

#57

CATALOGO e LISTINO
n. 57

del taglia
www.dti.it

professionisti del verde dal 1962

Validità dal 15 marzo 2024
prezzi iva e trasporto esclusi

Spesa finanziata con il contributo del PF FESR Umbria 2021-2027 - Az. 1.3.2.





RESIDENZIALE
SPORTIVO



PUBBLICO
AGRICOLTURA



I nostri servizi:



• CONSEGNE

- 85% delle spedizioni effettuate entro 48 ore.



• FORMAZIONE

- Corsi su vari livelli per rivenditori, installatori e tecnici del verde



• SERVIZI SUL TERRITORIO

- Rete di agenti su tutto il territorio nazionale.
- Servizi tecnici on site.



• DOPO VENDITA

- Gestione semplice e veloce di resi e garanzie



• PROGETTAZIONE

- Servizio gratuito per i nostri clienti,
email: progetti@dti.it



• SITO WEB E SOCIAL NETWORK

- Documentazione tecnica e news su www.dti.it
- YouTube "Del Taglia Tube"
- Facebook e Instagram "Del Taglia Irrigazione"

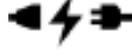
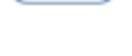


• HOT LINE TELEFONICA

- Fornisce ai nostri clienti diretti risposte immediate su prodotti e progetti

INDICE

LEGENDA PRODOTTI

	Collegamento 4g
	Collegamento Bluetooth
	Collegamento WiFi
	Water budget con WiFi
	Collegamento LoRa
	Collegamento LAN
	Alimentazione Pannello solare
	Alimentazione AC/DC
	Alimentazione 9V
	Alimentazione 230/24V
	Resistenza all'acqua
	Certificazione IP68
	App Mysolem
	App RainBird
	App Krain
	App Galcon
	Collegamento a servizio meteo
	Water budget con Meteo
	Collegamento Sensore Volumetrico
	Elettrovalvole Compatibili 9V
	Elettrovalvole Compatibili 24V
	Compatibilità
	Controllo
	Controllo
	Connessione remota

Categoria	Classe di sconto	Sconto
Irrigazione	K10	
	K20	
	K22	
	I10	
	I20	
	I30	
	T10	
Sistemi	S10	
	S20	
Microirrigazione	M10	
	M20	
Agricoltura	A20	
	A60	
Elettropompe ed accessori	P20	
Raccorderia	R10	
	R20	
Raccordi a compressione	R35	
Raccordi e rubinetti metallici	R40	
Tubi in polietilene	006	
Fontane e illuminazione	F20	
Anti zanzare e fog	C20	
Recupero acqua	G20	
Prodotti piscine	PI	

Le immagini dei prodotti di questo catalogo sono a carattere puramente indicativo. GARVER Srl Divisione Del Taglia, si riserva di cambiare le caratteristiche dei prodotti senza preavviso.

6 PROGRAMMATORI E SISTEMI DI CONTROLLO

49 ELETTROVALVOLE E ACCESSORI

73 IRRIGATORI E ACCESSORI

107 GOCCIA, FILTRI, HOBBY

139 RACCORDI, VALVOLE, TUBI BANDIERINE E ATTREZZI

149 FONTANE

153 ELETTROPOMPE

169 SISTEMA ANTIZANZARA

NOVITÀ 2024

del taglia
divisione di GARVER_{spa}

Dal 1° Gennaio 2024 **Del Taglia** è il nuovo **distributore per l'Italia**

ELETTROVALVOLE



Pag. 49-55



SOLEM



Pag. 14

VILLA – Programmatore 4, 6, 9 e 12 stazioni - 230/24V - WIFI e BLUETOOTH - Con display, tastiera e trasformatore interno

SOLEM



Pag. 16

KIT LR-IP-ECO – Programmatore 1, 2, 4, 6 stazioni - Con turbina per ricarica batteria e contatore volumetrico – LORA - BLUETOOTH – IP68

SOLEM



Pag. 17

KIT LR-MS-ECO – Modulo a batteria per sensori e contatori volumetrici - Con PANNELLO FOTOVOLTAICO per ricarica batteria – LORA - BLUETOOTH – IP68

RAIN BIRD



Pag. 29

ESP-2 WIRE – Programmatore per DECODER fino a 50 stazioni - 230/24V - Utilizza mono cavo a due conduttori - Compatibile con modulo WIFI Rain Bird mod. LNK-WIFI

RAIN BIRD



Pag. 33

ESP BAT – Programmatore 1, 2, 4, 6 stazioni - BLUETOOTH – IP68 – Utilizza APP Rain Bird

RAIN BIRD



Pag. 90

11000 – Irrigatore a lunga gittata per impianti sportivi e grossi impianti – Settore variabile e cerchio intero - Attacco 1 1/2" F ACME

RAIN BIRD



Pag. 109

PCD-32-2-100 – Ala gocciolante Rain Bird autocompensante – Gocciolatore piatto autopulente analogo a quello dell'ala XFD di Rain Bird. Prezzo ridotto



Pag. 117-120

RACCORDI RAPIDI DT-QUICK - Completamento gamma per microtubo 6 mm 1/4" (6,35 mm) e per tubo 16 mm – In risalto il TEE RIDOTTO 16 x 6 x 16 (cod. 931722) che permette di effettuare derivazioni da tubo 16 mm a microtubo 6 mm o 1/4" (6,35 mm)



Pag. 136-137

FERTIRRIGAZIONE – Sistemi di fertirrigazione con sistema brevettato ad iniezione regolabile – Facilmente integrabili negli impianti di irrigazione.

SISTEMI ANTI-ZANZARE



zanz LESS

Si allarga la gamma ZANZ LESS con nuovi apparecchi a bassa ed alta pressione

Pag. 169-186

ZANZ LESS EASY

Pag. 173



ZANZ LESS FLO

Pag. 170-171



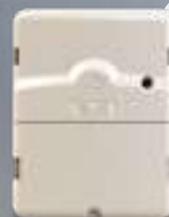
ZANZ LESS-PRES

Pag. 172



Smart Home - Locale

 SOLEM



BL-IS

Programmatore
2/4/6/9 Stazioni – 230/24V



BL-NR

Programmatore
da rubinetto – 9V



BL-IP

Programmatore
1/2/4/6 Stazioni – 9V





Smart Home - Locale

Ti occorre solo il bluetooth del tuo telefono
Con i prodotti smart programmare l'irrigazione è facile
e anche divertente.

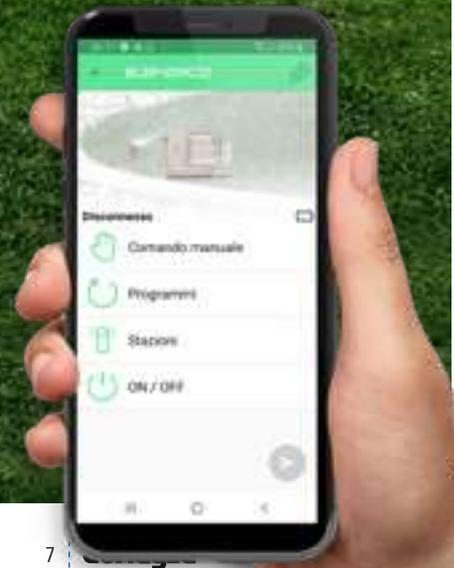
Puoi farlo quando vuoi dal tuo smartphone per:
- Risparmiare acqua
- Avere un giardino bellissimo

Fai il back up del tuo programma di irrigazione per riattivarlo
quando vuoi.

Fai un programma per ogni situazione meteo e attivalo
quando serve.

Invia un programma di irrigazione dal tuo PC o dal tuo
smartphone a quello del tuo cliente ovunque tu sia.

Bluetooth



WB

Programmatore con display
1/2/4/6 Stazioni – 9V
Kit con elettrovalvola 1"



Bluetooth



IP68
waterproof



Smart Home - Remoto

SOLEM

PIATTAFORMA MySOLEM



LR-OL

Programmatore per domotica giardino – 230V – 4 Contatti Puliti



POOL SENSE LR

Analizzatore galleggiante a batteria – Temperatura, pH, Redox



POOL GUARD LR

Analizzatore 230/24V Temperatura, pH, Redox, flusso



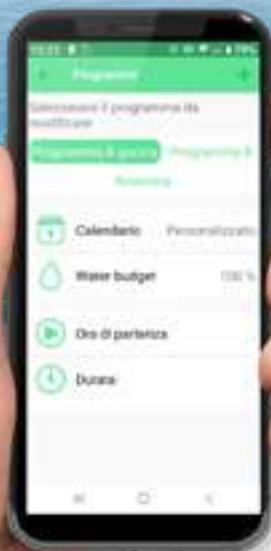
POOL COMMAND LR

Automatismo per piscina 230V Pompa, Temperatura, Illuminazione, 2 comandi a scelta



LR-MS

Modulo Radio Lora per Sensori e contatore Volumetrico – 9V



Smart Home - Remoto

Modifica l'irrigazione del tuo giardino quando e dove vuoi.
- Puoi usare sia programmatori a batteria che alimentati a 220V ed anche sullo stesso impianto. Non occorrono più cavi elettrici in giardino.

Connetti anche le luci e la piscina per completare il tuo "Connected Garden"
Geolocalizza i pozzetti di controllo per ritrovarli facilmente
Attiva le notifiche in caso di perdite o altri guasti.
Inserisci nel sistema sensori pioggia e umidità per risparmiare acqua.

E gestisci tutto dal tuo smartphone o dal PC.
Se sei un installatore fornisci ovunque tu sia un servizio di controllo e assistenza ai tuoi clienti.

LR-MB

Interfaccia Radio
Lora/WiFi - 230V



LR-IS-FL

Programmatore
2/4/6/9/12 Stazioni
230/24V, Trasformatore Esterno



SMART-IS

Programmatore
2/4/6/9/12 Stazioni
230/24V, Trasformatore Esterno



VILLA

Programmatore
con display e tastiera
4/6/9/12 stazioni, 230/24V trasformatore interno



LR-IP-ECO

Programmatore 1/2/4/6 stazioni
- 9 V con turbina per ricarica
batteria e contaltri



LR-IP

Programmatore
1/2/4/6 Stazioni - 9V



LoRa

Smart City



Smart City

I prodotti Smart del nostro catalogo permettono di gestire tutti gli impianti di irrigazione cittadini tramite smartphone e PC senza dover utilizzare cavi elettrici. È possibile infatti utilizzare programmatori a batteria connessi via radio con sistema LoRa ad una o più antenne.

Queste antenne sono dotate di connessione 4G e non richiedono quindi la presenza di WiFi, inoltre possono essere alimentate da pannello fotovoltaico e quindi sono assolutamente indipendenti dalla rete elettrica ed installabili da zone non soggette ad atti vandalici. È possibile verificare e contabilizzare le portate tramite contatori volumetrici, utilizzare ogni tipo di sensore e gestire l'intero impianto in modo centralizzato tramite una piattaforma Web che non richiede nessun abbonamento. L'investimento richiesto è assai ridotto e compatibile quindi con aziende comuni o altri enti di qualsiasi dimensione.



LR-IP-ECO

Programmatore 1/2/4/6 stazioni
- 9 V con turbina per ricarica
batteria e contaltri



MODULI LR-FL-1, LR-MS-1, LR-MS-4

Per contatori
volumetrici e sensori



LR-IP

Per elettrovalvole
a batteria 9V



LR-IS-FL

Programmatore
2/4/6/9/12 stazioni
230/24V



Agricoltura 4.0

I prodotti Smart del nostro catalogo hanno i requisiti richiesti relativi alla legge Agricoltura 4.0. Permettono di gestire impianti di irrigazione in agricoltura tramite smartphone e PC senza dover utilizzare cavi elettrici. È possibile infatti utilizzare programmatori a batteria connessi via radio con sistema LoRa ad una o più antenne. Queste antenne possono essere alimentate da pannello fotovoltaico e quindi sono assolutamente indipendenti. È possibile installare su questo sistema ogni tipo di sensore, verificare e contabilizzare le portate tramite contatori volumetrici e gestire l'intero impianto in modo centralizzato tramite una piattaforma Web che non richiede nessun abbonamento. L'investimento richiesto è assai ridotto e compatibile quindi con aziende agricole di qualsiasi dimensione.

Agricoltura Smart



STAZ-SMART
Stazione di controllo con interfaccia LR-BST-REACT, PANNELLO SOLARE e 4 SENSORI



WiFi LR-MB Bluetooth LoRa INTERFACCE



4G LR-BST REACT



LR-IP-ECO
Programmatore 1/2/4/6 stazioni - 9 V con turbina per ricarica batteria e contaltri



LR-AG-FL
Per elettrovalvole a batteria 9V



LR-IS-FL
Programmatore 2/4/6/9/12 stazioni 230/24V



LR-IP
Per elettrovalvole a batteria 9V



MODULI LR-FL-1, LR-MS-1, LR-MS-4
Per contatori volumetrici e sensori





Del Taglia distributore "PREMIUM" SOLEM

DEL TAGLIA in qualità di unico distributore **SOLEM "PREMIUM"** per l'Italia potrà fornire ai propri clienti i seguenti vantaggi esclusivi:



Diritto di attivazione per i propri clienti delle funzionalità **PRO** sulla App e piattaforma MySOLEM



Un anno in più di garanzia sui prodotti SOLEM



Diritto di assistenza prioritaria sui prodotti SOLEM



Diritto di utilizzo del logo SOLEM per tutte le pubblicazioni e supporti marketing

Piattaforma "MySOLEM"



La nuova straordinaria "Piattaforma web MySolem" www.mysolem.com permette la completa visualizzazione e il controllo da PC o tablet di tutti i programmatori e moduli Solem collegati.

Il "Pannello di controllo" riassume tutte le funzionalità degli impianti e lo stato dei sensori, monitorando la portata giornaliera segnala eventuali perdite e gli altri allarmi di funzionamento.

È ora possibile programmare l'irrigazione in tempi, volumi o millimetri e modificare i tempi di funzionamento direttamente col mouse dalla barra del tempo.



Si potranno raggruppare e visualizzare contemporaneamente più programmatori in modo da gestirli come una singola unità ed è anche possibile sincronizzare automaticamente l'apertura di una master-valve con tutte le stazioni.

L'esclusiva funzione "Antifurto" renderà inutilizzabili i moduli rubati.





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

BL-IS - PROGRAMMATORI PER IRRIGAZIONE - BLUETOOTH - 230/24V

Programmatori gestiti localmente da smartphone o tablet tramite connessione Bluetooth.

Programmatore con trasformatore esterno 230/24V a 2,4,6,9 stazioni + master valve - 12 programmi - 8 partenze giornaliere per programma - Ingresso per sensore pioggia - Comandi manuali - Led indicatore di funzionalità - Memoria non volatile per mantenimento programmi in caso di black-out - Water budget da 0 a 200% - Protezione da sovratensioni - Compatibile con Smartphone e/o Tablet iOS o Android 4.3 dotati di Bluetooth Smart - Funzione Antifurto



700102	Programmatore Bluetooth a 2 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	BL-IS2	6	123,70	K20
700104	Programmatore Bluetooth a 4 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	BL-IS4	6	135,32	K20
700106	Programmatore Bluetooth a 6 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	BL-IS6	6	147,82	K20
700109	Programmatore Bluetooth a 9 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	BL-IS9	6	163,36	K20



SMART-IS - PROGRAMMATORI PER IRRIGAZIONE - WIFI E BLUETOOTH - 230/24V

Programmatori gestiti da smartphone, tablet sia localmente tramite Bluetooth che da remoto con collegamento ad internet tramite WiFi. Hanno inoltre la possibilità di variare automaticamente i tempi di irrigazione in funzione delle precipitazioni rilevate dal servizio meteo online. È anche possibile collegare un contatore volumetrico per la rilevazione e gestione di eventuali consumi di acqua anomali.

Programmatore con trasformatore esterno 230/24V a 2,4,6,9,12 stazioni + master valve - 12 programmi - 8 partenze giornaliere per programma - Ingresso per sensore pioggia o contatore volumetrico - Comandi manuali - Led indicatore di funzionalità - Memoria non volatile per mantenimento programmi in caso di black-out - Water budget da 0 a 200% o automatico - Protezione da sovratensioni - Compatibile con Smartphone e/o Tablet iOS o Android 4.3 dotati di Bluetooth Smart o WiFi - Funzione Antifurto



967062	Programmatore Wifi / Bluetooth a 2 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-2	6	186,04	K20
967064	Programmatore Wifi / Bluetooth a 4 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-4	6	212,80	K20
967066	Programmatore Wifi / Bluetooth a 6 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-6	6	226,02	K20
967069	Programmatore Wifi / Bluetooth a 9 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-9	6	293,09	K20
967072	Programmatore Wifi/ Bluetooth a 12 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-12	6	320,64	K20



TRASFORMATORI DI RICAMBIO per programmatori Solem mod. BL-IS, SMART-IS, LR-IS-FL, LR-OL

967047	TRASFORMATORE di ricambio per programmatori Solem mod. BL-IS, SMART-IS, LR-IS-FL, LR-OL	TRASF-SOLEM	1	27,00	I20
--------	---	-------------	---	-------	-----



PROGRAMMATORI SMART 230/24V - SOLEM



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------


VILLA -PROGRAMMATORI PER IRRIGAZIONE CON DISPLAY, TASTI E TRASFORMATORE INTERNO - DOPPIO SENSORE - WIFI E BLUETOOTH - 230/24V

Programmatore con display retro illuminato, tastiera e trasformatore interno - Unico modello INDOOR & OUTDOOR - Gestione del consumo idrico - Installazione semplice e veloce senza attrezzi - Coperchio di protezione - Collegamento Bluetooth e WIFI

Programmatore con trasformatore interno 230/24V a 4,6,9,12 stazioni + master valve - 12 programmi - 8 partenze giornaliere per programma - Ingresso per sensore pioggia e contatore volumetrico - Comandi manuali - Display retroilluminato - Tastiera - Memoria non volatile per mantenimento programmi in caso di black-out - Water budget da 0 a 200% o automatico - Protezione da sovratensioni - Morsettiera di collegamento rapida - Compatibile con Smartphone e/o Tablet iOS o Android 4.3 - Funzione Antifurto

NEW!


968044

968044	Programmatore Wifi / Bluetooth a 4 stazioni - Display retro illuminato , tasti e trasformatore interno - 230/24V	VILLA-4	6	350,86	K20
968046	Programmatore Wifi / Bluetooth a 6 stazioni - Display retro illuminato , tasti e trasformatore interno - 230/24V	VILLA-6	6	367,78	K20
968049	Programmatore Wifi / Bluetooth a 9 stazioni - Display retro illuminato , tasti e trasformatore interno - 230/24V	VILLA-9	6	396,84	K20
968052	Programmatore Wifi/ Bluetooth a 12 stazioni - Display retro illuminato, tasti e trasformatore interno - 230/24V	VILLA-12	6	435,54	K20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

BL-IP - PROGRAMMATORI PER IRRIGAZIONE - BLUETOOTH - A BATTERIA - IP68

Programmatori gestiti localmente da smartphone o tablet tramite connessione Bluetooth.

Programmatore a 1, 2, 4 o 6 stazioni + Master Valve (escluso mod. a 1 stazione) - 12 programmi - 8 partenze giornaliere per programma - IP68 - può essere installato direttamente nel pozzetto - La App per smartphone o tablet permette di programmare e verificare lo stato della batteria via bluetooth senza dover aprire il pozzetto - Water budget da 0 a 200% - Ingresso per sensore pioggia - Alimentazione: 1 batteria 9V - Funzione Antifurto



700201	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 1 stazione	BL-IP-1	6	129,36	K20
700203	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 2 stazioni	BL-IP-2	6	182,30	K20
700205	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 4 stazioni	BL-IP-4	6	211,36	K20
700207	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 6 stazioni	BL-IP-6	6	241,75	K20



WOO-BEE - PROGRAMMATORI PER IRRIGAZIONE CON DISPLAY - BLUETOOTH - A BATTERIA - IP68

Programmatore con display bluetooth alimentato a batteria 9V, completamente stagno IP68 e quindi installabile direttamente nel pozzetto.

Programmatore a 1, 2, 4 o 6 stazioni + Master Valve (escluso mod. a 1 stazione) - 12 programmi - 8 partenze giornaliere per programma - Programmazione tramite tastiera e display oppure via bluetooth tramite App per smartphone o tablet senza dover aprire il pozzetto - IP68 - Water budget da 0 a 200% - Alimentazione tramite 1 batteria 9V o 4 batterie tipo AAA, il livello della batteria è verificabile tramite l'applicazione senza dover aprire il pozzetto - Ingresso per sensore pioggia o contatore volumetrico - Funzione Antifurto



900201B	Programmatore con display - Bluetooth a batteria - IP68 - 1 stazione	WB-1	6	154,49	K20
900203B	Programmatore con display - Bluetooth a batteria - IP68 - 2 stazioni	WB-2	6	245,95	K20
900205B	Programmatore con display - Bluetooth a batteria - IP68 - 4 stazioni	WB-4	6	268,43	K20
900207B	Programmatore con display - Bluetooth a batteria - IP68 - 6 stazioni	WB-6	6	302,96	K20
900053B	Kit programmatore Bluetooth WB1 + Elettrovalvola 100-DTV-9V 1" - Cavi già collegati al programmatore per una facile e sicura installazione	KIT-WB1-DTV	6	182,21	K20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



LR-IP - PROGRAMMATORI A BATTERIA 9V - LORA - BLUETOOTH - IP68

Programmatori gestiti localmente da smartphone o tablet tramite connessione Bluetooth o in remoto collegati ad apposita interfaccia LoRa

Programmatore a 1, 2, 4 o 6 stazioni + Master Valve (escluso mod. a 1 stazione) - IP68 - può essere installato in pozzetti interrati. Distanza massima di collegamento LoRa 800 m in pieno campo senza ostacoli - 12 programmi - 8 partenze giornaliere per programma - Water budget da 0 a 200% - Ingresso per sensore pioggia, contatore volumetrico o mini pressostato - Sensore condiviso con altri moduli - Sarà possibile controllare la portata di ogni stazione e/o eventuali perdite sulla linea di alimentazione - Allarmi push o e-mail in caso di valori fuori soglia e cumulabili a più programmatori - Alimentazione: 1 batteria 9V - Funzione Antifurto

NEW!



967051

967051	Programmatore Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - Con ingresso per sensore pioggia, contatore volumetrico o mini pressostato - 1 stazione	LR-IP-1	6	255,80	K20
967052	Programmatore Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - Con ingresso per sensore pioggia, contatore volumetrico o minipressostato - 2 stazioni	LR-IP-2	6	308,24	K20
967054	Programmatore Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - Con ingresso per sensore pioggia, contatore volumetrico o mini pressostato - 4 stazioni	LR-IP-4	6	347,79	K20
967056	Programmatore Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - Con ingresso per sensore pioggia, contatore volumetrico o mini pressostato - 6 stazioni	LR-IP-6	6	364,81	K20



KIT LR-IP-ECO - PROGRAMMATORI A BATTERIA 9V + TURBINA - LORA - BLUETOOTH - IP68

KIT composto da un programmatore LR-IP + una turbina per la ricarica della batteria al litio con il flusso dell'acqua. La turbina ha inoltre la funzione di contatore volumetrico - Attacchi della turbina 1" M

Programmatore a 1, 2, 4 o 6 stazioni + Master Valve (escluso mod. a 1 stazione) - IP68 - può essere installato in pozzetti interrati. Distanza massima di collegamento LoRa 800 m in pieno campo senza ostacoli - 12 programmi - 8 partenze giornaliere per programma - Water budget da 0 a 200% - Ingresso per sensore pioggia, o mini pressostato - Sensore condiviso con altri moduli - Sarà possibile controllare la portata di ogni stazione e/o eventuali perdite sulla linea di alimentazione - Allarmi push o e-mail in caso di valori fuori soglia e cumulabili a più programmatori - Alimentazione: 1 batteria 9V - Funzione Antifurto - Gestione del consumo idrico - Batteria al Litio ricaricabile con la turbina + batteria 9V di supporto - Autonomia del prodotto aumentata 3 volte - Riduzione costi di manutenzione (sostituzione della batteria ogni 3 anni)

NEW!



968081

968081	KIT PROGRAMMATORE LR-IP + TURBINA - Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - Funge anche da contatore volumetrico - Con ingresso per sensore pioggia o mini pressostato - Attacchi turbina 1" M - 1 stazione	KIT-LR-IP-1-ECO	6	506,03	I30
968082	KIT PROGRAMMATORE LR-IP + TURBINA - Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - Funge anche da contatore volumetrico - Con ingresso per sensore pioggia o mini pressostato - Attacchi turbina 1" M - 2 stazioni	KIT-LR-IP-2-ECO	6	561,66	I30
968084	KIT PROGRAMMATORE LR-IP + TURBINA - Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - Funge anche da contatore volumetrico - Con ingresso per sensore pioggia o mini pressostato - Attacchi turbina 1" M - 4 stazioni	KIT-LR-IP-4-ECO	6	599,60	I30
968086	KIT PROGRAMMATORE LR-IP + TURBINA - Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - Funge anche da contatore volumetrico - Con ingresso per sensore pioggia o mini pressostato - Attacchi turbina 1" M - 6 stazioni	KIT-LR-IP-6-ECO	6	617,33	I30



TURBINA DI RICAMBIO per serie KIT-LR-IP-ECO

968042	Solo turbina per serie KIT-LR-IP-ECO - Attacchi turbina 1" M	GEN-TU	1	257,18	I30
--------	--	--------	---	--------	-----



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

LR-MS - MODULI PER SENSORI E CONTATORI VOLUMETRICI A BATTERIA 9V - LORA - BLUETOOTH - IP68



Moduli per il controllo di contatori volumetrici e sensori di campo - Collegati via LoRa alle interfacce LR-MB-10/30, LR-BST-REACT, STAZIONE METEO SMART)

Per il collegamento di sensori e contatori volumetrici con valore K personalizzabile. Soglie di minima e massima impostabili per ciascun sensore. Allarmi push o e-mail in caso di valori fuori soglia e cumulabili a più programmatori - Alimentazione: 1 batteria 9V. Funzione Antifurto

967043	Modulo LR-MS-1 Bluetooth e radio (LoRa) per 1 sensore - 9V	LR-MS-1	6	243,60	K20
967048	Modulo LR-MS-4 Bluetooth e radio (LoRa) per 4 fra sensori e contatori volumetrici - 9V	LR-MS-4	6	325,44	I30
968096	Modulo LR-MS-1SDI12 - Bluetooth e radio (LoRa) - per 1 sensore - 9V	LR-MS-SDI12	6	536,74	I30
968097	Modulo LR-MS-RS485 - Bluetooth e radio (LoRa) - per 1 sensore - 9V	LR-MS-RS485	6	536,74	I30



KIT LR-MS-ECO + PANNELLO FOTOVOLTAICO - PER SENSORI E CONTATORI VOLUMETRICI A BATTERIA 9V - LORA - BLUETOOTH - IP68



Moduli per il controllo di contatori volumetrici e sensori di campo - Collegati via LoRa alle interfacce LR-MB-10/30, LR-BST-REACT, STAZIONE METEO SMART)

Più ecologici ed economici – Autonomia del prodotto aumentata 3 volte - Minore costo di manutenzione - Sostituzione della batteria ogni 3 anni - Maggiore precisione (misurazione in tempo reale)

968092	Kit composto da modulo LR-MS-1 + Pannello fotovoltaico - Bluetooth e radio (LoRa) per 1 sensore - 9V	KIT-LR-MS-1-ECO	6	363,64	I30
968094	Kit composto da modulo LR-MS-4 + Pannello fotovoltaico - per 4 fra sensori e contatori volumetrici - 9V	KIT-LR-MS-4-ECO	6	436,36	I30

NEW!



PANNELLO DI RICAMBIO per serie LR-MS-ECO

968045	Solo pannello fotovoltaico per LR-MS-ECO	GEN-PV	1	96,97	I30
--------	--	--------	---	-------	-----

LR-IS-FL - PROGRAMMATORI 230/24V - LORA - BLUETOOTH



Programmatori da 2, 4, 6, 9 o 12 stazioni. Alimentati a 230V per elettrovalvole a 24V. Possibilità di variare automaticamente i tempi di irrigazione in funzione delle precipitazioni rilevate dal servizio meteo online. È anche possibile collegare un contatore volumetrico per la rilevazione e gestione di eventuali consumi di acqua anomali o perdite.

Programmatore con trasformatore esterno 230/24V a 2,4,6,9,12 stazioni + master valve - 12 programmi - 8 partenze giornaliere per programma - Ingresso per sensore pioggia o contatore volumetrico con valore K personalizzabile - Soglie di minima e massima impostabili - Allarmi push o e-mail in caso di valori fuori soglia e cumulabili a più programmatori - Led indicatore di funzionalità - Memoria non volatile per mantenimento programmi in caso di black-out - Water budget da 0 a 200% o automatico - Protezione da sovratensioni - Compatibile con Smartphone e/o Tablet iOS o Android dotati di Bluetooth Smart - Distanza massima di collegamento LoRa 800 m in pieno campo senza ostacoli - 8 partenze giornaliere e 12 programmi di irrigazione. Uscita per contatore volumetrico o sensore di pioggia - Funzione antifurto

967080	Programmatore bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 2 stazioni	LR-IS-FL-2	6	265,52	I30
967081	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 4 stazioni	LR-IS-FL-4	6	294,97	I30
967083	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 6 stazioni	LR-IS-FL-6	6	310,01	I30
967085	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 9 stazioni	LR-IS-FL-9	6	384,56	I30
967087	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) 230/24V- 12 stazioni	LR-IS-FL-12	6	414,62	I30





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

BL-AG - PROGRAMMATORI PER IRRIGAZIONE AGRICOLA A BATTERIA 9V - BLUETOOTH - IP68

Programmatore a 1, 2, 4 stazioni per irrigazione di impianti o generici - Connessione: Bluetooth Smart - Programmazione: con Smartphone o Tablet tramite App My SOLEM per dispositivi iOS o Android - Programmazione indipendente per ogni stazione, 4 finestre di programmazione - Visualizzazione stato batteria - Funzione manuale OFF da 1 a 15 giorni con ripartenza automatica o permanente - Tempi di irrigazione: da 10 sec. a 11h e 59 min - Pausa: da 30 sec a 11h e 59 min - Connessione per Sensore Pioggia gestibile per stazione - Alimentazione: una batteria 9V - Calcolo consumo idrico giornaliero in funzione della portata, della spaziatura fra i filari e quella degli erogatori - Funzione Antifurto



700208	Programmatore a stazioni indipendenti - Bluetooth - IP68 - 1 stazione	BL-AG-1	6	209,54	A20
700209	Programmatore a stazioni indipendenti Bluetooth - IP68 - 2 stazioni	BL-AG-2	6	241,03	A20
700210	Programmatore a stazioni indipendenti Bluetooth - IP68 - 4 stazioni	BL-AG-4	6	274,10	A20



LR-AG-FL - PROGRAMMATORI PER IRRIGAZIONE AGRICOLA A BATTERIA 9V - RADIO LORA - BLUETOOTH - IP68 -

Programmatori Bluetooth e LoRa - Programmazione indipendente per ogni stazione - Raggruppamento di varie unità in gruppi con attività sequenziale delle stazioni o indipendente.

Programmatore a 1, 2, 4 stazioni + Master Valve (escluso mod. a 1 stazione) per irrigazione di impianti agricoli e generici - Connessione: Bluetooth Smart e radio LoRa - Programmazione: con Smartphone o Tablet tramite App per dispositivi iOS o Android e/o piattaforma web My SOLEM - Programmazione per irrigazione o fertirrigazione in tempi, in volumetria o millimetria indipendente per ogni stazione, 4 finestre di programmazione - Funzione manuale OFF per stazione da 1 a 15 giorni con ripartenza automatica o permanente - Tempi di irrigazione: da 10 sec. a 11h e 59 min - Pausa: da 30 sec a 11h e 59 min - Ingresso per Sensore Pioggia gestibile per stazione o contatore volumetrico con valore K personalizzabile - Gestione di soglie di minima e massima - Allarmi push e/o e-mail in caso di valori fuori soglia e azioni automatiche condivise con più programmatori - Rilevamento perdite - Calcolo tramite la App o Piattaforma MySOLEM del consumo idrico giornaliero in funzione della portata, della spaziatura fra i filari e quella degli erogatori - Alimentazione: una batteria 9V - Funzione Antifurto



967120	Programmatore per impianti agricoli Bluetooth e LoRa - A batteria 9V - IP68 - 1 stazione	LR-AG-FL-1	6	358,29	A20
967122	Programmatore per impianti agricoli bluetooth e LoRa - A batteria 9V - IP68 - 2 stazioni	LR-AG-FL-2	6	404,77	A20
967124	Programmatore per impianti agricoli Bluetooth e LoRa - A batteria 9V - IP68 - 4 stazioni	LR-AG-FL-4	6	434,06	A20
967126	Programmatore per impianti agricoli bluetooth e LoRa - A batteria 9V - IP68 - 6 stazioni	LR-AG-FL-6	6	449,82	A20



LR-OL - PROGRAMMATORE 230V - LORA - BLUETOOTH - PER IL COMANDO DI DISPOSITIVI ELETTRICI

Programmatore per domotica multiuso - Bluetooth e LoRa - 230V - 4 contatti puliti

Questi programmatori, alimentati con trasformatore 230/24V, permettono di gestire quattro uscite con contatto secco ON/OFF. La trasmissione può avvenire tramite Bluetooth oppure da remoto. Per la connessione da remoto devono essere collegati via LoRa all'interfaccia LR-MB (WiFi). Distanza massima di collegamento 800 m in pieno campo senza ostacoli. Questo programmatore permette di gestire l'attivazione di qualsiasi apparecchiatura elettrica come faretto, fontane, elettropompe, apertura e chiusura di cancelli, tende, ecc. - Uscite: 4 contatti puliti normalmente aperti - Carico massimo 16A - Funzione Antifurto



967022	Programmatore per domotica - Bluetooth e radio LoRa - 230/24V - 4 contatti puliti	LR-OL	6	360,18	I30
---------------	---	--------------	---	--------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

MODULI LR-MS PRE-CABLATI

Moduli per il controllo di sensori di campo già cablati in fabbrica

LR-MS + sensori già collegati. Soglie di minima e massima impostabili per ciascun sensore. Allarmi push o e-mail in caso di valori fuori soglia e cumulabili a più programmatori - Alimentazione: 1 batteria 9V - Funzione Antifurto



968060	Kit LR-MS+SOND WIND Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - IP68	LR-KIT-VENTO	6	565,22	I30
968061	Kit LR-MS+SOND UMID PRO Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - IP68	LR-KIT-UMID-PRO	6	1.102,30	I30
968062	Kit LR-MS+SOND-PLUVIO Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - IP68	LR-KIT-PLUVIO	6	314,00	I30
968063	Kit LR-MS+SOND TEMP Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - IP68	LR-KIT-TEMP	6	395,41	I30
968064	Kit LR-MS+KIT TENSIO Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - IP68	LR-KIT-TENSIO-1	6	858,93	I30
968066	Kit LR-MS+3 KIT TENSIO Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - IP68	LR-KIT-TENSIO-3	6	2.181,30	I30
968077	Kit LR-MS+LEVEL SENSOR 6 metri - Bluetooth + LoRa - a batteria 9V -IP68	LR-KIT-NIV01	6	861,80	I30
968078	Kit LR-MS+LEVEL SENSOR 10 metri - Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - IP68	LR-KIT-NIV02	6	997,72	I30



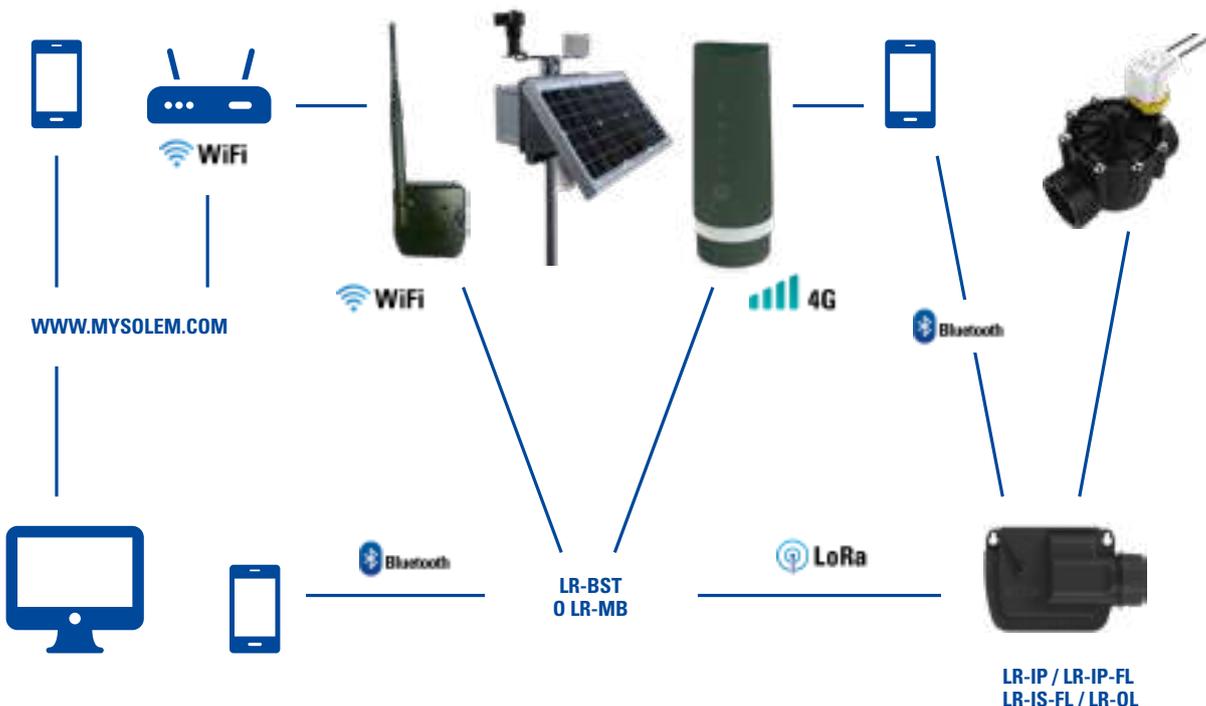
Modulo LR MS + sensore di pressione precablato - Soglie di pressione minima e massima parametrizzabili - Cronologia delle misurazioni - Aggiornamento software tramite connessione Bluetooth - Necessita di interfaccia LoRa LR-MB, LR-BST o STAZ-SMART

967099IR	Misuratore e analizzatore pressione - Allarmi per fuori soglia pressione - Alimentazione a batteria 9 V	LR-PR-PRES-IR	6	507,40	I30
----------	---	---------------	---	--------	-----



SCHEMA DI COLLEGAMENTO DEI PRODOTTI LORA

Le interfacce LR-MB (WiFi) e LR-BST-REACT permettono di collegare ad internet fino a 30 tra programmatori LR-IP, LR-IS, LR-AG, LR-OL e moduli LR-FL e LR-MS per contatori volumetrici e sensori. Distanza massima di collegamento 800 metri in campo aperto senza ostacoli. Il collegamento fra programmatori e moduli e le interfacce avviene tramite il sistema radio LoRa che garantisce trasmissioni affidabili ed a lunga distanza.





SOLEM



967053

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
LR-MB - INTERFACCIA WIFI - LORA - ALIMENTAZIONE 230V					
Composta da modulo di trasmissione, antenna e alimentatore 230V. Installabile al coperto. Alimentazione 220V. Connessione radio LoRa con i programmatori LR-IP, LR-IS ed moduli LR-FL e LR-MS. Connessione a internet tramite collegamento con router WiFi esistente. Collegamento diretto con smartphone o tablet via Bluetooth Smart per utilizzo locale. Possibilità di posizionare la sola antenna anche all'esterno tramite i cavi di prolunga opzionali LR-CAB da 5 e 10 m - Funzione Antifurto					
967053	Interfaccia 230V Wifi/LoRa/Bluetooth per max 10 moduli LoRa	LR-MB-10	6	280,25	K20
967055	Interfaccia 230/V Wifi/LoRa/Bluetooth per max 30 moduli LoRa	LR-MB-30	6	395,16	K20
700225	TRASFORMATORE di ricambio per LR-MB-10 e LR-MB-30	TRASF-LR-MB	1	40,89	I20



CAVI DI PROLUNGA PER INTERFACCIE LR-MB

Cavi di prolunga schermati permettono di riposizionare le antenne in dotazione alle interfacce LoRa. Più in alto si posizionerà l'antenna e maggiore portata di segnale avremo.



967057

967057	Cavo supplementare prolunga per antenna 5 m	LR-CAB-5	1	206,42	I30
967058	Cavo supplementare prolunga per antenna 10 m	LR-CAB-10	1	250,69	I30

SOLEM



967039

INTERFACCIA LR-BST-REACT 4G / LORA / BLUETOOTH - ABBONAMENTO 5 ANNI

Installabile all'aperto con grado di protezione IP64. Dispone di batteria di backup al litio e risposta immediata a notifiche provenienti dai sensori - Alimentazione 230V o Pannello Solare SOL-PACK-20 - Connessione LoRa con i programmatori LR-IP, LR-IS, LR-AG-FL e con i moduli per sensori e contatori volumetrici LR-MS. Connessione a internet con SIM dati 4G preinstallata - Collegamento diretto con smartphone o tablet via Bluetooth Smart per utilizzo locale - Dotata di staffe ed anelli metallici per l'installazione. Trasformatore 230V incluso - Funzione Antifurto

NEW!

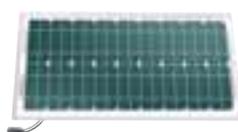
967039	Interfaccia LR-BST-REACT 4G/LoRa/bluetooth - Alimentazione 230V o con pannello solare SOL-PACK (opzionale) - Batteria di backup al litio - Reazione immediata in caso di notifiche provenienti dai sensori.	LR-BST-REACT	6	1.476,00	A20
968098	ABBONAMENTO DATI 5 ANNI - Fino a 96 comunicazioni al giorno - Dal 2024 da acquistare obbligatoriamente insieme all'interfaccia LR-BST-REACT e stazione di controllo STAZ-SMART	SIM-5Y-96COM	1	1.335,00	A20



RINNOVI ABBONAMENTO DATI PER LR-BST-REACT PRECEDENTI AD ANNO 2024

967041	Abbonamento dati di 1 anno per interfaccia LR-BST-REACT (fino ad anno 2023). Max 12 connessioni al giorno	SIM-1Y-12COM-REACT	1	267,00	A20
967040	Abbonamento dati di 1 anno per interfaccia LR-BST-REACT (fino ad anno 2023). Max 24 connessioni al giorno	SIM-1Y-24COM-REACT	1	515,88	A20
967071	Abbonamento dati di 1 anno per interfaccia LR-BST-REACT (fino ad anno 2023). Max 96 connessioni al giorno	SIM-1Y-96COM-REACT	1	275,01	A20

PANNELLO SOLARE PER INTERFACCIA LR-BST-REACT



967076

967076	Pannello solare 20W/12W per LR-BST-REACT + kit montaggio a palo/parete	SOL-PACK-20	1	331,27	I30
967077	Pannello solare 20W/12W per LR-BST-REACT + kit montaggio a palo/parete con telaio rinforzato per vento forte	SOL-PACK-20-HW	1	493,19	I30



STAZIONE METEO SMART CON INTERFACCIA BLUETOOTH - LORA - 4G - SOLEM

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

STAZIONE METEO SMART - STAZIONE DI CONTROLLO - CON INTERFACCIA LR-BST-REACT 4G - LORA - PANNELLO SOLARE - 4 SENSORI

Stazione meteo e di controllo per l'impianto irriguo completa di interfaccia LR-BST-REACT per la gestione di 25 programmatori o moduli della serie LR, pannello solare e 4 sensori pre-installati quali Termometro, Anemometro, Pluviometro, Igrometro, palo di montaggio - Isolamento IP64 - alimentazione tramite pannello solare incluso - batteria di backup al litio - connessione LoRa con i programmatori LR-IP, LR-IS, LR-AG-FL e con i moduli per sensori e contatori volumetrici LR-MS - connessione a internet tramite SIM dati 4G preinstallata e attivabile con l'abbonamento 5 ANNI sotto citato (non incluso nel prezzo) - collegamento locale diretto con smartphone o tablet via Bluetooth Smart - Funzione Antifurto



968035	Stazione di controllo STAZ-SMART 4G/LoRa/Bluetooth - Alimentazione con pannello solare - Batteria di backup al litio - reazione immediata in caso di notifiche provenienti dai sensori - Sim dati con abbonamento annuale non incluso	STAZIONE METEO SMART	1	3.880,00	A20
968098	ABBONAMENTO DATI 5 ANNI - Fino a 96 comunicazioni al giorno - Dal 2024 da acquistare obbligatoriamente insieme all'interfaccia LR-BST-REACT e stazione di controllo STAZ-SMART	SIM-5Y-96COM	1	1.335,00	A20

NEW!



RINNOVI ABBONAMENTO DATI PER LR-BST-REACT PRECEDENTI AD ANNO 2024

967040	Abbonamento dati di 1 anno per interfaccia LR-BST-REACT. Max 24 connessioni al giorno	SIM-1Y-100M-AG	1	515,88	A20
--------	---	-----------------------	---	--------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SENSORI PER MODULI LR-MS

WM-DT - Sensore pioggia

Sensore pioggia per programmatori a 230/24V e a batteria, professionale ed economico, con dischi ad alto assorbimento idrico. Consente la regolazione a 3, 6, 12, 24 mm di pioggia. Cablaggio: 9 m di cavo incluso



900905

900905	Sensore pioggia per programmatori a 24V e 9V	WM SENSOR-DT	10	45,63	K20
--------	--	--------------	----	-------	-----

RSD BEX - Sensore pioggia

Utilizzabile con programmatori a 230/24V e a batteria. Il Sensore interrompe in caso di pioggia l'irrigazione programmata ripristinandola automaticamente senza modificare la programmazione impostata. È possibile stabilire la soglia di intervento dei sensori in funzione della pioggia caduta da 3,2 a 20 mm regolando, tramite l'apposito anello, il tempo di assorbimento in funzione del tipo di terreno da irrigare - Cablaggio: 7,6 mt cavo 2x0,5 mmq

900230

900230	Sensore pioggia per programmatori a 24V e 9V	RSD-BEx	20	75,86	K10
--------	--	---------	----	-------	-----

Sensore umidità

In grado di rilevare l'umidità del suolo e trasmetterla via cavo al modulo LR-MS per l'utilizzazione con sistemi LoRa Solem. Cablaggio: 2 m di cavo incluso



967082

967082	Sensore umidità del terreno	SOND-HUMID	1	216,90	K20
--------	-----------------------------	------------	---	--------	-----



968031

968031	Sensore umidità del terreno	SOND-HUMID-PRO	1	824,47	I30
--------	-----------------------------	----------------	---	--------	-----

NEW!



968053

968053	Sensore umidità del terreno	SOND-HUMID-SM100	1	574,96	I30
--------	-----------------------------	------------------	---	--------	-----



968033

968033	Sensore umidità del terreno	SOND-HUMID-PLUS	1	273,69	I30
--------	-----------------------------	-----------------	---	--------	-----



968030

968030	Tensiometro + adattatore modulo	KIT-TENSIO	1	596,41	I30
--------	---------------------------------	------------	---	--------	-----

Sensore temperatura

In grado di rilevare la temperatura esterna e trasmetterla via cavo al modulo LR-MS per l'utilizzazione con sistemi LoRa Solem. È possibile stabilire la soglia di intervento dei sensori in funzione della temperatura. Cablaggio: 3 m



967084

967084	Sensore temperatura	SOND-TEMP	1	76,79	I30
--------	---------------------	-----------	---	-------	-----

Sensore Vento

Rilevatore di vento di elevata resistenza meccanica e grande flessibilità. Cuscinetti, realizzati in acciaio inox, lubrificati con olio per strumentazione. E progettato per potersi adattare a qualsiasi impianto per il quale è necessario conoscere la velocità del vento, sistemi di irrigazione, ecc.



967084



968024

968024	Anemometro	SOND-WIND	1	313,39	I30
--------	------------	-----------	---	--------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

Sensore di pluviometria

E' dotato di un cavo di circa 75 cm. Dopo ogni riempimento, il secchio si svuota automaticamente in modo che possa essere nuovamente pronto per essere riempito. La tazza si riempie di circa (0,4 mm) e provoca la chiusura temporanea di un interruttore. Collegato al modulo per sensori LR-MS comunica il valore delle precipitazioni ad un'interfaccia LR-MB o LR-BST-REACT che lo trasmette a sua volta all'applicazione ed alla piattaforma MySOLEM.

968034	Pluviometro con raccogliitore inclinato	SOND-PLUVIO	1	72,69	I30
--------	---	-------------	---	-------	-----



968034

Sensore di pluviometria

Pluviometro con bascula autosvuotante. Imbuto aerodinamico per vento forte. Utilizzabile anche su stazione meteo STAZ-SMART

968034N	Pluviometro con bascula autosvuotante.	SOND-PLUVIO-03	1	482,47	I30
968055	Pluviometro RD-RGDPR	SOND-PLUVIO-04	1	340,00	I30



968034N

Sensore pressione

Sensore di pressione con switch regolabile. Controllo di presenza della pressione nella tubazione. Funzionamento da 2 a 10 bar. Compatibilità:LR-AG-FL, LR-IP-FL, LR-PM.

968037	Sensore per misurazione pressione - Contatto secco - Fino a 10 bar	SOND-PRES-SWITCH	1	103,25	I30
968043	Sensore trasduttore di pressione - 0 / 16 bar	SOND-PRESSURE	1	243,34	I30



968037

Sensore igrometrico

Consente una misurazione affidabile e accurata dell'umidità dell'aria per permettere di regolare l'irrigazione al momento giusto risparmiando acqua ed energia.

968038	Sensore per misurazione umidità dell'aria	SOND-IGR	1	260,44	I30
--------	---	----------	---	--------	-----



968038

Sensori di livello

Per misurare il livello idrico di bacini come depositi, cisterne, laghi, ecc. Permettono di monitorizzare il livello dell'acqua in tempo reale.

968050	Sensore di livello massimo 6 metri.	SOND-LIV-01	1	599,76	I30
968051	Sensore di livello massimo 10 metri.	SOND-LIV-02	1	729,88	I30



968050

LR-PM MODULO PER GESTIONE POMPA E MASTER VALVE

Per sincronizzare una pompa o una master valve ad un gruppo di programmatori della serie LR - Ingresso sensore condiviso - IP68

968067	Modulo per sincronizzare la pompa o una master valve ad un gruppo di programmatori della serie LR - Ingresso sensore condiviso - IP68	LR-PM	1	369,71	I30
--------	---	-------	---	--------	-----



968067

RELAY 9V PER COMANDO POMPA

Relay passo-passo 9V per programmatori a batteria

968020	Relay 9V per Comando Pompa	RELAY-9V	1	199,93	I30
--------	----------------------------	----------	---	--------	-----



968020

CONTATORI VOLUMETRICI



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

CONTATORI VOLUMETRICI**Contatori di flusso DTW - PN16**

Con lettura diretta della portata. Meccanismo a secco con sensibilità un impulso ogni 1 o 10 litri. A norma ISO 4064. Cavetto emettitore di impulsi di tipo REED 24V 100 mA



910343



900379

910343	Contatore di flusso 1/2" - 1 impulso ogni 0,25 l	DTW-050	1	85,05	I20
910340	Contatore di flusso 3/4" - 1 impulso ogni 1 l	DTW-075	1	92,66	I20
900379	Contatore di flusso 1" - 1 impulso ogni 10 l	DTW-100	1	148,05	I20
900396	Contatore di flusso 1 1/2" - 1 impulso ogni 10 l	DTW-150	1	268,80	I20
900397	Contatore di flusso 2" - 1 impulso ogni 10 l	DTW-200	1	471,45	I20

DELTA SDC - CONTATORI VOLUMETRICI FLANGIATI E EMETTITORE D'IMPULSI**Contatori volumetrici flangiati tangenziali con quadrante asciutto - Prestazioni secondo direttiva MID 2014/32UE e successive - PN16 -**

Predisposizione per inserimento di emettitore d'impulsi - Se l'emettitore d'impulsi è inserito in posizione B si ottiene 1 impulso ogni 100 litri, se inserito in posizione A si ottiene 1 impulso ogni 1.000 litri - Emittitore di impulsi non incluso da ordinare a parte



75CONTDELTA50	Contatore flangiato tangenziale, quadrante asciutto - 50 mm - 2" - Predisposto per inserimento emettitore di impulsi (non incluso)	CON-DELTA-50	1	334,95	075
75CONTDELTA65	Contatore flangiato tangenziale, quadrante asciutto - 65 mm - 2 1/2" - Predisposto per inserimento emettitore di impulsi (non incluso)	CON-DELTA-65	1	347,55	075
75CONTDELTA80	Contatore flangiato tangenziale, quadrante asciutto - 80 mm - 3" - Predisposto per inserimento emettitore di impulsi (non incluso)	CON-DELTA-80	1	385,35	075
75CONTDELTA100	Contatore flangiato tangenziale, quadrante asciutto - 100 mm - 4" - Predisposto per inserimento emettitore di impulsi (non incluso)	CON-DELTA-100	1	463,05	075
75CONTDELTA125	Contatore flangiato tangenziale, quadrante asciutto - 125 mm - 5" - Predisposto per inserimento emettitore di impulsi (non incluso)	CON-DELTA-125	1	501,90	075

EMETTITORE DI IMPLUSI per contatori DELTA

Lunghezza cavo 3 m - lettura 1 impulso ogni 100 litri oppure 1 impulso ogni 1000 litri secondo dove inserito nel contatore volumetrico DELTA

75CAVREED	Emettitore impulsi con cavetto 3 m - per contatori DELTA - Impulso 1/100 oppure 1/1000	EM-IMP-DELTA	1	73,50	075
------------------	--	---------------------	---	-------	-----

CONTALITRI

910341	CONTALITRI con attacchi maschio 3/4"M x 3/4"M - lunghezza 13 cm	POLARIS-075	1	36,80	I20
---------------	---	--------------------	---	-------	-----



910341





Take Control



ESP-TM2

Programmatore 4/6/8/12 Stazioni
230/24V - Outdoor e indoor
Compatibile con Modulo LNK-WiFi Rain Bird



ESP-ME 3

Programmatore Modulare da 4 a 22 Stazioni
230/24V - Outdoor
Compatibile con Modulo LNK-WiFi Rain Bird



ESP-2WIRE-A DECODER-MONOCAVO

Programmatore Modulare fino a 50 Stazioni
230/24V - Compatibile con Modulo
LNK-WiFi Rain Bird



LNK-WIFI

Modulo Wifi
Compatibile con Programmatori Rain Bird
App per iOS e Android



Take Control

Prendi il controllo del tuo impianto di irrigazione!

Con l'App Rain Bird ed il modulo LNK-WiFi puoi farlo anche quando non sei a casa.

- Modifica l'irrigazione del tuo giardino quando e da dove vuoi.
- Attiva il controllo meteo on-line per irrigare sempre al momento giusto e senza sprecare acqua.
- Se sei un installatore invia al tuo cliente una email con il suo programma di irrigazione



RC2 CON WIFI INCORPORATO

Programmatore 230/24V - Outdoor 8 Stazioni
Indoor 4-6-8 Stazioni



ESP-9V

Programmatore con Display
1/2/4/6 Stazioni - 9V - IP6



ESP-BAT

Programmatore 1/2/4/6 stazioni
a batteria (4 batterie AA)



MODULO LNK-WIFI-2 E PROGRAMMATORI SMART 230/24V - RAIN BIRD



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

LNK-WIFI-2 - MODULO WIFI PER PROGRAMMATORI RAIN BIRD MOD. RZXE (NUOVO TIPO), ESP-TM2 E ESP-ME3 (MODULARI)

RAIN BIRD

Il modulo LNK WiFi consente di collegarsi in remoto ai programmatori Rain Bird mod. RZXE (nuovo tipo), ESP-TM2 e ESP-ME3 (modulari) tramite smartphone compatibile con Apple iOS o Android con accesso a Internet. Per gestire questi programmatori, è sufficiente collegare il modulo LNK WiFi nella porta apposita e aprire l'App Rain Bird. Consente la gestione di più siti contemporaneamente. Possibilità di gestione delle notifiche. Regolazione automatica giornaliera dei tempi di irrigazione tramite servizio meteo online con grande risparmio di acqua. Necessita di router WiFi locale.



890375

890375	Modulo WiFi per programmatori Rain Bird mod. RZXE (nuovo tipo), ESP-TM2 e ESP-ME3 (modulari)	LNK-WIFI-2	1	229,56	K10
--------	--	------------	---	--------	-----



RAIN BIRD

TM2 - PROGRAMMATORI 230/24V - DISPLAY RETRO ILLUMINATO

Possibilità di inserire il modulo LNK-WiFi Rain Bird per renderlo gestibile anche da remoto tramite WiFi - I modelli OUTDOOR hanno trasformatore interno e sportello di chiusura che ne consentono l'utilizzo anche in esterno.

Questi programmatori con selettore circolare hanno un ampio display retroilluminato che consente una facile visualizzazione anche in ambienti con scarsa illuminazione o in caso di luce solare diretta. Sono compatibili con il modulo LNK-WiFi Rain Bird - Ingresso per sensore pioggia con funzionalità di esclusione - Valvola master/circuito avvio pompa - Memoria di archiviazione non volatile (100 anni) - Interruttore di circuito per la diagnostica dei componenti elettronici - 3 programmi singoli e 4 orari di avvio indipendenti per un totale di 12 avvisi - Opzioni di programmazione dell'irrigazione: giorni della settimana personalizzati - giorni di calendario DISPARI e PARI o programmazione ciclica (ogni 1-30 giorni) - Comando manuale per tutte le stazioni, una stazione o un programma - Ritardo irrigazione fino a 14 giorni - Esclusione del sensore per tutti i programmi per singole stazioni - Ritardo tra stazioni regolabile - Programmi salvati in "Contractor Default" e "Program Save and Restore" - Attivazione/disattivazione della valvola master in base alla stazione - Rilevamento di cortocircuiti con messaggi di avviso specifici per le stazioni - Durata stazioni: da 1 minuto a 6 ore - Regolazione stagionale (Water Budget): da 5% a 200% - Memoria non volatile salva i programmi correnti e una batteria al litio archivia la data e l'ora del programmatore in caso di interruzioni di elettricità - Dimensioni modelli OUTDOOR: Larghezza: 20,1 cm - Profondità: 9 cm - Altezza: 20 cm

*Modelli OUTDOOR



890390



890391

890390	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno e sportello di chiusura - Per installazione anche in esterno - 230/24V - 4 stazioni	TM2-O-4	6	276,14	K10
890391	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno e sportello di chiusura - Per installazione anche in esterno - 230/24V - 6 stazioni	TM2-O-6	6	317,98	K10
890392	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno e sportello di chiusura - Per installazione anche in esterno - 230/24V - 8 stazioni	TM2-O-8	6	387,19	K10
890393	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno e sportello di chiusura - Per installazione anche in esterno - 230/24V - 12 stazioni	TM2-O-12	6	503,31	K10



MODELLI INDOOR - Con trasformatore esterno e senza sportello di chiusura.



890390

890390I	Programmatore INDOOR con trasformatore esterno - Installazione al coperto - 230/24V - 4 stazioni	TM2-I-4	6	179,75	K10
890391I	Programmatore INDOOR con trasformatore esterno - Installazione al coperto - 230/24V - 6 stazioni	TM2-I-6	6	200,64	K10
890392I	Programmatore INDOOR con trasformatore esterno - Installazione al coperto - 230/24V - 8 stazioni	TM2-I-8	6	233,78	K10
890393I	Programmatore INDOOR con trasformatore esterno - Installazione al coperto - 230/24V - 12 stazioni	TM2-I-12	6	280,53	K10





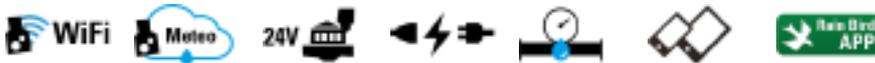
Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ESP-ME3 - PROGRAMMATORE MODULARE 230/24V - TRASFORMATORE INTERNO E COPERCHIO DI CHIUSURA - DISPLAY RETRO ILLUMINATO

Possibilità di inserire modulo LNK-WiFi Rain Bird per renderlo gestibile anche da remoto tramite WiFi - Predisposizione per collegamento a contatore volumetrico

Supporta fino ad un massimo di 22 stazioni, 4 programmi e 6 orari di partenza - Questi programmatori modulari con selettore circolare hanno un ampio display che consente una facile visualizzazione. Il trasformatore interno e lo sportello di chiusura consentono l'utilizzo anche in esterno. Ingresso sensore pioggia con funzionalità di esclusione - Possibilità esclusione sensore pioggia e Master Valve per ogni stazione - Visualizzazione del tempo di irrigazione totale programmato - Rain Delay fino a 14 giorni. Pausa programmabile tra le elettrovalvole - Tempo irriguo per stazione: da 1 minuto a 6 ore. Water Budget da 5% a 200% (applicabile anche al singolo programma). Ampio display retroilluminato e predisposizione per collegamento a contatore volumetrico

890129N	Programmatore modulare con trasformatore interno 230/24V Outdoor - con 4 stazioni di partenza espandibili fino a max 22 stazioni inserendo gli appositi moduli ES-ME-3 (3 stazioni) e/o ES-ME-6 (6 stazioni).	ESP-ME3	4	409,26	K10
890132	Modulo espansione 3 stazioni per nuovo mod. ESP-M3 e vecchio mod. ESP-ME	ESP-SM-3	1	86,90	K10
890133	Modulo espansione 6 stazioni per nuovo mod. ESP-M3 e vecchio mod. ESP-ME	ESP-SM-6	1	150,58	K10



RAIN BIRD



ESP-2WIRE PROGRAMMATORE PER DECODER - FINO A 50 STAZIONI - 230/24V

Programmatore per decoder - Utilizza cavi e connettori standard - Non è richiesta la messa a terra dell'impianto - Facile da programmare - Indirizzo automatico del decodificatore: tutti i decoder collegati al percorso monocavo vengono rilevati e assegnati automaticamente alle stazioni, - Predisposizione per collegamento a contatore volumetrico - Possibilità di inserire modulo LNK-WiFi Rain Bird per renderlo gestibile anche da remoto tramite WiFi

Fino a 50 stazioni - Master valve + stazione - 4 programmi - 6 orari di avvio per programma - LED diagnostico su programmatore e decoder - Decodificatore a stazione singola - Sensori cablati localmente sul controller - Ampio display - Altre caratteristiche analoghe al mod. ESP-ME3

890126	Programmatore per decoder - 230/24V - Massimo 50 stazioni	ESP-2WIRE	4	915,69	I10
---------------	---	------------------	---	--------	-----

DECODER per programmatore ESP-2WIRE - Ogni decoder è dotato di un LED (rosso/verde/blu) per l'indicazione dello stato di ogni singolo decoder.

890128	Decoder per ESP-2WIRE - 1 uscita	2W-1-DECODER	10	159,58	I10
---------------	----------------------------------	---------------------	----	--------	-----

FG100 - SENSORE DI PORTATA

Collegato ad un programmatore Rain Bird ESP-ME3, monitorizza l'irrigazione e identifica quando è presente una perdita o un'interruzione di linea. Aggiungendo al programmatore ESP-ME3 il modulo LNK2 sarà possibile monitorare lo stato dell'impianto da qualsiasi luogo.

La funzione FLO-WATCH del programmatore ESP-ME3 utilizza le informazioni del sensore di portata FG100 per apprendere le portate e monitorare condizioni di portata bassa o eccessiva causate da tubazioni guaste o irrigatori rotti, per risparmiare acqua, proteggere le piante e prevenire allagamenti. Specifiche operative: il filo schermato è raccomandato per le installazioni con cavi che superano 152,4 m - Portata minima: 11,35 L/min - Portata massima consigliata: 94,63 L/min - Specifiche: Corpo in materiale plastico di grande resistenza - Girante con rotella a levetta per la dissipazione del calore - Dimensioni Lunghezza 23,5 cm, Larghezza 6,5 cm e Altezza 8,4 cm - Attacchi 1" F

890136	Sensore di portata utilizzabile con programmatori Rain Bird ESP-ME3 - Attacchi 1" F	FG-100	1	208,65	I10
---------------	---	---------------	---	--------	-----

RAIN BIRD

NEW!



RAIN BIRD





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

RC2 - PROGRAMMATORI 230/24V - WIFI INTEGRATO

WiFi integrato di serie. Utilizza App RAIN BIRD per dispositivi mobili di facile utilizzo che consente di accedere al programmatore ovunque nel mondo. Il modello OUTDOOR ha trasformatore interno e coperchio di chiusura per poterlo utilizzare anche in esterno.

FACILE DA PROGRAMMARE: Tecnologia Quick Pair per una connessione mobile rapida e senza interruzioni. L'app Rain Bird per dispositivi mobili offre accesso semplificato a tutte le funzionalità del programma. Indicazioni LED sul pannello frontale con indicazione dello stato, possibilità di comando manuale e funzioni AUTO / OFF. **FUNZIONI AVANZATE:** Ritardo dell'irrigazione fino a 14 giorni con ripresa automatica al termine del periodo fissato. La funzionalità Cycle and Soak per stagione per prevenire gli sprechi d'acqua causati da ruscellamenti. Regolazione stagionale che consente di aumentare o ridurre facilmente l'irrigazione per ciascun programma. Previsioni meteorologiche per prevenire l'irrigazione in caso di pioggia, vento o temperature gelide. Rilevamento corto circuito automatico con messaggi di allarme specifici della stazione. **CARATTERISTICHE:** Tempo per stazione da 1 minuto a 6 ore

Regolazione stagionale (Water budget) dal 5% al 200%. 3 programmi e 4 partenze indipendenti per programma per 12 orari di inizio totali. Opzioni del programma di irrigazione: giorni della settimana personalizzati, giorni di calendario DISPARI o PARI o ciclico (ogni 1 - 30 giorni). Irrigazione ritardata fino a 14 giorni (si applica solo alle stazioni impostate per obbedire al sensore pioggia). Uscita per Master Valve o comando pompa. Batteria di riserva non inclusa. La memoria non volatile salva permanentemente la programmazione corrente. **SPECIFICHE ELETTRICHE.** Ingresso 230 VAC (±10%) - 50Hz - Uscita Nominale: 24 V, 50-60 Hz, 1,0 A massimo. **DIMENSIONI** del modello OUTDOOR: Larghezza: 20,1 cm Altezza: 20,0 cm Profondità: 9,0 cm



890395	Programmatore OUTDOOR - WiFi integrato di serie - Con trasformatore interno e sportello di chiusura - Per installazione anche in esterno - 230/24V - 8 stazioni	RC2-O-8	6	387,19	K10
--------	---	---------	---	--------	-----

MODELLI INDOOR - Con trasformatore esterno e senza sportello di chiusura.



890394I	Programmatore INDOOR - WiFi integrato di serie - Con trasformatore esterno - Per installazioni al coperto - 230/24V - 4 stazioni	RC2-I-4	6	179,75	K10
890396I	Programmatore INDOOR - WiFi integrato di serie - Con trasformatore esterno - Per installazioni al coperto - 230/24V - 6 stazioni	RC2-I-6	6	200,64	K10
890398I	Programmatore INDOOR - WiFi integrato di serie - Con trasformatore esterno - Per installazioni al coperto - 230/24V - 8 stazioni	RC2-I-8	6	233,78	K10





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ESP-LX-ME2 E ESP-LX-ME2 PRO PROGRAMMATORI MODULARI 230/24V - TRASFORMATORE INTERNO E COPERCHIO DI CHIUSURA - FUNZIONI AVANZATE + POSSIBILITÀ DI INSERIRE MODULO LNK WIFI PER GESTIONE ANCHE DA REMOTO



Nuova versione dei programmatori LXME di Rain Bird con caratteristiche esclusive come 40 programmi, un grande schermo LCD retroilluminato, una programmazione semplificata e ulteriori opzioni di connettività. LXME2 è un programmatore modulare che consente di personalizzare la capacità da 12 a 48 stazioni e passare dalla versione base a quella PRO acquistando il modulo specifico. LXME2 PRO ha ulteriori funzioni avanzate come l'ingresso per sensore di portata, la gestione della portata e un secondo circuito di avvio della pompa o di una valvola master (MV2/P). I programmatori LXME della generazione precedente possono essere aggiornati con l'hardware LXME2 sostituendo il pannello anteriore.

CARATTERISTICHE: Unità di base da 12 stazioni espandibile a 48 stazioni con 4 moduli da 12 stazioni. E' possibile passare dalla versione base a quella PRO sostituendo il pannello base con quello PRO. 40 programmi offrono la massima flessibilità nella programmazione dell'irrigazione. Grande display LCD retroilluminato con interfaccia utente intuitiva. Funzioni di copia e incolla per una facile programmazione di più stazioni. La funzione FloManager™ gestisce la capacità idraulica, sfruttando appieno l'acqua disponibile per ridurre il tempo di irrigazione totale. Con la funzione SimulStations™, è possibile programmare fino a 5 stazioni che funzionino contemporaneamente (max 2 SimulStations per ogni modulo per stazioni). Protezione da sovratensione. Il pannello frontale è rimovibile e programmabile con alimentazione a batteria. Finestre di irrigazione per programma più finestra di irrigazione manuale MV. Cycle+Soak™ per stazione. Ritardo pioggia. Calendario di 365 giorni. Giorno di riposo. Ritardo stazione programmabile per programma. Sensore meteo programmabile per stazione per prevenire o sospendere l'irrigazione. Programma o regolazione stagionale mensile globale. Funzionalità diagnostiche. Led d'allarme con lente sul coperchio. Porta di allarme esterna (0,1 A max). **SPECIFICHE OPERATIVE.** Tempo di funzionamento della stazione: fino a 96 ore di funzionamento continuo. Regolazione stagionale: da 0% a 300% (16 ore di autonomia massima della stazione). 40 programmi indipendenti (i programmi possono sovrapporsi). 10 orari di inizio per programma. I cicli giornalieri del programma includono: giorni della settimana personalizzati, date dispari, dispari no 31, pari e cicliche. Avvio manuale della stazione, avvio manuale del programma, test di tutte le stazioni. **CARATTERISTICHE ESCLUSIVE VERSIONE PRO:** Protezione FloWatch™ per flusso alto e basso condizioni con reazioni definite dall'utente - Capacità di rilevamento del flusso (1 ingresso) - Apprendi flusso: apprende automaticamente il flusso in base all'utilizzo in tempo reale - Totalizzatore di utilizzo del flusso - MV2/P Avviamento di una seconda pompa aggiuntiva o valvola principale programmabile per stazione. **SPECIFICHE ELETTRICHE.** Ingresso richiesto: 230 V CA 50 Hz. Uscita: 26,5 V CA 1,9 A. Alimentazione di riserva: la batteria a bottone al litio mantiene l'ora e la data mentre la memoria non volatile mantiene la programmazione. Capacità multivalvola: massimo cinque elettrovalvole da 24 VAC, 7 VA funzionamento simultaneo inclusa la valvola principale. **DIMENSIONI:** Larghezza: 36,4 cm. Altezza: 32,2 cm. Profondità: 14,0 cm

882030	Programmatore outdoor con trasformatore interno 230/24V - 12 stazioni di partenza - Installabili ulteriori 3 moduli da 12 stazioni - Stazioni massime raggiungibili 48	ESP-LXME2	1	1.245,21	110
882032	VERSIONE PRO. Caratteristiche esclusive della versione PRO. Protezione FloWatch™ per flusso alto e basso condizioni con reazioni definite dall'utente - Capacità di rilevamento del flusso (1 ingresso) - Apprendi flusso: apprende automaticamente il flusso in base all'utilizzo in tempo reale - Totalizzatore di utilizzo del flusso - MV2/P Avviamento di una seconda pompa aggiuntiva o valvola principale programmabile per stazione	ESP-LXME2-PRO	1	1.645,34	110
890140	Modulo di espansione 12 stazioni per programmatori ESP-LX e ESP	ESP-LX-MSM12	1	455,20	110
882036	Pannello di ricambio per trasformare un vecchio ESP-LXME nella nuova versione ESP-LXME2	LXME2-FP	1	749,99	110
882037	Modulo per trasformare un programmatore ESP-LXME2 nel modello PRO.	PSMLXME2	1	477,67	110
882038	Modulo per rendere un programmatore ESP-LXME2 compatibile con il sistema IQ. Questo modulo consente anche di avere le caratteristiche della versione PRO.	IQPSCMLXM	1	645,75	110







Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ESP-BAT PROGRAMMATORI BLUETOOTH A BATTERIA - IP68

Programmatore Bluetooth utilizzabile con APP Rain Bird per smartphone o tablet - A batteria - IP68

Alimentazione con 4 batterie AA - Tempi da 7 secondi a 18 ore - 4 programmi - 8 partenze al giorno per programma - Ritardo fra le stazioni - Cycle & Soak (ciclo pausa) - Water budget aggiustabile mensilmente - Ritardo irrigazione fino a 14 giorni - Giorni senza irrigazione (ad esempio, non irrigare mai il giovedì per il giorno di taglio erba) - Nomi personalizzati del programmatore e della stazione, configurazione della stazione, programma e pin di mappatura - Uscita per Master Valve - Collegamento per sensore pioggia

902001B	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 1 stazione	ESP-BAT-1	6	143,75	K10
902002B	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 2 stazioni	ESP-BAT-2	6	199,89	K10
902004B	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 4 stazioni	ESP-BAT-4	6	243,11	K10
902006B	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 6 stazioni	ESP-BAT-6	6	294,28	K10



RAIN BIRD

NEW!



KIT PROGRAMMATORE ESP9

Kit programmatore ESP9 a batteria IP68 con elettrovalvola 100-DVF-9V

Kit programmatore a batteria ESP9 comprensivo di elettrovalvola 100-DVF-9V - Alimentazione con 2 batterie alcaline 9V - Display LCD di ampie dimensioni - Programmazione semplificata tramite 5 pulsanti. Tempi da 0' a 199' minuti - 6 partenze al giorno - Water budget da 0 a 200% - Ciclo irriguo: settimanale, giorni pari/dispari con o senza giorno 31 - Indicatore livello carica batteria - Collegabile sensore pioggia RSD-BEX con interruzione istantanea irrigazione - Distanza massima tra programmatore e solenoide bistabile: 30 m con cavo 1,5 mmq

902000N	Kit programmatore ESP9 a batteria 9V - IP68 con elettrovalvola 100-DVF-9V	KIT-ESP9-DVF	6	157,22	K10
---------	---	--------------	---	--------	-----

Kit programmatore ESP9 a batteria IP68 con solenoide bistabile

Kit programmatore a batteria ESP9 comprensivo di solenoide bistabile collegabile ad elettrovalvole Rain Bird serie DV - JTV - PGA - PEB - Alimentazione con 2 batterie alcaline 9V - Display LCD di ampie dimensioni - Programmazione semplificata tramite 5 pulsanti. Tempi da 0' a 199' minuti - 6 partenze al giorno - Water budget da 0 a 200% - Ciclo irriguo: settimanale, giorni pari/dispari con o senza giorno 31 - Indicatore livello carica batteria - Collegabile sensore pioggia con interruzione istantanea irrigazione. - Distanza massima tra programmatore e solenoide bistabile: 30 m con cavo 1,5 mmq

902015N	Kit programmatore ESP9 a batteria 9V - IP68 con solenoide bistabile	KIT-ESP9-SOL	6	210,21	I10
---------	---	--------------	---	--------	-----



RAIN BIRD



ESP9 - PROGRAMMATORI MULTISTAZIONE A BATTERIA

Programmatore ESP9 a batteria IP68

Alimentazione con 2 batterie alcaline 9V - Display LCD di ampie dimensioni. Programmazione semplificata tramite 5 pulsanti. Tempi da 0' a 199' minuti - 6 partenze al giorno - Water budget da 0 a 200% - Ciclo irriguo: settimanale, giorni pari/dispari con o senza giorno 31 - Indicatore livello carica batteria - Collegabile sensore pioggia con interruzione istantanea irrigazione Distanza massima tra programmatore e solenoide bistabile: 30 m con cavo 1,5 mmq

902001N	Programmatore a batteria 9V - IP68 - 1 stazione	ESP9-1	6	157,22	K10
902002N	Programmatore a batteria 9V - IP68 - 2 stazioni	ESP9-2	6	270,83	K10
902004N	Programmatore a batteria 9V - IP68 - 4 stazioni	ESP9-4	6	295,58	K10
902006N	Programmatore a batteria 9V - IP68 - 6 stazioni	ESP9-6	6	333,59	K10



RAIN BIRD



Smart Control

K

RAIN®

Smart Control

Con i programmatori PRO LC ed il modulo BRIDGE WiFi puoi gestire da remoto l'irrigazione del giardino utilizzando il tuo smartphone e l'APP di KRAIN. Potrai sfruttare la funzione "Weather" che utilizza per la programmazione le condizioni meteo locali ed avrai a disposizione anche una stazione dedicata all'illuminazione del giardino.



PRO LC

Programmatore 4/8/12 stazioni
230/24V- Outdoor con trasformatore interno
Compatibile con BRIDGE WiFi MODULE di KRAIN



BRIDGE WiFi MODULE

Modulo WiFi
Compatibile con programmatori PRO LC
APP per iOS e Android





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PRO-LC PROGRAMMATORI 230/24V - COMPATIBILI CON BRIDGE WIFI MODULE DI KRAIN

Possibilità di inserire il BRIDGE WiFi MODULE di KRAIN che consente a questi programmatori di collegarsi in remoto con accesso a Internet tramite l'apposita APP di KRAIN per smartphone con sistema operativo Apple iOS o Android

I programmatori PRO-LC hanno selettore circolare per una semplice programmazione e un ampio display che consente una facile visualizzazione anche in ambienti con scarsa illuminazione. Ingresso per sensore pioggia con funzionalità di esclusione - Ingresso per Master Valve/Comando pompa. SPECIFICHE DI FUNZIONAMENTO: Tempi di funzionamento per stazione da 1 minuto a 6 ore - 3 programmi indipendenti. È possibile programmare qualsiasi valvola in modo che funzioni in uno o più programmi- Fino a 4 partenze per programma - Programmi di irrigazione: personalizzato settimanale, giorni pari o dispari, ripetizione ciclica dopo un certo numero di giorni (da ogni giorno a ogni 31 giorni) - Funzione ritardo partenza / sovrapposizione stazioni - Comando manuale per le singole stazioni o per un programma - Possibilità di esclusione del sensore per tutti i programmi o per singole stazioni - Durata stazioni: da 1 minuto a 6 ore - Regolazione stagionale (Water Budget): da 10% a 200% - FUNZIONI SPECIALI: Funzione pompa ON/OFF che consente di abilitare o disabilitare il terminale MV/PS per ogni singola stazione (ad esempio quando si usa una pompa per certe stazioni e l'acquedotto per altre). Funzione test prova stazioni - Funzione ON/OFF del sensore pioggia che può essere stabilito per ogni stazione - Funzione DAY OFF che consente di escludere comunque uno o più giorni della settimana (ad esempio per volontà di alcuni comuni) - Funzione LOOP (ciclo continuo) per creare un programma giornaliero ripetitivo con un tempo stabilito, una pausa fra le partenze e fino ad un'ora stabilita. In questo caso è possibile inserire il tempo delle stazioni sia in minuti che in secondi (utile ad esempio nei sistemi Fog) - Funzione illuminazione che consente di assegnare ad una stazione del programma C un programma per l'illuminazione - Localizzatore di valvole sepolte - Possibilità di salvataggio del programma impostato - Funzione Weather IQ® (solo se si utilizza il BRIDGE WiFi MODULE) che utilizza le condizioni meteorologiche locali per bypassare l'irrigazione programmata - Sportello di chiusura - Dimensioni: Larghezza: 17,8 cm - Profondità: 9 cm - Altezza: 17,8 cm



702444	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno - 230/24V – 4 stazioni	PRO-LC-0-4	6	181,77	K22
702448	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno - 230/24V – 8 stazioni	PRO-LC-0-8	6	190,00	K22
702452	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno - 230/24V – 12 stazioni	PRO-LC-0-12	6	213,39	K22



BRIDGE WiFi MODULE di KRAIN - consente di collegarsi in remoto con accesso a Internet. ai programmatori KRAIN mod. PRO-LC tramite l'APP per smartphone con sistema operativo Apple iOS o Android

Per gestire da remoto questi programmatori è necessario: scaricare sul proprio cellulare l'App KRAIN PRO-LC, inserire il BRIDGE WiFi MODULE nell'apposita entrata dei programmatori PRO-LC, accoppiare il segnale Wifi alla rete internet presente nell'abitazione. Inserendo questo modulo WiFi è possibile utilizzare anche la funzione di gestione delle condizioni metereologiche locali per bypassare l'irrigazione programmata.

702455	Modulo WiFi per programmatori KRAIN mod. PRO-LC	BRIDGE-WiFi-MODULE	1	181,81	K22
--------	---	--------------------	---	--------	-----



702455





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

del taglia



900034

IT EASY - PROGRAMMATORI 230/24V - TRASFORMATORE ESTERNO**Semplice, affidabile, economico**

Programmatore a 4 e 6 stazioni - Due cicli di irrigazione indipendenti - Facile programmazione con selettore e simboli - Ampio display - Tempi d'irrigazione per settore da 1' a 240' minuti (per ciclo) - Ingresso comando pompa e ingresso sensore pioggia - Memoria non volatile - Water Budget da 10% a 200% - Sportello di chiusura.

900034	Programmatore irrigazione a 4 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	IT-EASY-4	6	86,00	K20
900035	Programmatore irrigazione a 6 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	IT-EASY-6	6	96,00	K20

**RPS-624 PROGRAMMATORI 230/24V - OUTDOOR - DISPLAY RETRO ILLUMINATO - TRASFORMATORE INTERNO - SPORTELLO CON CHIAVE**

Programmatori con trasformatore interno, display retroilluminato e sportello con chiave per installazioni anche Outdoor.

Estremamente versatili con tecnologia a microprocessore di nuova generazione ed esclusivo trasformatore toroidale ad alta potenza e bassa energia. Fra le caratteristiche avanzate si segnalano la possibilità di gestione di doppia pompa per alimentazione idrica, fertirrigazione e controllo filtrazione, il rilevamento della corrente per stazione e salta stazione con indicazione di guasto.

Ampio display LCD retroilluminato blu e bianco. Facile da leggere, con indicatore "No AC" sul display LCD quando l'alimentazione 230V è interrotta - 6 Programmi - 4 partenze per programma con massimo 24 partenze al giorno. - Tempi di funzionamento per stazione: da 1 minuto a 12 ore 59 minuti - Ciclo d'irrigazione di 7 giorni - Selezione del giorno individuale, giorni pari/dispari o irrigazione ciclica - Water Budget - Regolazione rapida della durata dell'irrigazione con incrementi del 10%, a 200% - Rain Off - Sospende l'irrigazione durante l'inverno mantenendo l'ora e le informazioni programmate - Memoria permanente - Salva i programmi durante le interruzioni di corrente. - Funzionamento Manuale, Automatico, semiautomatico e manuale per singola stazione. - Funzione test del sistema - Comando pompa/valvola principale (Master valve) - Seconda pompa programmabile disponibile per doppia alimentazione idrica, fertirrigazione o controllo della filtrazione. - Rilevamento corrente su singole stazioni e funzione di salto stazione difettosa. - Microprocessore a basso consumo energetico che garantisce una lunga durata della batteria - Orologio permanente alimentato da batteria 3V - Trasformatore toroidale ad alta capacità. - Feedback audio: pressione dei tasti e allarme. - DIMENSIONI: Altezza: 23 cm - Larghezza: 23,5 cm - Profondità: 8,9 cm



702440

702440	Programmatore irrigazione con trasformatore interno per utilizzo anche OUTDOOR - 230/24V - 24 stazioni	RPS-624-24	4	540,00	K22
--------	--	------------	---	--------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

BL-NR - PROGRAMMATTORE DA RUBINETTO BLUETOOTH A BATTERIA

Programmazione con smartphone o tablet

Questo programmatore è utilizzabile per l'irrigazione sia di terrazze che di piccole aiuole. Inoltre è utilizzabile per l'automazione di un sistema di nebulizzazione (FOG) a bassa pressione per raffrescamento. Il programmatore non ha bisogno di nessuna configurazione ed è programmabile da smartphone o tablet tramite connessione bluetooth smart. Utilizza la stessa App gratuita (per iOS o Android) di tutti gli altri programmatori SOLEM. Installazione in luogo aperto, non in pozzetti o luoghi soggetti a condensa. In inverno riporre all'interno al riparo dal gelo. Fino a 8 partenze giornaliere per l'irrigazione o partenze cicliche multiple per sistema di raffrescamento fog. - In inverno riporre in luogo asciutto al riparo dal gelo



937012	Programmatore a batteria da rubinetto bluetooth smart - 1 stazione - Attacco ingresso 3/4"F e di uscita 3/4"M	BL-NR	20	98,69	K20
--------	---	-------	----	-------	-----



DROP+ 1 E 2 PROGRAMMATORI A BATTERIA DA RUBINETTO

Programmatori da rubinetto ad 1 e 2 stazioni - Display retroilluminato

Alimentazione con 2 batterie alcaline 1,5V AA (non incluse). Estrema semplicità di programmazione. Impostazioni digitali Display da 3" retroilluminato con funzione "Battery Saver". Centralina elettronica separabile dall'elettrovalvola (consente una facile programmazione anche se l'apparecchio è installato in posizione non agevole. Tempi di irrigazione da 1' a 240' minuti Massimo 4 partenze giornaliere, minimo una partenza ogni 15 giorni. Visualizzazione del tempo mancante alla prossima irrigazione. Attacco ingresso da 3/4"F e 1" F. Attacco uscita 3/4"M Pressione consigliata da 1 a 6 BAR. Comando manuale - In inverno riporre in luogo asciutto al riparo dal gelo

del taglia

937018	Programmatore da rubinetto a batteria - Display retroilluminato - Attacco ingresso 1" e 3/4"F - Attacco di uscita 3/4"M - 1 settore	DROP+1	4	86,00	K20
937017	Gruppo elettrovalvola di ricambio per DROP+1 - 1 stazione	DROP-EL	1	39,00	I20
937019	Programmatore da rubinetto a batteria - Display retroilluminato - Attacco ingresso 1" e 3/4"F - Attacchi di uscita 2x3/4"M - 2 settori	DROP+2	3	116,00	K20
937016	Gruppo elettrovalvola di ricambio per DROP+2 - 2 stazioni	DROP-EL	1	55,00	I20



BUDDY PROGRAMMATORI A BATTERIA DA RUBINETTO - DIGITALI CON SELETORE CIRCOLARE

Programmatori digitali da rubinetto a 1 e 2 stazioni. Programmazione facilitata con grande selettore circolare. Tempo di irrigazione da 1 minuto a 240 minuti. Intervalli di irrigazione ogni 6 ore, 12 ore o intervalli da 1 a 14 giorni. Ritardo per irrigazione automatica di 24 ore, 48 ore o 72 ore. Irrigazione manuale. Valvola a membrana rinforzata per migliori prestazioni e durata. Funzionano con 2 batterie alcaline AA - In inverno riporre in luogo asciutto al riparo dal gelo

937007B	Programmatore da rubinetto a batteria a 1 stazione con display e selettore circolare - Attacco ingresso 3/4"F - Attacco di uscita 3/4"M	BUDDY-1	6	98,00	K20
937008B	Programmatore da rubinetto a batteria a 2 stazioni con display e selettore circolare - Attacco ingresso 3/4"F - 2 attacchi in uscita 3/4"M	BUDDY-2	6	135,00	K20



BLUE-DROP PROGRAMMATTORE A BATTERIA DA RUBINETTO

Programmatore da rubinetto 1 stazione con selettori - Funzionamento anche senza pressione in ingresso

Funziona anche senza pressione in ingresso - Molto semplice da utilizzare - Attacco superiore 3/4"F - Tempi di irrigazione: 1, 3, 5, 10, 15, 20, 30, 60, 90, 120 minuti - Frequenza irrigazione ogni: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24 ore; oppure ogni 2, 3, 7 giorni. - Comando manuale - Funzionamento a batteria AAA da 1,5V (non incluse) - Pressione massima 3 bar - In inverno riporre in luogo asciutto al riparo dal gelo

918958R	Programmatore da rubinetto a batteria con selettori - Attacco ingresso 3/4"F - Attacco di uscita 3/4"M	BLUEDROP-1	12	50,11	I20
---------	--	------------	----	-------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

galcon

9001-BT - PROGRAMMATTORE DA RUBINETTO BLUETOOTH A BATTERIA

Programmazione con smartphone o tablet oppure con tastiera e display

Alimentazione con 1 batteria Alcalina 9V (non inclusa). Programmazione tramite Smartphone o Tablet o con tastiera e display del dispositivo. APP gratuita per iOS e Android. Programmazione settimanale fino a 4 partenze giornaliere o ciclica con frequenza 3, 6, 12 ore o da 1 a 30 giorni con 1 sola partenza giornaliera. Tempi di irrigazione variabili da 1 minuto a 11 ore e 59 minuti. Irrigazione d'emergenza (5 minuti ogni 24 ore). Pressione di utilizzo consigliata da 1 a 6 bar - In inverno riporre in luogo asciutto al riparo dal gelo



937011

937011	Programmatore a batteria da rubinetto bluetooth con tastiera e display - 1 stazione - Attacco ingresso 3/4" F e di uscita 3/4" M	9001-BT	10	127,50	K20
--------	--	---------	----	--------	-----



RAIN-BIRD

RB1-ZEH PROGRAMMATORI A BATTERIA DA RUBINETTO

Programmatore da rubinetto 1 stazione con selettore e display

Alimentazione 2 batterie alcaline da 1,5V AA (non incluse). Pulsanti di bypass immediato delle funzioni Rain Delay (annulla irrigazione) e Water Now (irrigazione manuale). Durata del tempo di irrigazione: da 1 minuto a 6 ore. Impostazioni digitali. Schermo LCD. Programmazione per giorno della settimana. Fino a due cicli irrigui al giorno. Sospensione per pioggia fino a 96 ore. Possibilità di avviare manualmente l'irrigazione. Pressione da 1 a 6,2 bar - In inverno riporre in luogo asciutto al riparo dal gelo



937015

937015	Programmatore da rubinetto a batteria con selettore e display - Attacco ingresso 3/4" F - Attacco di uscita 3/4" M - 1 stazione	RB1-ZEH	5	99,00	I10
--------	---	---------	---	-------	-----



galcon

KIT-7101-BT - PROGRAMMATTORE A BATTERIA BLUETOOTH + ELETTROVALVOLA 1" - IP68

Alimentazione con 1 batteria alcalina 9V. Completo di elettrovalvola da 1" con attacchi FF. Programmazione tramite Smartphone o Tablet o con tastiera e display del dispositivo. Tempo irrigazione da 1 a 12 ore. Programmazione settimanale (fino a 4 partenze al giorno) oppure ciclica con frequenza dell'irrigazione da 1 a 30 giorni. Funzionamento automatico o manuale. Grado di protezione IP68. APP gratuita per iOS e Android



937013

937013	Kit programmatore bluetooth con elettrovalvola 1" FF - IP68	KIT 7101-BT	10	183,73	K20
--------	---	-------------	----	--------	-----



galcon

KIT-7101-DT - PROGRAMMATTORE A BATTERIA + ELETTROVALVOLA 1" - IP68

Alimentazione con 1 batteria alcalina 9V. Completo di elettrovalvola da 1" con attacchi FF. Programmazione tramite 4 pulsanti e ampio display. Tempo irrigazione da 1 a 12 ore. Programmazione settimanale (fino a 4 partenze al giorno) oppure ciclica con frequenza dell'irrigazione da 1 a 30 giorni. Funzionamento automatico o manuale. Grado di protezione IP68



966053

966053	Kit programmatore con elettrovalvola 1" FF - IP68	KIT 7101-DT	10	158,05	K20
--------	---	-------------	----	--------	-----



900014

BI-VALV SDOPPIATORE DI ELETTROVALVOLE 24V

Con BI VALV è possibile, dove arrivano il cavo pilota ed il cavo comune per un elettrovalvola, alimentare una seconda elettrovalvola comandata dal programmatore su un settore diverso dalla prima.

900014	Sdoppiatore di elettrovalvole 24V	BI-VALV	1	154,72	I20
--------	-----------------------------------	---------	---	--------	-----

BATTERIA ALCALINA PROFESSIONALE 9V - VARTA INDUSTRIAL

Utilizzabile su tutti i sistemi alimentati a batteria 9V - Non sono ricaricabili



980502

980502	Batteria alcalina 9V	BAT-9AL	20	4,84	I10
--------	----------------------	---------	----	------	-----



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ESP-LXD - PROGRAMMATORE MODULARE A DECODER 230/24V

Programmatore modulare per sistemi di programmazione a decoder collegabile alle elettrovalvole tramite monocavo bipolare. Compatibile con tutti i decoder Rain Bird. Modello base a 50 stazioni espandibile fino a 200 con moduli di implemento da 75 decoder Software Smart Flow integrato per la gestione di situazioni anomale quali perdite o mancata erogazione. Funzione Cycle + Soak per stazione. Funzione sospensione irrigazione per pioggia Impostazione di giorni non irrigui. Ritardo tra le stazioni programmabile per programma. Valvola principale programmabile per stazione. Led di allarme. Disgiuntore elettronico. Programma test modificabile Funzione diagnostica. Tempo irriguo da 1 a 12 ore. Water budget 0-300%. 4 programmi indipendenti con uno sovrapponibile agli altri 8 partenze al giorno per programma. programmazione dei cicli multimodale. Memoria non volatile per il programma. Batteria al Litio per il mantenimento di data e ora. Fino a 8 indirizzi decoder funzionanti in contemporanea. Interfaciabile con sistema di gestione IQ.



890148	Programmatore modulare a decoder 50 stazioni	ESP-LXD	1	4.404,67	I10
890149	Modulo di espansione per 75 decoder	LXD-SM75	1	868,75	I10



DECODIFICATORI E ACCESSORI PER SISTEMA MONOCAVO RAIN BIRD

900067	Decodificatore a 1 stazione max carico un solenoide	FD-101	1	228,25	I10
900099	Decodificatore a 1 stazione max carico due solenoidi	FD-102	1	327,93	I10
900089	Decodificatore a 2 stazioni max carico due solenoidi per uscita	FD-202	1	521,01	I10
900093	Decodificatore a 4 stazioni max carico un solenoide per uscita	FD-401	1	582,44	I10
900095	Decodificatore a 6 stazioni max carico un solenoide per uscita	FD-601	1	1.024,82	I10
900098	Decodificatore per comando pompa	PD-210	1	1.726,45	I10
900113	Decodificatore per sensore	SD-210	1	909,33	I10
900108	Protezione contro le sovratensioni su linea due solenoidi	LSP-1	1	146,00	I10





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

LINFA - PROGRAMMATORE MULTISISTEMA

Centralina multisistema a 48 stazioni totali (disponibile anche versione 96 settori a richiesta) in grado di comandare contemporaneamente valvole 24V connesse alla tradizionale morsettiera, valvole 9V e 24V connesse al monocavo con decoders, unità Radio LoRa 9V e 24V e unità Radio LoRa per sensorie comando pompa/master valve. In condizioni ideali il raggio di copertura Radio LoRa è di circa 1.000 metri (senza ostacoli) espandibili tramite ripetitori (max 8 ripetitori). La centralina è in grado di operare sulla base degli input meteo che arrivano da sensori opzionali pluviometrici, di umidità, di irraggiamento, di intensità del vento (direzione del vento su richiesta). Possono essere collegati sensori idraulici di pressione o portata per la gestione di automatismi ed allarmi. La centralina e le unità Radio LoRa possono essere alimentate a corrente o tramite pannello solare con batteria tampone. L'apparecchio è interamente gestibile tramite display touch a colori di grande dimensione. Di serie è dotata di porta LAN per la connessione ad un router esterno per renderla totalmente gestibile da remoto tramite Piattaforma Web Linfa gratuita (utilizzabile su pc, tablet e smartphone). App gratuita per la gestione rapida delle funzionalità principali (Android già disponibile, Iphone di prossima uscita). La centralina è anche dotata di slot per una SIM card dati (non inclusa) per poterla gestire da remoto anche con semplici SMS da un telefono cellulare o in caso di problemi nella connessione internet. Settori programmabili in ore/minuti/secondi e volumi, 30 programmi (fino ad 8 programmi in simultanea), 4 partenze per programma, partenze ad orario/ciclo/finestra, scelta dei giorni irrigui o salto dei giorni, calendario bi-settimanale, ritardo tra le stazioni, ritardo tra i cicli, ritardo apertura stazione o MV, ritardo chiusura stazione o MV. Per ogni programma si può selezionare una specifica MV/ComandoPompa (max 4 MV/CP) e ogni programma ha una regolazione Water Budget 0-250% dedicata. Tutti i programmi possono gestire moduli di fertirrigazione a 2 o 4 canali con ingressi Ph ed EC (opzionali).



960171	Centralina monocavo 48 st. - Alimentazione 220V - Internet Ready	LINFA-48-ALFA	1	3.214,49	I20
960172	Centralina monocavo 48 st. - Alimentazione 220V - Internet Ready - Radio LoRa	LINFA-48-DELTA	1	3.426,95	I20
960173	Espansione 8 stazioni per Linfa - 230/24V	LINFA-MOD-8	1	266,96	I20
960175	Modulo LoRa espansione 8 stazioni per Linfa - 230/24V	LINFA-AC-8R	1	655,26	I20
960177	Modulo LoRa 1 stazione - 9V - Con Pannello solare	LINFA-LoRa-1	1	715,11	I20
960178	Modulo LoRa 3 stazioni - 9V - Con Pannello solare	LINFA-LoRa-3	1	841,32	I20
960179	Modulo LoRa 6 stazioni - 9V - Con Pannello solare	LINFA-LoRa-6	1	994,29	I20
960180	Ripetitore LoRa con pannello solare	LINFA-RADIO-RIP	1	742,63	I20
960181	Modulo LoRa Comando pompa - MV - Uscita 9V (Relè a richiesta)	LINFA-CP-MV-9V	1	754,54	I20
960183	Sensore temperatura e umidità aria - Connessione diretta alla centralina	LINFA-TEMP	1	774,40	I20
960184	Sensore pluviometrico in mm/mq - Connessione diretta alla centralina	LINFA-PLUV	1	555,98	I20
960185	Sensore vento - Connessione diretta alla centralina	LINFA-WIND	1	218,42	I20
960186	Sensore direzione vento - Connessione diretta alla centralina	LINFA-DIR-WIND	1	218,42	I20
960187	Sensore radiazione solare in W/mq- Connessione diretta alla centralina	LINFA-RAD-SOL	1	913,39	I20
960188	Sensore umidità terreno - Connessione diretta alla centralina	LINFA-UMID	1	635,40	I20
960189	Interfaccia sensore umidità terreno - Connessione monocavo	LINFA-UMID-MONOC	1	436,84	I20
960190	Interfaccia sensore umidità terreno - Connessione LoRa	LINFA-UMID-LoRa	1	742,63	I20
960192	Antenna LoRa ad alta potenza per Linfa	LINFA-ANT-LoRa	1	211,45	I20
960193	ROUTER 4 G - 4 Uscite LAN per collegamento internet (scheda 4G non inclusa)	ROUTER-4G	1	364,03	I20
960194	Modulo per fertirrigazione - 2 fertilizzanti (con comando agitatori) + Ph ed EC	LINFA-FERT-2	1	1.981,96	I20
960195	Modulo per fertirrigazione - 4 fertilizzanti (con comando agitatori) + Ph ed EC	LINFA-FERT-4	1	2.180,17	I20
960196	Porta elettrodo 1/2" per sonda Ph	LINFA-FERT-PE	1	68,78	I20
960197	Elettrodo per controllo Ph	LINFA-FERT-PH	1	364,03	I20
960198	Elettrodo per conducibilità EC	LINFA-FERT-EC	1	364,03	I20



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

IN-IDC-16/48 INTERFACCIA DECODER

L'interfaccia IN-IDC permette di convertire in monocavo qualsiasi programmatore con cablaggio tradizionale. Grazie a questa innovativa ed avanzata tecnologia sarà quindi possibile ampliare o modificare vecchi impianti già esistenti senza dover intervenire su quanto già in funzione. E' utilizzabile i centraline con morsettiera tradizionale (uscita 24v o uscita 9v latch). - Espandibile internamente fino a 48st mediante moduli 8st (cablati con codice colore della stazione) - Ricerca automatica decodificatori installati - Assegnazione manuale da tastiera stazione/decodificatore - Possibilità di gestire 4 decodificatori per stazione - Possibilità di gestire 2 valvole per singolo decodificatore - Possibilità di raggiungere una distanza di 5,4 km con cavo 1,5mmq (16 decoder max) - Possibilità di impegno di decodificatore comando poma o decodificatore master valve - Possibilità di comando accensione impianto manuale in caso di programmatore non funzionante - Segnalazione della/e stazione/i in allarme e mantenimento segnalazione fino alla cancellazione



960154N	Interfaccia decoder 16 stazioni ampliabile fino a 48 stazioni con moduli da 8 stazioni	IN-IDC-16/48	1	1.231,09	I20
960155N	Modulo estensione 8 stazioni per interfaccia IN-IDC	MOD-DEC-8		165,00	I20

Decoder per programmatore LINFA e interfaccia IN-IDC

960156N	Decoder 1 stazione 24V	DEC-1	1	163,72	I20
960157N	Decoder 2 stazioni 24V	DEC-2	1	241,67	I20
960158N	Decoder 4 stazioni 24V	DEC-4	1	428,75	I20
960159N	Decoder 1 stazione LATCH per solenoidi bistabili	DEC-LATCH	1	177,06	I20
960160N	Decoder Comando Pompa per interfaccia IN-IDC e programmatore LINFA	DEC-CP	1	177,06	I20
960161N	Decoder Master Valve per interfaccia IN-IDC	DEC-MV	1	281,32	I20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SENSORI PIOGGIA - GELO E UMIDITA'

WM-SENSOR - Sensore pioggia

Sensore pioggia per programmatori a 230/24V e a batteria, professionale ed economico, con dischi ad alto assorbimento idrico. Consente la regolazione a 3, 6, 12, 24 mm di pioggia. Cablaggio: 9 m di cavo incluso



900905	Sensore pioggia per programmatori a 24V e 9V	WM SENSOR-DT	1	45,63	K20
--------	--	--------------	---	-------	-----

RAIN BIRD

RSD BEX - Sensore pioggia

Utilizzabile con programmatori a 230/24V e a batteria. Il Sensore interrompe in caso di pioggia l'irrigazione programmata ripristinandola automaticamente senza modificare la programmazione impostata. È possibile stabilire la soglia di intervento dei sensori in funzione della pioggia caduta da 3,2 a 20 mm regolando, tramite l'apposito anello, il tempo di assorbimento in funzione del tipo di terreno da irrigare. Cablaggio: 7,6 mt cavo 2x0,5 mmq.



900230	Sensore pioggia per programmatori a 24V e 9V	RSD-BEx	1	75,86	K10
--------	--	---------	---	-------	-----



SENSORE UNIVERSALE WIRELESS PIOGGIA / GELO. Consente di interrompere l'irrigazione in caso di pioggia e gelo senza bisogno di collegamenti elettrici con il sensore pioggia esterno.

Il sensore pioggia / gelo wireless universale può essere usato con quasi tutti i programmatori, fornendo un'opzione conveniente per aggiungere un sensore pioggia wireless alla maggior parte dei sistemi di irrigazione. - Installazione e programmazione rapide. Resistente agli agenti atmosferici. Progettato con polimero resistente agli urti e ai raggi UV per l'esposizione all'aperto. Senza manutenzione. Batteria a lunga durata (circa 8 anni in condizioni normali). Installazione flessibile con montaggio standard in piano e su grondaia. Include un sensore per gelo che impedisce l'avvio del sistema di irrigazione quando la temperatura scende a 3° centigradi o inferiore.

899042K	Sensore universale Wireless Pioggia / Gelo	3208-UWRFS	1	204,16	K22
---------	--	------------	---	--------	-----

SMRT-Y - Sensore umidità

Utilizzabile solo con programmatori a 230/24V. Sensore di umidità che può trasformare qualsiasi programmatore in una unità interattiva capace di regolare la distribuzione dell'acqua in funzione delle reali caratteristiche del terreno. Accensione e spegnimento automatico dell'impianto in base alla misurazione del contenuto in volume d'acqua del terreno. Quando il sensore rileva una condizione di umidità del terreno superiore al valore di soglia preimpostato, il ciclo di irrigazione viene sospeso, evitando lo spreco d'acqua. Sensore digitale TDT™ con letture accurate non influenzate dalla temperatura. Possibilità di isolare fino a due zone indipendenti dal sensore.



900238	Sensore umidità per programmatori a 24V	SMRT-Y	1	469,42	I10
--------	---	--------	---	--------	-----

WR2-RFC - Sensore pioggia - gelo

Utilizzabile solo con programmatori a 230/24V. Sensore con doppia funzione di sospensione dell'irrigazione. Interruzione del ciclo irriguo se la quantità di pioggia supera la soglia preimpostata o a raggiungimento della temperatura predefinita. Connessione wireless. Interfaccia di collegamento con display LCD ad icone. Soglia precipitazione regolabile da 3 a 19 mm, soglia temperatura da 0,5° a 5° C.



899042	Sensore pioggia-gelo. Wireless per programmatori a 24V	WR2-RFC	1	277,06	I10
--------	--	---------	---	--------	-----



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SISTEMA DI CONTROLLO CENTRALIZZATO IQ V.4.0

Sistema centralizzato multi sito per impianti di piccole medie dimensioni con software di intuitiva comprensione e facile da utilizzare. Operativo con programmatori serie ESP-LX ME2 e ESP-LX D equipaggiati con kit di comunicazione (Cartridge). Strumenti di diagnostica e gestione degli allarmi. Include tutte le funzioni (comunicazione avanzata, programmazione avanzata, ET, funzione contatori volumetrici)



880551	IQ cloud multi operatore - versione web - incluso Iq mobile	IQSTART-CLO	1	A RICHIESTA	S10
880553	IQ enterprise multi operatore - versione server	IQSTART-ENT	1	A RICHIESTA	S10
881001	Upgrade licenza Iq desk 5 satelliti aggiuntivi	UPG-IQ	1	A RICHIESTA	S10
890145	Pacchetto pc completo, SW pre-installato (licenza IQ non compresa)	PC-PACK	1	A RICHIESTA	S10



PROGRAMMATORE MODULARE A DECODER ESP-LXD

890148	Programmatore modulare a decoder 50 stazioni	ESP-LXD	1	4.404,67	I10
890149	Modulo di espansione per 75 decoder	LXD-SM75	1	868,75	I10



ESP-LX-ME2 PRO PROGRAMMATORI MODULARI 230/24V - TRASFORMATORE INTERNO E COPERCHIO DI CHIUSURA -COMPATIBILE CON SISTEMA ID

Nuova versione dei programmatori LXME di Rain Bird con caratteristiche esclusive come 40 programmi, un grande schermo LCD retroilluminato, una programmazione semplificata e ulteriori opzioni di connettività. LXME2 è un programmatore modulare che consente di personalizzare la capacità da 12 a 48 stazioni e passare dalla versione base a quella PRO acquistando il modulo specifico. LXME2 PRO ha ulteriori funzioni avanzate come l'ingresso per sensore di portata, la gestione della portata e un secondo circuito di avvio della pompa o di una valvola master (MV2/P). I programmatori LXME della generazione precedente possono essere aggiornati con l'hardware LXME2 sostituendo il pannello anteriore.



882030	Programmatore outdoor con trasformatore interno 230/24V - mod. 12 stazioni di partenza - Installabili ulteriori 3 moduli da 12 stazioni - Stazioni massime raggiungibili 48	ESP-LXME2	1	1.245,21	I10
882032	VERSIONE PRO. Caratteristiche esclusive della versione PRO. Protezione FloWatch™ per flusso alto e basso condizioni con reazioni definite dall'utente - Capacità di rilevamento del flusso (1 ingresso) - Apprendi flusso: apprende automaticamente il flusso in base all'utilizzo in tempo reale - Totalizzatore di utilizzo del flusso - MV2/P Avviamento di una seconda pompa aggiuntiva o valvola principale programmabile per stazione	ESP-LXME2-PRO	1	1.645,34	I10
890140	Modulo di espansione 12 stazioni per programmatori ESP-LX e ESP	ESP-LX-MSM12	1	455,20	I10
882036	Pannello di ricambio per trasformare un vecchio ESP-LXME nella nuova versione ESP-LXME2	LXME2-FP	1	749,99	I10
882037	Modulo per trasformare un programmatore ESP-LXME2 nel modello PRO.	PSMLXME2	1	477,67	I10
882038	Modulo per rendere un programmatore ESP-LXME2 compatibile con il sistema IQ. Questo modulo consente anche di avere le caratteristiche della versione PRO.	IQPSCMLXM	1	645,75	I10





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

IVM (INTEGRATED VALVE MODULE) - SISTEMA MONOCAVO PROGRAMMATORI MONOCAVO IVM

I programmatori monocavo ESP-LXIVM 230V sono dotati di numerose funzionalità avanzate, flessibili e di facile utilizzo, a partire dal modulo IVM (Integrated Valve Module) con "solenoid intelligente" in continua comunicazione con il programmatore per fornire irrigazione efficiente e diagnostica avanzata. È possibile collegare fino a quattro conduttori monocavo, oltre a strumenti di rilevamento della portata e di gestione avanzata della portata che fissano nuovi standard di settore per la gestione idrica all'avanguardia. Caratteristiche del programmatore - Fino a 60 stazioni con LX-IVM standard e fino a 240 con LXIVM Pro - Ingressi del sensore della portata: fino a 5 con LXIVM e fino a 10 con LX-IVM Pro - Menù in Italiano - Pannello anteriore rimovibile programmabile con alimentazione a batteria - Montaggio a parete, con blocco dell'involucro esterno in plastica modellata a forte impatto. Impermeabili e resistenti ai raggi UV - Involucro in metallo e/o piedistallo in metallo oppure involucro in acciaio inossidabile e/o piedistallo in acciaio inossidabile opzionali - Impianto di gestione idrica remota opzionale disponibile con la piattaforma IQ4 e le cartucce NCC Funzionalità della gestione idrica - L'utilità Apprendimento portata e il totalizzatore dell'utilizzo della portata consentono di ottimizzare il consumo d'acqua - Protezione FloWatch™ per condizioni di bassa e alta portata impostata dall'utente - FloManager™ gestisce le richieste idriche, sfruttando al meglio l'acqua disponibile in modo da indirizzarla razionalmente a quante più stazioni possibile senza eccedere nell'erogazione e riducendo il tempo di completamento totale dei cicli di irrigazione - SimulStations™ consente di attivare le stazioni alla stessa ora; fi no a 8 con LX-IVM e fi no a 16 con LXIVM Pro - Cycle & Soak™ in base alla stazione - Ritardo di irrigazione fi no a 30 giorni - Giorno irrigazione Off (fi no a 5 giorni) - Ritardo stazione in base al programma - Valvole master normalmente aperte o normalmente chiuse programmabili in base alla stazione; fino a 5 con LX-IVM e fino a 10 con LX-IVM Pro - Sensori meteo opzionali programmabili in base alla stazione per impedire o sospendere l'irrigazione; fino a 4 con LX-IVM e fi no a 8 con LX-IVM Pro - Regolazione stagionale in base al programma o al mese - Funzionalità di diagnostica - Allarme con spia e lente involucro esterna - Diagnostica monocavo per semplificare e accelerare la risoluzione dei problemi - Quattro conduttori monocavo impediscono il guasto totale del sistema in caso di cortocircuito - Mappatura monocavo: mappa il dispositivo ai conduttori monocavo corrispondenti nel programmatore per velocizzare il rilevamento e la risoluzione dei problemi - Autoriparazione: ripara automaticamente i guasti di conduttori e giunzioni e riavvia l'irrigazione senza necessità di intervento manuale - Comunicazione bilaterale: con i moduli di valvole "intelligenti", la comunicazione avviene a doppio senso abilitando le funzionalità principali - Chiusura automatica: se viene rilevata una perdita di potenza, chiude automaticamente la valvola per evitare perdite. Specifiche di funzionamento - Tempo di irrigazione stazione: da 0 minuti a 96 ore - Regolazione stagionale: da 0% a 300% (tempo di irrigazione stazione massimo di 96 ore) - 10 programmi indipendenti su ESP-LXIVM e 40 su ESP-LXIVM Pro - 8 orari di avvio per programma - I cicli giornalieri dei programmi includono giorni della settimana personalizzati, giorni dispari, giorni dispari escluso il 31, giorni pari e date cicliche - Avvio manuale di programmi e stazioni



890148N	Programmatore monocavo con tecnologia IVM (Integrated Valve Module) – 60 stazioni	ESP-LX-IVM	1	2.630,78	I10
890151	Programmatore monocavo con tecnologia Smart IVM (Integrated Valve Module) – 240 stazioni	ESP-LX-IVM-PRO	1	5.067,44	I10



PGA-IVM - Elettrovalvole serie PGA con speciale solenoide/intelligente per sistema monocavo IVM (Integrated Valve Module)

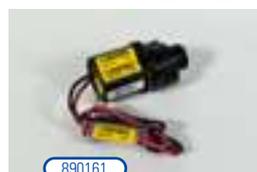


900260IV	Valvola 100PGA-IVM, attacchi femmina BSP da 1", con solenoide IVM	100-PGA-IVM	1	303,14	I10
900261IV	Valvola 150PGA-IVM, attacchi femmina BSP da 1" ½, con solenoide IVM	150-PGA-IVM	1	348,21	I10
900262IV	Valvola 200PGA-IVM, attacchi femmina BSP da 2", con solenoide IVM	200-PGA-IVM	1	406,10	I10

ACCESSORI PER SISTEMA IVM



890162	Dispositivo LX IVM SEN per il controllo dei sensori meteo o di portata	IVM-SEN	1	1.326,23	I10
890163	Dispositivo LX IVM-OUT per la gestione di valvole o componenti di terze parti (ad esempio stazioni di pompaggio)	IVM-OUT	1	502,47	I10
890164	Protezione LX IVM dalla sovratensione sulla linea monocavo	IVM-SD	1	220,81	I10
890161	Solenoidi per programmatore LX IVM	IVM-SOL	1	209,12	I10





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

INDYGO - SISTEMI PER IL CONTROLLO DI PISCINE CONNESSE

Pannello di comando preassemblato per piscina con POOL COMMAND

Interruttore di circuito della pompa 4-6.3A (fino a 1HP) - Mini contattore da 2,2 kW - Trasformatore per fari integrato 12V-100VA - 2 interruttori curva C - Protezione primaria Aux1/Aux2 - Interruttore pompa di filtraggio ON/OFF/Automatico - Interruttore fari - Scatola IP65 - Dimensioni 246x310x148mm



968069	Pannello di comando preassemblato per piscina con POOL COMMAND	POOL-COMMAND-BOX	1	935,73	PI
--------	--	------------------	---	--------	----



968069

POOL COMMAND - Modulo per la gestione della piscina - Bluetooth e LoRa - Per la gestione remota necessita di interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30)

POOL COMMAND AUTOMATIZZA E CONTROLLA LA PISCINA RENDENDOLA PIU' FACILE DA GESTIRE E PIU' ECONOMICA Permette all'utilizzatore finale una facile programmazione e controllo della propria piscina ed al professionista di verificare da remoto l'andamento di tutte le piscine gestite tramite la piattaforma myindygo.com Sostituendo POOL COMMAND al tradizionale orologio presente nei quadri elettrici piscine (3 moduli Din), si ottiene: Filtrazione automatica intelligente (modalità automatica di regolazione in funzione del cambiamento della temperatura dell'acqua della piscina) oppure modalità di programmazione oraria (possibilità di più finestre giornaliere) - Funzione booster (ad esempio per trattamenti chimici shock) - Protezione antigelo automatica - Pilotaggio/programmazione di 2 apparecchi ausiliari (ad esempio luci piscina, pompa di calore, sistema a sale, ecc) - Sensore di temperatura dell'acqua - Sensore posizione copertura automatica - Storico di funzionamento - Invia allarmi programmabili - Funzionamento tramite APP per iOS / Android - Controllo Bluetooth con Smartphone o tablet - Gestione remota tramite piattaforma web myindygo.com In questo caso è necessario il collegamento con l'interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione) - Alimentazione 230V - 50Hz - Fornito con sonda per misurazione temperatura dell'acqua della piscina e connettore per collegamento alle tubazioni

CONNETTIVITÀ: Locale tramite Bluetooth Smart 4.0 Low Energy (portata 10 m) - Remota tramite comunicazione radio LoRaTM rete privata (portata max 800 m senza ostacoli e secondo le condizioni d'installazione). In questo caso è necessario il collegamento con l'interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione) - APP per iOS / Android (gratuita) - Applicazione Web (gratuita) - Salvataggio permanente delle misurazioni - Aggiornamento software tramite connessione Bluetooth

967090	Modulo per la programmazione e gestione della piscina - Controllo locale tramite Bluetooth e remoto tramite trasmissione LoRa. In questo caso è necessario il collegamento con l'interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione)	POOL COMMAND	6	434,25	PI
--------	--	--------------	---	--------	----



967090



POOL COMMAND VS - Moduli per la gestione di piscine connesse in caso di elettropompa a velocità variabile (Inverter)

Analogo al modello POOL COMMAND viene utilizzato quando la filtrazione della piscina prevede un'elettropompa a velocità variabile (con inverter) - Controllo di 3 velocità

968065	Ha le stesse caratteristiche del POOL COMMAND VS ma con un cablaggio più semplice, che consente il collegamento degli ausiliari di trattamento senza l'utilizzo di un contattore e che ne estende la compatibilità con le pompe del mercato (HAYWARD / SPECK / PENTAIR / ESPA / ZODIAC / AQUAGEM... ecc)	POOL COMMAND VS2	6	586,94	PI
--------	--	------------------	---	--------	----



968065





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

NEW!



967130

POOL TIMER - OROLOGIO BLUETOOTH PER LA FILTRAZIONE E ILLUMINAZIONE DELLA PISCINA

Il modulo POOL TIMER è solo Bluetooth per il controllo della filtrazione e illuminazione della piscina. Sostituisce il timer elettromeccanico e l'utente può accedere facilmente alle impostazioni dell'orario di filtrazione ed illuminazione della piscina tramite la sua App INDYGO. CARATTERISTICHE: Controllo locale Bluetooth tramite smartphone o tablet. Programma orario e funzione boost. SPECIFICHE TECNICHE: Alimentazione 230/24V - Compatibile con elettropompe monofase e trifase - Relè Pompa: 250 VAC 16A - Relè AUX (illuminazione): 250 VAC 10A - Montaggio su guida DIN (3 moduli) - LxAxP: 54 mm x 90 mmx 63 mm - Temperatura: da -10°C a 60°C

967130	Orologio Bluetooth per la gestione della filtrazione ed illuminazione della piscina	POOL TIMER	6	259,15	PI
--------	---	------------	---	--------	----



NEW!



967132

ESSENTIAL CONTROL BOX - PANNELLO DI CONTROLLO BLUETOOTH PRONTO ALL'USO

Ideale per nuove piscine. Consente un'installazione rapida e semplice di un quadro completo per piscina controllato tramite Bluetooth. Facile cablaggio su guida DIN - Conforme alle norme (Box IP65, interruttori automatici, contattore,...) - SPECIFICHE TECNICHE: Contenuto del box: Disgiuntore pompa 4-6,3A (fino a 1HP) - Trasformatore per fari integrato 12V-35VA - Interruttori - Protezione primaria AUX 1 - Interruttore M / 0 / filtrazione automatica

967132	PANNELLO DI CONTROLLO BLUETOOTH PRONTO ALL'USO	ESSENTIAL CONT. BOX	1	697,60	PI
--------	--	---------------------	---	--------	----

indygo

INDYGO - SISTEMI PER L'ANALISI DI PISCINE CONNESSE

POOL SENSE - ANALIZZATORE GALLEGGIANTE PER CONTROLLO REMOTO - ATTENZIONE: Necessita di interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione)

POOL SENSE CONTROLLA LA QUALITÀ DELL'ACQUA DELLA PISCINA IN MANIERA SEMPLICE E CONTINUATIVA. Viene inserito nella piscina (galleggiante) e permette all'utilizzatore finale di verificare facilmente i valori principali dell'acqua della piscina per mantenerla sempre pura, limpida e cristallina ed al professionista di verificare da remoto l'andamento dei valori dell'acqua di tutte le piscine gestite tramite la piattaforma myindygo.com - Tramite l'APP è possibile vedere: La temperatura dell'aria e la situazione meteo del luogo dove è situata la piscina - La temperatura dell'acqua - il valore del pH - il valore redox del disinfettante cloro (ORP) - La cronologia delle misurazioni ottenute (per giorno, settimana, mese) ed il flusso dell'acqua - Consigli sul tempo di filtrazione - Avvisi e allarmi configurabili CARATTERISTICHE: Alimentazione 4 pile AAA (per 1 stagione circa) - Involucro stagno IP68 - Compatibile con coperture piscina a tapparella - Sonde combinate pH/ORP (compatibili con elettrolisi del sale) - Calibrazione del pH con istruzioni di come fare da App (soluzioni liquide per la calibrazione fornite) - Dimensioni: Diametro 110 mm x H 19 mm - Temperatura funzionamento: da -10°C a +50°C CONNETTIVITÀ: la connettività locale Bluetooth Smart 4.0 Low Energy (portata 10 m circa) serve per installazione e aggiornamento software - La connessione remota avviene tramite comunicazione LoRa rete privata - Per questo motivo è indispensabile che POOL GUARD sia collegato all'interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione) per la connessione remota alla piattaforma web - Tramite la connessione remota i dati analizzati possono essere consultati anche da altre persone (ad esempio dal manutentore della piscina che potrà avere la visione di tutte le piscine da lui gestite per intervenire prontamente solo su quelle che ne hanno bisogno) - APP per iOS/Android per smartphone o tablet - Applicazione Web (gratuita) - Salvataggio permanente delle misurazioni



967097

967097	Analizzatore galleggiante per piscine che fornisce costantemente informazioni su: temperatura aria e info meteo, temperatura acqua, valori del pH e del Redox. Necessita di interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione)	POOL SENSE	3	501,49	PI
967102	Soluzione di taratura sonda pH 7 - 20 ml	TAR-PH-7	-	5,77	PI
968023	Sonda pH di ricambio per POOL SENSE	SP-LRPS	-	298,18	PI





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

POOL GUARD 2 - Analizzatore indoor per piscine connesse - ATTENZIONE: Necessita sempre di interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione)

POOL GUARD 2 CONTROLLA LA QUALITÀ DELL'ACQUA DELLA PISCINA IN MANIERA SEMPLICE E CONTINUATIVA. Viene posizionato nel locale tecnico (alimentazione 230V) e permette all'utilizzatore finale di verificare facilmente i valori principali dell'acqua della piscina per mantenerla sempre pura, limpida e cristallina ed al professionista di verificare da remoto l'andamento dei valori dell'acqua di tutte le piscine gestite tramite la piattaforma myindygo.com. Oltre alle sonde per temperatura e misurazione del pH e Redox, POOL GUARD è anche dotato di sensore di flusso per evidenziare eventuali problemi alla pompa di ricircolo. E' possibile, come optional, sostituire la sonda di flusso con una sonda di misurazione della pressione per avere informazioni su quando effettuare il controlavaggio del filtro. MIGLIORE CONTROLLO DELLA PISCINA ANCHE DA REMOTO: Tramite l'APP è possibile vedere: La temperatura dell'aria e la situazione meteo del luogo dove è situata la piscina - La temperatura dell'acqua - il valore del pH - il valore redox del disinfettante cloro (ORP) - La cronologia delle misurazioni ottenute (per giorno, settimana, mese) ed il flusso dell'acqua - Avvisi e allarmi configurabili. - Sonde combinate pH/ORP (compatibili con elettrolisi del sale) - Calibrazione del pH con istruzioni di come fare da App (soluzioni liquide per la calibrazione fornite) - Dimensioni: Diametro 110 mm x H 19 mm - Temperatura funzionamento: da -10°C a +50°C - CONNETTIVITÀ: la connettività locale Bluetooth Smart 4.0 Low Energy (portata 10 m circa) serve per installazione e aggiornamento software - La connessione remota avviene tramite comunicazione LoRa rete privata (portata max 800 m senza ostacoli e secondo le condizioni d'installazione) Per questo motivo è indispensabile che POOL GUARD sia collegato all'interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione) per la connessione remota alla piattaforma web - Tramite la connessione remota i dati analizzati possono essere consultati anche da altre persone (ad esempio dal manutentore della piscina che potrà avere la visione di tutte le piscine da lui gestite per intervenire prontamente solo su quelle che ne hanno bisogno) - APP per iOS/Android per smartphone o tablet - Applicazione Web (gratuita) - Salvataggio permanente delle misurazioni

967098N	Analizzatore Indoor per piscine, fornisce costantemente informazioni su: temperatura aria e info meteo, temperatura acqua, valori del pH, del Redox e flusso acqua. Necessita di interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione)	POOL GUARD-2	3	699,00	PI
---------	--	--------------	---	--------	----



SENSORE DI PRESSIONE - Con spinotto per collegamento al POOL GUARD 2 - Può essere installato al posto del manometro del filtro della piscina o insieme a questo inserendo un TEE -

Permette di visualizzare la pressione all'interno del filtro per valutare quando è necessario fare un controlavaggio. Tramite l' APP MyIndygo è possibile impostare una soglia di minima e massima pressione per essere avvertito tramite push o email al superamento di questi valori.

967024	Sensore di pressione per collegamento al POOL GUARD - Massimo 4 bar	SENS-PRES-4		140,08	PI
--------	---	-------------	--	--------	----



SOLUZIONI DI TARATURA SONDE pH

967102	Soluzione di taratura sonda pH 7 - 20 ml	TAR-PH-7	-	5,77	PI
967104	Soluzione di taratura sonda pH 10 - 20 ml	TAR-PH-10	-	5,69	PI



LR PR-KIT PRES - Modulo per l'analisi della pressione del filtro - ATTENZIONE: Necessita sempre di interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione)

Modulo LR MS + sensore pressione per l'analisi della pressione - Soglia di allarme per necessità di controlavaggio - Soglia d'allarme per mancanza di flusso - Soglia allarmi parametrizzabili - Cronologia delle misurazioni - Aggiornamento software tramite connessione Bluetooth - Autonomi batteria 9V una stagione

967099	Misuratore e analizzatore pressione - Allarmi per fuori soglia pressione e flusso - Alimentazione a batteria 9 V	LRPR-KIT-PRES	6	427,24	PI
--------	--	---------------	---	--------	----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

NEW!

POOL LEVEL - KIT DI RIEMPIMENTO AUTOMATICO - E' un kit di riempimento automatico composto da un modulo di controllo con turbina, una sonda di livello e un'elettrovalvola 9V. Una turbina associata al modulo fornisce dati sull'utilizzo dell'acqua. Questi dati vengono registrati e comunicati tramite App e forniti all'utente tramite il programma Eco-Mode.

CARATTERISTICHE: Rilevamento del livello dell'acqua - Controllo automatico dell'elettrovalvola - Misurazione, monitoraggio e ottimizzazione del consumo di acqua - Notifiche e-mail e push - Dati di misurazione - Temperatura: da -10°C a 60°C - SPECIFICHE TECNICHE: - Alimentazione: 1 batteria 9V - IP68 - DIMENSIONI MODULO - LxAxP: 155 mm x 97 mm x 55 mm



967140

967140	Kit di riempimento automatico piscina - Composto da: un modulo di controllo con turbina, una sonda di livello e un'elettrovalvola 9V	POOL LEVEL	6	854,49	PI
--------	--	------------	---	--------	----



POOL EXTENDER - Modulo di estensione 4 relè aggiuntivi

Specifiche: controllo di 4 uscite ausiliari (16A Max) ad esempio Illuminazione, riscaldamento, robot, trattamento... - Programmazione timer ON / OFF / SETTIMANALE - Comunicazione BLUETOOTH & LoRa - ALIMENTAZIONE 230V



967028

967028	Modulo di estensione 4 relè aggiuntivi - LoRa - 230V	POOL EXTENDER	1	427,24	PI
--------	--	---------------	---	--------	----



LR MB POOL - INTERFACCIA WiFi - LoRa - Alimentazione 230V

Composta da modulo di trasmissione, antenna e alimentatore 230V. Installabile al coperto. Alimentazione 220V. Connessione radio LoRa con i programmatori POOL COMMAND LR e VS, POOL SENSE, POOL GUARD, POOL BOX LT e VS e moduli LR-FL e LR-MS. Connessione a internet tramite collegamento con router WiFi esistente. Collegamento diretto con smartphone o tablet via Bluetooth Smart per utilizzo locale. Possibilità di posizionare la sola antenna anche all'esterno tramite i cavi di prolunga opzionali LR-CAB da 5 e 10 m - Funzione Antifurto



967093

967093	Interfaccia 230V Wifi / LoRa / Bluetooth per max 10 moduli LoRa	LR MB POOL	6	280,25	PI
--------	---	------------	---	--------	----



**NEW!****ELETTROVALVOLE - SESTA SERIE - RPE**

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SESTA SERIE IN LINEA - INGRESSO 1" M - USCITA 1" F CON BOCCHETTONE RADIALE

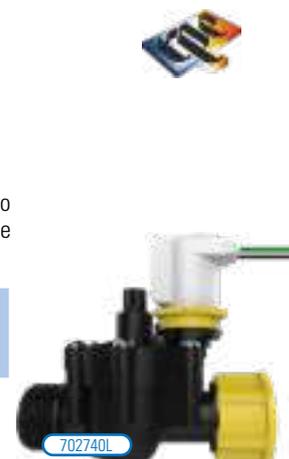
L'esclusivo attacco con bocchettone radiale consente una rapida installazione di queste elettrovalvole sui collettori radiali in PVC e in polipropilene - Può essere installata anche con le elettrovalvole della 6a serie a 4 vie per ottenere un collettore con un numero dispari di elettrovalvole - Rapida installazione e ridotto ingombro - Facile e rapida manutenzione delle elettrovalvole dall'alto senza rimuovere il pozzetto - Apertura manuale a baionetta tramite il classico solenoide con anello giallo. La valvola può essere installata in qualsiasi posizione senza comprometterne il funzionamento.

CARATTERISTICHE: Con regolatore di flusso - Da 0,5 bar a 10 bar - Temperatura fluido max 60° - Corpo in PA 66 con 30% fibra di vetro - Membrana in NBR "Buna N" - Solenoide a baionetta con anello giallo autobloccante - Apertura manuale con rotazione del solenoide a baionetta - 6 viti di chiusura in acciaio - Dimensioni: Altezza 112,5 mm; Lunghezza 117 mm; Larghezza 67,4 mm.

702740	ELETTROVALVOLA IN LINEA con bocchettone radiale - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - ATTACCHI: Ingresso 1" Maschio - Uscita 1" Femmina con bocchettone radiale	RPE-6-1M/1FG-24V	24	30,50	K20
--------	--	------------------	----	-------	-----

CON SOLENOIDE A 9/12V - BISTABILE (Latching)

702740L	ELETTROVALVOLA IN LINEA con bocchettone radiale - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - ATTACCHI: Ingresso 1" Maschio - Uscita 1" Femmina con bocchettone radiale	RPE-6-1M/1FG-9V	24	41,40	K20
---------	---	-----------------	----	-------	-----



ELETTROVALVOLE

SESTA SERIE COLLETTORE A TEE - A TRE VIE - CON 2 BOCCHETTONI RADIALI

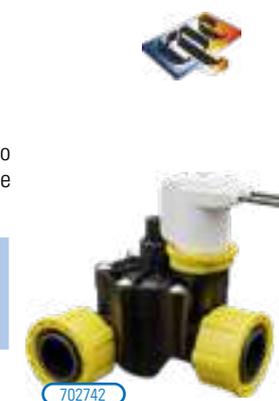
La configurazione a 3 vie con due bocchettone radiali permette di installarle direttamente fra di loro senza l'uso di collettori con notevole risparmio di tempo, denaro e ridotto ingombro - Facile e rapida manutenzione delle elettrovalvole dall'alto senza rimuovere il pozzetto - Apertura manuale a baionetta tramite il classico solenoide con anello giallo - La valvola può essere installata in qualsiasi posizione senza comprometterne il funzionamento.

CARATTERISTICHE: Con regolatore di flusso - Da 0,5 bar a 10 bar - Temperatura fluido max 60° - Corpo in PA 66 con 30% fibra di vetro - Membrana in NBR "Buna N" - Solenoide a baionetta con anello giallo autobloccante - Apertura manuale con rotazione del solenoide a baionetta - 6 viti di chiusura in acciaio - Dimensioni: Altezza 119,5 mm; Lunghezza 95 mm; Larghezza 111,5 mm.

702742	ELETTROVALVOLA CON COLLETTORE A TEE con 2 bocchettone radiali - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - ATTACCHI: Ingresso 1" Maschio o 1" Femmina con bocchettone radiale - Uscita dall'elettrovalvola 1" Femmina con bocchettone radiale	RPE-6-1M/2FG-24V	24	34,52	K20
--------	---	------------------	----	-------	-----

CON SOLENOIDE A 9/12V - BISTABILE (Latching)

702742L	ELETTROVALVOLA CON COLLETTORE A TEE con 2 bocchettone radiali - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - ATTACCHI: Ingresso 1" Maschio o 1" Femmina con bocchettone radiale - Uscita dalla elettrovalvola 1" Femmina con bocchettone radiale	RPE-6-1M/2FG-9V	24	48,50	K20
---------	---	-----------------	----	-------	-----

**SESTA SERIE PLUS - COLLETTORE A CROCE CON DUE ELETTROVALVOLE - A QUATTRO VIE CON 3 BOCCHETTONI RADIALI**

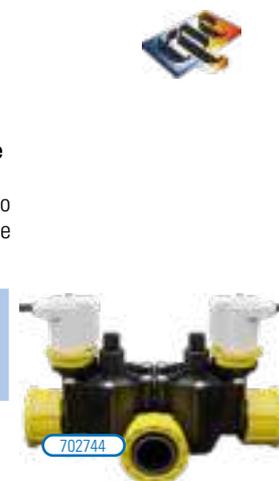
Collettore con configurazione a 4 vie con due elettrovalvole e tre bocchettone radiali - Possono essere installati direttamente fra di loro senza l'uso di collettori con notevole risparmio di tempo, denaro e minimo ingombro - Su l'uscita con attacco radiale femmina può essere installata anche una elettrovalvola della 6a serie IN LINEA per ottenere un collettore con 3 valvole (o maggiori in numero dispari) - Facile e rapida manutenzione delle elettrovalvole dall'alto senza rimuovere il pozzetto - Apertura manuale a baionetta tramite il classico solenoide con anello giallo - Le valvole possono essere installate in qualsiasi posizione senza comprometterne il funzionamento.

CARATTERISTICHE: Con regolatore di flusso - Da 0,5 bar a 10 bar - Temperatura fluido max 60° - Corpo in PA 66 con 30% fibra di vetro - Membrana in NBR "Buna N" - Solenoide a baionetta con anello giallo autobloccante - Apertura manuale con rotazione del solenoide a baionetta - 6 viti di chiusura in acciaio per ogni valvola - Dimensioni: Altezza 112,5 mm; Lunghezza 182,5 mm; Larghezza 95 mm.

702744	COLLETTORE A CROCE CON 2 ELETTROVALVOLE e 3 bocchettone radiali - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - ATTACCHI: Ingresso 1" Maschio o 1" Femmina con bocchettone radiale - Uscite dalle 2 elettrovalvole 1" Femmina con bocchettone radiale	RPE-6-1M/3FG-24V	24	66,08	K20
--------	--	------------------	----	-------	-----

CON SOLENOIDE A 9/12V - BISTABILE (Latching)

702744L	COLLETTORE A CROCE CON 2 ELETTROVALVOLE e 3 bocchettone radiali - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - ATTACCHI: Ingresso 1" Maschio o 1" Femmina con bocchettone radiale - Uscite dalle 2 elettrovalvole 1" Femmina con bocchettone radiale	RPE-6-1M/3FG-9V	24	98,10	K20
---------	---	-----------------	----	-------	-----



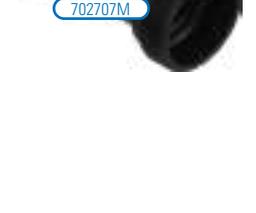


Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

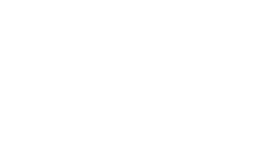
TERZA SERIE - CON REGOLATORE DI FLUSSO

Le elettrovalvole RPE della 3a Serie, con regolatore di flusso, sono progettate per l'irrigazione professionale. Sono adatte sia per l'impiego su ampi spazi come terreni agricoli e impianti sportivi, sia per l'utilizzo residenziale in giardini e terrazzi. Apertura manuale a baionetta tramite il classico solenoide con anello giallo. CARATTERISTICHE: da 0,5 bar a 10 bar - Temperatura fluido max 60° - Corpo in PA 66 con 30% fibra di vetro - Membrana in NBR "Buna N" - Solenoide a baionetta con anello giallo autobloccante - Apertura manuale con rotazione solenoide a baionetta - 6/8 viti di chiusura in acciaio

CON SOLENOIDE A 24V NC

 702701	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 1/2" FEMMINA	RPE-3-050-F-24V	24	29,53	K20
 702702M	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 3/4" MASCHIO	RPE-3-075-M-24V	24	25,89	K20
 702702	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 3/4" FEMMINA	RPE-3-075-F-24V	24	29,53	K20
 702703M	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 1" MASCHIO	RPE-3-100-M-24V	24	26,84	K20
 702703	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1" FEMMINA	RPE-3-100-F-24V	24	29,53	K20
 702704	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1 1/4" FEMMINA	RPE-3-125-F-24V	24	44,95	K20
 702705	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 145 mm; Lunghezza 137 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1 1/2" FEMMINA	RPE-3-150-F-24V	12	66,90	K20
 702706	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 180 mm; Lunghezza 165 mm; Larghezza 120 mm - Attacchi 2" FEMMINA	RPE-3-200-F-24V	6	94,85	K20
 702707M	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 180 mm; Lunghezza 170 mm; Larghezza 120 mm - Attacchi 3" MASCHIO	RPE-3-300-M-24V	6	165,00	I20

CON SOLENOIDE A 9/12V - BISTABILE (Latching)

 702701L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 1/2" FEMMINA	RPE-3-050-F-9V	24	45,85	K20
 702702ML	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 3/4" MASCHIO	RPE-3-075-M-9V	24	39,76	K20
 702702L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 3/4" FEMMINA	RPE-3-075-F-9V	24	45,85	K20
 702703ML	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 1" MASCHIO	RPE-3-100-M-9V	24	41,10	K20
 702703L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1" FEMMINA	RPE-3-100-F-9V	24	43,80	K20
 702704L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1 1/4" FEMMINA	RPE-3-125-F-9V	24	56,62	K20
 702705L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 135 mm; Lunghezza 147 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1 1/2" FEMMINA	RPE-3-150-F-9V	12	76,08	K20
 702706L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 180 mm; Lunghezza 165 mm; Larghezza 120 mm - Attacchi 2" FEMMINA	RPE-3-200-F-9V	6	102,00	K20
 702707ML	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 180 mm; Lunghezza 170mm; Larghezza 120 mm - Attacchi 3" MASCHIO	RPE-3-300-M-9V	6	183,00	I20

**NEW!****ELETTROVALVOLE - TERZA SERIE CON FILETTI IN OTTONE - RPE**

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

TERZA SERIE - CON FILETTI IN OTTONE - CON REGOLATORE DI FLUSSO

Le elettrovalvole della 3a Serie con FILETTI IN OTTONE sono caratterizzate da una elevata resistenza della valvola, che ne fa il prodotto ideale per un impiego professionale e garantisce un elevato grado di affidabilità. La presenza di o-ring di tenuta e i filetti rinforzati in ottone fanno sì che questo prodotto sia largamente utilizzato negli impianti d'irrigazione e agricoltura, dove i collettori per le elettrovalvole e i tubi sono realizzati in metallo. L'ottone, infatti, evita che la filettatura possa essere danneggiata. 6/8 viti di chiusura in acciaio

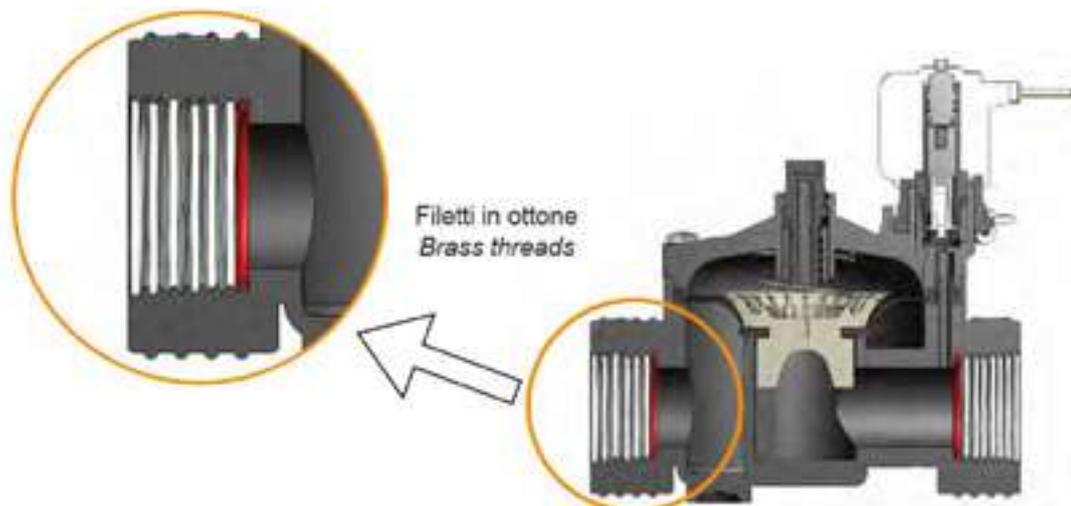
CON SOLENOIDE A 24V NC

702722	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 3/4" FEMMINA CON FILETTI IN OTTONE	RPE-3-OT-075-F-24V	24	37,76	K20
702723	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1" FEMMINA CON FILETTI IN OTTONE	RPE-3-OT-100-F-24V	24	40,06	K20
702724	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 1 1/4" FEMMINA CON FILETTI IN OTTONE	RPE-3-OT-125-F-24V	24	52,00	K20
702725	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 135 mm; Lunghezza 147 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1 1/2" FEMMINA CON FILETTI IN OTTONE	RPE-3-OT-150-F-24V	12	75,50	K20
702726	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 180 mm; Lunghezza 165 mm; Larghezza 120 mm - Attacchi 2" FEMMINA CON FILETTI IN OTTONE	RPE-3-OT-200-F-24V	6	104,60	K20



CON SOLENOIDE A 9/12V - BISTABILE (Latching)

702722L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 3/4" FEMMINA CON FILETTI IN OTTONE	RPE-3-OT-075-F-9V	24	56,50	K20
702723L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1" FEMMINA CON FILETTI IN OTTONE	RPE-3-OT-100-F-9V	24	58,50	K20
702724L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 110 mm; Lunghezza 114 mm; Larghezza 68 mm - Attacchi 1 1/4" FEMMINA CON FILETTI IN OTTONE	RPE-3-OT-125-F-9V	24	71,00	K20
702725L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 135 mm; Lunghezza 147 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1 1/2" FEMMINA CON FILETTI IN OTTONE	RPE-3-OT-150-F-9V	12	97,00	K20
702726L	Elettrovalvola TERZA SERIE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 180 mm; Lunghezza 165 mm; Larghezza 120 mm - Attacchi 2" FEMMINA CON FILETTI IN OTTONE	RPE-3-OT-200-F-9V	6	129,00	K20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



TERZA SERIE - CON FILTRO E REGOLATORE DI FLUSSO

Oltre alle caratteristiche tipiche della TERZA SERIE sono anche dotate di filtro con dispositivo DW (Dirty Water) che impedisce il passaggio di particelle presenti nelle acque sporche all'interno dei canali di flusso della valvola. Questo sistema offre un'alta affidabilità e un lungo funzionamento in esercizio.

CON SOLENOIDE A 24V NC

702753	Elettrovalvola TERZA SERIE CON FILTRO - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1" FEMMINA	RPE-3-FIL-100-F-24V	24	93,40	K20
702754	Elettrovalvola TERZA SERIE CON FILTRO - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1 1/4" FEMMINA	RPE-3-FIL-125-F-24V	24	103,08	I20
702755	Elettrovalvola TERZA SERIE CON FILTRO - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 145 mm; Lunghezza 137 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1 1/2" FEMMINA	RPE-3-FIL-150-F-24V	12	126,89	I20
702756	Elettrovalvola TERZA SERIE CON FILTRO - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 180 mm; Lunghezza 165 mm; Larghezza 120 mm - Attacchi 2" FEMMINA	RPE-3-FIL-200-F-24V	6	155,47	I20
702757	Elettrovalvola TERZA SERIE CON FILTRO - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 180 mm; Lunghezza 170 mm; Larghezza 120 mm - Attacchi 3" MASCHIO	RPE-3-FIL-300-M-24V	6	227,80	I20



CON SOLENOIDE A 9/12V - BISTABILE (Latching)

702753L	Elettrovalvola TERZA SERIE CON FILTRO - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1" FEMMINA	RPE-3-FIL-100-F-9V	24	109,30	K20
702754L	Elettrovalvola TERZA SERIE CON FILTRO - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1 1/4" FEMMINA	RPE-3-FIL-125-F-9V	24	118,98	I20
702755L	Elettrovalvola TERZA SERIE CON FILTRO - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 145 mm; Lunghezza 137 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1 1/2" FEMMINA	RPE-3-FIL-150-F-9V	12	142,19	I20
702756L	Elettrovalvola TERZA SERIE CON FILTRO - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 180 mm; Lunghezza 165 mm; Larghezza 120 mm - Attacchi 2" FEMMINA	RPE-3-FIL-200-F-9V	6	171,37	I20
702757L	Elettrovalvola TERZA SERIE CON FILTRO - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 180 mm; Lunghezza 170 mm; Larghezza 120 mm - Attacchi 3" MASCHIO	RPE-3-FIL-300-M-9V	6	243,70	I20

LE ELETTROVALVOLE DELLA TERZA SERIE CON FILTRO SONO DISPONIBILI A RICHIESTA ANCHE CON FILETTO IN OTTONE ATTENZIONE - Tutte le elettrovalvole della TERZA SERIE CON FILTRO vengono prodotte su ordinazione per scatole complete. TEMPO DI CONSEGNA 6/7 settimane dalla conferma d'ordine.



**NEW!****ELETTROVALVOLE - TERZA SERIE PER BASSA PRESSIONE E SOLO CORPO - RPE**

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

TERZA SERIE - PER BASSA PRESSIONE - CON REGOLATORE DI FLUSSO

Elettrovalvola TERZA SERIE speciale per applicazioni dove vi è una pressione di lavoro molto bassa, quali cisterne di acqua piovana o vasche di raccolta. La speciale membrana permette il funzionamento anche con pressioni di 0,05 bar pari a soli 50 cm di sollevamento. Si può quindi utilizzare queste elettrovalvole laddove non è presente la pressione di rete o una pompa, consentendo all'elettrovalvola di funzionare per semplice caduta. Pressione di funzionamento da 0,05 a 1 bar. 8 viti di chiusura in acciaio

CON SOLENOIDE A 24V

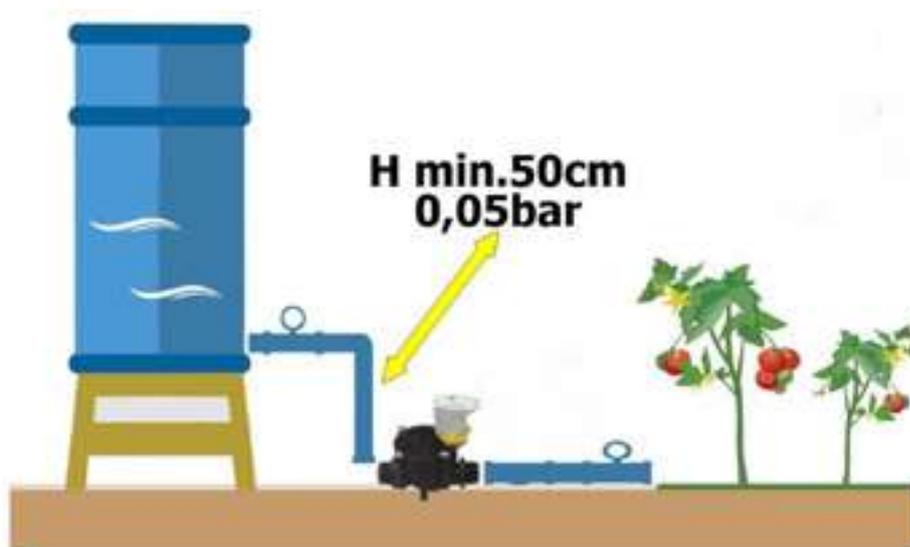
702710	Elettrovalvola TERZA SERIE PER BASSA PRESSIONE - Con regolatore di flusso - Solenoide 24V - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1" FEMMINA	RPE-3-BP-100-F-24V	24	54,90	K20
---------------	---	---------------------------	----	-------	-----



702710

CON SOLENOIDE A 9/12V - BISTABILE (Latching)

702710L	Elettrovalvola TERZA SERIE PER BASSA PRESSIONE - Con regolatore di flusso - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 128 mm; Lunghezza 128 mm; Larghezza 90 mm - Attacchi 1" FEMMINA	RPE-3-BP-100-F-9V	24	68,90	K20
----------------	--	--------------------------	----	-------	-----

**SOLO CORPO TERZA SERIE - SENZA SOLENOIDE (LESS)**

Possono essere utili per installare solenoidi speciali secondo le esigenze senza caricare il magazzino di troppe elettrovalvole complete.

702713	SOLO CORPO Elettrovalvola TERZA SERIE SENZA SOLENOIDE - Attacchi 1" FEMMINA	RPE-3-100-F-LESS	24	19,92	I20
702713M	SOLO CORPO Elettrovalvola TERZA SERIE SENZA SOLENOIDE - Attacchi 1" MASCHIO	RPE-3-100-M-LESS	24	19,92	I20



702713



702713M



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SECONDA SERIE

Le elettrovalvole RPE della SECONDA SERIE sono progettate per l'irrigazione in giardini, terrazze, vivai, ecc. Apertura manuale a baionetta tramite il classico solenoide con anello giallo. CARATTERISTICHE: da 0,5 bar a 10 bar - Temperatura fluido max 60° - Corpo in PA 66 con 30% fibra di vetro - Membrana in NBR - Solenoide a baionetta con anello giallo autobloccante - Apertura manuale con rotazione solenoide a baionetta - 4 viti di chiusura in acciaio CON SOLENOIDE A 24V NC



702733M



702733



702732M	Elettrovalvola SECONDA SERIE - Solenoide 24V - Altezza 107 mm; Lunghezza 108 mm; Larghezza 68,4 mm - Attacchi 3/4" MASCHIO	RPE-2-075-M-24V	24	23,36	K20
702733M	Elettrovalvola SECONDA SERIE - Solenoide 24V - Altezza 107 mm; Lunghezza 108 mm; Larghezza 68,4 mm - Attacchi 1" MASCHIO	RPE-2-100-M-24V	24	25,73	K20
702733	Elettrovalvola SECONDA SERIE - Solenoide 24V - Altezza 107 mm; Lunghezza 108 mm; Larghezza 68,4 mm - Attacchi 1" FEMMINA	RPE-2-100-F-24V	24	27,17	K20

CON SOLENOIDE A 9/12V - BISTABILE (Latching)

702732ML	Elettrovalvola SECONDA SERIE - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 107 mm; Lunghezza 108 mm; Larghezza 68,4 mm - Attacchi 3/4" MASCHIO	RPE-2-075-M-9V	24	35,89	K20
702733ML	Elettrovalvola SECONDA SERIE - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 107 mm; Lunghezza 108 mm; Larghezza 68,4 mm - Attacchi 1" MASCHIO	RPE-2-100-M-9V	24	37,20	K20
702733L	Elettrovalvola SECONDA SERIE - Solenoide 9V/12V (cavi NERO VERDE) - Altezza 107 mm; Lunghezza 108 mm; Larghezza 68,4 mm - Attacchi 1" FEMMINA	RPE-2-100-F-9V	24	39,53	K20

MEMBRANE DI RICAMBIO PER ELETTROVALVOLE RPE



702796



702790



702791

702796	MEMBRANA per elettrovalvole SECONDA SERIE (tutte le misure)	RPE-MEM-2		9,90	I20
702790	MEMBRANA per elettrovalvole SESTA SERIE (tutte) e TERZA SERIE 1/2", 3/4" Maschio e Femmina e 1" Maschio	RPE-MEM-3PIC-6		5,00	I20
702790	MEMBRANA per elettrovalvole SESTA SERIE (tutte) e TERZA SERIE 1/2", 3/4" Maschio e Femmina e 1" Maschio	RPE-MEM-3PIC-7		5,00	I20
702791	MEMBRANA per elettrovalvole TERZA SERIE 1" Femmina e 1 1/4	RPE-MEM-3-100F/125		6,00	I20
702792	MEMBRANA per elettrovalvole TERZA SERIE 1 1/2	RPE-MEM-3-150		14,00	I20
702793	MEMBRANA per elettrovalvole TERZA SERIE 2" e 3	RPE-MEM-3-200/300		16,50	I20

**NEW!****SOLENOIDI DI RICAMBIO - RPE**

ELETTROVALVOLE

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SOLENOIDI DI RICAMBIO PER ELETTROVALVOLE RPE

SOLENOIDI DI RICAMBIO per tutte le elettrovalvole RPE Serie 2a/3a/6a - Attacco a baionetta - Lunghezza cavi unipolari 600 mm - Comando manuale con rotazione 45° - A tenuta stagna IP55 - Classe isolamento CLASSE II - Classe di isolamento bobina CLASSE F

SOLENOIDE 24V AC (CORRENTE ALTERNATA) - Normalmente chiuso - Potenza mantenimento 5,15 VA - Potenza di spunto 8,9 VA - Assorbimento in mantenimento 215 mA ; in spunto 370 mA.

702780	Solenoide di ricambio per tutte le Serie 2a/3a/6a - 24 VAC NC (NORMALMENTE CHIUSA)	RPE-SOL-24V-NC		16,50	I20
---------------	--	-----------------------	--	-------	-----



SOLENOIDI A 9/12V - BISTABILE (Latching Solenoid) - Fornendo un impulso positivo la valvola si apre; fornendo un impulso negativo la valvola si chiude - Si definisce "freddo": non dissipa energia. - Potenza 3,7 W - Assorbimento 400 mA

702782VN	Solenoide di ricambio per tutte le Serie 2a/3a/6a - 9/12V BISTABILE – Cavi COLORE NERO e VERDE - ATTENZIONE: Nei programmatori a batteria SOLEM e RAIN BIRD collegare il cavo NERO del programmatore con il cavo NERO del solenoide e il cavo ROSSO del programmatore con il cavo VERDE del solenoide -	RPE-SOL-9V-NER/VER		33,00	I20
702782RN	Solenoide di ricambio per tutte le Serie 2a/3a/6a - 9/12V BISTABILE – Cavi COLORE NERO e ROSSO - ATTENZIONE: Nei programmatori a batteria SOLEM e RAIN BIRD collegare il cavo NERO del programmatore con il cavo ROSSO del solenoide e il cavo ROSSO del programmatore con il cavo NERO del solenoide.	RPE-SOL-9V-NER/ROS		33,00	I20



SOLENOIDI SPECIALI

702780NA	Solenoide - 24 V AC NA - (CORRENTE ALTERNATA) - NORMALMENTE APERTA	RPE-SOL-24V-NA		36,00	I20
702780DC	Solenoide - 24 V DC (CORRENTE CONTINUA) - NORMALMENTE CHIUSA	RPE-SOL-24V-DC		16,30	I20
702780DCNA	Solenoide - 24 V DC (CORRENTE CONTINUA) - NORMALMENTE APERTA	RPE-SOL-24V-DC-NA		36,00	I20
702784ACDC	Solenoide - 12 V AC (CORRENTE ALTERNATA) e DC (CORRENTE CONTINUA) - NORMALMENTE CHIUSA	RPE-SOL-12V-AC/DC		17,50	I20
702784ACDCNA	Solenoide - 12 V AC (CORRENTE ALTERNATA) e DC (CORRENTE CONTINUA) - NORMALMENTE APERTA	RPE-SOL-12V-AC/DC-NA		35,69	I20
702786	Solenoide - 230 V AC - NORMALMENTE CHIUSA	RPE-SOL-230V-NC		17,50	I20
702786NA	Solenoide - 230 V AC - NORMALMENTE APERTA	RPE-SOL-230V-NA		35,69	I20

O-Ring di ricambio per solenoide

702789	O-Ring di ricambio per solenoide	RPE-OR-SOL		1,50	I20
---------------	----------------------------------	-------------------	--	------	-----

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	2	3	4	5	6	7	9	12	15	18	22	28	33
l/min	33	50	66	83	100	117	150	200	250	300	367	467	550
1/2" F	0,29	0,53	0,9	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/4" F	0,15	0,21	0,3	0,41	0,6	0,81	-	-	-	-	-	-	-
3/4" M	0,17	0,21	0,31	0,43	0,6	0,74	-	-	-	-	-	-	-
1" F	-	-	0,11	0,13	0,16	0,22	0,32	0,59	1,01	-	-	-	-
1" M	-	0,1	0,13	0,17	0,21	0,25	0,43	0,62	-	-	-	-	-
1 1/4 F	-	0,1	0,13	0,16	0,2	0,23	0,35	0,62	0,94	-	-	-	-
1 1/2" F	-	-	-	-	-	0,11	0,15	0,24	0,39	0,44	0,92	-	-
2" F	-	-	-	-	-	0,1	0,12	0,15	0,2	0,25	0,31	0,42	0,61
3" M	-	-	-	-	-	-	0,1	0,13	0,16	0,2	0,23	0,3	0,36



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



PROSERIES-100 - ELETTROVALVOLE IN LINEA CON MEMBRANA INCLINATA E FILTRO AUTOPULENTE - 24V E 9V ELETTROVALVOLE PROSERIES-100 con SOLENOIDE 24V

Molto affidabili e compatte, hanno un design con membrana inclinata che consente un flusso diretto dell'acqua riducendo drasticamente la perdita di pressione ed il rischio di detriti che fermandosi sotto la membrana possono causare malfunzionamenti.

Hanno la possibilità di comando manuale sia tramite la vite, che consente anche lo spurgo esterno di eventuali impurità, sia tramite la rotazione del solenoide senza fuoriuscita di acqua. Filtro interno posizionato in zona con flusso turbolento di acqua per un'azione autopulente durante il funzionamento. Controllo di flusso regolabile per poterlo adattare alle esigenze dei vari settori irrigui. Manopola del controllo di flusso rimovibile per evitare manomissioni. Pistoncino interno al solenoide che permette di togliere il solenoide senza perderlo. SPECIFICHE IDRAULICHE: Portata da 3 a 132 lt/min; Pressione da 0,7 a 10 bar. SPECIFICHE ELETTRICHE: Solenoide: 24 VAC 60 Cicli - Assorbimento allo spunto: 0,43 Amp - Assorbimento in esercizio: 0,25 Amp

DIMENSIONI:

Mod. 7001 da 1": Alt. 10,16 x Largh. 7,62 x Lungh. 13,3 cm Mod. 7075 da 3/4": Alt. 10,16 x Largh. 7,62 x Lungh. 11,4 cm



900244K



900247K

900240K	Elettrovalvola PROSERIES 100 in linea - membrana inclinata - filtro autopulente - controllo di flusso - con solenoide 24V - Ø 3/4" FEMMINA/FEMMINA	75-K-24V	24	31,06	K22
900244K	Elettrovalvola PROSERIES 100 in linea - membrana inclinata - filtro autopulente - controllo di flusso - con solenoide 24V - Ø 1" FEMMINA/FEMMINA	100-K-24V	12	31,06	K22
900247K	Elettrovalvola PROSERIES 100 in linea - membrana inclinata - filtro autopulente - controllo di flusso - con solenoide 24V - Ø 1" MASCHIO/MASCHIO	100-K-M-24V	12	29,04	K22



ELETTROVALVOLE PROSERIES-100 con SOLENOIDE 9V

981531K	Elettrovalvola PROSERIES 100 in linea - membrana inclinata - filtro autopulente - controllo di flusso - con solenoide 9V - Ø 3/4" FEMMINA/FEMMINA	75-K-9V	12	41,65	K22
981532K	Elettrovalvola PROSERIES 100 in linea - membrana inclinata - filtro autopulente - controllo di flusso - con solenoide 9V - Ø 1" FEMMINA/FEMMINA	100-K-9V	12	41,65	K22
981534K	Elettrovalvola PROSERIES 100 in linea - membrana inclinata - filtro autopulente - controllo di flusso - con solenoide 9V - Ø 1" MASCHIO/MASCHIO	100-K-M-9V	12	40,96	K22

MEMBRANA DI RICAMBIO PER ELETTROVALVOLE PROSERIES-100

981502K	Membrana di ricambio per elettrovalvole PROSERIES 100 da 3/4" e 1"	MEM-K-100	1	9,54	I22
----------------	--	------------------	---	------	-----



981502K

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	0,3	0,9	1,2	2,4	3,6	4,8	5,4	6,6
l/min	5	15	20	40	60	80	90	110
mod. 75-K 3/4"	0,15	0,18	0,2	0,3	0,35	0,45	-	-
mod. 100-K 1"	-	-	0,15	0,21	0,25	0,28	0,32	0,35



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PROSERIES-150 -ELETTROVALVOLE PROFESSIONALI IN ANGOLO E LINEA - 24V E 9V

ELETTROVALVOLE PROSERIES-150 CON SOLENOIDE 24V

Possono lavorare sia in angolo che in linea - Realizzate in PVC resistente alla corrosione e ai raggi UV per aumentarne la resistenza e la durata - Vite per apertura manuale e spurgo del sistema senza smontare la valvola - Apertura manuale senza fuoriuscita d'acqua e spurgo interno ruotando il solenoide - Solenoide monoblocco che consente di smontarlo senza perdere il pistoncino interno - Controllo di flusso regolabile per poterlo adattare alle esigenze dei vari settori irrigui - Tappo di ingresso rimovibile: consente una facile conversione da elettrovalvola in linea ad elettrovalvola ad angolo - Membrana in Santoprene® per impieghi gravosi - Design esclusivo per maggiore durata della membrana.

900261K	Elettrovalvola PROSERIES 150 in angolo e linea - controllo di flusso - Ø 1 1/2" F/F/F - Solenoide 24V	150-KP-24V	6	81,40	K22
900262K	Elettrovalvola PROSERIES 150 in angolo e linea - controllo di flusso - Ø 2" F/F/F - Solenoide 24V	200-KP-24V	6	105,53	K22



ELETTROVALVOLE PROSERIES-150 CON SOLENOIDE 9V

981554K	Elettrovalvola PROSERIES 150 in angolo e linea - controllo di flusso - Ø 1 1/2" F/F/F - Solenoide 9V	150-KP-9V	6	93,32	k22
981556K	Elettrovalvola PROSERIES 150 in angolo e linea - controllo di flusso - Ø 2" F/F/F - Solenoide 9V	200-KP-9V	6	117,44	k22



REGOLATORE DI PRESSIONE PER ELETTROVALVOLE PROSERIES 150

Consente di mantenere costante la pressione a valle dell'impianto - Facile regolazione dall'alto con impianto fermo o funzionante - Regolabile fino a 6,9 bar - Portata minima 3,8 l/min - Pressione max in entrata 13,8 bar - Necessario differenziale di pressione entrata/uscita di almeno 0,7 bar - Per la riduzione del colpo d'ariete la velocità dell'acqua non dovrà superare i 2,3 m/sec - Attacco "Schrader" per verifica della pressione programmata (manometro non fornito)

900249I	Regolatore di pressione per elettrovalvole PROSERIES 150 - fino a 6,9 bar	REG-PRS-K	1	128,91	I20
981582K	Membrana di ricambio per elettrovalvola PROSERIES 150 - 1 1/2"	MEM-KP-150	1	41,49	I22
981528K	Membrana di ricambio per elettrovalvola PROSERIES 150 - 2"	MEM-KP-200	1	43,89	I22



SOLENOIDI KRAIN a 24V e 9V COMUNI PER ELETTROVALE PROSERIES-100 e PROSERIES-150

I solenoidi KRAIN a 24V e 9V possono essere utilizzati su tutte le elettrovalvole KRAIN, su gran parte delle elettrovalvole TORO e IRRITROL e inserendo gli specifici adattatori, anche con le elettrovalvole serie DV di RAIN BIRD e su gran parte delle elettrovalvole HUNTER.

981503K	Solenoide di ricambio per elettrovalvole PROSERIES 100 e PROSERIES 150 - 24V	SOL-KR-24V	1	22,70	K22
900078K	Solenoide di ricambio per elettrovalvole PROSERIES 100 e PROSERIES 150 - 9V	SOL-KR-9V	1	32,49	K22



ADATTATORI PER UTILIZZARE I SOLENOIDI KRAIN ANCHE SU ELETTROVALVOLE RAIN BIRD E HUNTER

Questi adattatori permettono di utilizzare i solenoidi KRAIN a 24V e 9V anche sulle elettrovalvole HUNTER e RAIN BIRD ma solo per i mod. DV, DVF e JTV. ATTENZIONE non vanno bene per elettrovalvole Rain Bird mod. HV, PGA e PEB

981500K	ADATTATORI per utilizzare i solenoidi KRAIN a 24V e 9V anche con elettrovalvole RAIN BIRD mod. DV, DVF e JTV. Prezzo per Confez. 5 pezzi	P3004770	1 conf	38,37	K22
981501K	ADATTATORI per utilizzare i solenoidi KRAIN a 24V e 9V anche con elettrovalvole HUNTER - Prezzo per Confez. 5 pezzi	P3004780	1 conf	38,37	K22

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	6	8	10	13	15	20	25	30
l/min	100	133	166	216	266	333	416	500
150KP - 1 1/2" - IN LINEA	0,15	0,17	0,18	0,27	0,31	0,42	-	-
150KP - 1 1/2" - AD ANGOLO	0,13	0,15	0,16	0,2	0,28	0,33	0,42	-
200KP - 2" - IN LINEA	-	-	0,1	0,11	0,12	0,22	0,34	0,39
200KP - 2" - AD ANGOLO	-	-	0,1	0,11	0,11	0,21	0,29	0,34



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SERIE DTV-PLUS ELETTROVALVOLE IN LINEA - 24V E 9V

Elettrovalvole serie DTV-PLUS con solenoide 24V - 50 Hz - con selettore trio auto-on-off

Solenoide 24V - Elettrovalvola a flusso inverso - Selettore ON/OFF/AUTO - Pressione di esercizio 0.5 - 10 bar - Versione a flusso inverso per una massima garanzia anti perdite accidentali di acqua - Materiale del corpo, del coperchio e del disco di tenuta: nylon rinforzato in fibra di vetro. - Orifizio autopulente: garantisce l'affidabilità

900740N	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - Ø 3/4"FF	75-DTV-24V	24	30,72	K20
900743N	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - Ø 1"FF	100-DTV-24V	24	31,36	K20
900744	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - con controllo di flusso- Ø 1 1/2"FF	150-DTV-PLUS-24V	12	95,51	K20
900746	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - con controllo di flusso- Ø 2"FF	200-DTV-PLUS-24V	12	95,79	K20



981738N

Elettrovalvole DTV-PLUS con solenoide 9V - con selettore auto-on-off trio

Solenoide bistabile - Elettrovalvola a flusso inverso - Pressione di esercizio 0.5-10 bar

981739N	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - Ø 3/4"FF	75-DTV-9V	24	35,76	K20
981738N	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - Ø 1"FF	100-DTV-9V	24	35,95	K20
981742	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - con controllo di flusso- Ø 1 1/2"FF	150-DTV-PLUS-9V	12	101,23	K20
981743	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - con controllo di flusso- Ø 2"FF	200-DTV-PLUS-9V	12	101,34	K20



981743



DTV-PRS ELETTROVALVOLE CON REGOLATORE DI PRESSIONE E CONTROLLO DI FLUSSO

Con solenoide a 24V

Sono dotate di regolatore di pressione di facile regolazione per adattare alle esigenze del settore

900744RP	Elettrovalvola in linea 24V - Con regolatore di pressione - 1 1/2"FF	150-DTV-PRS	1	266,81	I20
900746RP	Elettrovalvola in linea 24V - Con regolatore di pressione - 2"FF	200-DTV-PRS	1	304,29	I20



981742RP

Con solenoide a 9V

981742RP	Elettrovalvola in linea 9V - 1 1/2"FF	150-DTV-PRS-9V	1	295,47	I20
981743RP	Elettrovalvola in linea 9V - 2"FF	200-DTV-PRS-9V	1	334,06	I20

Solenoidi per DTV

981700	Solenoide per DTV 24V (vecchio modello)	SOL-DTV-24V	1	27,93	I20
981701	Solenoide per DTV 9V (vecchio modello)	SOL-DTV-9V	1	64,68	I20
981718	Solenoide per DTV-PLUS - 24V	SOL-DTV-PLUS-24V	1	27,93	I20
981715	Solenoide per DTV-PLUS - 9V	SOL-DTV-PLUS-9V	1	64,68	I20

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	2	3	4	5	6	8	10	20	30
l/min	33	50	66	83	100	133	166	333	500
75DTV	0,06	0,12	0,2	0,34	0,48	0,8	-	-	-
100DTV	0,04	0,09	0,16	0,25	0,37	0,6	-	-	-
150DTV	-	-	-	-	-	0,05	0,08	0,3	0,69
200DTV	-	-	-	-	-	-	0,05	0,16	0,43



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SERIE HV ELETTROVALVOLE IN LINEA - 24V E 9V

Elettrovalvole serie HV con solenoide 24V

Elettrovalvole per uso residenziale estremamente solide e compatte per una facile installazione - Elettrovalvola a flusso inverso - Realizzate in polipropilene rinforzato in fibra di vetro - Solo 4° viti di chiusura per accorciare i tempi di manutenzione - Membrana con struttura asimmetrica e maggiore flessibilità che riduce i colpi di ariete - Pressione di esercizio: da 1 a 10.3 bar (15-150 PSI) - Viti bloccate nella sede per ridurre il rischio perdita - Doppio filtraggio, sulla membrana e sul solenoide, per una maggiore affidabilità - Apertura manuale

900720	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 1"FF	100-HV	20	30,99	K10
900722	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 1"MM (attacchi maschio)	100-MMHV	20	30,99	K10
900721	Elettrovalvola in linea con controllo di flusso e solenoide 24V - Ø 1"FF	100-HVF	20	36,27	K10

Elettrovalvole serie HV con solenoide 9V

900723	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 1"FF	100-HV-9V	20	57,59	K10
--------	---	-----------	----	-------	-----

Solenoidi per elettrovalvole serie HV

981605	Solenoide per elettrovalvole HV - 24V	SOL-HV-24V	10	27,10	I10
--------	---------------------------------------	------------	----	-------	-----

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	0,2	0,7	1,1	2,3	4,5	6,8	9,1
l/min	3,5	11,3	19	38	75	113	151
100HV	0,07	0,08	0,1	0,14	0,2	0,25	0,34

SERIE DV ELETTROVALVOLE IN LINEA - 24V E 9V

Elettrovalvole serie DV con solenoide 24V

Solenoide monoblocco con filtro - Apertura manuale e posizione di spurgo. Membrana rinforzata con filtro - Pressione di esercizio: 1- 10 Bar

900240	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 3/4" FF	075-DV	20	50,03	K10
900244	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 1" FF	100-DV	20	50,03	K10
900247	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 1"MM (attacchi maschio)	100-DV-MM	20	50,03	K10
900245	Elettrovalvola in linea con controllo di flusso e solenoide 24V - Ø 1"FF	100-DV-F	20	63,61	K10

Elettrovalvole serie DV con solenoide 9V

Solenoide bistabile - Apertura manuale e posizione di spurgo - Filtro sulla membrana - Pressione di esercizio: 1 - 10 Bar

981532F	Elettrovalvola in linea con controllo di flusso e solenoide 9V - Ø 1"FF	100-DVF-9V	20	77,97	K10
981534	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 1"MM (attacchi maschio)	100-DV-MM-9V	20	80,18	K10

Solenoidi e membrana per elettrovalvole serie DV

981503	Solenoide per elettrovalvole serie DV - 24V	SOL-DV-24	1	37,97	I10
900078	Solenoide per elettrovalvole serie DV e PGA - 9V	K80920	4	73,55	I10
981502	Membrana per elettrovalvole serie DV - 21074603	MEM-DV	1	45,12	I10

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	0,78	1	2	3	4	5	6	7
l/min	13	16,7	33,3	50	66,7	83,3	100	116
75	0,19	0,2	0,24	0,37	-	-	-	-
100	0,04	0,06	0,16	0,2	0,24	0,29	0,4	0,48

SERIE LfV IN LINEA A BASSA PORTATA - 24V E 9V

Particolarmente indicate negli impianti di microirrigazione con portate idriche di settore basse.

Elettrovalvole a bassa portata - Solenoide monoblocco - Sagomatura della membrana antisporco - Portata min. 0,75 lt/min. Pressione di esercizio da 1 a 10 Bar

900248	Elettrovalvola serie LfV a bassa portata con solenoide 24V - Ø 3/4"FF	075-LfV-24V	12	44,66	K10
981529	Elettrovalvola serie LfV a bassa portata con solenoide 9V - Ø 3/4"FF	075-LfV-9V	12	76,00	K10

RAIN BIRD



RAIN BIRD



RAIN BIRD





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



SERIE PGA ELETTROVALVOLE IN LINEA / ANGOLO - 24V E 9V

Elettrovalvole serie PGA con solenoide 24V

Installazione in linea o ad angolo con filettatura BSP femmina - Corpo in PVC - Regolatore di flusso - Comando manuale con rotazione solenoide - Chiave per rotazione solenoide - Filtro sulla membrana - Apertura e chiusura lenta per evitare il colpo d'ariete - Pressione massima di esercizio 10 bar - Portata minima 10 l/min. Solenoide monoblocco - Apertura manuale e posizione di spurgo - Filtro sulla membrana. Pressione di esercizio da 1 a 10 Bar



900260	Elettrovalvola in linea 24V - 1" FFF in linea/angolo	100-PGA	10	88,06	K10
900261	Elettrovalvola in linea 24V - 1 1/2" FFF in linea/angolo	150-PGA	8	128,89	K10
900262	Elettrovalvola in linea 24V - 2" FFF in linea/angolo	200-PGA	4	181,33	K10



Elettrovalvole serie PGA con solenoide 9V

981552	Elettrovalvola in linea 9V - 1" FFF in linea/angolo	100-PGA-9V	10	129,75	K10
981554	Elettrovalvola in linea 9V 1 1/2" FFF in linea/angolo	150-PGA-9V	8	182,81	K10
981556	Elettrovalvola in linea 9V - 2" FFF in linea/angolo	200-PGA-9V	4	228,16	K10

Solenoidi e membrane per elettrovalvole serie PGA

981320	Solenoide per elettrovalvole PGA/PEB - 24V	SOL-PGA-PEB	1	104,33	R10
900078	Solenoide per elettrovalvole serie DV e PGA - 9V	K80920	4	73,55	R10
981580	Membrana per PGA-100 - 209792	MEM-100PGA	1	59,42	R10
981582	Membrana per PGA-150 - 209675	MEM-150PGA	1	69,25	R10
981584	Membrana per PGA-200 - 209005	MEM-200PGA	1	83,63	R10

Regolatore di pressione con display per elettrovalvole PGA e PEB

900249	Regolatore di pressione con display per valvole PGA e PEB	PRS-DIAL	1	169,83	I10
---------------	---	-----------------	---	--------	-----



PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	1	5	7	8	9	10	12	16	28
l/min	16,7	83,3	116	133	150	167	200	267	467
100-PGA	0,14	0,21	0,38	0,5	0,64	-	-	-	-
150-PGA	-	-	0,13	0,16	0,2	0,25	0,35	0,66	-
200-PGA	-	-	-	-	-	-	0,08	0,16	0,55



SERIE PEB IN LINEA CON CONTROLLO DI FLUSSO - 24V

Elettrovalvole in linea serie PEB - in nylon fibra di vetro - 24V

Solenoide monoblocco - Apertura manuale e posizione di spurgo - Filtro sulla membrana - Pressione di esercizio da 1 a 13 Bar



900270	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 1" FF	100-PEB	10	166,55	I10
900271	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 1 1/2" FF	150-PEB	8	221,76	I10
900272	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 2" FF	200-PEB	8	327,94	I10



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

DT-200/300 ELETTROVALVOLE 2" E 3" F CON CORPO IN FIBRA DI VETRO E SOLENOIDE A 24V E 9V

Elettrovalvole in Nylon rinforzato con fibra di vetro con gruppo diaframma attuatore totalmente guidato a lunga escursione - Sezione di passaggio completamente libera - Basse pressioni di funzionamento - Alta resistenza ad agenti chimici aggressivi ed alta cavitazione - I modelli a passaggio totale hanno bassissime perdite di carico - Pressione nominale 10 Bar. Disponibile a richiesta adattatore per conversione da filettato a flangiato

Modelli con solenoide trio a 24V

940264	*Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 2"FF - passaggio totale	DT 200L-24V	1	268,94	A20
940266	*Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 3"FF	DT 300-24V	1	272,69	A20
940270	*Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 3"FF - passaggio totale	DT 300L-24V	1	467,67	A20

Modelli con solenoide trio a 9V

981760	*Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 2"FF - passaggio totale	DT 200L-9V	1	294,55	A20
981745	*Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 3"FF	DT 300-9V	1	288,85	A20
940272	*Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 3"FF - passaggio totale	DT 300L-9V	1	441,18	A20



981745

DT-300-PRS ELETTROVALVOLE 3" F CON REGOLATORE DI PRESSIONE

Sono dotate di regolatore di pressione di facile regolazione per adattare alle esigenze del settore irriguo.

940266RP	*Elettrovalvola in linea con regolatore di pressione - solenoide 24V - Ø 3"FF	DT 300-PRS	1	467,67	A20
940268RP	*Elettrovalvola in linea con regolatore di pressione - solenoide 9V - Ø 3"FF	DT 300-PRS-9V	1	468,20	A20

BERMAD
water technologies



PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	30	40	50	60	70	80	90	100	110
l/min	500	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833
DT-200L	0,1	0,15	0,3	0,35	0,5	-	-	-	-
DT-300	0,1	0,15	0,3	0,35	0,5	-	-	-	-
DT-300L	-	-	-	0,1	0,15	0,2	0,25	0,3	0,45





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

VAL-GHI VALVOLE IN GHISA SERIE PN16

Abbinare alle valvole in ghisa il Kit idraulico/elettrico secondo le esigenze



947204



947220

947204	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 1 1/2"FF	VAL-GHI-150	1	123,57	A20
947206	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 2"FF	VAL-GHI-200	1	138,08	A20
947210	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 3"FF	VAL-GHI-300	1	191,17	A20
947212	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 4"FF	VAL-GHI-400	1	437,78	A20
947220	Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn80 - 3"	VAL-GHI-DN80	1	309,67	A20
947222	Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn100 - 4"	VAL-GHI-DN100	1	450,79	A20
947226	Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn150 - 6"	VAL-GHI-DN150	1	1.237,80	A20
947228	*Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn200 - 8"	VAL-GHI-DN200	1	4.367,44	A20

Kit per valvole in ghisa

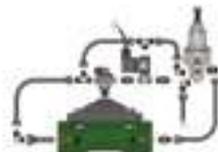
* A richiesta consegna 10 giorni lavorativi da conferma ordine



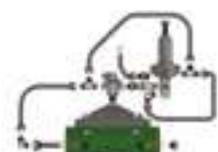
947232



947234



947242



947244



947246

947232	Kit comando man. a 3 vie per valvole in ghisa per tutti i mod. da 1 1/2" a dn200	KIT-100100	1	72,24	A20
947234	Kit comando elettrico 24Vac a 3 vie per valvole in ghisa da 1 1/2" a dn100	KIT-496023	1	130,45	A20
947236	*Kit comando elettrico 24Vac a 3 vie per valvole in ghisa da dn150 a dn200	KIT-496048	1	238,01	A20
947238	Kit comando elettrico 9V a 3 vie per valvole in ghisa	KIT-495048	1	137,94	A20
947240	Kit ridutt. di pressione 10 bar a 3 vie per valvole in ghisa da 1 1/2" a dn100	KIT-496310	1	249,61	A20
947241	*Kit ridutt. di pressione 10 bar a 3 vie per valvole in ghisa da dn150 a dn200	KIT-496316	1	502,52	A20
947242	Kit ridutt. press. com. elet. 24V. 10 Bar a 3 vie per valv. in ghisa da 1 1/2" a dn100	KIT-498310	1	375,38	A20
947243	*Kit ridutt. press. com. elet. 24V. 10 Bar a 3 vie per valv. in ghisa da dn150 a dn200	KIT-498316	1	655,28	A20
947244	*Kit sostegno pressione 10 bar a 3 vie. per valvole in ghisa da 1 1/2" a dn100	KIT-499010	1	199,16	A20
947245	*Kit sostegno pressione 10 bar a 3 vie per valvole in ghisa da dn150 a dn200	KIT-499016	1	501,59	A20
947246	*Kit controllo 1 livello d acqua con galleggiante per serbatoi e bacini idrici	KIT-499130	1	186,54	A20

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	10	20	30	40	50	60	70	80	90
l/min	167	333	500	667	833	1000	1167	1333	1500
VAL-GHI-150	0,05	0,15	0,35	0,65	1,03	-	-	-	-
VAL-GHI-200	0,03	0,12	0,28	0,49	0,78	-	-	-	-
VAL-GHI-300	0,02	0,05	0,1	0,17	0,26	0,37	0,5	0,65	0,82
VAL-GHI-400	0,01	0,04	0,07	0,11	0,16	0,22	0,28	0,34	0,42
VAL-GHI-DN80	-	0,05	0,1	0,26	0,37	0,5	0,65	0,82	1
VAL-GHI-DN100	-	0,03	0,07	0,1	0,16	0,21	0,28	0,34	0,42



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

CONNETTORI STAGNI

Connettori stagni rapidi ed economici- Il mod. BVS-1 permette di installare i cavi elettrici anche senza togliere l'isolamento plastico e senza avvolgere i cavi elettrici fra loro - Utilizzabile per conduttori di sezione compresa fra 0,5 e 1,5 mmq. Tensione massima utilizzo 50V - Silicone interno di alta qualità che non si indurisce nel tempo. A norme USA UL486D (ns CEI EN 60947-7-1/2)

908128	BVS-1 - Connettore rapidi di colore blu - Consente l'installazione dei cavi elettrici anche senza togliere l'isolamento plastico - 3 ingressi max 1,5 mmq	BVS-1	25	2,90	K20
908129	BVS-2 - Connettore di colore giallo - 2 ingressi max 3,3 mmq e 1 ingresso max 1,3 mmq	BVS-2	20	3,96	K20



CONNETTORE STAGNO RAPIDO BVS-1 (908128)



INSTALLAZIONE IN 3 STEP

1 - Apri le ali del connettore completamente oltre 90°

2 - Inserisci un filo a treccia senza togliere la protezione plastica nel foro più alto. Inserisci 1 o 2 cavi elettrici con filo rigido negli altri 2 fori bassi sempre senza togliere i rivestimenti plastici.

3 - Tenendo i cavi allineati chiudi le ali del connettore

Sezione massima del cavo conduttore 1,5 mmq

Connettori stagni DBM

Connettori stagni rapidi per cavi per con tensione massima 30V. Consentono di collegare fino a 3 cavi elettrici con sezione di 1,5 mmq o 0,8 mmq. Autospellante. Resistente agli UV e urti. Sigillante siliconico interno. IP67

908948C	Connettori stagni DBM - Fino a 3 cavi con sezione 1,5 mmq Prezzo per confezione 30 pz.	DBM-30	1 conf.	64,55	I10
---------	---	--------	---------	-------	-----



Connettori stagni DBR/Y - WC20

Connettori stagni per cavi per installazione interrata con tensione massima 30V. Misura unica fino a 2 cavi da 6 mmq. Robusto tubetto in polipropilene resistente ai raggi UV con riempimento con gel resistente all'umidità

908951.	Connettori stagni WC20 - Prezzo per confezione 20 pz.	DBR/Y-20	1 conf.	104,21	I10
---------	---	----------	---------	--------	-----



Confezione stagni KING

Connettore stagno con sigillante e spirale interna autobloccante (max 30 V) per massimo 2 cavi di sezione 2,5 mmq o 3 cavi di sezione 1,5 mmq.

908946.	Connettore stagno a spirale king - Prezzo per confezione 10 pz.	KING-10	1 conf.	23,27	I10
---------	---	---------	---------	-------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



CAVI ELETTRICI

Cavo doppia protezione pe - unipolare - filo rigido - tensione massima 24V



900326

900326	Cavo elettrico - 1x1,5 mmq. Guaina esterna grigia - Bobina a perdere 500 m	CE-D-1x1,5	1	710,00	I10
---------------	--	-------------------	---	--------	-----

Cavo elettrico bipolare - doppio isolamento

2x2,5 mmq, 500 m. Conduttori rigidi isolati con Polietilene 0,7 mm. Guaina esterna in Polietilene. Norme Europee CEI 60502-1. Utilizzabile anche per sistemi computerizzati RAIN BIRD



900287

900287	Cavo elettrico bipolare. Doppio isolamento - Bobina a perdere 500 m	SYSTEM CABLE	1	2.529,48	I10
---------------	---	---------------------	---	----------	-----

Cavi elettrici multipolari per tensione massima 24V

Doppio isolamento – Guaina esterna nera – Anime interne colorate per una facile identificazione. Conduttori rigidi – Sezione dei conduttori in rame 0,8 mmq.



900711

900711	Cavo elettrico 3 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-3-75	1	163,57	I10
---------------	---	----------------	---	--------	-----

900712	Cavo elettrico 5 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-5-75	1	253,13	I10
---------------	---	----------------	---	--------	-----

900714	Cavo elettrico 7 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-7-75	1	344,40	I10
---------------	---	----------------	---	--------	-----

900716	Cavo elettrico 9 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-9-75	1	442,57	I10
---------------	---	----------------	---	--------	-----

900718	Cavo elettrico 13 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-13-75	1	601,21	I10
---------------	--	-----------------	---	--------	-----

909938	Vp attrezzo multiuso spelacavi	VP	1	88,80	I10
---------------	--------------------------------	-----------	---	-------	-----



900718



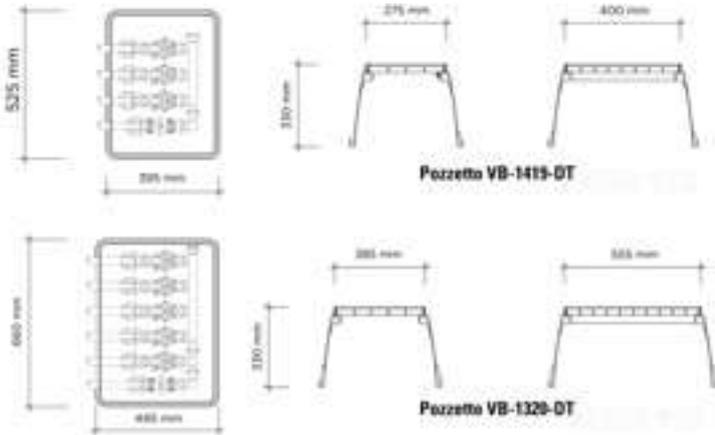


Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

COLLETTORI RADIALI CON O-RING IN PVC

Consentono una installazione di elettrovalvole da 1" e 3/4" senza l'uso di attrezzi e di nastro sigillante. Realizzati in PVC possono essere accoppiati agli altri raccordi radiali con O-RING per ottenere rapidamente qualsiasi soluzione di installazione all'interno dei pozzetti o locali tecnici.

908132	Collettore per elettrovalvole in pvc 2 uscite con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" M.	COL-2-PVC	1	13,26	K20
908133	Collettore per elettrovalvole in pvc 3 uscite con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" F x 1" M.	COL-3-PVC	1	19,89	K20
908134	Collettore per elettrovalvole in pvc 4 uscite con o-ring 1" F x 1" M.	COL-4-PVC	1	25,74	K20



del taglia



RACCORDI RADIALI CON O-RING IN PVC

Possono essere installati con i collettori in pvc. Grazie alla ghiera radiale con O-RING non necessitano per il montaggio di attrezzi o nastro sigillante

908135	T femmina con derivazione maschio in pvc con o-ring 1" F x 1" F x 1" M.	TFM-OR-100-PVC	20	5,20	K20
908136	Gomito maschio/femmina in pvc con o-ring 1" M x 1" F.	GMF-OR-100-PVC	20	3,92	K20
908137	Gomito femmina in pvc con o-ring 1" F x 1" F.	GF-OR-100-PVC	20	6,07	K20
908139	Manicotto maschio femmina in pvc con o-ring 1" M x 1" F.	MMF-OR-100-PVC	20	3,83	K20
908138	Croce femmina con derivazione maschio in pvc con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" M.	CFM-OR-100-PVC	20	9,29	K20
908145	Niplo x collettore in pvc con o-ring 1" MM.	N-OR-100-PVC	20	1,95	K20
908156	Niplo ridotto x collettore in pvc con o-ring 1" x 3/4" MM.	NR-OR-100/75-PVC	20	1,95	K20
908147	Calotta fine linea in pvc con o-ring 1" F.	C-100-G-PVC	20	1,82	K20

del taglia



RUBINETTO M/F CON ATTACCO FEMMINA RADIALE E SFERA IN ACCIAIO INOX

Rubinetto in polipropilene con sfera in acciaio inox diamantato cromato

934011	Rubinetto a sfera 1" M x 1" F con attacco radiale	RUB-100-MF-B	30	20,24	R20
---------------	---	---------------------	----	-------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

TAVLIT

COLLETTORI RADIALI CON O-RING IN POLIPROPILENE

Consentono un facile montaggio e smontaggio delle elettrovalvole in fase di installazione e, successivamente, in fase di manutenzione. Consentono l'installazione di elettrovalvole da 1" e 3/4" senza l'uso di attrezzi e nastro sigillante. Realizzati in Polipropilene possono essere accoppiati agli altri raccordi radiali con O-RING in Polipropilene per ottenere rapidamente qualsiasi soluzione di installazione all'interno di pozzetti o locali tecnici.



930686	Collettore per elettrovalvole 2 uscite con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" M.	COL-2	5	9,50	K20
930688	Collettore per elettrovalvole 3 uscite con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" M.	COL-3	5	14,30	K20
930689	Coll. per elettrovalvole 4 uscite con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" F x 1" M.	COL-4	5	19,03	K20
930650	Nipplo x collettore con o-ring 1" MM.	N-OR-100	20	1,47	K20
930655	Nipplo ridotto x collettore con o-ring 1" x 3/4" MM.	NR-OR-100/75	20	1,47	K20
930239	Calotta fine linea con o-ring 1" F.	C-100-G	20	1,08	K20

TAVLIT

COLLETTORI CON RACCORDI RADIALI E RUBINETTI A SFERA

Consentono di ridurre al minimo l'ingombro dei collettori ed un facile montaggio e smontaggio.



930700	Collettore con raccordi radiali con 1 rubinetto a sfera 1".	COL-1-VAL	5	21,73	R20
930701	Collettore con raccordi radiali con 2 rubinetti a sfera 1".	COL-2-VAL	5	44,94	R20
930720	Collettore con raccordi radiali con 3 rubinetti a sfera 1".	COL-3-VAL	5	67,42	R20
930727	Collettore con raccordi radiali con 4 rubinetti a sfera 1".	COL-4-VAL	5	89,89	R20

TAVLIT

RUBINETTI A SFERA CON BOCCHETTONE RADIALE

Attacco a bocchettone con o-ring per una rapida installazione. PN10 - Maniglia a farfalla o a leva



930714	Rubinetto a sfera con bocchettone e maniglia a farfalla - 3/4" FF	RUB-075-RAD-F	5	15,18	R20
930716	Rubinetto a sfera con bocchettone e maniglia a farfalla - 1" FF	RUB-100-RAD-F	5	19,54	R20
930717	Rubinetto a sfera con bocchettone e maniglia a leva - 3/4" FF	RUB-075-RAD-L	5	15,18	R20
930728	Rubinetto a sfera con bocchettone e maniglia a leva - 1" FF	RUB-100-RAD-L	5	19,54	R20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

RACCORDI RADIALI CON O-RING IN POLIPROPILENE

Utilizzare i nippoli della serie N-OR per garantire la perfetta tenuta idrica. Consentono di realizzare con rapidità collettori di elettrovalvole con filettatura da 3/4" a 2". Si installano senza attrezzi. Possono essere utilizzati fino ad un massimo di 10 BAR.

930661	Manicotto maschio femmina in polipropilene con o-ring 3/4" M x 3/4" F.	MMF-OR-075	20	1,70	R20
930660	Manicotto maschio femmina in polipropilene con o-ring 1" M x 1" F.	MMF-OR-100	20	2,50	K20
930662	Manicotto maschio femmina in polipropilene con o-ring 1 1/2" M x 1 1/2" F.	MMF-OR-150	20	9,58	R20
930663	Manicotto maschio femmina in polipropilene con o-ring 2" M x 2" F.	MMF-OR-200	10	13,00	R20
930658	Manicotto in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F.	M-OR-100	20	3,76	R20
930665	Gomito femmina in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F.	GF-OR-100	20	3,87	K20
930664	Gomito femmina in polipropilene con o-ring 1 1/2" F x 1 1/2" F.	GF-OR-150	10	14,12	R20
930666	Gomito femmina in polipropilene con o-ring 2" F x 2" F.	GF-OR-200	10	20,03	R20
930670	Gomito maschio/femmina in polipropilene con o-ring 1" M x 1" F.	GMF-OR-100	20	2,87	K20
930667	Gomito maschio/femmina in polipropilene con o-ring 1 1/2" M x 1 1/2" F.	GMF-OR-150	20	10,70	R20
930668	Gomito maschio/femmina in polipropilene con o-ring 2" M x 2" F.	GMF-OR-200	10	14,56	R20
930675	T femmina con derivazione maschio in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F x 1" M.	TFM-OR-100	20	3,74	K20
930677	T femm. Con derivazione maschio in polipropilene con o-ring 1 1/2" F x 1 1/2" F x 1 1/2" M.	TFM-OR-150	5	14,12	R20
930678	T femmina con derivazione maschio in polipropilene con o-ring 2" F x 2" F x 2" M.	TFM-OR-200	5	20,03	R20
930645	T femmina in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F x 1" F.	TF-OR-100	20	5,37	K20
930646	T femmina in polipropilene con o-ring 1 1/2" F x 1 1/2" F x 1 1/2" F.	TF-OR-150	5	17,54	R20
930647	T femmina in polipropilene con o-ring 2" F x 2" F x 2" F.	TF-OR-200	5	25,52	R20
930680	Croce femmina in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" F.	CF-OR-100	10	7,52	K20
930685	Croce femm. Con deriv. Maschio in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" M.	CFM-OR-100	10	6,31	R20
930650	Nippolo in polipropilene con o-ring 1" MM - colore grigio.	N-OR-100	20	1,47	K20
930652	Nippolo in polipropilene con o-ring 1 1/2" MM - colore grigio.	N-OR-150	10	2,17	R20
930653	Nippolo in polipropilene con o-ring 2" MM - colore grigio.	N-OR-200	20	3,22	R20
930655	Nippolo ridotto in polipropilene con o-ring 1" x 3/4" MM colore grigio.	NR-OR-100/075	20	1,47	K20



RACCORDO DIRITTO A COMPRESSIONE CON ATTACCO FEMMINA RADIALE (FOLLE) CON O-RING - PN16

Utilizzati con i nostri collettori radiali in polipropilene e Pvc e le elettrovalvole con attacco Maschio 1" semplificano e accelerano l'installazione riducendo il numero dei raccordi necessari e l'ingombro all'interno dei pozzetti. Sono facili da montare manualmente senza bisogno di nastro di giunzione e chiavi. Consentono anche una rapida manutenzione delle elettrovalvole che possono essere tolte dall'alto dal collettore senza dover rimuovere il pozzetto dal terreno.

930671	Raccordo Femmina a compressione con ghiera radiale - 25 x 1" F	RF-25/100-RAD	10	5,01	R20
930672	Raccordo Femmina a compressione con ghiera radiale - 32 x 1" F	RF-32/100-RAD	10	5,38	R20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



TEE PER ELETTRIVALVOLE

Montaggio rapido senza collanti di elettrovalvole da 1" Pressione massima 8 BAR

907090	Tee di derivazione per elettrovalvole 1 M x 1" F x 1" M con o-ring di tenuta.	MTT-100	20	5,93	R10
---------------	---	----------------	----	------	-----

907090

RUBINETTI A SFERA LINEA VERDE MASCHIO/FEMMINA - PN10



934008	Rubinetto a sfera maschio/femmina 3/4" M x 3/4" F	RUB-075-MF	4	5,50	R20
934009	Rubinetto a sfera maschio/femmina 1" M x 1" F	RUB-100-MF	4	5,50	R20

VALVOLE A SFERA FEMMINA/FEMMINA



930710	Valvola a sfera in polipropilene 1/2" FF	VAL-050-FF-T	10	11,53	R20
930711	Valvola a sfera in polipropilene 3/4" FF	VAL-075-FF-T	10	13,91	R20
930712	Valvola a sfera in polipropilene 1" FF	VAL-100-FF-T	10	17,85	R20

VF - VALVOLE A SFERA BIDIREZIONALI - MOD. DA 1/2" A 2" PN10 - MOD. 3" E 4" PN6

Valvole a sfera robuste e professionali con prezzi estremamente competitivi.

Disponibili nelle misure da 1/2" a 4" con filetto F/F - Maniglia colore blu



930710EC	Valvola a sfera 1/2"F x 1/2"F	VF-050F	10	5,98	R20
930711EC	Valvola a sfera 3/4"F x 3/4"F	VF-075F	10	7,72	R20
930712EC	Valvola a sfera 1"F x 1"F	VF-100F	10	11,20	R20
930713EC	Valvola a sfera 1 1/4"F x 1 1/4"F	VF-125F	6	13,69	R20
930714EC	Valvola a sfera 1 1/2"F x 1 1/2"F	VF-150F	6	18,37	R20
930715EC	Valvola a sfera 2"F x 2"F	VF-200F	4	29,16	R20
930718EC	Valvola a sfera 3"F x 3"F	VF-300F	2	59,65	R20
930719EC	Valvola a sfera 4"F x 4"F	VF-400F	2	80,67	R20

930712EC

Disponibili con attacco da 3/4" e 1" con raccordi a compressione per tubi da 25 e 32 mm - Maniglia colore blu



932030EC	Valvola a sfera a compressione per tubo 25 x 3/4" F	VTF-25/075	10	8,14	R20
932032EC	Valvola a sfera a compressione per tubo 32 x 1" F	VTF-32/100	10	12,04	R20

932032EC



RACCORDI CON BOCCHETTONE E ATTACCHI RAPIDI IN OTTONE STAMPATO

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

RACCORDI CON BOCCHETTONE IN OTTONE STAMPATO

Raccorderia in ottone stampato con bocchettone per l'assemblaggio e lo smontaggio rapido, colore ottone, ottima finitura e resistenza, completa di guarnizione piana di tenuta

938012	Tee femmina con attacco maschio con bocchettone 1"	TFM-G-100-OT	6	30,53	R40
938024	Giunto diritto maschio/femmina con bocchettone 1"	MMF-G-100-OT	25	18,49	R40
938026	Giunto diritto femmina/femmina con bocchettone 1"	MFF-G-100-OT	25	20,40	R40
938020	Gomito maschio/femmina con bocchettone 1"	GMF-G-100-OT	12	22,50	R40
938022	Gomito femmina/femmina con bocchettone 1"	GF-G-100-OT	12	26,50	R40
938010	Croce femmina con attacco maschio con bocchettone 1"	CF-G-100-OT	6	50,94	R40
938014	Collettore 2 uscite con attacchi femmina con bocchettone 1" F x 1" F x 1" F x 1" F	COL-G-100-OT	6	56,96	R40
938028	Nipplo 1"	N-G-100-OT	25	8,62	R40
938016	Calotta 1"	C-G-100-OT	6	6,09	R40
938018	Calotta 1" con foro 1/2"	C-FORO-100	25	8,18	R40
938046	Calotta 1 1/2" con foro 3/4"	C-FORO-150	25	28,99	R40
938032	Rubinetto a sfera maschio/femmina 1"	RUB-G-100-OT	25	30,53	R40



ATTACCHI RAPIDI IN OTTONE STAMPATO

Attacchi rapidi per un facile aggancio e sgancio di tubazioni con attacco filettato o portagomma

938061	Attacco femmina 1/2"	AR-F-050	10	5,12	R40
938062	Attacco femmina 3/4"	AR-F-075	10	5,12	R40
938063	Attacco femmina 1"	AR-F-100	10	5,73	R40
938071	Attacco maschio 1/2"	AR-M-050	10	5,08	R40
938072	Attacco maschio 3/4"	AR-M-075	10	5,30	R40
938073	Attacco maschio 1"	AR-M-100	10	5,48	R40
938080	Attacco portagomma 12-14 mm	AR-PG-12/14	10	5,30	R40
938081	Attacco portagomma 15-16 mm	AR-PG-15/16	10	5,73	R40
938082	Attacco portagomma 19-20 mm	AR-PG-19/20	10	5,95	R40
938083	Attacco portagomma 23-25 mm	AR-PG-23/25	10	6,92	R40
938095	Guarnizioni per raccordi attacco rapido	GUAR-A-R	10	0,54	R40





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

VALVOLE A SFERA RADIALI FILETTATE IN PVC MONO GHIERA

Valvole a sfera FF con bocchettone a tre pezzi con O-Ring - Guarnizione EPDM - Utilizzabile in entrambi i sensi



930703	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 3/4" FF	VAL-075-BOC	120	12,51	R20
930704	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1" FF	VAL-100-BOC	75	12,89	R20
930705	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/4" FF	VAL-125-BOC	45	17,73	R20
930706	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/2" FF	VAL-150-BOC	30	25,09	R20
930707	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2" FF	VAL-200-BOC	18	34,88	R20
930708	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2 1/2" FF	VAL-250-BOC	1	116,00	R20

VALVOLE A SFERA RADIALI FILETTATE IN PVC DOPPIA GHIERA

Valvole a sfera radiale con supporto registrabile - Con attacco filettato gas FF e doppio bocchettone di attacco



930753	Valvola a sfera con doppio bocchettone a tre pezzi con O-Ring 3/4" FF	VAL-075-FF-2BOC	1	20,80	R20
930754	Valvola a sfera con doppio bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1" FF	VAL-100-FF-2BOC	1	25,43	R20
930755	Valvola a sfera con doppio bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/4" FF	VAL-125-FF-2BOC	1	30,48	R20
930756	Valvola a sfera con doppio bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/2" FF	VAL-150-FF-2BOC	1	37,60	R20
930757	Valvola a sfera con doppio bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2" FF	VAL-200-FF-2BOC	1	53,71	R20

BOCCHETTONI RADIALI IN PVC CON O-RING

Bocchettoni femmina / femmina



930803	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 3/4" FF	BOC-075FF	10	5,93	R20
930804	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1" FF	BOC-100FF	10	7,09	R20
930805	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/4" FF	BOC-125FF	1	10,37	R20
930806	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/2" FF	BOC-150FF	1	14,89	R20
930807	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2" FF	BOC-200FF	1	19,70	R20
930838	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 3" FF	BOC-300FF	1	82,92	R20

Bocchettoni maschio / femmina



930839	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 3/4" MF	BOC-075MF	1	6,51	R20
930840	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1" MF	BOC-100MF	1	8,24	R20
930841	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/4" MF	BOC-125MF	1	8,49	R20
930826	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/2" MF	BOC-150MF	1	11,82	R20
930827	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2" MF	BOC-200MF	1	19,36	R20



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

POZZETTI CON RUBINETTO

Attacco d'ingresso 3/4" F. Attacco d'uscita con rubinetto 3/4" M. Coperchio con cerniera rinforzata e foro per passaggio tubo

908700	Pozzetto con rubinetto a sfera in plastica	VB-RUB-PL	1	22,82	I20
908701	Pozzetto con rubinetto a sfera in metallo	VB-RUB-MET	1	24,94	K20



POZZETTI SERIE LX

Pozzetti serie LX in polietilene ad alta densità

Pozzetti per impianti irrigui residenziali realizzati in polietilene alta densità con coperchio a battuta antisporco - grande robustezza e resistenza agli urti e ai raggi UV - Corpo e coperchio di colore verde

908092	Pozzetto ovale LX con coperchio incernierato - b.inf. 32,5 x 21,5 cm. b.sup. 27x16 cm - h. 18 cm	L-270-C	1	21,60	I20
908054	Pozzetto rotondo LX Ø inf. 32 cm. Ø sup. 24 cm. - h. 25,5 cm.	LX-910	1	11,58	K20
908058	Pozzetto rettangolare - utilizzabile griglia collettori 908125 - b.inf. 52x38 cm b. sup. 40x26,5 cm - h. 32 cm	LX-1419	1	31,84	K20
908062	Pozzetto rettangolare "Jumbo" - utilizzabile griglia collettori 908127. b.inf. 65x47,5 cm. b.sup. 54x37,6 cm - h. 31 cm	LX-1320	1	64,92	K20



POZZETTI SERIE DT - COPERCHIO CON MANIGLIA

Pozzetti serie DT in polietilene ad alta densità

Pozzetti per impianti irrigui con coperchio a battuta antisporco - grande robustezza e resistenza agli urti e ai raggi UV. Coperchio di colore verde e corpo di colore nero - Coperchio con maniglia - Bullone inox di chiusura

908050	Pozzetto rotondo piccolo. Ø inf. 24,3 cm. - Ø sup. 15,2 cm. h. 23 cm - Bullone inox di chiusura	LX-708-DT	1	8,50	K20
908053	Pozzetto rotondo - bullone inox di chiusura. Ø inf. 33,5 cm. Ø sup. 25 cm. - h. 26 cm	VB-910-DT	1	11,86	K20
908056	Pozzetto rettangolare - utilizzabile griglia collettori 908125. Bullone inox di chiusura - b.inf. 52 x 39 cm. - b.sup. 40 x 27 cm. - h. 33 cm.	VB-1419-DT	1	34,08	K20
908057	Pozzetto rettangolare "Jumbo" - utilizzabile griglia collettori 908127. Bullone inox di chiusura - b.inf. 66 x 49,5 cm. - b.sup. 56 x 39 cm. - h. 33 cm.	VB-1320-DT	1	47,96	K20
908081	Pozzetto rettangolare "Super Jumbo" h. 40 cm. b.inf. 80 x 58 cm. b.sup. 62,5 x 40 cm - Bullone inox di chiusura	VB-1324-DT	1	131,26	K20



EZYVALVE - POZZETTO PREASSEMBLATO CON 4 ELETTROVALVOLE CON SOLENOIDE 24V E 9 V

Ezyvalve - pozzetto preassemblato con elettrovalvole

Pozzetto con 4 elettrovalvole 3/4" M integrate per ridurre al minimo i tempi di installazione - Nessun collegamento idraulico necessario all'interno - Coperchio con guarnizione di tenuta e passacavo stagno - Materiali resistenti all'impatto e ai raggi ultravioletti - disponibili con solenoidi 24V AC oppure 9V DC - Pressione di esercizio da 0,20 a 12,5 Bar - Portata max per ogni valvola 35 lt/min - Un filtro a monte del pozzetto è raccomandato nel caso di acque non perfettamente pulite - Preferibile svuotare le elettrovalvole in clima particolarmente freddo - Dimensioni: larghezza 17 cm - lunghezza 17,7 cm - altezza 10 cm - Peso incluso scatola 1,08 kg - Conforme a normativa CE e Watermark. Inclusi nella confezione 1 passacavi stagno, 2 viti in acciaio inox, 4 connettori stagni (uno per settore) e connettore stagno per cavo comune.

900850	EZYVALVE - pozzetto preassemblato con 4 elettrovalvole 3/4" M con solenoidi a 24V	EZYVALVE-DT-24V	1	163,69	K20
900852	EZYVALVE - pozzetto preassemblato con 4 elettrovalvole 3/4" M con solenoidi a 9V	EZYVALVE-DT-9V	1	183,59	K20
980850	Solenoide 24V per EZYVALVE	SOL-EAZY-24	1	36,04	I20
980851	Membrana per elettrovalvole EZYVALVE	MEM-EAZY	1	13,04	I20



ANTECO



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



POZZETTI SERIE PL

Pozzetti serie PL in polietilene ad alta densità

Materiale 100% riciclato, con aperture pretagliate removibili, incavo per il sollevamento del coperchio e bulloni esagonali di chiusura in acciaio - Colore del corpo nero con coperchio verde, coperchio antisporcio.



908021	Pozzetto rotondo - Ø inf. 35 cm. - Ø sup. 27 cm. h. 25,4 cm. - 2 aperture Ø 40 mm	VB-910-PL	1	50,47	I10
908034	Pozzetto rettangolare - Dimensioni 59 x 49 cm. h. 30,7 cm. - 2 aperture Ø 75 mm - 11 aperture Ø 40 mm	VB-1419-PL	1	91,53	I10
908043	Pozzetto rettangolare - grande Dimensioni 70,1 x 53,3 cm. h. 30,7 cm. - 2 aperture Ø 75 mm - 11 aperture Ø 40 mm	VB-1220-PL	1	140,99	I10
908045	Pozzetto rettangolare "Super Jumbo" - Dimensioni 84,1 x 60,6 cm. - h. 45,7 cm. - 2 aperture Ø 75 mm	VB-1324-PL	1	493,56	I10
908068	Estensione per aumentare la profondità del pozzetto VB-1419-PL	VB-STD-6EXT-B	1	70,72	I10

GRIGLIA CON GANCI PER POZZETTI 1419 E 1320 OPPURE A PARETE

Griglia con ganci per una facile e precisa installazione di collettori di elettrovalvole

Griglia in materiale plastico, con in dotazione 4 ganci di bloccaggio orientabili, permette una facile installazione di collettori di elettrovalvole sul fondo dei pozzetti rettangolari 1419 (cod. 908056 - 908058 - 908034) e 1320 (cod.908057-908062) oppure ad una parete del locale tecnico. L'elasticità del materiale dei ganci in dotazione consente di bloccare alla Griglia i collettori multipli con raccordi radiali delle nostre linee in polipropilene ed in PVC.



908125	Griglia per collettori di valvole in pozzetti rettangolari VB-1419-DT, LX-1419, VB-1419-PL o a parete - 4 ganci in dotazione	GRI-COL-1419	1	17,92	I20
908127	Griglia per collettori di valvole in pozzetti VB-1320-DT, LX-1320 o a parete - 4 ganci in dotazione	GRI-COL-1320	1	19,90	I20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PRO-S-SPRAY - IRRIGATORI STATICI

Solo corpo irrigatori statici. Attacco 1/2" F.

Gli irrigatori statici professionali PRO-S-SPRAY sono ideali per l'irrigazione di piccole aree a prato ed arbustive sia in impianti residenziali che pubblici. Compatibili con tutte le testine statiche e rotanti presenti sul mercato con filettatura femmina. Guarnizione autopulente, trattata con inibitori UV per una lunga vita. Robusta molla in acciaio inox che consente il rientro del canotto con ogni tipo di suolo. Frizione sul canotto che permette una facile regolazione del punto di partenza dell'arco della testina installata. Disponibili con sollevamento 5 cm - 7,5 cm - 10 cm. - 15 cm e 30 cm - I modelli con sollevamento 15 e 30 cm hanno anche attacco laterale 1/2" F - Superficie visibile diametro 5,7 cm. Optional: Valvola di ritegno SAM (cod. 701011). Evita il rappozzamento ed erosione del terreno.

701009	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 5 cm	PRO-S-SPRAY-2	50	3,56	K22
701010	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 7,5 cm	PRO-S-SPRAY-3	50	3,67	K22
701008	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 10 cm.	PRO-S-SPRAY-4	50	3,56	K22
701007	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 15 cm.	PRO-S-SPRAY-6	50	7,41	K22
701006	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 30 cm.	PRO-S-SPRAY-12	50	15,80	K22

Valvola di ritegno SAM per serie PRO-S-SPRAY

Evita il rappozzamento ed erosione del terreno.

701011	Valvola di ritegno SAM per serie PRO-S-SPRAY (P53428)	SAM-PRO-SP	1	1,40	I20
--------	---	------------	---	------	-----

PRO-S-SPRAY CON DISPOSITIVO FLOW STOP™

Solo corpo irrigatori statici con dispositivo FLOW STOP™ - Sollevamento 10 cm - Attacco 1/2" F.

Esclusivo irrigatore statico che non perde acqua durante il funzionamento anche se viene tolta la testina. Grazie al dispositivo interno brevettato da KRAIN questo irrigatore consente di togliere la testina durante il funzionamento dell'impianto senza fuoriuscita di acqua. Permette un grande risparmio d'acqua ed evita allagamenti qualora la testina si stacchi dal canotto dell'irrigatore casualmente o per vandalismo. Per queste particolarità è estremamente indicato negli impianti pubblici dove spesso vandali si divertono a togliere le testine degli irrigatori creando grandi perdite d'acqua e rischi per l'allagamento causato dalla grande fuoriuscita d'acqua in quel punto. E' molto apprezzato anche dagli installatori perché permette una facile inserimento o sostituzione della testina, durante il funzionamento dell'irrigazione, senza bagnarsi.

701013	Solo corpo irrigatore statico - Con dispositivo STOP FLOW™ che impedisce la fuoriuscita di acqua se viene tolto il boccaglio - Sollevamento 10 cm	PRO-S-4-SF	50	4,14	K22
--------	---	------------	----	------	-----

K
RAIN

701009



701010



701011

K
RAIN

701013





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



NOZZLE GUARD - PROTEZIONE DEL COPERCHIO E DELLE TESTINE DEGLI IRRIGATORI STATICI PRO-S-SPRAY E 1800

Tagliaerba, tagliabordi, decespugliatori e pedoni possono danneggiare il coperchio di un irrigatore statico e questo può causare la fuoriuscita d'acqua simile ad una fontanella durante l'irrigazione. Questo può causare enormi perdite di acqua e allagamento nella zona della rottura. KRAIN offre una protezione al coperchio degli irrigatori statici mod. PRO-S-SPRAY che salvaguarda anche le testine statiche e le testine rotanti da danni e modifiche indesiderate dell'arco impostato

701019	Protezione coperchio e testina per irrigatori statici PRO-S-SPRAY e 1800 (Rain Bird)	NOZZLE-GUARD	50	1,15	K22
---------------	--	---------------------	----	------	-----

NP-SPRAY - IRRIGATORI STATICI

Solo corpo irrigatori NP-SPRAY. Attacco 1/2" F.

Attacco 1/2" F - Guarnizione autopulente e autolubrificante - Frizione interna per orientamento del getto e robusta molla in acciaio inox - Disponibili con sollevamento 5 cm (NP-2) e 10 cm (NP-4) - Disponibili nella versione solo corpo o con testine regolabili KVF montate - Possono essere usati con tutte le altre testine statiche filettate femmina e con tutte le testine rotanti - Opzione valvola ritegno cod. 701049

701030	Solo corpo irrigatore statico NP-SPRAY - Sollevamento 5 cm	NP-2-LESS	50	3,19	K22
701031	Solo corpo irrigatore statico NP-SPRAY - Sollevamento 10 cm	NP-4-LESS	50	3,23	K22

Irrigatori NP-SPRAY 2" completi di testina regolabile KVF da 0 a 360°. Sollevamento 5 cm. Attacco 1/2" F

Attacco 1/2" F - Guarnizione autopulente e autolubrificante - Frizione interna per orientamento del getto e robusta molla in acciaio inox - Disponibili con sollevamento 5 cm (NP-2) e 10 cm (NP-4) - Disponibili nella versione solo corpo o con testine regolabili montate standard (KVF 15),Sottostandard (KVF 12) e Angolo basso (KVF 10) - Possono essere usati con tutte le altre testine statiche filettate femmina e con tutte le testine rotanti - Opzione valvola ritegno cod. 701049

NEW!	701033	Irrigatore statico NP-2 con testina regolabile KVF-10. Sollevamento 5 cm	NP-2-10	50	3,85	K22
	701032	Irrigatore statico NP-2 con testina regolabile KVF-12. Sollevamento 5 cm	NP-2-12	50	3,85	K22
	701035	Irrigatore statico NP2 con testina regolabile KVF-15. Sollevamento 5 cm	NP-2-15	50	3,85	K22

Irrigatori NP-SPRAY 4" completi di testina regolabile KVF da 0 a 360°. Sollevamento 10 cm. Attacco 1/2" F

	701041	Irrigatore statico NP4 con testina regolabile KVF-10. Sollevamento 10 cm	NP- 4-10	50	4,00	K22
	701042	Irrigatore statico NP4 con testina regolabile KVF-12. Sollevamento 10 cm	NP- 4-12	50	4,00	K22
	701045	Irrigatore statico NP4 con testina regolabile KVF-15. Sollevamento 10 cm	NP- 4-15	50	4,00	K22
NEW!	701047	Irrigatore statico NP4 con testina regolabile KVF-17. Sollevamento 10 cm	NP- 4-17	50	4,00	K22

Valvola di ritegno SAM per NP-SPRAY. Mantiene in carico fino a 1,8 mt di colonna d'acqua

701049	Valvola di ritegno SAM per serie NP-SPRAY (P53429)	SAM-NP	25	1,65	I20
---------------	--	---------------	----	------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

TESTINE REGOLABILI 0°-360° PER IRRIGATORI STATICI

Utilizzabili sul corpo degli irrigatore serie: **PRO-SPRAY - NP-SPRAY - 1800 - UNISPRAY** e su tutti gli altri irrigatori statici del mercato che necessitano di testine con filetto femmina - Installabile fuori terra anche con adattatore **PA-8-S** Testine statiche regolabili da 0° a 360° con getto pulverizzato per la massima uniformità. Sono utilizzabili con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio o con adattatore PA-8-S (900599) per installazione fuori terra. Regolazione dell'arco effettuabile e visibile dall'alto. Massima robustezza e precipitazione perfetta. Filtro allungato per una migliore pulizia e minor manutenzione. Sono disponibili con 5 gittate e portate diverse per poterle adattare a qualsiasi esigenza sia per impianti residenziali che pubblici.

700523R	Testina regolabile - Gittata da 1,5 a 1,8 m - Colore rosso	KVF-6	25	1,76	K22
700523	Testina regolabile - Gittata da 2,2 a 3,0 m - Colore verde	KVF-8	25	1,76	K22
700522	Testina regolabile - Gittata da 2,5 a 3,2 m - Colore celeste	KVF-10	25	1,76	K22
700521	Testina regolabile - Gittata da 3 a 4,0 m - Colore marrone	KVF-12	25	1,76	K22
700520	Testina regolabile - Gittata da 3,3 a 4,5 m - Colore nero	KVF-15	25	1,76	K22
700519	Testina regolabile - Gittata da 3,7 a 5,0 m - Colore grigio	KVF-17	25	1,76	K22

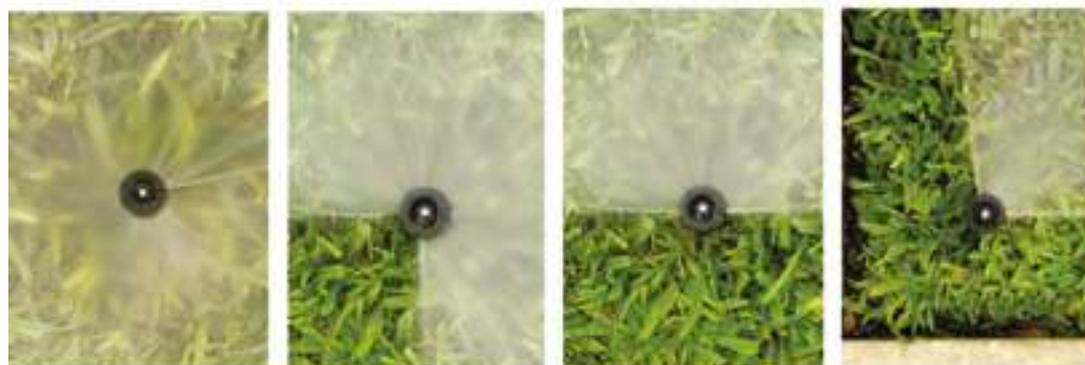


TESTINE GETTO A STRISCIA

700528	Testina fine striscia	15ES	25	1,76	K22
700529	Testina lato centrale striscia	15SS	25	1,76	K22



KVF-6 angolo fusso				KVF-8 angolo fusso				KVF-10 angolo fusso				KVF-12 sotto standard				KVF-15 standard				KVF-17 lunga gittata			
Press. bar	Raggio mt	Portata l/min		Press. bar	Raggio mt	Portata l/min		Press. bar	Raggio mt	Portata l/min		Press. bar	Raggio mt	Portata l/min		Press. bar	Raggio mt	Portata l/min		Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	
360°	1,4	1,5	4,08	360°	1,4	2,7	5,68	360°	1,4	3,1	8,81	360°	1,4	3,7	8,33	360°	1,4	4,3	11,38	360°	1,4	4,9	12,87
	2,1	1,8	5,13		2,1	3,1	7,57		2,1	3,7	9,48		2,1	4,3	11,73		2,1	4,6	14,38		2,1	5,5	15,90
	2,8	1,8	6,13		2,8	3,1	8,71		2,8	3,7	10,6		2,8	4,3	13,25		2,8	5,2	17,41		2,8	5,5	18,17
270°	1,4	1,5	3,03	270°	1,4	2,7	4,35	270°	1,4	3,1	5,11	270°	1,4	3,7	7,19	270°	1,4	4,3	8,52	270°	1,4	4,9	9,46
	2,1	1,8	3,67		2,1	3,1	5,08		2,1	3,7	7,00		2,1	4,3	9,08		2,1	4,6	10,60		2,1	5,5	11,92
	2,8	1,8	4,54		2,8	3,1	6,62		2,8	3,7	7,95		2,8	4,3	9,94		2,8	5,2	12,87		2,8	5,5	13,83
180°	1,4	1,5	2,27	180°	1,4	2,7	2,84	180°	1,4	3,1	3,41	180°	1,4	3,7	4,92	180°	1,4	4,3	5,30	180°	1,4	4,9	6,44
	2,1	1,8	2,80		2,1	3,1	3,79		2,1	3,7	4,73		2,1	4,3	6,06		2,1	4,6	7,19		2,1	5,5	7,95
	2,8	1,8	3,26		2,8	3,1	4,39		2,8	3,7	5,30		2,8	4,3	6,81		2,8	5,2	8,71		2,8	5,5	9,88
90°	1,4	1,5	1,36	90°	1,4	2,7	1,48	90°	1,4	3,1	1,70	90°	1,4	3,7	2,46	90°	1,4	4,3	2,84	90°	1,4	5,2	3,22
	2,1	1,8	1,89		2,1	3,1	1,89		2,1	3,7	2,35		2,1	4,3	3,03		2,1	4,6	3,80		2,1	5,5	3,97
	2,8	1,8	2,23		2,8	3,1	2,31		2,8	3,7	2,85		2,8	4,3	3,41		2,8	5,2	4,16		2,8	5,5	4,54



SERIE 15 Striscia inclinazione getto 30°

Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	
15ES	1,5	1,2x1,7	1,5
	2,0	1,2x4,6	1,9
15SS	1,5	1,2x8,5	4,2
	2,0	1,2x9,5	4,9



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

RAIN BIRD



1800 - IRRIGATORI STATICI

Solo corpo irrigatori statici. Attacco 1/2" F.

Irrigatori statici professionali per l'irrigazione di piccole aree a prato ed arbustive sia in impianti residenziali che pubblici. Compatibili con tutte le testine statiche e rotanti presenti sul mercato con filettatura femmina. Robusta molla in acciaio inox che consente il rientro del canotto con ogni tipo di suolo. Frizione sul canotto che permette una facile regolazione del punto di partenza dell'arco della testina installata. Disponibili con sollevamento 5 cm - 10 cm - 15 cm - 30 cm

901009	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 5 cm	1802-R	100	5,22	K10
901008	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 10 cm	1804-R	75	5,26	K10
901007	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 15 cm	1806-R	50	19,33	I10
901006	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 30 cm	1812-R	50	30,41	I10

Solo corpo irrigatori statici con valvola di ritegno SAM. Attacco 1/2" F.

Con valvola di ritegno SEAL-A-MATIC che mantiene in carico fino a 4,2 mt. di colonna d'acqua.

901011	Solo corpo irrigatore con valvola SAM - Sollevamento 10 cm	1804-SAM	75	12,00	I10
901012	Solo corpo irrigatore statico con valvola SAM - Sollevamento 15 cm	1806-SAM	50	29,44	I10
901013	Solo corpo irrigatore statico con valvola SAM - Sollevamento 30 cm	1812-SAM	50	36,11	I10

RAIN BIRD



UNI-SPRAY - IRRIGATORI STATICI

Irrigatore UNI-SPRAY senza testina. Sollevamento 10 cm. Attacco 1/2" F

Irrigatori statici dotati di guarnizione autopulente ed autolubrificante - Forniti con testine regolabili statiche montate serie VAN "standard" "sotto standard" o "angolo basso" oppure con testine rotanti modello R-VAN Frizione interna per orientamento del getto e molla di richiamo in acciaio inox - Guarnizione autopulente

901040	Irrigatore statico senza testina - Sollevamento 10 cm - Attacco 1/2" F	US-400-LESS	50	3,45	K10
--------	--	-------------	----	------	-----

Irrigatori UNI-SPRAY completi di testina regolabile HE-VAN da 0 a 360°. Sollevamento 10 cm. Attacco 1/2" F

ATTENZIONE: gli irrigatori UNI-SPRAY sono venduti solo in confezioni complete

901045	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 15-HE-VAN - Sollevamento 10 cm	US-415-HE	50	5,62	K10
901042	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 12-HE-VAN - Sollevamento 10 cm	US-412-HE	50	5,62	K10
901041	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 10-HE-VAN - Sollevamento 10 cm	US-410-HE	50	5,62	K10

Irrigatori UNI-SPRAY completi di testina regolabile VAN da 0 a 360°. Sollevamento 10 cm. Attacco 1/2" F.

ATTENZIONE: gli irrigatori UNI-SPRAY sono venduti solo in confezioni complete

901046	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 18-VAN - Sollevamento 10 cm	US-418-VAN	50	5,62	K10
901045V	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 15-VAN - Sollevamento 10 cm	US-415-VAN	50	5,62	K10
901042V	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 12-VAN - Sollevamento 10 cm	US-412-VAN	50	5,62	K10
901041V	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 10-VAN - Sollevamento 10 cm	US-410-VAN	50	5,62	K10

Kit di conversione Sam per UNI-SPRAY

901050	Kit di conversione SAM per UNI-SPRAY - Mantiene in carico fino a 1,8 m di colonna d'acqua	US-SAM-KIT	25	3,68	I10
--------	---	------------	----	------	-----





TESTINE REGOLABILI PER IRRIGATORI STATICI - RAIN BIRD

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

VAN - TESTINE AD ANGOLO VARIABILE - REGOLABILI DA 0° A 360°

Testine regolabili serie VAN

Testine regolabili Rain Bird consentono una facile regolazione dell'arco da 0° a 360° (mod. da 10 a 18) e da 0° a 330° (mod. da 4 a 8) per risparmiare tempo e velocizzare l'installazione - Queste testine regolabili con filettatura femmina sono utilizzabili con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio. - Utilizzabili con adattatore PA-8-S (900599) per installazione fuori terra - Filtro in dotazione - Vite di regolazione della gittata

900519	Lunga gittata (Raggio da 4 a 5,4 m) traiettoria 26° - 0°-360° - Colore beige	18 VAN	25	3,33	K10
900520	Standard (Raggio da 3 a 4,2 m) traiettoria 23° - 0°-360° - Colore nero	15 VAN	25	3,33	K10
900521	Sottostandard (Raggio da 2,5 a 3,5 m) traiettoria 15° - 0°-360° - Colore marrone	12 VAN	25	3,33	K10
900522	Angolo basso (Raggio da 2 a 3 m) traiettoria 10° - 0°-360° - Colore blu	10 VAN	25	3,33	K10
900523	Angolo basso (Raggio da 1,5 a 2 m) traiettoria 5° - 0°-330° - Colore verde	8 VAN	25	3,33	K10
900524	Getto piatto (Raggio da 1,2 a 1,8 m) traiettoria 0° - 0°-330° - Colore arancio	6 VAN	25	3,33	K10
900525	Getto piatto (Raggio da 0,9 a 1,2 m) traiettoria 0° - 0°-330° - Colore giallo	4 VAN	25	3,33	K10



HE-VAN - TESTINE AD ANGOLO VARIABILE - REGOLABILI DA 0° A 360°

Testine Rain Bird che aggiungono alla flessibilità d'uso delle VAN una maggiore uniformità di precipitazione. - Queste testine regolabili con filettatura femmina sono utilizzabili con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio. - Utilizzabili con adattatore PA-8-S (900599) per installazione fuori terra - Uniformità di distribuzione molto elevata - Grande risparmio d'acqua e riduzione dei tempi di irrigazione - Vite di regolazione della gittata

900528	Testine Standard - gittata massima 4,5 m - colore nero	HE-VAN-15	25	3,41	K10
900527	Testine Sottostandard - gittata massima 3,6 m - colore marrone	HE-VAN-12	25	3,41	K10
900538	Testine Angolo basso - gittata massima 3,0 m - colore blu	HE-VAN-10	25	3,41	K10
900537	Testine Angolo basso - gittata massima 2,4 m - colore verde	HE-VAN-8	25	3,41	K10



SERIE 18 VAN	SERIE 15 VAN	SERIE 12 VAN	SERIE 10 VAN	SERIE 8 VAN	SERIE 6 VAN	SERIE 4 VAN	SERIE HE-VAN-15	SERIE HE-VAN-12	SERIE HE-VAN-10	SERIE HE-VAN-8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>7,20</td><td>0,44</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,4</td><td>8,80</td><td>0,50</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,7</td><td>9,90</td><td>0,57</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>3,70</td><td>0,22</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>4,50</td><td>0,27</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>4,80</td><td>0,29</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>1,81</td><td>0,11</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>2,20</td><td>0,13</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>2,30</td><td>0,14</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	7,20	0,44	1,5	1,4	8,80	0,50	2,0	1,7	9,90	0,57	1,0	2,1	3,70	0,22	1,5	2,4	4,50	0,27	2,0	2,7	4,80	0,29	1,0	2,1	1,81	0,11	1,5	2,4	2,20	0,13	2,0	2,7	2,30	0,14	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>2,7</td><td>0,07</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>3,00</td><td>0,08</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>3,60</td><td>0,09</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>3,35</td><td>0,20</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>4,00</td><td>0,24</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>5,00</td><td>0,30</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>1,67</td><td>0,10</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>2,00</td><td>0,12</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>2,80</td><td>0,16</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	2,7	0,07	1,5	1,2	3,00	0,08	2,0	1,4	3,60	0,09	1,0	2,1	3,35	0,20	1,5	2,4	4,00	0,24	2,0	2,7	5,00	0,30	1,0	2,1	1,67	0,10	1,5	2,4	2,00	0,12	2,0	2,7	2,80	0,16	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>3,4</td><td>0,08</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>3,9</td><td>0,09</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>4,5</td><td>0,10</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>5,00</td><td>0,30</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>6,00</td><td>0,36</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>7,00</td><td>0,42</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>2,50</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>3,00</td><td>0,18</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>3,50</td><td>0,21</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	3,4	0,08	1,5	1,2	3,9	0,09	2,0	1,4	4,5	0,10	1,0	2,1	5,00	0,30	1,5	2,4	6,00	0,36	2,0	2,7	7,00	0,42	1,0	2,1	2,50	0,15	1,5	2,4	3,00	0,18	2,0	2,7	3,50	0,21	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>4,5</td><td>0,16</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,4</td><td>5,4</td><td>0,19</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,7</td><td>6,3</td><td>0,22</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>4,50</td><td>0,48</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>5,40</td><td>0,54</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>6,30</td><td>0,60</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>4,50</td><td>0,24</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>5,40</td><td>0,28</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>6,30</td><td>0,32</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	4,5	0,16	1,5	1,4	5,4	0,19	2,0	1,7	6,3	0,22	1,0	2,1	4,50	0,48	1,5	2,4	5,40	0,54	2,0	2,7	6,30	0,60	1,0	2,1	4,50	0,24	1,5	2,4	5,40	0,28	2,0	2,7	6,30	0,32	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>1,3</td><td>0,03</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>1,5</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>1,8</td><td>0,05</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>1,20</td><td>0,07</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>1,50</td><td>0,09</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>1,80</td><td>0,11</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>0,60</td><td>0,03</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>0,75</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>0,90</td><td>0,05</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	1,3	0,03	1,5	1,2	1,5	0,04	2,0	1,4	1,8	0,05	1,0	2,1	1,20	0,07	1,5	2,4	1,50	0,09	2,0	2,7	1,80	0,11	1,0	2,1	0,60	0,03	1,5	2,4	0,75	0,04	2,0	2,7	0,90	0,05	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>1,3</td><td>0,03</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>1,5</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>1,8</td><td>0,05</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>1,20</td><td>0,07</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>1,50</td><td>0,09</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>1,80</td><td>0,11</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>0,60</td><td>0,03</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>0,75</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>0,90</td><td>0,05</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	1,3	0,03	1,5	1,2	1,5	0,04	2,0	1,4	1,8	0,05	1,0	2,1	1,20	0,07	1,5	2,4	1,50	0,09	2,0	2,7	1,80	0,11	1,0	2,1	0,60	0,03	1,5	2,4	0,75	0,04	2,0	2,7	0,90	0,05	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>0,8</td><td>0,03</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>0,9</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>1,0</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>0,80</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>0,90</td><td>0,05</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>1,00</td><td>0,06</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>0,40</td><td>0,02</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>0,50</td><td>0,03</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>0,60</td><td>0,04</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	0,8	0,03	1,5	1,2	0,9	0,04	2,0	1,4	1,0	0,04	1,0	2,1	0,80	0,04	1,5	2,4	0,90	0,05	2,0	2,7	1,00	0,06	1,0	2,1	0,40	0,02	1,5	2,4	0,50	0,03	2,0	2,7	0,60	0,04	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>2,1</td><td>0,05</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>2,4</td><td>0,06</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>2,7</td><td>0,07</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>3,60</td><td>0,41</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>4,17</td><td>0,47</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>4,67</td><td>0,52</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>1,67</td><td>0,10</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>2,00</td><td>0,12</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>2,30</td><td>0,14</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	2,1	0,05	1,5	1,2	2,4	0,06	2,0	1,4	2,7	0,07	1,0	2,1	3,60	0,41	1,5	2,4	4,17	0,47	2,0	2,7	4,67	0,52	1,0	2,1	1,67	0,10	1,5	2,4	2,00	0,12	2,0	2,7	2,30	0,14	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>2,1</td><td>0,05</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>2,4</td><td>0,06</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>2,7</td><td>0,07</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>3,00</td><td>0,31</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>3,30</td><td>0,36</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>3,60</td><td>0,41</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>1,33</td><td>0,08</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>1,50</td><td>0,09</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>1,67</td><td>0,10</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	2,1	0,05	1,5	1,2	2,4	0,06	2,0	1,4	2,7	0,07	1,0	2,1	3,00	0,31	1,5	2,4	3,30	0,36	2,0	2,7	3,60	0,41	1,0	2,1	1,33	0,08	1,5	2,4	1,50	0,09	2,0	2,7	1,67	0,10	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>2,1</td><td>0,05</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>2,4</td><td>0,06</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>2,7</td><td>0,07</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>3,00</td><td>0,31</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>3,30</td><td>0,36</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>3,60</td><td>0,41</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>1,33</td><td>0,08</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>1,50</td><td>0,09</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>1,67</td><td>0,10</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	2,1	0,05	1,5	1,2	2,4	0,06	2,0	1,4	2,7	0,07	1,0	2,1	3,00	0,31	1,5	2,4	3,30	0,36	2,0	2,7	3,60	0,41	1,0	2,1	1,33	0,08	1,5	2,4	1,50	0,09	2,0	2,7	1,67	0,10	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>1,5</td><td>0,05</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>1,8</td><td>0,06</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>2,1</td><td>0,07</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>2,10</td><td>0,25</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>2,40</td><td>0,29</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>2,70</td><td>0,33</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>0,83</td><td>0,03</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>1,00</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>1,17</td><td>0,05</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	1,5	0,05	1,5	1,2	1,8	0,06	2,0	1,4	2,1	0,07	1,0	2,1	2,10	0,25	1,5	2,4	2,40	0,29	2,0	2,7	2,70	0,33	1,0	2,1	0,83	0,03	1,5	2,4	1,00	0,04	2,0	2,7	1,17	0,05	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>1,5</td><td>0,05</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>1,8</td><td>0,06</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>2,1</td><td>0,07</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>2,10</td><td>0,25</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>2,40</td><td>0,29</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>2,70</td><td>0,33</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>0,83</td><td>0,03</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>1,00</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>1,17</td><td>0,05</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	1,5	0,05	1,5	1,2	1,8	0,06	2,0	1,4	2,1	0,07	1,0	2,1	2,10	0,25	1,5	2,4	2,40	0,29	2,0	2,7	2,70	0,33	1,0	2,1	0,83	0,03	1,5	2,4	1,00	0,04	2,0	2,7	1,17	0,05	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Press.</th> <th>Raggio</th> <th>Portata</th> <th>Portata</th> </tr> <tr> <th>bar</th> <th>m</th> <th>litri/m</th> <th>m²/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,0</td><td>1,0</td><td>3,3</td><td>0,13</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>1,2</td><td>3,8</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>1,4</td><td>4,3</td><td>0,17</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>4,50</td><td>0,54</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>5,10</td><td>0,61</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>5,70</td><td>0,68</td></tr> <tr><td>1,0</td><td>2,1</td><td>2,00</td><td>0,24</td></tr> <tr><td>1,5</td><td>2,4</td><td>2,25</td><td>0,27</td></tr> <tr><td>2,0</td><td>2,7</td><td>2,50</td><td>0,30</td></tr> </tbody> </table>	Press.	Raggio	Portata	Portata	bar	m	litri/m	m ² /h	1,0	1,0	3,3	0,13	1,5	1,2	3,8	0,15	2,0	1,4	4,3	0,17	1,0	2,1	4,50	0,54	1,5	2,4	5,10	0,61	2,0	2,7	5,70	0,68	1,0	2,1	2,00	0,24	1,5	2,4	2,25	0,27	2,0	2,7	2,50	0,30
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	7,20	0,44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,4	8,80	0,50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,7	9,90	0,57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	3,70	0,22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	4,50	0,27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	4,80	0,29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	1,81	0,11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	2,20	0,13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	2,30	0,14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	2,7	0,07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	3,00	0,08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	3,60	0,09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	3,35	0,20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	4,00	0,24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	5,00	0,30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	1,67	0,10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	2,00	0,12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	2,80	0,16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	3,4	0,08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	3,9	0,09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	4,5	0,10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	5,00	0,30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	6,00	0,36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	7,00	0,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	2,50	0,15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	3,00	0,18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	3,50	0,21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	4,5	0,16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,4	5,4	0,19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,7	6,3	0,22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	4,50	0,48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	5,40	0,54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	6,30	0,60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	4,50	0,24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	5,40	0,28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	6,30	0,32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	1,3	0,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	1,5	0,04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	1,8	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	1,20	0,07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	1,50	0,09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	1,80	0,11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	0,60	0,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	0,75	0,04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	0,90	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	1,3	0,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	1,5	0,04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	1,8	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	1,20	0,07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	1,50	0,09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	1,80	0,11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	0,60	0,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	0,75	0,04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	0,90	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	0,8	0,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	0,9	0,04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	1,0	0,04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	0,80	0,04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	0,90	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	1,00	0,06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	0,40	0,02																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	0,50	0,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	0,60	0,04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	2,1	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	2,4	0,06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	2,7	0,07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	3,60	0,41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	4,17	0,47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	4,67	0,52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	1,67	0,10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	2,00	0,12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	2,30	0,14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	2,1	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	2,4	0,06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	2,7	0,07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	3,00	0,31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	3,30	0,36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	3,60	0,41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	1,33	0,08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	1,50	0,09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	1,67	0,10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	2,1	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	2,4	0,06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	2,7	0,07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	3,00	0,31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	3,30	0,36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	3,60	0,41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	1,33	0,08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	1,50	0,09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	1,67	0,10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	1,5	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	1,8	0,06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	2,1	0,07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	2,10	0,25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	2,40	0,29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	2,70	0,33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	0,83	0,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	1,00	0,04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	1,17	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	1,5	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	1,8	0,06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	2,1	0,07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	2,10	0,25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	2,40	0,29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	2,70	0,33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	0,83	0,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	1,00	0,04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	1,17	0,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Press.	Raggio	Portata	Portata																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
bar	m	litri/m	m ² /h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	1,0	3,3	0,13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	1,2	3,8	0,15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	1,4	4,3	0,17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	4,50	0,54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	5,10	0,61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	5,70	0,68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,0	2,1	2,00	0,24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1,5	2,4	2,25	0,27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2,0	2,7	2,50	0,30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



TESTINE AD ANGOLO FISSO

Testine standard 30° (Raggio da 3 a 4,5 m.)

Utilizzabili sul corpo degli irrigatore serie: 1800 - UNISPRAY - PRO-S-SPRAY - NP SPRAY o su adattatore PA-8-S



900501	Testina (Cerchio completo) - Colore nero	15 F	25	4,20	T10
900503	Testina (1/2 cerchio) - Colore nero	15 H	25	4,20	T10
900505	Testina (1/4 cerchio) - Colore nero	15 Q	25	4,20	T10
900506	Testina (lato striscia) - Colore nero	15 S-ST	25	4,20	T10
900507	Testina (centro striscia) - Colore nero	15 C-ST	25	4,20	T10
900508	Testina (fine striscia) - Colore nero	15 E-ST	25	4,20	T10
900535	Testina (striscia angolo sinistro) - Colore nero	15 L-CS	25	4,20	T10
900536	Testina (striscia angolo destro) - Colore nero	15 R-CS	25	4,20	T10

SERIE 12	SERIE 10	SERIE 8	SERIE 6	SERIE 15	
Inclinazione getto 30°		Inclinazione getto 15°		Inclinazione getto 5°	
Press.	Raggio	Portata	Press.	Raggio	Portata
bar	ml	litri/min	bar	ml	litri/min
1,0	2,7	6,67	1,0	2,1	4,3
1,5	3,2	8,00	1,5	2,4	5,0
2,0	3,6	9,33	2,0	2,8	6,0
1,0	2,7	3,33	1,0	2,1	2,2
1,5	3,2	4,00	1,5	2,4	2,5
2,0	3,6	5,00	2,0	2,8	3,0
1,0	2,7	1,67	1,0	2,1	1,1
1,5	3,2	2,00	1,5	2,4	1,3
2,0	3,6	2,50	2,0	2,8	1,5
1,0	1,5	2,5	1,0	0,6	0,33
1,5	1,8	3,0	1,5	0,8	0,40
2,0	2,4	4,0	2,0	1,1	0,53
1,0	1,5	1,5	1,0	0,6	0,17
1,5	1,8	2,0	1,5	0,8	0,23
2,0	2,4	3,0	2,0	1,1	0,33
1,0	1,5	0,5	1,0	0,6	0,17
1,5	1,8	1,1	1,5	0,8	0,23
2,0	2,4	1,7	2,0	1,1	0,33

Testine sottostandard 30° (Raggio da 2,5 a 3,6 m)

Utilizzabili sul corpo degli irrigatore serie: 1800-UNISPRAY-PRO-S-SPRAY -NP SPRAY o su adattatore PA-8-S



900401	Testina (Cerchio completo) - Colore marrone	12 F	25	4,20	T10
900403	Testina (1/2 cerchio) - Colore marrone	12 H	25	4,20	T10
900405	Testina (1/4 cerchio) - Colore marrone	12 Q	25	4,20	T10

Testine angolo basso 15° (Raggio da 2 a 3 m.)

Utilizzabili sul corpo degli irrigatore serie: 1800-UNISPRAY-PRO-S-SPRAY -NP SPRAY o su adattatore PA-8-S

900511	Testina (Cerchio completo) - Colore blu	10 F	25	4,20	T10
900513	Testina (1/2 cerchio) - Colore blu	10 H	25	4,20	T10
900515	Testina (1/4 cerchio) - Colore blu	10 Q	25	4,20	T10

Testine angolo basso 5° (Raggio da 1,5 a 2,4 m)

Utilizzabili sul corpo degli irrigatore serie: 1800-UNISPRAY-PRO-S-SPRAY -NP SPRAY o su adattatore PA-8-S

900411	Testina 1800 8F (Cerchio completo) - Colore verde	8 F-FLT	25	4,20	T10
900413	Testina 1800 8H (1/2 cerchio) - Colore verde	8 H-FLT	25	4,20	T10
900415	Testina 1800 8Q (1/4 cerchio) - Colore verde	8 Q-FLT	25	4,20	T10

Testine getto piatto (Raggio da 0,6 a 1,5 m)

Utilizzabili sul corpo degli irrigatore serie: 1800-UNISPRAY-PRO-S-SPRAY -NP SPRAY o su adattatore PA-8-S

900451	Testina 1800 5F (Cerchio completo) - Colore rosso	5 F	25	4,20	T10
900453	Testina 1800 5H (1/2 cerchio) - Colore rosso	5 H	25	4,20	T10
900455	Testina 1800 5Q (1/4 cerchio) - Colore rosso	5 Q	25	4,20	T10



TESTINE A DOPPIA USCITA E A BASSA PORTATA - IRRIGATORE AD ALLAGAMENTO

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SERIE U - TESTINE DOPPIA USCITA

Testine standard U a doppia uscita (Raggio da 1,5 a 4,5 m). Utilizzabili sul corpo degli irrigatore serie: 1800 - UNISPRAY - PRO-S-SPRAY - NP SPRAY o su adattatore PA-8-S

900541	Testina 1800F-U (Cerchio completo)	U-15 F	25	6,63	T10
900543	Testina 1800H-U (1/2 cerchio)	U-15 H	25	6,63	T10
900545	Testina 1800Q-U (1/4 cerchio)	U-15 Q	25	6,63	T10
900441	Testina 1800F-U (Cerchio completo)	U-12 F	25	6,63	T10
900443	Testina 1800H-U (1/2 cerchio)	U-12 H	25	6,63	T10
900445	Testina 1800Q-U (1/4 cerchio)	U-12 Q	25	6,63	T10
900546	Testina 1800F-U (Cerchio completo)	U-10 F	25	6,63	T10
900547	Testina 1800H-U (1/2 cerchio)	U-10 H	25	6,63	T10
900548	Testina 1800Q-U (1/4 cerchio)	U-10 Q	25	6,63	T10
900532	Testina 1800F-U (Cerchio completo)	U-8 F	25	6,63	T10
900533	Testina 1800H-U (1/2 cerchio)	U-8 H	25	6,63	T10
900534	Testina 1800Q-U (1/4 cerchio)	U-8 Q	25	6,63	T10



IRRIGATORI E ACCESSORI

TESTINE BASSA PORTATA

Testine autocompensanti, a bassissima portata, con distribuzione proporzionale all'angolo di lavoro. Disponibili in 3 modelli con getti a 90, 180 e 360°. Copertura a quadrato. Regolazione per modificare la gittata da 0,8 a 1,2 m. Compatibili con irrigatori Serie 1800, UNISPRAY, PRO-S-SPRAY, NP SPRAY, adattatore PA-8-S, XERI-POP o con prolunga Poly-Flex

900582	Testina bassa portata a 360° gittata 0,8-1,2 m	SQ-FULL	25	6,93	I10
900581	Testina bassa portata a 180° gittata 0,8-1,2 m	SQ-HLF	25	6,93	I10
900580	Testina bassa portata a 90° gittata 0,8-1,2 m	SQ-QTR	25	6,93	I10



IRRIGATORE AUTOCOMPENSANTE AD ALLAGAMENTO

Irrigatore autocompensante ad allagamento studiato appositamente per innaffiare siepi o aiuole fiorite senza bagnare il fogliame. La sua caratteristica principale consiste nella portata (Portata fissa 4 lt/min) che resta costante al variare della pressione di esercizio. - Corpo in materiale plastico - Filtro in dotazione - Avanzamento consigliato: secondo il terreno da 0,5 a 1 mt - Range di compensazione 1,5 - 6,2 bar

900583	Irrigatore bubbler autocompensante ad allagamento - 4 lt/min. Cerchio intero. Attacco 1/2" F.	1404	25	19,43	I10
--------	---	------	----	-------	-----



900583

IRRIGATORI STATICI PER MICROIRRIGAZIONE

Irrigatore Rain Bird a scomparsa per impianti di microirrigazione che consente di integrare microirrigatori in settori a bassa portata garantendo sicurezza antivandalo e durata nel tempo. La flessibilità del tubo di alimentazione consente di riposizionare l'irrigatore al variare della crescita delle piante. - Filtrazione richiesta: da verificare in relazione al bocaglio installato - Attacco inferiore con innesto per microtubo 6 mm - Pressione esercizio: da 1,4 a 3,4 bar - Compatibile con testine MPR serie 5, serie 8 (solo H e Q), XERI PC - Robusto collare in plastica ad innesto protegge la tubazione da 6 mm nel punto di attacco - Materiale resistente ai raggi UV

930169	Microirrigatore a scomparsa altezza di sollevamento 10 cm	XP-400X	10	7,84	M10
--------	---	---------	----	------	-----



930169



901004



900549



900599

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PROLUNGA 15 CM CON ATTACCO PER TESTINE MASCHIO INSTALLABILE SU IRRIGATORI 1800, UNISPRAY, PRO-S-SPRAY, NP SPRAY

901004	Prolunga 15 cm per irrigatori statici	1800 EXT	50	11,68	I10
---------------	---------------------------------------	-----------------	----	-------	-----

PER INSTALLARE TUTTI I MICROIRRIGATORI CON FILETTO DA 4 MM SU IRRIGATORI 1800, UNISPRAY, PRO-S-SPRAY, NP SPRAY E PA-8-S

900549	Adattatore in plastica per microirrigatori	XBA-1800	25	4,07	I10
---------------	--	-----------------	----	------	-----

CONSENTE L'IMPIEGO FUORI TERRA DI QUALSIASI TIPO DI TESTINA PER IRRIGATORI STATICI, È INDICATO PER L'IRRIGAZIONE DI ARBUSTI, AIUOLE FIORITE ECC. L' ATTACCO INFERIORE DA 1/2" F, CONSENTE L' UTILIZZO CON PROLUNGHE FISSE FILETTATE.

900599	Adattatore in plastica per testine attacco inferiore 1/2	PA-8-S	50	2,82	I10
---------------	--	---------------	----	------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

R-VAN TESTINE ROTANTI

Testine rotanti R-VAN regolabili da 45 a 270°

Le testine rotanti Rain Bird regolabili R-VAN consentono una rapida regolazione manuale dell'arco e della gittata senza l'ausilio di attrezzi speciali. - Pressione da 2,1 a 3,8 Bar - Queste testine rotanti con filettatura femmina sono utilizzabili con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio. - Utilizzabili con adattatore PA-8-S (900599) per installazione fuori terra - Possibilità di realizzare settori con irrigatori dinamici Rain Bird 5004 con bocchagli MPR in modo da ridurre i costi - Bassa pluviometria e ottima resistenza al vento - Ideali per terreni argillosi o scoscesi - Sistema autopulente manuale (sollevando la testina)

900558	Testina rotante con angolo regolabile 45-270° - gittata 2,4 - 4,6 metri - colore azzurro	R-VAN-14	10	11,06	K10
900557	Testina rotante con angolo regolabile 45-270° - gittata 4 - 5,5 metri - colore beige	R-VAN-18	10	11,06	K10
900704	Testina rotante con angolo regolabile 45-270° - gittata 5,2 - 7,3 metri - colore rosso	R-VAN-24	10	11,06	K10



Testine rotanti R-VAN 360° (cerchio intero)

Testine rotanti con gittate da 4 a 7,4 m - Queste testine rotanti con filettatura femmina sono utilizzabili con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio. - Utilizzabili con adattatore PA-8-S (900599) per installazione fuori terra - Possibilità di realizzare settori con irrigatori dinamici Rain Bird 5004 con bocchagli MPR in modo da ridurre i costi - Bassa pluviometria (15mm/H) e ottima resistenza al vento - Ideali per terreni argillosi o scoscesi

900551	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 2,4 - 4,6 metri - colore azzurro	R-VAN-14-360	10	11,06	K10
900552	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 4,0 - 5,5 metri - colore beige	R-VAN-18-360	10	11,06	K10
900553	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 5,2 - 7,3 metri - colore rosso	R-VAN-24-360	10	11,06	K10



Testine rotanti R-VAN STRISCIA

900701	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO SINISTRO - gittata 1,5 - 4,6 metri	R-VAN-LCS	10	12,56	I10
900703	Testina rotante CENTRO STRISCIA - gittata 1,5 - 9,1 metri	R-VAN-SST	10	12,56	I10
900702	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO DESTRO - gittata 1,5 - 4,6 metri	R-VAN-RCS	10	12,56	I10



R-VAN-14			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (litri/min)	
2,1	4,0	3,2	
3,1	4,3	3,5	
3,8	4,6	4,5	
2,1	4,0	2,2	
3,1	4,3	2,3	
3,8	4,6	3,0	
2,1	4,0	1,1	
3,1	4,3	1,2	
3,8	4,6	1,5	

R-VAN-18			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (litri/min)	
2,1	4,9	4,8	
3,1	5,2	5,8	
3,8	5,5	8,2	
2,1	4,9	3,2	
3,1	5,2	3,9	
3,8	5,5	4,7	
2,1	4,9	1,6	
3,1	5,2	1,9	
3,8	5,5	2,2	

R-VAN-24			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (litri/min)	
2,1	6,4	6,8	
3,1	7,0	10,4	
3,8	7,3	10,6	
2,1	6,4	3,4	
3,1	7,0	6,9	
3,8	7,3	7,5	
2,1	6,4	1,8	
3,1	7,0	3,5	
3,8	7,3	4,0	

R-VAN-LCS 1.534.000			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (litri/min)	
2,1	1,2	4,3	0,7
3,1	1,5	4,6	0,9
3,8	1,8	4,9	1,1

R-VAN-SST 1.533.000			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (litri/min)	
2,1	1,2	4,3	0,7
3,1	1,5	4,6	0,9
3,8	1,8	4,9	1,1

R-VAN-14-360			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (litri/min)	
2,1	4,0	4,2	
3,1	4,3	4,9	
3,8	4,6	5,5	

R-VAN-18-360			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (litri/min)	
2,1	4,9	4,3	
3,1	5,2	7,0	
3,8	5,5	8,0	

R-VAN-24-360			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (litri/min)	
2,1	5,8	8,9	
3,1	7,0	13,2	
3,8	7,3	14,2	

R-VAN-RCS 1.534.000			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (litri/min)	
2,1	1,2	4,3	0,7
3,1	1,5	4,6	0,9
3,8	1,8	4,9	1,1





NEW!

Cod. | Descrizione articolo | Modello | Conf. | Prezzo (i.e.) | Cat.

RN - TESTINE ROTANTI CON ARCHI REGOLABILI 90/210° E 210/270° - 360° FISSO - STRISCIA

Facile regolazione dell'arco effettuabile manualmente - Sollevamento della parte superiore della testina durante il funzionamento per ridurre problemi di sporco - Sono utilizzabili con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio - Utilizzabili anche con adattatore PA-8-S (900599) per installazione fuori terra - Precipitazione proporzionale per ogni arco e raggio - Bassa precipitazione che riduce i ruscellamenti - Sistema esclusivo di riduzione del 25% del raggio senza bisogno di attrezzi - Sistema che mantiene costante la velocità di rotazione al variare della pressione d'esercizio - La tecnologia multi-getto garantisce una migliore resistenza al vento - Flessibilità d'uso: ogni modello può essere inserito nello stesso settore con precipitazione proporzionale - Possono essere utilizzati nello stesso settore con irrigatori dinamici - Filtro di grande dimensioni che aumenta la vita del prodotto

RN-100 con raggio da 2,4 a 4,6 metri

700561	Testina rotante regolabile da 90-210° - colore VERDE SCURO	RN-100-90/210	10	13,20	K22
700563	Testina rotante regolabile da 210-270° - colore VERDE	RN-100-210/270	10	13,20	K22
700565	Testina rotante cerchio intero-360° - colore VERDE CHIARO	RN-100-360	10	13,20	K22

RN-200 con raggio da 4,9 a 6,1 metri

700571	Testina rotante regolabile da 90-210° - colore CELESTE SCURO	RN-200-90/210	10	13,20	K22
700573	Testina rotante regolabile da 210-270° - colore CELESTE	RN-200-210/270	10	13,20	K22
700575	Testina rotante cerchio intero-360° - colore CELESTE CHIARO	RN-200-360	10	13,20	K22

RN-300 con raggio da 6,1 a 8,5 metri

700581	Testina rotante regolabile da 90-210° - colore GRIGIO SCURO	RN-300-90/210	10	13,20	K22
700583	Testina rotante regolabile da 210-270° - colore GRIGIO	RN-300-210/270	10	13,20	K22
700585	Testina rotante cerchio intero-360° - colore GRIGIO CHIARO	RN-300-360	10	13,20	K22

RNS - TESTINE ROTANTI STRISCIA

700547	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO SINISTRO - gittata da 1,2 x 4,6 a 1,8 x 4,9 m - Colore VERDE OLIVA	RNS-LES	10	13,20	K22
700546	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO DESTRO - gittata da 1,2 x 4,6 a 1,8 x 4,9 m - colore ARANCIO SCURO	RNS-RES	10	13,20	K22
700548	Testina rotante CENTRO STRISCIA - gittata da 1,2 x 8,8 a 2,1 x 9,7 m - colore MARRONE	RNS-SS	10	13,20	K22

RN100-90/210 - VERDE SCURO

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
90°	2,1	4,0	0,85
	2,8	4,6	0,98
	3,4	1,1	1,14
180°	2,1	4,0	1,7
	2,8	4,3	1,93
	3,4	4,6	2,23
210°	2,1	4,0	1,97
	2,8	4,3	2,2
	3,4	4,6	2,57

RN100-210/270 - VERDE

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
210°	2,1	4,0	1,97
	2,8	4,3	2,2
	3,4	4,6	2,54
270°	2,1	4,0	2,56
	2,8	4,3	2,84
	3,4	4,6	3,26

RN100-360 FISSO - VERDE CHIARO

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
360°	2,1	4,0	3,33
	2,8	4,3	3,79
	3,4	4,6	4,54

FINE STRISCIA DESTRO - ARANCIO

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
360°	2,1	1,2 x 4,6	1,14
	2,8	1,5 x 4,6	1,32
	3,4	1,8 x 4,9	1,51

RN200-90/210 - CELESTE SCURO

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
90°	2,1	5,8	1,44
	2,8	6,1	1,7
	3,4	6,4	1,93
180°	2,1	5,8	2,84
	2,8	6,1	3,22
	3,4	6,4	3,79
210°	2,1	5,5	3,37
	2,8	6,1	3,79
	3,4	6,4	4,16

RN200-210/270 - CELESTE

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
210°	2,1	5,5	3,37
	2,8	6,1	3,79
	3,4	6,4	4,16
270°	2,1	5,2	4,16
	2,8	5,8	4,92
	3,4	5,8	5,49

RN200-360 FISSO - CELESTE CHIARO

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
360°	2,1	4,9	5,07
	2,8	5,5	6,25
	3,4	5,8	7,12

FINE STRISCIA SINISTRO - OLIVA

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
360°	2,1	1,2 x 4,6	1,14
	2,8	1,5 x 4,6	1,32
	3,4	1,8 x 4,9	1,51

RN300-90/210 - GRIGIO SCURO

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
90°	2,1	8,2	3,41
	2,8	8,5	3,79
	3,4	8,8	4,16
180°	2,1	7,9	6,25
	2,8	8,2	7,04
	3,4	8,5	7,95
210°	2,1	7,6	6,85
	2,8	8,2	8,14
	3,4	8,5	9,08

RN300-210/270 - GRIGIO

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
210°	2,1	7,6	6,85
	2,8	8,2	8,14
	3,4	8,5	9,08
270°	2,1	7,6	9,08
	2,8	8,2	10,22
	3,4	8,2	11,36

RN300-360 FISSO - GRIGIO CHIARO

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
360°	2,1	7,9	11,73
	2,8	8,5	13,25
	3,4	9,1	14,01

LATO STRISCIA - MARRONE

ARCO	Press.	Raggio	Portata
	Bar	Metri	Lt/min
360°	2,1	1,2 x 8,8	1,8
	2,8	1,5 x 9,1	2,3
	3,4	2,1 x 9,7	2,64

IRRIGATORI E ACCESSORI



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

MP - TESTINE ROTANTI

Testine rotanti MP arco regolabile

Testine rotanti a bassa pluviometria - Ottima resistenza al vento - Sollevamento della parte superiore della testina durante il funzionamento per ridurre problemi di sporco - Sono utilizzabili con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio. - Utilizzabili anche con adattatore PA-8-S (900599) per installazione fuori terra - Bassa precipitazione con ottimizzazione della distribuzione dell'acqua - Tasso di precipitazione costante: per i mod.MP-800SR circa 20 mm/h. Per tutti gli altri modelli MP circa 10 mm/h. - Pressione di esercizio: 2 - 3,5 bar

900587	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 1,8-3,5 m-Arancio/Grigio	MP-800SR-90/210	10	15,47	I20
900604	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 2,5-4,8 m-Bordeaux/Grigio	MP-815-90/210	10	15,47	I20
900605	Testina rotante settore regolabile 210-270°-gittata 2,5-4,8 m-Celeste/Grigio	MP-815-210/270	10	15,47	I20
900572	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 2,5-4,5 m - Bordeaux	MP-1000-90/210	10	15,47	I20
900594	Testina rotante settore regolabile 210-270°-gittata 2,5-4,5 m - Celeste	MP-1000-210/270	10	15,47	I20
900574	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 4,0-6,7 m - Nero	MP-2000-90/210	10	15,47	I20
900575	Testina rotante settore regolabile 210-270°-gittata 4,0-6,7 m - Verde	MP-2000-210/270	10	15,47	I20
900577	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 6,7-9,1 m - Blu	MP-3000-90/210	10	15,47	I20
900578	Testina rotante settore regolabile 210-270°-gittata 6,7-9,1 m - Giallo	MP-3000-210/270	10	15,47	I20
900593	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 9,4-10,7 m - Rosa	MP-3500-90/210	10	15,47	I20
900571	Testina rotante settore regolabile 45-105°-gittata 2,5-4,5 m - Azzurro	MP-CORNER	10	15,47	I20



IRRIGATORI E ACCESSORI

Testine rotanti MP-360° (cerchio intero)

900591	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 1,8 - 3,5 m - Lime/Grigio	MP-800SR-360	10	15,47	I20
900606	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 2,5 - 4,8 m - Verde/Grigio	MP-815-360	10	15,47	I20
900573	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 2,5 - 4,5 m - Verde oliva	MP-1000-360	10	15,47	I20
900576	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 4,0 - 6,7 m - Bordeaux	MP-2000-360	10	15,47	I20
900579	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 6,7 - 9,1 m - Grigio	MP-3000-360	10	15,47	I20

Testine rotanti MP-STRIP

900589	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO SINISTRO - gittata 1,5 - 4,6 x 1,8 - 5,2 m - Bianco	MP-LEFT-STRIP	10	15,47	I20
900590	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO DESTRO - gittata 1,5 - 4,6 x 1,8 - 5,2 m - Arancio	MP-RIGHT-STRIP	10	15,47	I20
900588	Testina rotante CENTRO STRISCIA - gittata 1,5 - 9,1 x 1,8 - 10,4 m - Marrone	MP-SIDE-STRIP	10	15,47	I20



Chiave di regolazione per testine rotanti MP

900585	Chiave di regolazione per testine rotanti regolabili MP	MP-KEY	10	2,70	I20
--------	---	--------	----	------	-----

E STRISCIA	SERIE MP-800SR			SERIE MP-815			SERIE MP-1000			SERIE MP-2000			SERIE MP-3000		
	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	2,0	1,2x4,3	0,7	2,0	4,0	5,8	2,0	3,7	2,8	2,0	5,2	4,9	2,0	8,2	11,9
210°	2,5	1,4x4,5	0,8	2,5	2,8	2,7	2,5	4,0	2,9	2,5	5,5	5,2	2,5	8,5	12,9
135°	3,0	1,6x4,7	0,9	3,0	3,1	3,2	3,0	4,5	3,3	3,0	6,1	5,9	3,0	9,1	14,6
90°	3,5	1,7x4,8	1,0	3,5	3,3	3,4	3,5	4,8	3,7	3,5	6,4	6,4	3,5	9,1	15,4
360°	2,0	1,2x4,3	1,4	2,0	4,0	4,2	2,0	3,7	1,8	2,0	5,2	2,8	2,0	8,2	8,9
210°	2,5	1,4x4,5	1,6	2,5	2,8	1,7	2,5	4,0	2,0	2,5	5,5	2,9	2,5	8,5	9,7
135°	3,0	1,6x4,7	1,7	3,0	3,2	2,0	3,0	4,5	2,6	3,0	6,1	4,4	3,0	9,1	11,0
90°	3,5	1,7x4,8	1,9	3,5	3,4	2,1	3,5	4,8	2,8	3,5	6,4	4,7	3,5	9,1	11,6
360°	2,0	1,2x4,3	0,7	2,0	4,0	3,3	2,0	3,7	1,5	2,0	5,2	2,8	2,0	8,2	7,0
210°	2,5	1,4x4,5	0,8	2,5	2,8	1,5	2,5	4,3	1,7	2,5	5,5	3,1	2,5	8,5	7,5
135°	3,0	1,6x4,7	0,9	3,0	3,3	1,7	3,0	4,8	1,9	3,0	6,1	3,5	3,0	9,1	8,5
90°	3,5	1,7x4,8	1,0	3,5	3,4	1,8	3,5	4,8	2,2	3,5	6,4	3,7	3,5	9,1	9,0
360°	2,0	1,2x4,3	0,7	2,0	4,0	2,8	2,0	3,7	1,3	2,0	5,2	2,4	2,0	8,2	6,0
210°	2,5	1,4x4,5	0,8	2,5	2,9	0,8	2,5	4,3	1,3	2,5	5,5	2,7	2,5	8,5	6,4
135°	3,0	1,6x4,7	0,9	3,0	3,4	1,0	3,0	4,6	1,7	3,0	6,1	2,3	3,0	9,1	7,3
90°	3,5	1,7x4,8	1,0	3,5	3,5	1,1	3,5	4,8	1,9	3,5	6,4	2,5	3,5	9,1	7,7
360°	2,0	1,2x4,3	1,6	2,0	4,3	1,6	2,0	3,7	0,6	2,0	5,2	1,3	2,0	8,2	2,9
210°	2,5	1,4x4,5	1,7	2,5	4,5	1,7	2,5	4,0	0,7	2,5	5,5	1,4	2,5	8,5	3,1
135°	3,0	1,6x4,7	1,8	3,0	4,8	2,0	3,0	4,3	0,8	3,0	6,1	1,6	3,0	9,1	3,4
90°	3,5	1,7x4,8	2,1	3,5	4,9	2,1	3,5	4,5	1,0	3,5	6,4	1,8	3,5	9,1	3,6



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



Facile regolazione dell'arco da 40° a 360°, effettuabile dall'alto, con chiavetta di corredo (punto di partenza a sinistra).

MINI PRO IRRIGATORE A TURBINA - ATTACCO 1/2" F

MINI PRO è l'irrigatore perfetto per piccole aree residenziali. Il sistema brevettato Easy Arc Set-Simplified consente una facile e rapida regolazione dell'arco sia a secco che durante il funzionamento con l'apposita chiave o con un semplice cacciavite. L'arco dell'irrigatore è evidenziato sul coperchio e ruotando la vite di regolazione si vede immediatamente l'arco impostato. Posizionando l'indicatore di arco su 360° si ottiene il cerchio intero. MINI PRO è dotato di frizione sul canotto per una facile regolazione del punto sinistro di partenza dell'arco. Guarnizione autopulente che impedisce perdite di pressione e il deposito dello sporco. Coperchio in gomma. Vite rompi getto per ridurre la gittata del 25% senza cambiare il boccaglio. Utilizzabile anche in impianti con bassa portata. Regolazione dell'arco da 40° a 360° (con punto di partenza a sinistra). Gittata da 5 a 9 m. Pressione da 2,1 a 3,4 BAR. Superficie visibile: 2,9 cm. Optional: Valvola di ritegno SAM (cod. 702405) per terreni in pendenza. Disponibili con sollevamento 10,2 cm, 15,2 cm e 30,5 cm. Inclusi in ogni scatola 4 chiavi (cod. 702480) nei modelli con sollevamento 10,2 e 15,2 e 3 chiavi nel modello con sollevamento 30,5 cm. Serie complete di boccagli (cod. 702490) in numero uguale alla quantità di irrigatori per scatola. Boccaglio 1,5 pre-installato.

702400	Irrigatore a turbina settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - Attacco 1/2" F - Sollevamento canotto interno 10,2 cm	MINI PRO-4	25	16,15	K22
702401	Irrigatore a turbina settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - Attacco 1/2" F - Sollevamento canotto interno 15,2 cm	MINI PRO-6	20	23,46	K22
702402	Irrigatore a turbina settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - Attacco 1/2" F - Sollevamento canotto interno 30,5 cm	MINI PRO-12	12	42,67	K22



Accessori per MINI PRO

702405	Valvola di ritegno SAM per MINI PRO (P513995)	SAM-MINI-PRO	1	1,20	I20
702490	Serie completa di boccagli (0,75-1-1,5-2-3) MINI PRO (P52775)	BOC-MINI-PRO	1	0,82	I20
702480	Chiavetta di regolazione per MINI PRO (P59995)	KEY-MINI-PRO	1	0,93	I20

Modello	Press. bar	Raggio mt	Portata lit/min	Modello	Press. bar	Raggio mt	Portata lit/min	Modello	Press. bar	Raggio mt	Portata lit/min	Modello	Press. bar	Raggio mt	Portata lit/min	
0,75	2,1	5,5	2,8	1	2,1	7,0	3,4	1,5	2,1	8,2	5,7	2	2,1	9,8	7,0	
	2,8	5,8	3,0		2,8	8,2	4,5	installazione	2,8	8,2	6,8		2,8	9,1	8,7	
	3,4	6,1	3,4		3,4	8,2	4,9		3,4	8,5	7,6		3,4	9,4	10,2	
														2,8	10,1	11,4
														3,4	10,1	14,4

Facile regolazione dell'arco con cacciavite da 40° a 360° continuo (punto di partenza a sinistra). L'arco impostato visibile sul coperchio.

SUPER-PRO IRRIGATORE A TURBINA - ATTACCO 3/4" F

Con INTELLIGENT FLOW TECHNOLOGY - Questo esclusivo dispositivo, brevetto KRAIN, permette di regolare simultaneamente il raggio e la portata idrica. La vite rompigetto, usata in tutti gli altri irrigatori, riduce il raggio ma la portata rimane la stessa con problemi di uniformità idrica.

Il sistema Easy Arc Set-Simplified consente una facile regolazione dell'arco sia a secco che durante il funzionamento. Il meccanismo Memory Arc garantisce inoltre il ritorno dell'arco alla posizione pre-selezionata anche se la testina viene spostata. Questo dispositivo rende SUPER PRO particolarmente consigliato anche per l'installazione in impianti pubblici dove siano necessari dispositivi anti-vandalo. Intelligent Flow Technology: regolazione del raggio con contemporanea regolazione anche della portata. Easy Arc-Set-Simplified per una facile regolazione dell'arco sia a secco che durante il funzionamento. Regolazione dell'arco da 40° a 360° (partenza a sinistra). Frizione sul canotto per una facile regolazione del punto sinistro di partenza dell'arco. Coperchio in gomma. Guarnizione autopulente che impedisce perdite di pressione e l'entrata di sporco. Dimensioni: Altezza: 19 cm; Superficie visibile: 4,2 cm. Optional: Valvola di ritegno SAM (cod. 702470) per terreni in pendenza. Collare ferma canotto per facilitare la sostituzione dei boccagli (cod.702485). In ogni scatola da 20 pezzi sono inseriti una serie completa di boccagli (cod.702492) per ogni irrigatore, 5 chiavette di regolazione (cod.702482), 5 valvole di ritegno SAM (cod.702470)

702411	Irrigatore a turbina con INTELLIGENT FLOW CONTROL - settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - Memory Arc - 3/4" F	SUPER PRO	20	19,68	K22
---------------	---	------------------	----	-------	-----

Accessori per SUPER PRO

702471	Valvola di ritegno SAM per SUPER PRO - (P51210)	SAM-SUPER PRO	1	0,97	I20
702492	Serie di boccagli per SUPER PRO e RPS 75: 0,5-0,75-1-2-2,5-3-4-6-8; e ad angolo basso 1-3-4-6 LA - (P16001110)	BOC-75	1	2,54	I20
702482	Chiavetta di regolazione per SUPER PRO, RPS SELECT, PRO SPORT (P1000902)	KEY-SP-K5	1	1,56	I20
702485	Collare ferma canotto per facilitare la sostituzione dei boccagli negli irrigatori K-RAIN da 3/4" e 1" (P54065)	COL-75-100	1	3,39	I20

Modello	Press. bar	Raggio mt	Portata lit/min	Modello	Press. bar	Raggio mt	Portata lit/min	Modello	Press. bar	Raggio mt	Portata lit/min	Modello	Press. bar	Raggio mt	Portata lit/min
1	2,1	10,1	4,5	1	2,1	11,3	8,5	1	2,1	12,5	11,4	1	2,1	13,8	14,4
	2,8	10,1	4,9	installazione	2,8	11,6	11,4		2,8	11,8	12,2		2,8	12,5	14,8
	3,4	10,1	5,7		3,4	12,2	12,9		3,4	12,5	14,6		3,4	13,1	17,5
	4,1	10,1	6,0		4,1	12,2	14,6		4,1	13,1	17,5		4,1	13,1	17,5
1,5	2,1	11,0	5,7	2	2,1	11,0	11,4	1,5	2,1	12,2	12,7	1,5	2,1	12,2	13,3
	2,8	11,2	6,0		2,8	11,2	12,9		2,8	12,5	15,7		2,8	12,5	16,4
	3,4	11,3	7,0		3,4	11,6	15,1		3,4	12,8	18,4		3,4	13,4	21,6
	4,1	11,8	8,3		4,1	12,5	16,7		4,1	13,4	21,6		4,1	13,4	21,6
2	2,1	12,7	6,8	3	2,1	11,2	15,1	2	2,1	11,8	18,9	2	2,1	11,8	19,9
	2,8	13,7	8,3		2,8	11,9	17,0		2,8	13,4	24,8		2,8	14,4	31,1
	3,4	11,0	8,8		3,4	11,9	19,7		3,4	13,7	28,4		3,4	14,1	35,8
	4,1	11,6	11,0		4,1	12,2	21,2		4,1	14,0	42,0		4,1	14,1	47,7

del taglia 84



IRRIGATORI A TURBINA RPS - RPSi - RPS SELECT - 3/4" - KRAIN

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

RPS 75 E RPS 75i IRRIGATORI A TURBINA - ATTACCO 3/4" F

RPS 75 è un irrigatore a turbina identico come caratteristiche al mod. Hunter PGP può sostituire lo stesso, anche su vecchi impianti, semplicemente inserendo l'interno nel carter esistente.

Grazie al dispositivo EasyArcSet Simplified" la regolazione dell'arco da 40° a 360° è estremamente facile ed effettuabile dall'alto con chiavetta di corredo o con un semplice cacciavite sia a secco che durante il funzionamento (punto di partenza a destra). Altezza di sollevamento 10 cm - Coperchio in gomma e vite in acciaio inox per regolazione raggio. - Guarnizione autopulente che impedisce perdite di pressione e l'entrata dello sporco. - Traiettoria dei bocchagli: 25°(bocchagli standard) e 11° (bocchagli ad angolo basso). - Gittata da 7 a 15 m - Pressione da 2 a 4 BAR - Dimensioni: Altezza: 18,5 cm; Superficie visibile: 4 cm. Optional: Valvola di ritegno SAM (cod. 702470) per terreni in pendenza. Collare ferma canotto per facilitare la sostituzione dei bocchagli (cod.702485). Inclusi in ogni scatola 4 chiavi (cod. 702481), 20 serie completa bocchagli (cod. 702492) e 5 valvole di ritegno SAM (cod. 702470).

702417	Irrigatore a turbina settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - 3/4" F	RPS 75	20	16,92	K22
--------	---	--------	----	-------	-----

NEW!



RPS 75i con INTELLIGENT FLOW TECHNOLOGY - Questo esclusivo dispositivo, brevetto KRAIN, permette di regolare simultaneamente il raggio e la portata idrica. La vite rompigitto, usata in tutti gli altri irrigatori, riduce il raggio ma la portata rimane la stessa con problemi di uniformità idrica.

Tutte le altre caratteristiche sono identiche a quelle del modello RPS 75.

702418	Irrigatore a turbina con INTELLIGENT FLOW CONTROL - settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - 3/4" F	RPS 75i	20	20,71	K22
--------	--	---------	----	-------	-----

Intelligent Flow Technology®

Accessori per RPS75 K-RAIN

702470	Valvola di ritegno SAM per RPS 75, RPS SELECT (P16009110)	SAM-75	1	0,76	I20
702492	Serie di bocchagli per SUPER PRO e RPS75: 0,5-0,75-1-2-2,5-3-4-6-8; e ad angolo basso 1-3-4-6 LA - (P16001110)	BOC-75	1	2,54	I20
702481	Chiavetta di regolazione per RPS 75 (P1000901)	KEY-RPS-75i	1	1,56	I20
702485	Collare ferma canotto per facilitare la sostituzione dei bocchagli negli irrigatori K-RAIN da 3/4" e 1" (P54065)	COL-75-100	1	3,39	I20



RPS SELECT (EX K5 SELECT) - IRRIGATORE A TURBINA CON 4 BOCCAGLI INTEGRATI - ATTACCO 3/4" F

Aiuta anche gli installatori meno esperti ad effettuare facilmente impianti di irrigazione con una distribuzione perfetta. Quando viene utilizzato lo stesso ugello per tutti gli archi, il prato risulta inevitabilmente sopra-irrigato o sotto-irrigato.

RPS SELECT ha 4 bocchagli selezionabili integrati nella torretta. Il cambio dell'ugello è più veloce di qualsiasi altro irrigatore. Non è mai necessario rimuovere il bocchaglio. E' sufficiente selezionare, con un cacciavite sul coperchio dell'irrigatore, il numero del bocchaglio desiderato. I 4 bocchagli hanno portate proporzionali per una perfetta uniformità di distribuzione idrica. Selezionare il bocchaglio 1 per coprire un arco a 90°, il bocchaglio 2 per un arco a 180°, il bocchaglio 3 per un arco a 270° ed il bocchaglio 4 per archi a 360°. RPS SELECT ha un sistema di rotazione di estrema affidabilità utilizzato con successo da tanti anni. Perfettamente identico al mod. Hunter PGP e PGP Ultra li può sostituire anche su vecchi impianti semplicemente inserendo l'interno nel carter esistente. Coperchio in gomma e vite in acciaio inox per regolazione raggio. Guarnizione autopulente che impedisce perdite di pressione e l'entrata dello sporco. Regolazione dell'arco da 40° a 360°(con punto di partenza a destra), effettuabile dall'alto con chiavetta di corredo. Altezza di sollevamento 10 cm. Vite rompigitto per ridurre la gittata del 25%. Gittata da 7 a 14 mt. Pressione di esercizio da 2 a 4 BAR. Dimensioni: Altezza: 18,5 cm; Superficie visibile: 4 cm. Optional: valvola di ritegno SAM (cod. 702470) per terreni in pendenza. In ogni scatola da 20 pezzi sono inseriti 5 valvole di ritegno SAM (cod.702470) e 5 chiavette (cod. 702482).

702422	Irrigatore a turbina settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - 3/4" F	RPS SELECT	20	21,35	K22
--------	---	------------	----	-------	-----



Accessori per RPS SELECT (EX K5 SELECT)

702470	Valvola di ritegno SAM per RPS 75 e RPS SELECT (P16009110)	SAM-75	1	0,76	I20
702482	Chiavetta di regolazione per SUPER PRO, RPS SELECT, PRO SPORT (P1000902)	KEY-SP-K5	1	1,56	I20

4 bocchagli selezionabili integrati

RPS 75 26°	Bocchaglio	Press. Bar	Raggio mt	Portata lt/min
0,75	2,1	8,8	2,6	
	3,4	9,1	3,4	
	4,1	9,4	3,8	
1	2,1	9,1	3,4	
	3,4	9,4	4,5	
	4,1	9,8	4,9	
1,5	2,1	9,8	4,5	
	3,4	10,4	6,1	
	4,1	10,4	6,8	
2	2,1	10,4	6,1	
	3,4	11,6	7,6	
	4,1	11,6	8,3	
3	2,1	11,0	7,6	
	3,4	12,2	10,2	
	4,1	12,2	11,0	
4	2,1	11,0	9,8	
	3,4	12,8	12,9	
	4,1	12,8	14,0	
6	2,1	11,6	15,9	
	3,4	14,0	20,8	
	4,1	14,3	22,7	
8	2,1	13,7	22,7	
	3,4	14,9	28,8	
	4,1	15,5	31,0	

RPS 75i 26°	Bocchaglio	Press. Bar	Raggio mt	Portata lt/min
1	2,1	9,4	4,2	
	3,4	10,1	6,1	
	4,1	10,4	6,8	
1,5	2,1	10,1	5,7	
	3,4	10,7	7,6	
	4,1	11,0	8,3	
2	2,1	10,1	6,8	
	3,4	11,0	9,1	
	4,1	11,6	10,2	
2,5	2,1	10,7	8,3	
	3,4	11,9	11,3	
	4,1	12,2	11,4	
installato	2,1	11,6	10,2	
	3,4	12,2	13,3	
	4,1	12,5	14,8	
3	2,1	11,6	10,2	
	3,4	12,2	13,3	
	4,1	12,5	14,8	
4	2,1	11,6	13,3	
	3,4	13,1	16,7	
	4,1	13,1	18,6	
5	2,1	13,1	16,7	
	3,4	13,4	20,8	
	4,1	12,8	22,3	
6	2,1	12,2	18,9	
	3,4	13,1	25,0	
	4,1	13,4	27,6	
8	2,1	13,1	25,7	
	3,4	14,6	33,3	
	4,1	14,3	36,7	

RPS SEECT 24°	Bocchaglio	Press. Bar	Raggio mt	Portata lt/min
1	2,1	10,1	4,9	
	2,8	10,4	5,7	
	3,1	11,3	6,1	
2	3,4	11,3	6,8	
	2,1	11,3	9,8	
	2,8	11,9	11,4	
3	3,1	12,2	12,1	
	3,4	12,2	13,6	
	2,1	11,3	14,4	
4	2,8	12,2	17,0	
	3,1	12,5	17,8	
	3,4	13,1	18,5	
4	2,1	11,6	19,6	
	2,8	13,4	22,7	
	3,1	13,7	24,2	
4	3,4	14,0	25,7	



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

RAIN BIRD

3504 - IRRIGATORE A TURBINA - ATTACCO 1/2" F

- Coperchio in gomma - Chiavetta portaboccalgi con 6 boccalgi uniformità + (3 angolo basso e 3 standard) - Mod. PC Sam con valvola di ritegno fino a 2,1 mt di elevazione - Altezza di sollevamento 10,2 cm - Molla di richiamo in acciaio inox - Statore autoregolante - Superficie visibile 2,9 cm



902400	3504 settore variabile e cerchio intero (40 a 360°)	3504-PC	20	21,84	K10
902405	3504-SAM con valvola SEAL A MATIC settore variabile e cerchio intero (40 - 360°). Mantiene in carico fino a 2,1 m di colonna d'acqua.	3504-PC-SAM	20	38,57	I10

3504			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (l/min)	Altezza (cm)
1.7	4.6	2.3	10.2
2.5	5.2	2.7	10.2
3.0	5.5	2.9	10.2
3.8	5.9	3.2	10.2
4.7	6.1	3.3	10.2
5.5	6.4	3.5	10.2
6.3	6.4	3.7	10.2
7.1	6.7	4.0	10.2
8.0	7.0	4.3	10.2
9.0	7.3	4.5	10.2
10.0	7.3	4.7	10.2
11.0	7.3	4.9	10.2
12.0	7.3	5.1	10.2
13.0	7.3	5.3	10.2
14.0	7.3	5.5	10.2
15.0	7.3	5.7	10.2
16.0	7.3	5.9	10.2
17.0	7.3	6.1	10.2
18.0	7.3	6.3	10.2
19.0	7.3	6.5	10.2
20.0	7.3	6.7	10.2
21.0	7.3	6.9	10.2
22.0	7.3	7.1	10.2
23.0	7.3	7.3	10.2
24.0	7.3	7.5	10.2
25.0	7.3	7.7	10.2
26.0	7.3	7.9	10.2
27.0	7.3	8.1	10.2
28.0	7.3	8.3	10.2
29.0	7.3	8.5	10.2
30.0	7.3	8.7	10.2



RAIN BIRD

SERIE 5000 - IRRIGATORI A TURBINA - ATTACCO 3/4" F

Regolazione del settore dall'alto con un cacciavite piatto - Dispositivo blocco del flusso (escluso mod. PC) - Ridotta superficie esposta - Sollevamento 10 cm (5004), 15 cm (5006), 30 cm (5012) - A richiesta boccalgi standard o MPR a bassa pluviometria



902418	Irrigatore settore variabile e cerchio intero (40 - 360°) sollev. 10 cm.	5004 PC	20	24,68	K10
902410	Irrigatore settore variabile e cerchio intero (40 - 360°) con Aquastop STC sollev. 10 cm.	5004 PLUS-PC	20	30,45	K10
902412	Irrigatore solo cerchio intero con Aquastop STC - sollev. 10 cm.	5004 PLUS-FC	20	34,39	K10
902415	Irrigatore settore variabile (40 a 360°) con Aquastop STC - sollev. 30 cm. con valvola SAM e PRS (riduttore di pressione)	5012 PLUS-PC-SAMR	20	121,68	I10

Accessori

902470	Kit di conversione SAM per 5000. Mantiene in carico fino a 1,8 m di colonna d'acqua	5000 SAM KIT	50	17,08	I10
902428	Set di boccalgi per serie 5000 - GRATUITI A RICHIESTA	5000-TREE	10	GRATIS	-
902429	Chiave per irrigatori 5000	ROTOR TOOL	10	8,68	I10

SERIE 5000 PLUS Angolo basso			
Press. (bar)	Raggio (m)	Portata (l/min)	Altezza (cm)
1.8	2.5	0.7	3.00
3.0	3.8	1.06	3.00
4.2	5.0	1.33	3.00
5.4	6.2	1.60	3.00
6.6	7.4	1.87	3.00
7.8	8.6	2.14	3.00
9.0	9.8	2.41	3.00
10.2	11.0	2.68	3.00
11.4	12.2	2.95	3.00
12.6	13.4	3.22	3.00
13.8	14.6	3.49	3.00
15.0	15.8	3.76	3.00
16.2	17.0	4.03	3.00
17.4	18.2	4.30	3.00
18.6	19.4	4.57	3.00
19.8	20.6	4.84	3.00
21.0	21.8	5.11	3.00
22.2	23.0	5.38	3.00
23.4	24.2	5.65	3.00
24.6	25.4	5.92	3.00
25.8	26.6	6.19	3.00
27.0	27.8	6.46	3.00
28.2	29.0	6.73	3.00
29.4	30.2	7.00	3.00
30.6	31.4	7.27	3.00
31.8	32.6	7.54	3.00
33.0	33.8	7.81	3.00
34.2	35.0	8.08	3.00
35.4	36.2	8.35	3.00
36.6	37.4	8.62	3.00
37.8	38.6	8.89	3.00
39.0	39.8	9.16	3.00
40.2	41.0	9.43	3.00
41.4	42.2	9.70	3.00
42.6	43.4	9.97	3.00
43.8	44.6	10.24	3.00
45.0	45.8	10.51	3.00
46.2	47.0	10.78	3.00
47.4	48.2	11.05	3.00
48.6	49.4	11.32	3.00
49.8	50.6	11.59	3.00
51.0	51.8	11.86	3.00
52.2	53.0	12.13	3.00
53.4	54.2	12.40	3.00
54.6	55.4	12.67	3.00
55.8	56.6	12.94	3.00
57.0	57.8	13.21	3.00
58.2	59.0	13.48	3.00
59.4	60.2	13.75	3.00
60.6	61.4	14.02	3.00
61.8	62.6	14.29	3.00
63.0	63.8	14.56	3.00
64.2	65.0	14.83	3.00
65.4	66.2	15.10	3.00
66.6	67.4	15.37	3.00
67.8	68.6	15.64	3.00
69.0	69.8	15.91	3.00
70.2	71.0	16.18	3.00
71.4	72.2	16.45	3.00
72.6	73.4	16.72	3.00
73.8	74.6	16.99	3.00
75.0	75.8	17.26	3.00
76.2	77.0	17.53	3.00
77.4	78.2	17.80	3.00
78.6	79.4	18.07	3.00
79.8	80.6	18.34	3.00
81.0	81.8	18.61	3.00
82.2	83.0	18.88	3.00
83.4	84.2	19.15	3.00
84.6	85.4	19.42	3.00
85.8	86.6	19.69	3.00
87.0	87.8	19.96	3.00
88.2	89.0	20.23	3.00
89.4	90.2	20.50	3.00
90.6	91.4	20.77	3.00
91.8	92.6	21.04	3.00
93.0	93.8	21.31	3.00
94.2	95.0	21.58	3.00
95.4	96.2	21.85	3.00
96.6	97.4	22.12	3.00
97.8	98.6	22.39	3.00
99.0	99.8	22.66	3.00
100.2	101.0	22.93	3.00
101.4	102.2	23.20	3.00
102.6	103.4	23.47	3.00
103.8	104.6	23.74	3.00
105.0	105.8	24.01	3.00
106.2	107.0	24.28	3.00
107.4	108.2	24.55	3.00
108.6	109.4	24.82	3.00
109.8	110.6	25.09	3.00
111.0	111.8	25.36	3.00
112.2	113.0	25.63	3.00
113.4	114.2	25.90	3.00
114.6	115.4	26.17	3.00
115.8	116.6	26.44	3.00
117.0	117.8	26.71	3.00
118.2	119.0	26.98	3.00
119.4	120.2	27.25	3.00
120.6	121.4	27.52	3.00
121.8	122.6	27.79	3.00
123.0	123.8	28.06	3.00
124.2	125.0	28.33	3.00
125.4	126.2	28.60	3.00
126.6	127.4	28.87	3.00
127.8	128.6	29.14	3.00
129.0	129.8	29.41	3.00
130.2	131.0	29.68	3.00
131.4	132.2	29.95	3.00
132.6	133.4	30.22	3.00
133.8	134.6	30.49	3.00
135.0	135.8	30.76	3.00
136.2	137.0	31.03	3.00
137.4	138.2	31.30	3.00
138.6	139.4	31.57	3.00
139.8	140.6	31.84	3.00
141.0	141.8	32.11	3.00
142.2	143.0	32.38	3.00
143.4	144.2	32.65	3.00
144.6	145.4	32.92	3.00
145.8	146.6	33.19	3.00
147.0	147.8	33.46	3.00
148.2	149.0	33.73	3.00
149.4	150.2	34.00	3.00
150.6	151.4	34.27	3.00
151.8	152.6	34.54	3.00
153.0	153.8	34.81	3.00
154.2	155.0	35.08	3.00
155.4	156.2	35.35	3.00
156.6	157.4	35.62	3.00
157.8	158.6	35.89	3.00
159.0	159.8	36.16	3.00
160.2	161.0	36.43	3.00
161.4	162.2	36.70	3.00
162.6	163.4	36.97	3.00
163.8	164.6	37.24	3.00
165.0	165.8	37.51	3.00
166.2	167.0	37.78	3.00
167.4	168.2	38.05	3.00
168.6	169.4	38.32	3.00
169.8	170.6	38.59	3.00
171.0	171.8	38.86	3.00
172.2	173.0	39.13	3.00
173.4	174.2	39.40	3.00
174.6	175.4	39.67	3.00
175.8	176.6	39.94	3.00
177.0	177.8	40.21	3.00
178.2	179.0	40.48	3.00
179.4	180.2	40.75	3.00
180.6	181.4	41.02	3.00
181.8	182.6	41.29	3.00
183.0	183.8	41.56	3.00
184.2	185.0	41.83	3.00
185.4	186.2	42.10	3.00
186.6	187.4	42.37	3.00
187.8	188.6	42.64	3.00
189.0	189.8	42.91	3.00
190.2	191.0	43.18	3.00
191.4	192.2	43.45	3.00
192.6	193.4	43.72	3.00
193.8	194.6	43.99	3.00
195.0	195.8	44.26	3.00
196.2	197.0	44.53	3.00
197.4	198.2	44.80	3.00
198.6	199.4	45.07	3.00
199.8	200.6	45.34	3.00
201.0	201.8	45.61	3.00
202.2	203.0	45.88	3.00
203.4	204.2	46.15	3.00
204.6	205.4	46.42	3.00
205.8	206.6	46.69	3.00
207.0	207.8	46.96	3.00
208.2	209.0	47.23	3.00
209.4	210.2	47.50	3.00
210.6	211.4	47.77	3.00
211.8	212.6	48.04	3.00
213.0	213.8	48.31	3.00
214.2	215.0	48.58	3.00
215.4	216.2	48.85	3.00
216.6	217.4	49.12	3.00
217.8	218.6	49.39	3.00
219.0			



IRRIGATORI A TURBINA 5000 SAM PRS E 2045 A MARTELLETTO - 3/4" - RAIN BIRD

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SERIE 5000 SAM-PRS IRRIGATORI A TURBINA CON VALVOLA DI RITEGNO E REGOLATORE PRS - ATTACCO 3/4" F

Irrigatori a turbina serie 5000 con regolatore di pressione PRS e valvola SAM. Pressione di esercizio 3,1 Bar - Settore variabile e cerchio intero (40 - 360°)

902476	Irrigatore 5004 PC con valvola PRS- senza Aquastop (sollev. 10 cm.)	5004 PC-PRS	20	38,59	I10
902477	Irrigatore 5004 PLUS con valvola SAM, PRS, canotto in acciaio inox e dispositivo Aquastop (sollev. 10 cm.)	5004 PLUS-PC-S	20	59,60	I10



902476

KIT BOCCAGLI MPR PER SERIE 5000

Migliore uniformità di distribuzione: tutti i bocchelli hanno la stessa pluviometria di 15 mm/h - Kit rosso raggio di lavoro: 7,6 m - Kit verde raggio di lavoro: 9,2 m - Kit beige raggio lavoro: 10,7 m - Installabili nello stesso settore con testine Rotanti RN

902586	Kit bocchelli MPR 25-30-35 (3x10)	MPR-25-30-35	1	GRATIS	I10
--------	-----------------------------------	--------------	---	--------	-----

5000 MPR-35 (BEIGE)

	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
0	1,7	9,8	5,4
	3,1	10,7	7,2
	3,8	10,7	7,8
T	1,7	9,8	6,6
	3,1	10,7	9,6
	3,8	10,7	10,2
H	1,7	9,8	10,2
	3,1	10,7	14,4
	3,8	10,7	16,2
F	1,7	9,8	20,4
	3,1	10,7	28,8
	3,8	10,7	31,8

5000 MPR-25 (RED)

	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
0	1,7	7,0	3,0
	3,1	7,6	3,6
	3,8	7,6	4,2
T	1,7	7,0	3,6
	3,1	7,6	5,4
	3,8	7,6	6,0
H	1,7	7,0	5,4
	3,1	7,6	7,2
	3,8	7,6	8,4
F	1,7	7,0	10,8
	3,1	7,6	14,4
	3,8	7,6	16,2

5000 MPR-30 (GREEN)

	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
0	1,7	8,8	3,6
	3,1	9,1	5,4
	3,8	9,1	6,0
T	1,7	8,8	4,8
	3,1	9,1	7,2
	3,8	9,1	7,8
H	1,7	8,8	8,4
	3,1	9,1	11,4
	3,8	9,1	12,6
F	1,7	8,8	16,2
	3,1	9,1	21,6
	3,8	9,1	24,0



902586

MAXI PAW - IRRIGATORE AD IMPATTO - ATTACCO 1/2" F E 3/4" F

MAXI PAW 2045 Carter ed irrigatore in ABS, bocchelli intercambiabili a baionetta. Attacco 1/2" e 3/4" F. Bocchelli per 2045 GRATUITI A RICHIESTA Angolo standard 23°: misure 06 (rosso) - 07 (nero) - 08 (blu) - 10 (giallo) - 12 (beige) Angolo basso 11°: misure 07 LA (nero) - 10 LA (giallo) 206592

902522	Irrigatore cerchio intero e settore variabile - Guarnizione autopulente	MAXI PAW 2045	20	70,04	I10
--------	---	---------------	----	-------	-----



902522

Chiave di smontaggio irrigatore e canotto interno

909914	Chiave smontaggio 2045	42064	1	66,90	I10
--------	------------------------	-------	---	-------	-----



909914

Maxi Paw and Maxi Paw Impact Performance

Pressure bar	Nozzle	Radius m	Flow m ³ /h	Flow l/m
2.0	6	6.8	0.38	6.0
	07 LA	10.4	0.55	9.0
	7	11.0	0.68	11.4
	8	8.1	0.83	13.8
	10 LA	11.9	1.01	16.8
2.5	6	11.3	0.46	7.8
	07 LA	7.1	0.44	7.2
	7	11.4	0.62	10.2
	8	11.7	0.76	12.6
	10 LA	8.9	0.92	15.6
3.0	6	12.5	1.11	18.6
	10 LA	12.9	1.45	24.0
	6	11.5	0.51	8.4
	07 LA	7.5	0.47	7.8
	7	11.8	0.67	11.4
3.5	6	12.9	1.45	24.0
	07 LA	9.4	1.01	16.8
	7	12.8	1.21	20.4
	8	13.3	1.59	26.4
	10 LA	9.8	1.09	18.0
4.0	6	13.0	1.30	21.6
	07 LA	7.6	0.54	9.0
	7	13.6	1.72	28.8
	8	11.6	0.58	9.6
	10 LA	9.8	1.19	19.8
4.0	6	11.6	0.58	9.6
	07 LA	7.6	0.54	9.0
	7	12.5	0.78	13.2
	8	12.7	0.94	15.6
	10 LA	9.8	1.19	19.8
4.0	6	11.6	0.58	9.6
	07 LA	7.6	0.54	9.0
	7	12.5	0.78	13.2
	8	12.7	0.94	15.6
	10 LA	9.8	1.19	19.8





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PRO SPORT - IRRIGATORI A TURBINA LUNGA GITTATA - ATTACCO 1" F

Irrigatori professionali, ideali per grossi impianti pubblici e sportivi a settore variabile e cerchio intero continuativo. Sono dotati di sistema Memory Arc (antivandalò) che garantisce il ritorno dell'arco alla posizione pre-selezionata anche se questa è stata spostata. La versione ad alta velocità (702605) viene utilizzata per irrigazioni rapide e controllo delle polveri (ad esempio campi da tennis e baseball). Il sistema brevettato Easy Arc Set-Simplified consente una facile e rapida regolazione dell'arco sia a secco che durante il funzionamento con l'apposita chiave o con un semplice cacciavite. L'arco dell'irrigatore è evidenziato sul coperchio e ruotando la vite di regolazione si vede immediatamente l'arco selezionato. Posizionando l'indicatore di arco su 360° si ottiene il cerchio intero (continuativo). Valvola di ritegno SAM per evitare il ruscellamento dell'acqua al termine dell'irrigazione. Guarnizione autopulente. Coperchio in gomma. Gittata da 13,1 a 22,8 mt. Pressione da 2,8 a 6,2 BAR. Boccaglio verde (10) installato in ogni irrigatore. Chi ordina la scatola di irrigatori PRO SPORT completa riceve all'interno: 3 chiavette di regolazione (cod. 702482), 2 collari ferma canotto (cod. 702485) e 12 boccagli per ognuno degli altri disponibili (colore bianco, grigio, marrone, celeste, nero).



702600	Irrigatore a turbina - sollevamento 10 cm (4") - canotto in plastica - Attacco 1" F	PRO SPORT-4	12	70,62	K22
702608	Irrigatore a turbina - sollevamento 15 cm (6") - canotto in plastica - Attacco 1" F	PRO SPORT-6	12	132,00	K22
702601	Irrigatore a turbina - sollevamento 10 cm - canotto inox - Attacco 1" F	PRO SPORT-4-SS	12	85,25	K22
702605	Irrigatore a turbina - sollevamento 10 cm - canotto inox - Ad alta velocità - Attacco 1" F	PRO SPORT-4-HS-SS	12	94,12	I20



Accessori per PRO SPORT

702495	Serie di boccagli (uno per ogni colore 5-10-15-20-25-30) per PRO SPORT	BOC-PRO SPORT	1	7,07	I20
702482	Chiavetta di regolazione per SUPER PRO, RPS SELECT, PRO SPORT (P1000902)	KEY-SP-K5	1	1,56	I20
702485	Collare ferma canotto per facilitare la sostituzione dei boccagli negli irrigatori K-RAIN da 3/4" e 1" - P54065	COL-75-100	1	3,39	I20



PRO SPORT 100

Boccagli a 3 uscite

28"

Avanzamento Δ 50 - \square 50% del diametro

	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	Portata m ³ /h
5	2,8	13,1	22,30	1,34
	3,5	13,4	23,47	1,41
	4,2	13,7	24,22	1,45
	4,9	13,7	28,77	1,73
10	3,5	14,9	40,12	2,41
	4,2	15,8	44,28	2,66
	4,9	16,1	50,34	3,02
	5,6	16,4	52,99	3,18

Avanzamento Δ 50 - \square 50% del diametro

	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	Portata m ³ /h
15	3,5	15,8	46,93	2,82
	4,2	16,4	58,67	3,52
	4,9	17,0	59,26	3,56
	5,6	17,6	60,18	3,61
20	4,2	17,0	66,24	3,97
	4,9	17,6	71,54	4,29
	5,6	17,9	78,73	4,72
	6,2	18,2	82,14	4,93

Avanzamento Δ 50 - \square 50% del diametro

	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	Portata m ³ /h
25	4,2	17,9	84,78	5,09
	4,9	20,1	97,28	5,84
	5,6	20,4	106,2	6,37
	6,2	20,7	113,2	6,79
30	4,2	18,2	95,36	5,72
	4,9	21,9	107,9	6,47
	5,6	22,2	116,6	7,00
	6,2	22,8	123,1	7,38





IRRIGATORI A TURBINA 6504 E 8005 - 1" - RAIN BIRD

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

6504 FALCON - IRRIGATORI A TURBINA - ATTACCO 1" F

Irrigatori a turbina serie falcon 6504

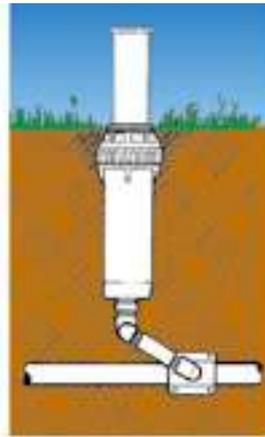
Irrigatori indicati per l'irrigazione di grandi spazi residenziali o pubblici e impianti sportivi. Coperchio in gomma antiurto. Serie completa di bocchagli intercambiabili. La regolazione dell'arco di funzionamento e la riduzione della gittata vengono effettuate solo con un cacciavite. Dotato di guarnizione autopulente che pulisce il canotto al rientro e impedisce perdite al sollevamento. - Sollevamento: 10 cm - Valvola SAM per terreni in pendenza fino a 3,1 m - Versioni PC con regolazione Arco da 40° a 360° - Versioni FC solo 360° - Copertura in gomma e vite rompigitto regolabile dall'alto - Gittata da 11,9 a 19,8 mt - Pressione da 2,1 a 6,2 BAR



902550	6504 settore variabile 40-360° (sollevamento 10 cm.)	6504-PC	12	128,42	I10
902552	6504 cerchio intero 360° (sollevamento 10 cm.)	6504-FC	12	128,42	I10
902560	6504 torretta inox - settore variabile 40-360° (sollevamento 10 cm.)	6504-SS-PC	12	160,86	I10
902562	6504 torretta inox - cerchio intero 360° (sollevamento 10 cm.)	6504-SS-FC	12	160,86	I10

SERIE 6504
Aumento Δ 50% □ 50% del diametro

	Press. bar	Raggio mt	Portata litri/min	Portata m ³ /h		Press. bar	Raggio mt	Portata litri/min	Portata m ³ /h
4	2.5	12.3	12.0	0.72	12	2.5	16.2	36.7	2.20
	3.5	12.5	14.2	0.85		3.5	16.8	42.0	2.52
	4.5	12.5	18.0	0.96		4.5	17.7	48.2	2.89
	5.5	13.1	17.3	1.04		5.5	18.6	53.0	3.18
6	2.5	13.5	17.5	1.05	14	2.5	18.8	42.8	2.57
	3.5	14.9	21.0	1.26		3.5	18.0	48.5	2.91
	4.5	14.6	23.3	1.40		4.5	18.6	55.3	3.32
	5.5	14.9	26.0	1.56		5.5	18.6	61.2	3.67
8	2.5	14.9	25.0	1.50	16	2.5	18.8	47.7	2.86
	3.5	15.5	28.2	1.69		3.5	18.6	54.5	3.27
	4.5	15.5	32.5	1.95		4.5	19.2	61.8	3.71
	5.5	16.1	35.5	2.13		5.5	19.2	68.3	4.10
10	2.5	15.5	30.7	1.84	18	2.5	18.0	51.8	3.11
	3.5	16.2	34.7	2.08		3.5	18.1	58.8	3.53
	4.5	17.1	39.5	2.37		4.5	19.5	67.2	4.03
	5.5	16.8	43.8	2.63		5.5	19.8	74.0	4.44



8005 IRRIGATORI A TURBINA LUNGA GITTATA - ATTACCO 1" F

Gli Irrigatori 8005 di Rain Bird sono riconosciuti per l'utilizzo dalla FIGC (Federazione Italiana Giuoco Calcio) e LND (Lega Nazionale Dilettanti). (Vedi attestato di prodotto sotto).

Settore regolabile da 50° a 360° o cerchio intero - Bocchagli intercambiabili di corredo - Valvola di ritegno SAM incorporata - Coperchio in gomma antiurto di colore verde - Perno metallico interno che protegge il canotto dagli urti - Guarnizione autopulente - Sollevamento 12,7 cm - Ideale per l'impiego interno dei campi calcio con tappeto artificiale - Bocchagli per 8005 GRATUITI A RICHIESTA 04 (nero) -06 (azzurro) -08 (verde) - 10 (grigio) - 12 (beige) -14 (verde chiaro) 16 (marrone) - 18 (blu) 20 (rosso) - 22 (giallo) - 24 (arancione) - 26 (bianco)

902600	8005 settore variabile (50-360°) e cerchio intero. Sollevamento 12,7 cm.	8005	12	181,38	K10
902610	8005-SS Torretta inox - settore variabile e cerchio intero (sollev. 12,7 cm.)	8005-SS	20	258,24	K10



Contenitore porta zolla per 8005

982806	Contenitore porta zolla per 8005	SOD CUP 8005	1	135,95	I10
--------	----------------------------------	--------------	---	--------	-----



8005

	Press. bar	Raggio mt	Portata litri/min		Press. bar	Raggio mt	Portata litri/min		Press. bar	Raggio mt	Portata litri/min
14	3.5	18.0	48.2	18	3.5	19.2	61.5	22	3.5	20.0	64.8
	4.5	18.9	56.2		4.5	20.1	70.4		4.5	22.0	91.9
	5.5	19.2	62.0		5.5	21.0	79.0		5.5	22.8	103.2
	6.0	19.6	66.0		6.0	21.5	82.5		6.0	23.5	116.2
16	3.5	18.7	51.7	20	3.5	19.9	70.9	24	3.5	19.3	65.2
	4.5	20.1	62.9		4.5	21.1	79.8		4.5	22.0	93.0
	5.5	20.4	73.4		5.5	21.6	90.4		5.5	23.5	110.4
	6.0	20.9	74.2		6.0	22.9	101.5		6.0	24.1	124.2
18	3.5	20.0	64.8	26	3.5	20.0	92.9	28	3.5	20.0	92.9
	4.5	20.4	73.4		4.5	22.6	107.0		4.5	22.6	107.0
	5.5	20.4	73.4		5.5	24.1	119.0		5.5	24.1	119.0
	6.0	20.9	74.2		6.0	24.7	137.4		6.0	24.7	137.4





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

RAIN BIRD

NEW!



902898

11000 IRRIGATORE A TURBINA LUNGA GITTATA - SETTORE VARIABILI E CERCHIO INTERO - ATTACCO 1 1/2" F ACME
 L'irrigatore Rain Bird serie 11000 è progettato specificatamente per utilizzo su campi sportivi e grandi applicazioni commerciali in erba per garantire un'eccellente uniformità di distribuzione dell'acqua. Il raggio fino a 32,0 m riduce notevolmente il numero di irrigatori all'interno del terreno di gioco. Piccola esposizione della testa dell'irrigatore (6,9 cm). Diametro complessivo 13,3 cm. Altezza di sollevamento 9,1 cm a metà boccaglio

CARATTERISTICHE: Garanzia commerciale di cinque anni. Irrigatore a turbina lubrificato ad acqua e azionato da ingranaggi. Facile manutenzione dall'alto. Dispositivo di controllo Seal-A-Matic (SAM) per aiutare a prevenire rappozzamenti a bassa pressione (sotto 1,5 metri di colonna acqua). Robusta molla interna per garantire il rientro del canotto a fine irrigazione anche in terreni particolarmente difficili. Coperchio standard in gomma nera. Funzionamento a cerchio completo e settore variabile da 30-345°. Ugello secondario opposto opzionale disponibile a richiesta per irrigatori a cerchio intero. Attacco 1 1/2" F ACME. Raggio da 21.3 a 32,0 m. Pressione di esercizio da 4.1 A 6.9 bar. Portata da 76,5 a 211,6 litri/minuto. Boccaglio 52 (arancio) preinstallato di serie. 6 boccagli principali disponibili da ordinarne a parte. Traiettorie boccagli 25°.

902898	Irrigatore lunga gittata settore variabile (50°-345°e cerchio intero. Sollevamento 12,7 cm. Boccaglio installato 52 (ARANCIO)	11002/52	12	383,84	I10
---------------	---	-----------------	----	--------	-----

OPTIONAL per irrigatore 11000

Contenitore porta zolla per irrigatore 11000

902930	Contenitore porta zolla per irrigatore 11000	SOD CUP XL	1	268,01	I10
---------------	--	-------------------	---	--------	-----

Coperchio in gomma VERDE

902931	Coperchio in gomma VERDE per irrigatore 11000	COVER XLS	1	56,57	I10
---------------	---	------------------	---	-------	-----



BOCCAGLI PRINCIPALI per irrigatore 11000

902935	Boccaglio principale per irrigatore 11000 - misura 44 (BLU)	11000-NOZ-44	1	14,68	I10
902936	Boccaglio principale per irrigatore 11000 - misura 48 (GIALLO)	11000-NOZ-48	1	14,68	I10
902937	Boccaglio principale per irrigatore 11000 - misura 52 (ARANCIO)	11000-NOZ-52	1	14,68	I10
902938	Boccaglio principale per irrigatore 11000 - misura 56 (VERDE)	11000-NOZ-56	1	14,68	I10
902939	Boccaglio principale per irrigatore 11000 - misura 60 (NERO)	11000-NOZ-60	1	14,68	I10
902940	Boccaglio principale per irrigatore 11000 - misura 64 (ROSSO)	11000-NOZ-64	1	14,68	I10
902934	Diffusore boccagli per irrigatore 11000	11000-NOZ-SPRD	1	12,93	I10

Boccaglio secondario e tappo boccaglio secondario per irrigatore 11000

902933	Boccaglio secondario per irrigatore 11000 - VERDE	11000-TAIL	1	12,93	I10
902932	Tappo chiudi foro boccaglio secondario per irrigatore 11000	11000-PLUG	1	8,10	I10



Dimensioni (mm)	Ugello	Settore (°)	Portata (l/min)	Raggio (m)
4.1	44	37.5	75.7	21.3
	48	37.5	83.3	22.9
	52	37.5	91.0	24.5
	56	37.5	98.7	26.1
	60	37.5	106.4	27.7
	64	37.5	114.1	29.3
4.5	44	37.5	80.0	22.9
	48	37.5	88.0	24.5
	52	37.5	96.0	26.1
	56	37.5	104.0	27.7
	60	37.5	112.0	29.3
	64	37.5	120.0	30.9

Dimensioni (mm)	Ugello	Settore (°)	Portata (l/min)	Raggio (m)
5.5	44	37.5	101.7	27.7
	48	37.5	111.0	29.3
	52	37.5	120.3	30.9
	56	37.5	129.6	32.5
	60	37.5	138.9	34.1
	64	37.5	148.2	35.7
6.5	44	37.5	123.4	34.1
	48	37.5	134.4	35.7
	52	37.5	145.4	37.3
	56	37.5	156.4	38.9
	60	37.5	167.4	40.5
	64	37.5	178.4	42.1

Dimensioni (mm)	Ugello	Settore (°)	Portata (l/min)	Raggio (m)
6.9	44	37.5	135.1	37.3
	48	37.5	147.0	38.9
	52	37.5	158.9	40.5
	56	37.5	170.8	42.1
	60	37.5	182.7	43.7
	64	37.5	194.6	45.3



IRRIGATORI A TURBINA SERIE 700 E 900 LUNGA GITTATA - RAIN BIRD

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

IRRIGATORI A TURBINA LUNGA GITTATA

Irrigatori 702/752-B con valvola SEAL-A-MATIC

Boccaglio preinstallato - Mantiene fino a 3,5 m di colonna d'acqua - Carter chiuso - Guarnizione antispurgo Boccagli intercambiabili - Attacco ACME

902854N	Irrigatore con valvola Seal-A-Matic Cerchio intero. Attacco 1"ACME.	702-B-40	10	A RICHIESTA	E10
902860N	Irrigatore con valvola Seal-A-Matic Settore variabile. Attacco 1"ACME.	752-B-40	10	A RICHIESTA	E10

RAIN BIRD

902854



902856N

Irrigatori 702/752-E con elettrovalvola incorporata

Boccaglio preinstallato (tipo indicato nel modello) - Mantiene fino a 4,3 m di colonna d'acqua Carter chiuso Guarnizione antispurgo - Boccagli intercambiabili - Solenoide 24 V - 2W - Regolatore di pressione Attacco ACME da installare con giunti snodati SJ-A

902856N	Irrigatore con elettrovalvola CERCHIO INTERO. Attacco 1 1/4"ACME.	702-E-40DS-A	8	A RICHIESTA	E10
902859N	Irrigatore con elettrovalvola SETTORE VARIABILE. Attacco 1 1/4"ACME.	752-E-40DS-A	8	A RICHIESTA	E10

Irrigatori compatibili con sistema IC

Irrigatori equipaggiati con solenoide programmabile IC. Attacco ACME

902922N	Irrigatore con elettrovalvola CERCHIO INTERO. Attacco 1 1/4"ACME.	702-IC-40DS-A	8	A RICHIESTA	E10
902924N	Irrigatore con elettrovalvola SETTORE VARIABILE. Attacco 1 1/4"ACME.	752-IC-40DS-A	8	A RICHIESTA	E10
902918	Irrigatore con elettrovalvola CERCHIO INTERO. Attacco 1 1/2"ACME.	900-IC-60-A	4	A RICHIESTA	E10
902920	Irrigatore con elettrovalvola SETTORE VARIABILE. Attacco 1 1/2"ACME.	950-IC-28-A	4	A RICHIESTA	E10

IRRIGATORE PER TAPPETI SPORTIVI - SETTORE VARIABILE E CERCHIO INTERO

Irrigatori 952 S con valvola SAM (STOP-A-MATIC) - Settore variabile e cerchio intero

Mantiene fino a 4,6 mt. di colonna d'acqua - Carter chiuso - Guarnizione antispurgo - Boccagli intercambiabili - Attacco ACME da installare con giunti snodati SJ-A.

902841N	Irrigatore con valvola SAM - Settore variabile e cerchio intero - Boccaglio standard 60 - Attacco 1 1/2"ACME.	952-S-60-A	4	968,00	E10
---------	---	------------	---	--------	-----



902841N

IRRIGATORE PER TAPPETI SPORTIVI - CON ELETTROVALVOLA INCORPORATA - SETTORE VARIABILE E CERCHIO INTERO

Irrigatore 952 E a turbina lunga gittata - Con elettrovalvola incorporata - Settore variabile e cerchio intero

Valvola SAM con colonna d'acqua massima 4,3 m - Carter chiuso. Guarnizione antispurgo - Solenoide 24V - Regolatore di pressione - Attacco ACME da installare con giunti snodati SJ-A

902833N	Irrigatore con elettrovalvola incorporata - Settore variabile e cerchio intero. Boccaglio standard 60 - Attacco 1 1/2"ACME	952-E-60	4	989,00	E10
---------	--	----------	---	--------	-----

RAIN BIRD

902833N

Accessori per irrigatori 900/950

982802	Coperchio e anello in gomma per 950	212554	1	462,70	E10
902792	Coperchio in erba sintetica per 900/950	B99500	1	465,12	E10
990001	Solenoide ricambio per irrigatore 952E - Nero	GBS25	1	100,43	E10



902792

EAGLE 700	Press. (bar)	Portata (litri/min)
40	4,5	21,6
40	5,5	21,6
40	6,2	22,3
40	6,9	22,3
44	4,5	21,6
44	5,5	21,6
44	6,2	22,3
44	6,9	22,3
48	4,5	22,3
48	5,5	23,0
48	6,2	24,1
48	6,9	23,5

EAGLE 750	Press. (bar)	Portata (litri/min)
40	4,5	21,0
40	5,5	21,0
40	6,2	21,6
40	6,9	21,6
44	4,5	21,0
44	5,5	21,6
44	6,2	21,6
44	6,9	22,3
48	4,5	21,0
48	5,5	22,3
48	6,2	22,9
48	6,9	22,3

EAGLE 900	Press. (bar)	Portata (litri/min)
50	4,5	25,0
50	5,0	25,5
50	6,0	26,3
50	7,0	27,1
54	4,5	26,2
54	5,0	26,8
54	6,0	27,7
54	7,0	27,7
64	4,5	27,4
64	5,0	27,9
64	6,0	28,8
64	7,0	29,6

EAGLE 950	Press. (bar)	Portata (litri/min)
28	4,5	25,2
28	5,0	25,8
28	6,0	26,9
28	7,0	27,7
32	4,5	25,2
32	5,0	25,8
32	6,0	27,1
32	7,0	28,0
36	4,5	25,3
36	5,0	25,7
36	6,0	26,6
36	7,0	28,0



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

GIUNTI SNODATI PER IRRIGATORI CON ATTACCO 1" E 1 1/2" ACME

Per gli irrigatori Rain Bird EAGLE con attacco femmina 1" e 1 1/2" ACME

Permettono di regolare in maniera perfetta il livello degli irrigatori sul terreno. A differenza delle prolunghe fisse che non hanno elasticità riescono a supportare anche il peso dei mezzi pesanti per il taglio del prato.



907074	Giunto snodato in Pvc 1" BSP x 1" M ACME	SJ-100-23	15	85,40	I10
907075	Giunto snodato in Pvc 1 1/4" BSP x 1 1/4" M ACME	SJ-125-23	15	96,29	I10
907076	Giunto snodato in Pvc 1 1/2" BSP x 1 1/2" M ACME	SJ-150-23	15	128,82	I10
907049	Adattatori in Pvc 1" M BSP x 1" M ACME	100 ACME-AD	30	23,85	I10
907052	Adattatori in PVC 1 1/4" M BSP x 1 1/4" M ACME	125 ACME-AD	30	26,10	I10
907050	Adattatori in PVC 1 1/2" M BSP x 1 1/2" M ACME	150 ACME-AD	30	25,34	I10



909929

CHIAVI ED ACCESSORI PER IRRIGATORI 700/750 E 900/950

909929	Chiave di montaggio per filtri anti-sabbia smontabili dall'alto per 700/900E	IS-TSRS	1	56,27	I10
909922	Pinze per anelli elastici per 900/950	SRP	1	252,32	I10
909925	Pinze per anelli elastici per 700/750	SR-700	1	286,14	I10
902740	Chiave multifunzione per 700/900 e per la pulizia dell'accesso al selettore	EGL-SVK	1	48,34	I10
909920	Chiave per la selezione off, manuale o automatico per 700/900 E	DR-SVK-7	1	97,68	I10
909926	Attrezzo per il montaggio di valvole per 700/750	VT-700	1	419,08	I10
909927	Attrezzo per il montaggio di valvole per 900/950	VT-DR	1	312,45	I10



909922



902740



909920



909926



909927





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

IRRIGATORI LUNGA GITTATA PER PARCHI E IMPIANTI SPORTIVI

Irrigatori TRITON ad impatto per tappeti sportivi in erba naturale e sintetica - Boccaglio standard 17,5

Per campi sportivi in erba naturale e sintetica - Alta velocità di rotazione, meno di 1 minuto per 360° - Settore facilmente regolabile senza l'uso di attrezzi - Getto molto resistente al vento - Gittate da 19 a 38 m - Versione a 360° per centro campo con coperchio in erba naturale * PC= Settore variabile e cerchio intero - 2 boccagli * FC= Solo cerchio intero - 3 boccagli ATTENZIONE COMUNICARE MISURA BOCCAGLIO AL MOMENTO DELL'ORDINE

918910	Irrigatore con elettrovalvola incorporata - settore variabile e cerchio intero - Attacco 1 1/2 F	TRIT-E-PC	1	880,90	I20
918912	Irrigatore con elettrovalvola incorporata - Settore variabile e cerchio intero - Coperchio erba sintetica - Attacco 1 1/2 F	TRIT-E-PC-CS	1	1.192,36	I20
918915	Irrigatore con elettrovalvola incorporata - cerchio intero - cestello portazolla - Attacco 1 1/2 F	TRIT-E-FC-PZ	1	1.203,55	I20
918916	Irrigatore cerchio intero - cestello portazolla - Attacco 1 1/2 F	TRIT-FC-PZ	1	958,37	I20
918917	Irrigatore a settore variabile cerchio intero - Attacco 1 1/2 F - bocc. standard 13	TRIT-PC	1	679,81	I20

Irrigatori HYDRA a turbina a lungo raggio con elettrovalvola incorporata - Boccaglio standard 11

Irrigatore a turbina a lungo raggio (fino a 29 m) - Settore sinistro e destro entrambi regolabili - Regolazione del settore visibile dall'alto - Apertura manuale e regolatore di pressione sulla parte superiore dell'irrigatore - Solenoide e parte interna accessibile dall'alto - Carter chiuso anti sporco - Velocità di rotazione regolabile (da 130 a 280 sec/360 j) - Sistema di spurgo autopulente - Frizione anti-vandalo - Disponibile Kit coperchio in erba artificiale ATTENZIONE COMUNICARE MISURA BOCCAGLIO AL MOMENTO DELL'ORDINE

909874	Irrigatore a turbina - Cerchio intero - Elettrovalvola incorporata - Raggio 20-29m - attacco 1 1/2" F BSP - in ottone	HYDRA-M V FC	4	577,58	I20
909873	Irrigatore a turbina - Settore variabile - Elettrovalvola incorporata - Raggio 20-29m - attacco 1 1/2" F BSP - in ottone	HYDRA-M V PC	4	620,40	I20
909871	Coperchio erba sintetica per HYDRA	ARTLAWN-K15	1	150,50	I20

VP3 - IRRIGATORI A PISTONE PER TAPPETI SPORTIVI NATURALI E ARTIFICIALI

Irrigatori a pistone per i campi calcio in erba sintetica e grandi impianti sportivi. La lunghissima gittata consente di posizionare tutti gli irrigatori al di fuori del terreno di gioco. - Elettrovalvola incorporata con basse perdite di carico - Boccaglio ottimizzato per raggi superiori a 50 m. - Eccellente uniformità e basso consumo idrico - Angolo di traiettoria 25°. - Gittate da 32 a 55 m - Tempo di rotazione per ottenere un arco di 180j variabile un minimo di 50 a un massimo di 120 sec da 4 a 6 BAR. - Pressione d' esercizio da 4 a 8 BAR - Portata da 22 a 64 mc A richiesta saranno fornite la tabella con le prestazioni degli irrigatori VP3 ATTENZIONE COMUNICARE MISURA BOCCAGLIO AL MOMENTO DELL'ORDINE

909831	Irrigatore a pistone a lungo raggio (fino a 55 m) - attacco laterale 2" F	VP3	1	2.572,61	I20
909830	Irr. a pist. VP3 con elettrovalvola a lungo ragg (fino a 55 m) att. lat. 2" F	VP3-E	1	3.396,20	I20

HYDRA - M 25°				TRITON-cerchio intero 22°				TRITON settore variabile 22°				VP3 Settore Variabile 25°			
Boccaglio	Press.	Raggio	Portata	Boccaglio	Press.	Raggio	Portata	Boccaglio	Press.	Raggio	Portata	Boccaglio	Press.	Raggio	Portata
7	4,0	20	70	12	5,0	26,5	225	12	5,0	26,5	213	16	5,0	27,0	483
	5,0	22	80		6,0	28,0	258		6,0	28,0	233		6,0	40,0	528
	6,0	24	87		7,0	29,4	278		7,0	29,4	252		7,0	42,0	571
	7,0	25	93		8,0	30,7	296		8,0	30,7	268		8,0	44,0	611
8	4,0	21	80	13	5,0	27,5	262	13	5,0	27,5	240	20	5,0	42,0	673
	5,0	23	100		6,0	29,0	287		6,0	29,0	262		6,0	45,0	740
	6,0	25	108		7,0	30,5	308		7,0	30,5	282		7,0	48,0	798
	7,0	26	117		8,0	32,0	330		8,0	32,0	315		8,0	50,0	853
9	4,0	22	105	14	5,0	29,0	285	14	5,0	29,0	272	24	5,0	44,0	908
	5,0	24	118		6,0	30,5	322		6,0	30,5	287		6,0	48,0	990
	6,0	26	130		7,0	32,0	347		7,0	32,0	308		7,0	52,0	1073
	7,0	27	142		8,0	33,5	370		8,0	33,5	341		8,0	54,0	1148
10	4,0	23	125	15	5,0	30,0	303	15	5,0	30,0	300				
	5,0	25	140		6,0	32,0	355		6,0	32,0	330				
	6,0	27	153		7,0	33,5	383		7,0	33,5	357				
	7,0	28	167		8,0	35,0	410		8,0	35,0	381				
11	4,0	24	143	17,5	5,0	31,0	385	17,5	5,0	31,0	380				
	5,0	26	162		6,0	34,0	423		6,0	34,0	398				
	6,0	28	177		7,0	36,5	457		7,0	36,5	430				
	7,0	29	190		8,0	38,0	478		8,0	38,0	458				





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

DT-GUN - IRRIGATORI A TURBINA PER IMPIANTI SPORTIVI

Carter in resine antiurto, coperchio in gomma - Disponibile coperchio in erba sintetica che deve essere però ordinato contestualmente all'ordine dell'irrigatore - Per campi sportivi con tappeto artificiale - Serie completa dei boccali inclusa



909801

909801	IRRIGATORE A TURBINA - 34 m di raggio massimo - 1 1/2" F	DT-GUN 38	1	735,42	I20
909815	IRRIGATORE A TURBINA - 45 m di raggio massimo - 2" F	DT-GUN 45	1	1.330,76	I20
909817	IRRIGATORE A TURBINA - 45 m di raggio massimo - CON COPERCHIO ERBA SINTETICA - 2"F	DT-GUN-45-GR	1	1.400,80	I20

DT GUN 38

Bocaglio mm	Press. Bar	Gittata mt	Portata lt/min
10/4	4	26,0	144
	5	28,5	165
12/4	4	27,0	180
	5	30,0	201
14/4	4	30,5	245
	5	33,5	274
16/4	4	31,5	319
	5	35,5	357
18/4	4	32,0	405
	5	34,0	452

DT GUN 45

Bocaglio mm	Press. Bar	Gittata mt	Portata lt/min
16	6	37,0	446
	7	39,0	482
18	6	39,0	496
	7	40,5	535
20	6	43,0	668
	7	44,0	721
22	6	44,0	795
	7	44,0	859
24	6	45,0	937
	7	44,0	1012
26	6	46,0	1092
	7	48,0	1178



ROLLCART - CARRELLO SEMOVENTE CON IRRIGATORE

Carrello semovente con irrigatore a martelletto

Carrello semovente con irrigatore, ideale per l'irrigazione dei campi sportivi e di tappeti erbosi di grande estensione. Meccanismo a turbina lubrificato ad acqua. L'irrigazione di un campo calcio di misure standard avviene con due soli passaggi. L'irrigatore a settore variabile può essere regolato a 180° per consentire l'avanzamento del carrello su terreno asciutto. Irrigatore incluso. Regolazione della velocità di avanzamento da 10 a 20 m/h. 50 l/min con pressione minima di 3,5 bar. Larghezza area bagnata 28-36 m. Massima lunghezza 120 m



909110

909110	Carrello semovente con irrigatore	ROLLCART-V	1	3.017,09	I20
909115	Avvolgi tubo per campi sportivi	HOSECAR	1	876,17	I20
909120	Tubo speciale per ROLLCART - Bobina 100 metri	TUBO-HOSECAR	1	1.109,90	I20
909112	Irrigatore di ricambio per ROLLCART	IR-ROLL	1	129,54	I20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

IRRIGATORI FUORI TERRA IN PLASTICA - ATTACCO 1/2" M

Particolarmente indicati nell'irrigazione di tutte le colture a file sia in postazione mobile che permanente. Molto utilizzati in campo agricolo per colture di ortaggi, fiori e vivai. Settore variabile. Boccagli a baionetta. Pressione di esercizio raccomandata da 2 a 3,5 bar. Molla in acciaio inox. Portata da 6 a 15,4 lt/min in funzione del boccaglio utilizzato. Gittata da 10 a 12,5 m (in assenza di vento). Portata da 10 a 26 lt/min in funzione del boccaglio utilizzato. Angolo di traiettoria 24°. Attacco 1/2" M.

916022	Irrigatore fuori terra a martelletto in plastica - 1/2" M. Cerchio int. e sett. variabili.	22-PC	20	12,00	I20
---------------	--	--------------	----	-------	-----



916022

IRRIGATORI FUORI TERRA IN PLASTICA - ATTACCO 1/2" M

Cerchio intero e settori variabili, boccagli intercambiabili a baionetta gratuiti a richiesta da specificare all'ordine.

906021	Irrigatore fuori terra a martelletto. In ABS. 1/2" M	MAXI-B-08	20	52,58	I10
987315	Boccaglio per MAXI BIRD 3/32 - Colore rosso - Angolo 23°	206592-06	20	GRATIS
987316	Boccaglio per MAXI BIRD 7/64 - Colore nero - Angolo 23°	206592-07	20	GRATIS
987317	Boccaglio per MAXI BIRD 1/8 - Colore blu - Angolo 23°	206592-08	20	GRATIS
987318	Boccaglio per MAXI BIRD 5/32 - Colore giallo - Angolo 23°	206592-10	20	GRATIS
987319	Boccaglio per MAXI BIRD 3/16 - Colore beige - Angolo 23°	206592-12	20	GRATIS
987320	Boccaglio per MAXI BIRD 7/64 - Colore nero - Angolo 11°	115902-07-LA	20	GRATIS
987321	Boccaglio per MAXI BIRD 5/32 - Colore giallo - Angolo 11°	115902-10-LA	20	GRATIS

RAIN BIRD



906021

IRRIGATORI FUORI TERRA IN PLASTICA - ATTACCO 3/4" M

Irrigatore a martelletto in plastica indicati sia nell'irrigazione fuori terra di cespugli e aiuole fiorite di grande dimensione che nell'irrigazione di tutte le colture a file sia in postazione mobile che permanente. Molto utilizzati in campo agricolo per colture di ortaggi, fiori e vivai. Boccagli principali intercambiabili a baionetta di corredo (3,96 verde - 4,36 grigio - 4,76 giallo - 5,15 nero). Boccaglio secondario a baionetta di corredo 3 nero. Pressione di esercizio raccomandata da 2 a 4,0 bar. Molla in acciaio inox. Gittata da 11 a 16 m (in assenza di vento). Portata da 19 a 44 lt/min in funzione del boccaglio utilizzato. Angolo di traiettoria 24°. Boccagli intercambiabili a baionetta di corredo

916046	Irrigatore fuori terra a martelletto. Settore variabile - 3/4" M	46-PC	20	19,75	I20
---------------	--	--------------	----	-------	-----



916046

IRRIGATORE 22-PC

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio in	Portata in litri
25	2,0	10,5	8,1
	2,5	11,0	8,8
	3,0	11,1	7,4
	3,5	11,2	8,0
	4,0	11,3	8,5
20	2,0	11,1	7,8
	2,5	11,2	8,5
	3,0	11,3	8,3
	3,5	11,4	10,1
	4,0	11,5	10,7
3,2	2,0	11,0	8,4
	2,5	11,4	10,5
	3,0	11,5	11,5
	3,5	11,7	12,4
	4,0	12,0	13,3
3,5	2,0	11,0	11,7
	2,5	11,5	13,1
	3,0	12,0	14,3
	3,5	12,5	15,4
	4,0	13,0	16,4

IRRIGATORE 22-FC (cerchio intero) Montato su Kit 22-FC

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio in	Portata in litri
2,9x1,6 mm	2,0	10,0	10,08
	2,5	10,2	11,25
	3,0	10,4	12,33
	3,5	10,6	15,96
	4,0	10,8	14,17
1,5x1,6 mm	2,0	10,5	11,94
	2,5	10,7	13,43
	3,0	10,8	14,78
	3,5	11,0	16,86
	4,0	11,0	17,13
3,5x2,4 mm	2,0	10,8	16,57
	2,5	11,0	18,91
	3,0	11,2	20,83
	3,5	11,5	22,50
	4,0	11,5	24,17
4,0x2,4 mm	2,0	11,0	18,08
	2,5	11,2	21,25
	3,0	11,5	23,58
	3,5	11,8	25,67
	4,0	12,0	27,30

IRRIGATORE 46-PC

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio in	Portata in litri
5/32" (3,96mm)	2,0	14,6	31,3
	3,0	13,2	23,3
	4,0	14,3	27,0
11/64" (4,36mm)	2,0	12,2	20,3
	3,0	13,9	28,5
	4,0	14,7	30,6
3/16" (4,76mm)	2,0	13,4	28,7
	3,0	14,6	35,2
	4,0	15,2	40,6
13/64" (5,15mm)	2,0	14,6	31,3
	3,0	15,2	38,3
	4,0	16,2	44,3



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

IRRIGATORI FUORI TERRA IN BRONZO - ATTACCO 1/2" M

Irrigatore a martelletto in bronzo a cerchio intero e settori variabili con molla e meccanismo di inversione in acciaio inox. Indicati sia nell'irrigazione fuori terra di cespugli e aiuole fiorite che nell'irrigazione di tutte le colture a file sia in postazione mobile che permanente. Attacco 1/2" M. Pressione di esercizio raccomandata da 2 a 3,5 bar. Gittata raggio da 10 a 12,5 m (in assenza di vento). Portata da 9,5 a 19,2 lt/min in funzione del boccaglio utilizzato. Angolo di traiettoria 25°. Fornito con boccaglio 1/8" (3,2 mm)



916025

916025	Irrigatore fuori terra in bronzo. Cerchio intero e settori variabili. Attacco 1/2" M	DT25-B-PJ	30	32,28	I20
986001	Boccaglio 9/64" (3,57 mm)	10578009	1	2,71	I10
986002	Boccaglio 5/32" (3,97 mm)	10578010	1	2,71	I10

IRRIGATORI FUORI TERRA IN BRONZO - ATTACCO 3/4" M

Irrigatore a martelletto in bronzo a cerchio intero e settori variabili con molla e meccanismo di inversione in acciaio inox. Indicati sia nell'irrigazione fuori terra di cespugli e aiuole fiorite di media dimensione che nell'irrigazione di tutte le colture a file sia in postazione mobile che permanente. Attacco 3/4" M. Pressione di esercizio raccomandata da 2 a 3,5 bar. Gittata raggio da 13 a 16,5 m (in assenza di vento). Portata da 14 a 48 lt/min in funzione del boccaglio utilizzato. Angolo di traiettoria 25°. Fornito con bocc 3/16" (4,8 mm).



916035

916035	Irrigatore fuori terra in bronzo. Cerchio intero e settori variabili. Attacco 3/4" M	DT35-B-PJ	30	46,75	I20
---------------	--	------------------	----	-------	-----

IRRIGATORI FUORI TERRA IN BRONZO - ATTACCO 1" M

Irrigatore a martelletto in bronzo a cerchio intero e settori variabili con molla e meccanismo di inversione in acciaio inox. Indicati sia nell'irrigazione fuori terra di grandi spazi e impianti sportivi, che nell'irrigazione agricola in campo aperto. Attacco 1" M. Pressione di esercizio raccomandata da 3 a 5 bar. Gittata raggio da 15,5 a 20,5 m (in assenza di vento). Portata da 56 a 110 lt/min in funzione del boccaglio utilizzato. Angolo di traiettoria 23°. Boccaglio installato 9/32" (7,14 mm).



916065

916065	Irrigatore fuori terra in bronzo. Cerchio intero e settori variabili. Attacco 1" M	DT65P-J-TNT	5	115,12	I20
986712	Boccaglio principale 5/16" 7,94 mm	10038220	1	4,40	I20
986715	Boccaglio principale 11/32" 8,7 mm	10038222	1	4,40	I20

IRRIGATORI FUORI TERRA IN ALLUMINIO - ATTACCO 1 1/4" F

Irrigatore in alluminio a settore variabile con boccagli intercambiabili e rompigetto regolabile. Ottima precipitazione fine e uniformemente distribuita. Tra le sue caratteristiche spiccano in particolare la grande semplicità dei meccanismi e la straordinaria versatilità d'impiego. Boccagli installati: principale 9 mm e secondario 4 mm. Boccagli principali di corredo: 10 e 12. Disponibili a richiesta boccagli 14 e 15. Attacco 1 1/4" F



906090

906090	Irrigatore fuori terra in alluminio a settore variabile - Boccaglio principale 9 mm e secondario 4 mm - Angolazione getto 30° - Attacco 1 1/4" F	JL-125	1	122,57	I20
---------------	--	---------------	---	--------	-----

IRRIGATORE FUORI TERRA IN ALLUMINIO A LUNGA GITTATA - ATTACCO 2" F

Irrigatore a lunga gittata con funzionamento a settore variabile a ritorno lento e cerchio intero. Indicato per l'irrigazione di impianti sportivi, si presta pure per impianti mobili o fissi su qualsiasi tipo di coltura. Il suo funzionamento di nuova concezione è molto silenzioso e senza grosse vibrazioni e contraccolpi che portano al ribaltamento di carrelli o slitte, garantendo l'assoluta sicurezza per l'operatore. Uno speciale rompigetto ad intermittenza, funzionante solo sul ritorno per permettere di ottenere durante l'avanzamento la massima gittata, garantisce un'ottima distribuzione anche nelle immediate vicinanze dell'irrigatore. Lavora senza problemi anche in terreni in pendenza. Boccaglio installato 18 mm - Attacco 2" F.



906096

906096	Irrigatore fuori terra in alluminio a lunga gittata a settore variabile e cerchio intero - Boccaglio 18 mm - Angolazione getto 25° - Attacco 2" F	RY-200	1	1.155,66	I20
---------------	---	---------------	---	----------	-----

CAVALLETTI PER IRRIGATORI FUORI TERRA

Per una facile installazione degli irrigatori fuori terra. - Il modello da 1" può essere regolato in altezza.



906082	Cavalletto treppiedi zincato con attacco 1/2" F	TRP-050	12	23,30	I20
906084	Cavalletto treppiedi zincato con attacco 3/4" F	TRP-075	10	29,07	I20
906086	Cavalletto treppiedi regolabile zincato con attacco 1" M	TRP-100	1	47,15	I20

IRRIGATORE DT25-B-PJ

Boccaglio	Pressione	Gittata	Portata
mm	Bar	mt	lt/min
3/16"	2,5	11,7	12,2
1/4"	3,0	11,8	14,4
5/16"	3,5	12,1	15,5
3/8"	4,0	12,5	16,5
1/2"	5,0	12,7	17,4
3/4"	5,5	12,8	18,2

IRRIGATORE DT35-B-PJ

Boccaglio	Pressione	Gittata	Portata
mm	Bar	mt	lt/min
3/16"	2,5	11,0	12,1
1/4"	3,0	11,2	14,3
5/16"	3,5	11,5	16,3
3/8"	4,0	11,8	18,4
1/2"	5,0	12,0	19,6
3/4"	5,5	12,1	20,7

IRRIGATORE DT65P-J-TNT

Boccaglio	Pressione	Gittata	Portata
mm	Bar	mt	lt/min
3/16"	2,5	11,0	11,8
1/4"	3,0	11,2	14,0
5/16"	3,5	11,5	16,0
3/8"	4,0	11,8	18,0
1/2"	5,0	12,0	19,0
3/4"	5,5	12,1	20,0

JL-125

Boccaglio	Press.	Gittata	Portata
mm	Bar	mt	lt/min
3	21,0	130	3
10/4	4	22,5	151
5	23,5	170	5
3	23,5	182	3
12/4	4	26	211
5	28	236	5
3	24,0	241	4
14/4	4	27,0	278
5	29	311	5

RY-200

Boccaglio	Press.	Gittata	Portata
mm	Bar	mt	lt/min
3	34,0	350	3
18	4	38,0	404
5	42,0	452	5
3	36,0	432	3
20	4	40,0	501
5	44,0	560	5
4	42,5	604	4
22	5	45,0	676
6	48	741	6
4	44,0	720	4
24	5	48,0	806
6	51	882	6



BLU-LOCK GIUNTI RAPIDI - ATTACCHI A DOPPIA ELICA PER TUBO FLESSIBILE

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

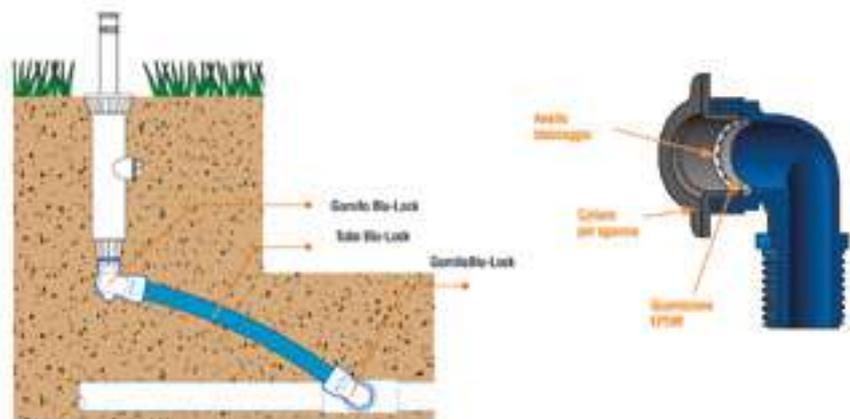
BLU-LOCK - GIUNTI RAPIDI CON SPECIALE TUBO FLESSIBILE PER INSTALLAZIONE IRRIGATORI

Sistema Brevettato USA - Facile e rapida installazione degli irrigatori da 1/2" e 3/4" alla tubazione di alimentazione - Installazione manuale senza attrezzi - È sufficiente spingere il tubo nel raccordo con una leggera pressione - Il giunto ruota liberamente sul tubo-corona metallica interna che assicura il bloccaggio del tubo e la tenuta idraulica - Tubo speciale con grandissima resistenza a schiacciamento e torsione - Facile regolazione degli irrigatori al livello del terreno in fase di installazione e successivamente per assestamento dello stesso.

901808	Gomito Blu-Lock 1/2" M per tubo flessibile speciale	BL-GO-050-M	25	1,48	K20
901809	Gomito Blu-Lock 3/4" M per tubo flessibile speciale	BL-GO-075-M	25	1,48	K20
901810	Gomito Blu-Lock 1/2" F per tubo flessibile speciale	BL-GO-050-F	25	1,87	K20
901811	Gomito Blu-Lock 3/4" F per tubo flessibile speciale	BL-GO-075-F	25	1,87	K20
901804	Attacco diretto Blu-Lock 1/2" M per tubo flessibile speciale	BL-DIR-050M	25	1,48	K20
901805	Attacco diretto Blu-Lock 3/4" M per tubo flessibile speciale	BL-DIR-075M	25	1,48	K20
901813	Manicotto tubo/tubo Blu-Lock per tubo flessibile speciale	BL-MAN	25	2,42	K20
901814	Tee tubo/tubo/tubo Blu-Lock per tubo flessibile speciale	BL-TEE	25	3,53	K20
901818	Tubo Blu-Lock per raccordi Blu-Lock. Colore Blu - Bobine 30m	BL-TUB	1	57,00	K20
901818N	TUBO speciale compatibile con raccordi Blu-Lock - Colore Blu - Bobine 30m	TUB-LOCK	1	46,29	K20



IRRIGATORI E ACCESSORI



ATTACCHI A DOPPIA ELICA PER TUBO FLESSIBILE SPX-FLEX/30 - COLORE AZZURRO

Attacchi con connessione a doppia elica che consente una maggiore resistenza e velocità di installazione. Utilizzati con l'apposito tubo flessibile SPX-FLEX/30 consentono un facile posizionamento e perfetto livellamento degli irrigatori sul terreno in fase di installazione. Successivamente, anche in caso di assestamento del terreno, è possibile riposizionare gli irrigatori al giusto livello spingendoli verso il basso senza dover scavare.

908008	Gomito 1/2" M con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SBE-050-PL	25	1,33	R20
908009	Gomito 3/4" M con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SBE-075-PL	25	1,33	R20
908004	Attacco diretto 1/2" M con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SBA-050-PL	25	1,33	R20
908005	Attacco diretto 3/4" M con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SBA-075-PL	25	1,33	R20
908012	Tee tubo/tubo/tubo con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SB-TEE-PL	25	2,17	R20
908014	Tee 16 x 1/2" M x 16 con portagomma a doppia elica	SB-TEE-050-PL	25	1,52	R20
908013	Manicotto tubo/tubo con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SB-CPLG-PL	25	2,50	R20





RAIN BIRD



ATTACCHI PER TUBO FLESSIBILE SPX-FLEX/30 - COLORE NERO

Utilizzati con l'apposito tubo flessibile SPX-FLEX/30 consentono un facile posizionamento e perfetto livellamento degli irrigatori sul terreno in fase di installazione. Successivamente, anche in caso di assestamento del terreno, è possibile riposizionare gli irrigatori al giusto livello spingendoli verso il basso senza dover scavare.

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
908208	Gomito 1/2" M con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SBE-050-L	50	0,63	R10
908219	Gomito 3/4" M con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SBE-075-L	50	0,63	R10
908232	Tee tubo/tubo/tubo con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SB-TEE-L	50	0,63	R10
908233	Manicotto tubo/tubo con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SB-CPLG-L	50	0,63	R10

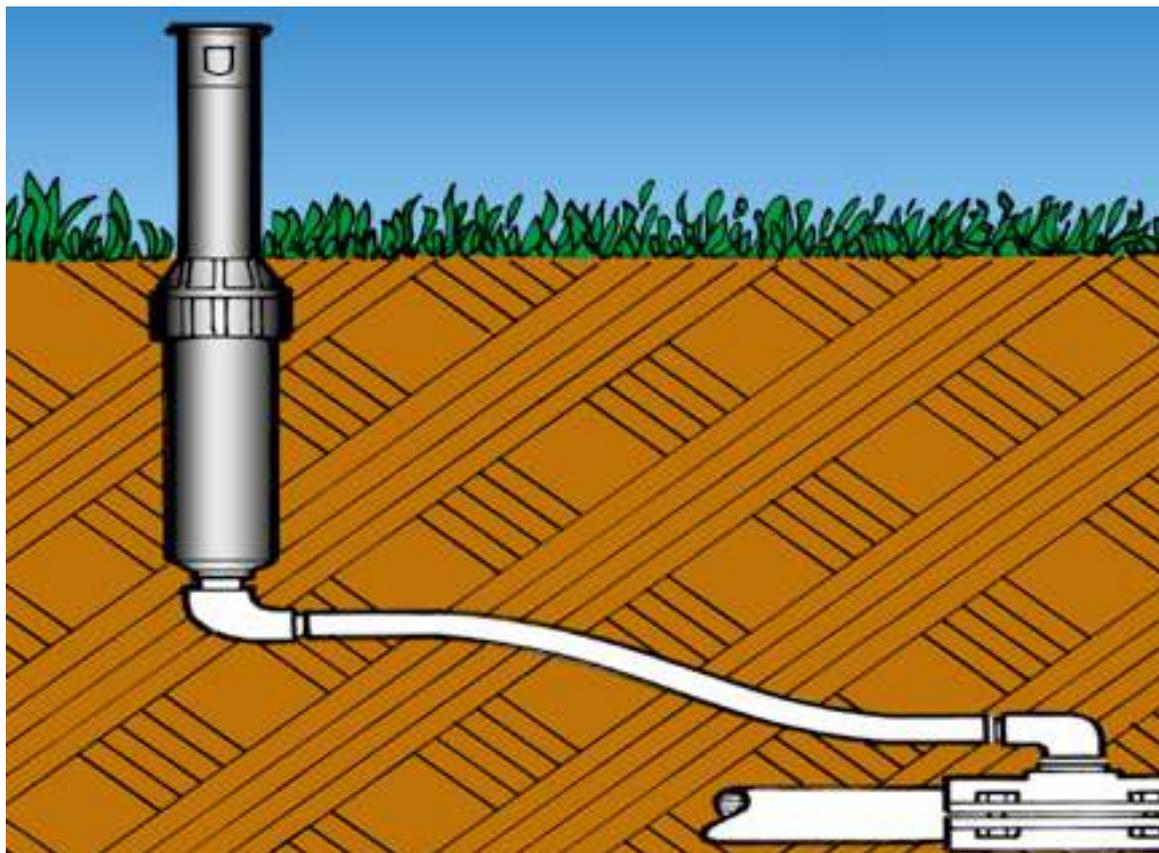
RAIN BIRD



TUBO FLESSIBILE PER INSTALLAZIONE IRRIGATORI CON ATTACCHI SB-PL E SB-L

Utilizzato insieme agli appositi attacchi a doppia elica SB-PL (colore azzurro) oppure con gli attacchi SB (colore nero) consente un facile posizionamento e perfetto livellamento degli irrigatori sul terreno in fase di installazione. La sua eccezionale flessibilità e la sua caratteristica antistozzamento consente di riposizionare gli irr. al corretto livello anche dopo l'installazione in caso di assestamento del terreno spingendoli semplicemente verso il basso senza dover scavare. Tubo flessibile per installazione irrigatori con attacchi SBPL e SB. Tubi ad alta flessibilità e resistenza, diametro 16 mm

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
908207	Tubo speciale alta flessibilità per attacchi SB, PL e SB - 30 m	SPX-FLEX/30	1	66,10	R10



TAVLIT



PROLUNGA ESTENSIBILE PER IRRIGATORI RESIDENZIALI

Permette di regolare il livello degli irrigatori anche dopo l'installazione in caso di assestamento e abbassamento del terreno. Per riportare l'irrigatore al corretto livello è sufficiente girarlo dall'alto senza dover scavare.

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
908002	Prolunga estensibile - Sollevamento 6 cm - Attacco inferiore 3/4" M e superiore 1/2" e 3/4" M	TH-75	10	5,61	R20



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PROLUNGHE ADATTABILI A SEGMENTI PER IRRIGATORI RESIDENZIALI

Possono essere tagliate facilmente alla giusta altezza per installare gli irrigatori rapidamente al corretto livello sul terreno.

908003	Prol. a segmenti da 6 a 12,5 cm. Attacco inferiore e superiore 1/2" M	CR 50	100	0,95	R20
908015	Prol. a segmenti da 6 a 12,5 cm. Attacco inferiore 3/4" M e superiore 1/2" M	CR 75-50	100	0,95	R20
908016	Prol. a segmenti da 6 a 12,5 cm. Attacco inferiore e superiore 3/4" M	CR 75	100	0,98	R20



908003

GIUNTI SNODATI PER IRRIGATORI CON ATTACCO FEMMINA 1" BSP E 1 1/2" BSP

Permettono di regolare in maniera perfetta il livello degli irrigatori sul terreno. A differenza delle prolunghe fisse che non hanno elasticità riescono a supportare anche il peso dei mezzi pesanti per il taglio del prato.

907094	Giunto snodato in Pvc 1" M x 1" M BSP	BSP SJ-100-22	15	87,74	I10
907096	Giunto snodato in Pvc 1 1/2" M x 1 1/2" M BSP	BSP DT-SJ-150	20	83,00	I20



907094

ATTREZZO KUT-IT-TOOL E PROLUNGHE KLIF-IT-RISER

Per sollevare sul terreno irrigatori statici e dinamici a scomparsa quando sono troppo bassi

KUT-IT-TOOL è un attrezzo che permette di togliere rapidamente il terreno intorno agli irrigatori statici e dinamici che nel tempo sono scesi troppo rispetto alla corretta posizione sul piano campagna. Non è necessario effettuare scavi e non danneggia il prato. Una volta tolta la zolla circolare intorno agli irrigatori troppo bassi potranno essere usate le prolunghe KLIF per rialzare di circa 4 cm gli irrigatori per riportarli al giusto livello sul piano campagna - Sono disponibili prolunghe di sollevamento per gli irrigatori statici della serie 1800 Rain Bird e PRO-SPRAY K-Rain e Hunter - Sono anche disponibili prolunghe di sollevamento per irrigatori dinamici serie 5000 Rain Bird e altre prolunghe per irrigatori a turbina RPS-75 e RPS SELCT di KRain e serie PGP di Hunter.

908170	Attrezzo utile per rialzare gli irrigatori statici e dinamici quando sono troppo bassi rispetto al piano campagna - Serve per togliere facilmente il terreno intorno agli irrigatori e per svitare il coperchio dell'irrigatore con la parte interna senza svitarlo dal raccordo sottostante.	KUT-TOOL	1	73,65	I20
908171	Prolunga per rialzare di circa 4 cm gli irrigatori statici sul terreno - Utilizzabile con irrigatori serie 1800 (Rain Bird) oppure PRO-SPRAY (KRAIN e HUNTER)	KLIF-1800	1	9,88	I20
908172	Prolunga per rialzare di circa 4 cm gli irrigatori dinamici sul terreno - Utilizzabile con irrigatori serie 5000 Rain Bird	KLIF-5000	1	15,83	I20
908173	Prolunga per rialzare di circa 4 cm gli irrigatori dinamici sul terreno - Utilizzabile con irrigatori serie RPS 75 e RPS SELCT di KRain e serie PGP di Hunter	KLIF-PGP	1	15,83	I20



908170



908171



908172





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

KWIK TAP - PRESE A STAFFA RAPIDE - INSTALLAZIONE SENZA CHIAVI E TRAPANO

Si installano facilmente e velocemente a mano senza l'uso di chiavi e trapano e senza O-Ring. La foratura automatica del tubo non crea residui plastici utilizzabili con tubi PE a bassa e alta densità (max PN10) con diametro 25 e 32 mm e filettature da 1/2" e 3/4" F. Colore Arancio. Spessore massimo tubo polietilene 3 mm.

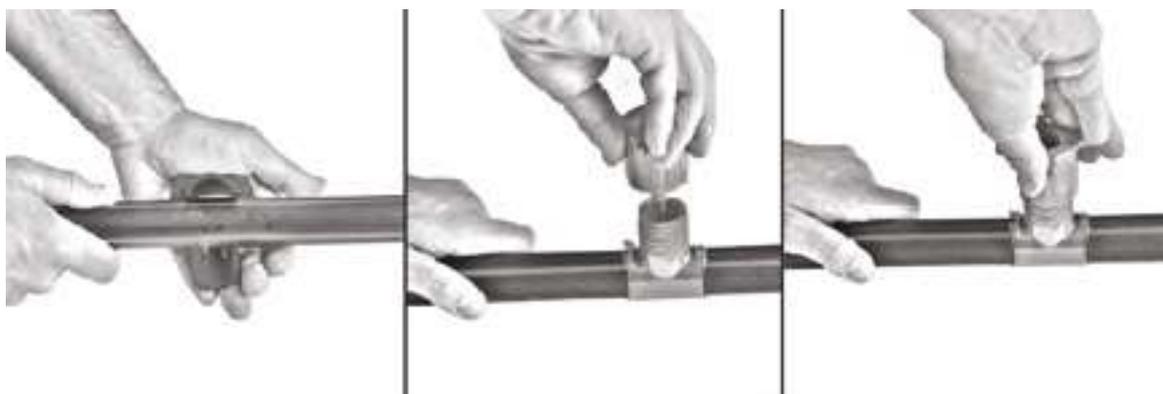


INSTALLAZIONE SENZA
ATTREZZI E SENZA
TRAPANO



908154

908152	Pres a staffa rapida senza chiavi e trapano - 25 x 1/2"F	KT-25-050	10	4,57	K20
908153	Pres a staffa rapida senza chiavi e trapano - 25 x 3/4"F	KT-25-075	10	4,57	K20
908154	Pres a staffa rapida senza chiavi e trapano - 32 x 1/2"F	KT-32-050	10	4,64	K20
908155	Pres a staffa rapida senza chiavi e trapano - 32 x 3/4"F	KT-32-075	10	4,64	K20



908160



KWIK ADAPT – RACCORDI PROFESSIONALI CON TENUTA A DENTE

Per un rapido e sicuro collegamento degli irrigatori utilizzando un normale tubo in polietilene PN4 o PN6 - Colore arancio per un facile riconoscimento

908162



908160	Gomito 1/2"M con denti di tenuta per tubo 16 mm - colore arancio	SBE-050-SIC	50	0,46	R20
908161	Gomito 3/4"M per tubo 16 mm - con denti di tenuta - colore arancio	SBE-075-SIC	50	0,46	R20
908162	Innesto diretto 1/2"M per tubo 16 mm - con denti di tenuta - colore arancio	SBA-050-SIC	50	0,46	R20
908163	Innesto diretto 3/4"M per tubo 16 mm - con denti di tenuta - colore arancio	SBA-075-SIC	50	0,46	R20
908164	Raccordo di giunzione per tubo 16 mm - con denti di tenuta - colore arancio	SB-SCPLG-SIC	50	0,78	R20
908165	Raccordo a T per tubo 16 mm con denti di tenuta - colore arancio	SB-TEE-SIC	50	0,96	R20
908166	Raccordo a T per tubo 16 mm con derivazione 1/2"M - con denti di tenuta - colore arancio	SB-TM-SIC	50	1,00	R20

908164



908165



908166





PRESE A STAFFA CON ATTACCO RAPIDO CON GHIERA

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PSO - PRESE A STAFFA CON ATTACCO RAPIDO CON GHIERA

Prese a staffa ad attacco rapido con ghiera zigrinata di serraggio a mano. Essendo senza bulloni non richiedono l'uso di chiavi.

933050	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 20 x 1/2" F	PSO-RAP-20/050	25	1,75	R20
933052	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 25 x 1/2" F	PSO-RAP-25/050	20	1,95	R20
933054	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 25 x 3/4" F	PSO-RAP-25/075	20	1,95	R20
933056	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 32 x 1/2" F	PSO-RAP-32/050	15	2,47	R20
933058	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 32 x 3/4" F	PSO-RAP-32/075	15	2,47	R20
933062	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 40 x 1/2" F	PSO-RAP-40/050	10	3,05	R20
933064	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 40 x 3/4" F	PSO-RAP-40/075	10	3,05	R20
933066	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 40 x 1" F	PSO-RAP-40/100	10	3,05	R20
933068	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 50 x 1/2" F	PSO-RAP-50/050	5	3,14	R20
933070	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 50 x 3/4" F	PSO-RAP-50/075	5	3,14	R20
933072	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 50 x 1" F	PSO-RAP-50/100	5	3,14	R20
933076	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 63 x 3/4" F	PSO-RAP-63/075	5	5,07	R20
933078	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 63 x 1" F	PSO-RAP-63/100	5	5,24	R20
933080	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 63 x 1 1/2" F	PSO-RAP-63/150	5	5,24	R20

TAVLIT

933050



IRRIGATORI E ACCESSORI





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PRESE A STAFFA PROFESSIONALI RINFORZATE E CON DATI INCORPORATI - CHIAVI MAGNETICHE CHE NON FANNO CADERE I BULLONI- PN16

Diametro 25-32-40 in sacchetti da 25 pezzi Diametro 50-63 in sacchetti da 10 pezzi Diametro 75-90-110 in sacchetti da 5 pezzi A richiesta sono disponibili prese a staffa con uscita singola e doppia fino al diametro di 225 mm x 4



930402	Pres a staffa prof. 25 x 1/2" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-25/050	25	1,61	R20
930403	Pres a staffa 25 x 3/4" F - PN16 - (2 bulloni) - Unica misura senza rinforzo inox e con dadi staccati	PS-25/075	25	1,40	R20
930412	Pres a staffa prof. 32 x 1/2" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-32/050	25	1,41	R20
930413	Pres a staffa prof. 32 x 3/4" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-32/075	25	2,07	R20
930422	Pres a staffa prof. 40 x 1/2" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-40/050	25	2,38	R20
930423	Pres a staffa prof. 40 x 3/4" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-40/075	25	2,38	R20
930447	Pres a staffa prof. 50 x 1/2" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-50/050	10	2,78	R20
930433	Pres a staffa prof. 50 x 3/4" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-50/075	10	2,78	R20
930434	Pres a staffa prof. 50 x 1" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-50/100	10	2,95	R20
930448	Pres a staffa prof. 63 x 1/2" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-63/050	10	4,20	R20
930443	Pres a staffa prof. 63 x 3/4" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-63/075	10	3,32	R20
930444	Pres a staffa prof. 63 x 1" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-63/100	10	3,65	R20
930446	Pres a staffa prof. 63 x 1 1/2" F - PN10 - (4 bulloni)	PS-63/150	10	5,11	R20
930773	Pres a staffa prof. 75 x 1/2" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-75/050	5	4,88	R20
930774	Pres a staffa prof. 75 x 3/4" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-75/075	5	4,88	R20
930765	Pres a staffa prof. 75 x 1" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-75/100	5	4,88	R20
930779	Pres a staffa prof. 90 x 1/2" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-90/050	5	5,68	R20
930778	Pres a staffa prof. 90 x 3/4" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-90/075	5	5,82	R20
930782	Pres a staffa prof. 90 x 1" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-90/100	5	5,82	R20
930781	Pres a staffa prof. 110 x 1/2" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-110/050	5	6,50	R20
930780	Pres a staffa prof. 110 x 3/4" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-110/075	5	6,56	R20
930787	Pres a staffa prof. 110 x 1" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-110/100	5	6,56	R20
930790	Chiavi magnetiche da trapano per bulloni prese a staffa da 25 a 32	16080	1	3,61	R20
930791	Chiavi magnetiche da trapano per bulloni prese a staffa da 40 a 110	16083	1	4,33	R20

IDRANTI IN PLASTICA CON CHIAVE E CURVA SNODATA

908704	Idrante in plastica 3/4 M (coperchio con chiusura a scatto)	P-33	2	14,54	I20
908834	Chiave per idrante in plastica 3/4" M	P-33 DK	5	4,81	I20

IDRANTE IN PLASTICA CON CHIAVE E CURVA RAIN BIRD

908704RB	Idrante in plastica RAIN BIRD 3/4" M (coperchio con chiusura a scatto)	P-33-RB	20	34,92	I10
908834RB	Chiave per idrante in plastica RAIN BIRD 3/4" M	P-33 DK-RB	10	7,33	I10
908790	Curva snodata in plastica RAIN BIRD 3/4" F inferiore x 3/4" M superiore	P-SHO	10	8,90	I10



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

IDRANTI CHIAVI E CURVE IN BRONZO - SERIE DT

918703	Idrante automatico in bronzo ¾" F	DT3	15	47,30	I20
918832	Chiave in bronzo ¾" M e ½" F	DT-33DK	10	17,81	I20
918706	Idrante automatico in bronzo 1" F	DT5LRC	15	87,32	I20
918855	Chiave idrante in bronzo 1" M	DT-55DK	10	37,60	I20
918802	Curva snodata in bronzo 1"	DT-SH-2-100	15	32,11	I20

918703

918706

IDRANTI CHIAVI E CURVE IN BRONZO RAIN BIRD

908706	Idrante automatico in bronzo in bronzo 1 (coperchio in gomma) con dispositivo antivandalo di chiusura	5-LRC	7	298,89	I10
908855RI	Chiave idrante in bronzo 1" M - Compatibile con idrante 5-LRC Rain Bird	55DK	15	59,80	I20
908855	Chiave idrante in bronzo 1" M - Originale Rain Bird per idrante 5-LRC	55K	15	266,88	I10
918802	Curva snodata in bronzo 1"	DT-SH-2-100	15	32,11	I20
918833	Chiavetta per apertura coperchio idrante DT-55DK	DT-2049	10	9,90	I20

RAIN BIRD

918802

RUBINETTI A SFERA CROMATI CON DOPPIA GUARNIZIONE IN TEFLON

984200	Rubinetto con uscita supplementare ingresso 1/2" M Uscite 2 x ¾" M. - Un attacco rapido di corredo - PN10	RUB-PRO	1	38,07	I20
984208	Rubinetto a 2 vie indipendenti ingresso 3/4" F. Uscite 3/4" M x 3/4" M - PN10	RUB-PRO2	1	39,11	I20

984200

984208

RUBINETTO IN OTTONE CON LEVA E PORTAGOMMA

03VIF012	Rubinetto in ottone con leva e portagomma - 1/2	RUB-050-L-PTG	1	14,00	003
03VIF034	Rubinetto in ottone con leva e portagomma - 3/4	RUB-075-L-PTG	1	20,28	003
03VIF100	Rubinetto in ottone con leva e portagomma - 1	RUB-100-L-PTG	1	30,63	003

RUBINETTO IN OTTONE CON FARFALLA E PORTAGOMMA

03VIF012	Rubinetto in ottone con farfalla e portagomma - 1/2	RUB-050-F-PTG	1	13,90	003
03VIF034	Rubinetto in ottone con farfalla e portagomma - 3/4	RUB-075-F-PTG	1	20,20	003

IDRANTE A SFERA CURVO IN OTTONE CON FARFALLA E PORTAGOMMA

38I034	Idrante a sfera curvo in ottone con farfalla e portagomma - 1/2" x 3/4	IDR-CU-050/075	1	27,03	038
38I100	Idrante a sfera curvo in ottone con farfalla e portagomma - 3/4" x 1	IDR-CU-075/100	1	34,23	038
38I114	Idrante a sfera curvo in ottone con farfalla e portagomma - 1" x 1 1/4	IDR-CU-100/125	1	52,22	038

918703

918706

918802

984200

984208



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

VALVOLE A SFERA IN OTTONE

Valvole a sfera FEMMINA/FEMMINA - In ottone con LEVA



03WS012	Valvola a sfera F/F in ottone con leva - 1/2"F x 1/2"F	VFF-050-L-OT	1	9,98	003
03WS034	Valvola a sfera F/F in ottone con leva - 3/4"F x 3/4"F	VFF-075-L-OT	1	14,63	003
03WS100	Valvola a sfera F/F in ottone con leva - 1"F x 1"F	VFF-100-L-OT	1	15,35	003
03WS114	Valvola a sfera F/F in ottone con leva - 1 1/4"F x 1 1/4"F	VFF-125-L-OT	1	35,43	003
03WS112	Valvola a sfera F/F in ottone con leva - 1 1/2"F x 1 1/2"F	VFF-150-L-OT	1	52,91	003
03WS200	Valvola a sfera F/F in ottone con leva - 2"F x 2"F	VFF-200-L-OT	1	82,58	003

Valvole a sfera MASCHIO/FEMMINA - In ottone con LEVA



03WSM012	Valvola a sfera M/F in ottone con leva - 1/2"M x 1/2"F	VFF-050-L-OT	1	10,97	003
03WSM034	Valvola a sfera M/F in ottone con leva - 3/4"M x 3/4"F	VMF-075-L-OT	1	15,99	003
03WSM100	Valvola a sfera M/F in ottone con leva - 1"M x 1"F	VMF-100-L-OT	1	24,31	003
03WSM114	Valvola a sfera M/F in ottone con leva - 1 1/4"M x 1 1/4"F	VMF-125-L-OT	1	39,21	003
03WSM112	Valvola a sfera M/F in ottone con leva - 1 1/2"M x 1 1/2"F	VMF-150-L-OT	1	57,09	003
03WSM200	Valvola a sfera M/F in ottone con leva - 2"M x 2"F	VFF-200-L-OT	1	87,85	003

Valvole a sfera FEMMINA/FEMMINA - In ottone con FARFALLA



03WSF012	Valvola a sfera F/F in ottone con farfalla - 1/2"F x 1/2"F	VFF-050-F-OT	1	9,88	003
03WSF034	Valvola a sfera F/F in ottone con farfalla - 3/4"F x 3/4"F	VFF-075-F-OT	1	14,29	003
03WSF100	Valvola a sfera F/F in ottone con farfalla - 1"F x 1"F	VFF-100-F-OT	1	22,21	003
03WSF114	Valvola a sfera F/F in ottone con farfalla - 1 1/4"F x 1 1/4"F	VFF-125-F-OT	1	35,96	003

Valvole a sfera MASCHIO/FEMMINA - In ottone con FARFALLA



03WSMF012	Valvola a sfera M/F in ottone con farfalla - 1/2"M x 1/2"F	VFF-050-F-OT	1	10,85	003
03WSMF034	Valvola a sfera M/F in ottone con farfalla - 3/4"M x 3/4"F	VMF-075-F-OT	1	15,66	003
03WSMF100	Valvola a sfera M/F in ottone con farfalla - 1"M x 1"F	VMF-100-F-OT	1	24,01	003
03WSMF114	Valvola a sfera M/F in ottone con farfalla - 1 1/4"M x 1 1/4"F	VMF-125-F-OT	1	39,82	003

Valvole a sfera MASCHIO/FEMMINA con BOCCHETTONE - In ottone con FARFALLA



03WSMB012	Valvola a sfera con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 1/2"M con bocchettone x 1/2"F	VMF-050-F-BOC	1	13,35	003
03WSMB034	Valvola a sfera con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 3/4"M con bocchettone x 3/4"F	VMF-75-F-BOC	1	20,00	003
03WSMB100	Valvola a sfera con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 1"M con bocchettone x 1"F	VMF-100-F-BOC	1	30,91	003
03WSMB200	Valvola a sfera con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 2"M con bocchettone x 2"F	VMF-200-F-BOC	1	124,86	003

Valvole a squadra MASCHIO/FEMMINA con BOCCHETTONE - In ottone con FARFALLA



03298012	Valvola a squadra con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 1/2"M con bocchettone x 1/2"F	VSQ-050-MF-BOC	1	16,27	003
03298034	Valvola a squadra con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 3/4"M con bocchettone x 3/4"F	VSQ-075-MF-BOC	1	25,30	003
03298100	Valvola a squadra con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 1"M con bocchettone x 1"F	VSQ-100-MF-BOC	1	39,28	003



COLONNETTE IDRAULICHE IN ALLUMINIO - VALVOLA DI DRENAGGIO

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

COLONNETTE IDRAULICHE IN ALLUMINIO PER ESTERNO

Colonnette tonde in alluminio verniciato a polveri poliestere antigraffio. Attacco ingresso 1/2". Filettatura rubinetto 3/4". In dotazione attacco rapido cromato.

908757	Colonneta tonda con un rubinetto colorato coordinato. Colore verde pastello	CL-T-050-V	1	214,50	I20
---------------	---	-------------------	---	--------	-----

Colonnette tonde in alluminio verniciato a polveri poliestere antigraffio. Attacco ingresso 1/2". Filettatura rubinetto 3/4". In dotazione attacco rapido cromato.

908758	Colonneta tonda con un rubinetto colorato coordinato. Colore marrone pastello	CL-T-050-M	1	214,50	I20
---------------	---	-------------------	---	--------	-----



Colonneta tonda in alluminio verniciato a polveri poliestere antigraffio. Attacco ingresso 1/2" Filettatura rubinetto 3/4". In dotazione attacco rapido cromato.

908759	Colonneta tonda con un rubinetto colorato coordinato. Colore bianco lucido	CL-T-050-B	1	214,50	I20
---------------	--	-------------------	---	--------	-----

Colonneta a base triangolare con doppio rubinetto, in alluminio verniciato a polveri poliestere antigraffio. Attacco ingresso 1/2" Filettatura rubinetti 3/4" - In dotazione 2 attacchi rapidi cromati.

908752	Colonneta con doppio rubinetto con sella porta tubo in acciaio Inox. Colore verde mimetico.	CL-ID-050-DT	1	288,40	I20
---------------	---	---------------------	---	--------	-----

Accessori

908742	Base metallica per montaggio colonnette a pavimento	CL-MET	1	61,29	I20
---------------	---	---------------	---	-------	-----

VALVOLA DI DRENAGGIO

Evitano danni al sistema di irrigazione dovuti al congelamento scaricando automaticamente le linee degli irrigatori quando l'acqua viene chiusa. Devono essere installate nel punto più basso di ogni settore di irrigazione. Attacco 1/2" M -

908010R	Valvola di drenaggio 1/2" M	16A-FDV-N	25	8,50	I20
----------------	-----------------------------	------------------	----	------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

BANDIERINE

Bandierine picchetto Utili per contrassegnare la posizione degli irrigatori e delle elettrovalvole nel terreno.



100042

100040	Bandierine Colore verde - asta metallo - Quantità minima acquistabile 100 pz	DT-FLAG-V	100	0,60	I20
100042	Bandierine Colore rosa - asta metallo - Quantità minima acquistabile 100 pz	DT-FLAG-M	100	0,60	I20
100043	Bandierine Colore rosso - asta metallo - Quantità minima acquistabile 100 pz	DT-FLAG-R	100	0,60	I20
100041	Bandierine Colore azzurro - asta metallo - Quantità minima acquistabile 100 pz	DT-FLAG-A	100	0,60	I20

930114



ATTREZZI PER INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE IRRIGATORI

930114	Pinza per sollevamento canotto irrigatori statici per una facile sostituzione del boccaglio anche quando l'irrigatore è installato.	PTC-1	1	67,37	I10
909937	Attrezzo per il sollevamento e la messa in bolla di irrigatori a turbina serie 5000/5500/6504/8005	2326935	1	21,00	I10

909937



PRIDE 3.0-NEW - 360 GIORNI DI VALIDITA'

Programma CAD per la progettazione impianti di irrigazione. Caratteristiche tecniche: sistema CAD 2D. Menù contestuale con aiuto in linea. Gestione avanzata simboli. Ottimizzazione output stampa con gestione spessore e tipolinee. Acquisizione file jpg, bmp, dxf e dwg. Calcolo automatico del tempo di funzionamento degli impianti, personalizzazione report di stampa, stesura relazione descrittiva dell'impianto.

900178N	Programma CAD per la progettazione di impianti di irrigazione. La licenza d'uso va rinnovata ogni anno (vedi codice 900179N)	PRIDE-3-360gg	1	A RICHIESTA	S20
---------	--	---------------	---	----------------	-----

Rinnovo licenza annuale PRIDE 3.0

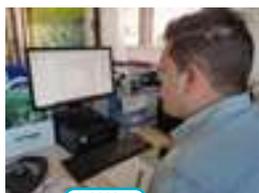
900179N	Rinnovo licenza annuale Pride 3.0		-	A RICHIESTA	S20
---------	-----------------------------------	--	---	----------------	-----

REALIZZAZIONE PROGETTO PER IMPIANTO DI IRRIGAZIONE

Sulla planimetria e sulla base dei dati forniti dalla committenza verrà realizzato lo schema tecnico di un impianto di irrigazione a regola d'arte con allegato la lista dei materiali e su richiesta anche le voci di capitolato dei materiali utilizzati.

100081	Servizio di realizzazione di progetto per impianto di irrigazione	PROGETTO	-	A RICHIESTA	S20
--------	---	----------	---	----------------	-----

100081





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

GOCCIATUB - ALA GOCCIANTE AUTOCOMPENSANTE - 16 MM - COLORE MARRONE

Ala gocciolante autocompensante diametro 16 mm con erogatori autopulenti

In polietilene con gocciolatori autocompensanti da 2 e 4 l/h - Spaziatura dei gocciolatori 33 cm - Portata costante dei gocciolatori al variare della pressione da 0,5 a 3 bar su tutta la linea - Filtrazione richiesta 150 MESH - Spessore della parete del tubo 1,1 mm - Bobina da 250 m con pellicola di protezione esterna che consente lo srotolamento dall'interno e facilita il lavoro dell'utilizzatore - Metraggio stampato sul tubo - Colore marrone.

930124	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 50m con fascette	GT-33-2-50-M	1	38,96	K20
930129	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 100m con fascette	GT-33-2-100-M	1	68,64	K20
930125	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 4 l/h - bobina 50m con fascette	GT-33-4-50-M	1	38,96	K20
930128	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 4 l/h - bobina 100m con fascette	GT-33-4-100-M	1	68,64	K20
930130	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 4 l/h - bob. 250m avvolta in nylon	GT-33-4-250-M	1	166,95	K20

del taglia



930129



930130

Lunghezza massima delle ali in mt. per mantenere l'uniformità della portata				
bar	1,0	2,0	3,0	4,0
pendenza	-2 0 2	-2 0 2	-2 0 2	-2 0 2
mt.	45 42 40	65 63 61	77 76 74	87 85 84

La lunghezza consigliata delle ali gocciolanti è quella che determina una pressione all'ultimo gocciolatore di almeno 0,7 bar. Sotto questo valore non è più garantita la funzionalità autocompensante dei gocciolatori.

Portata in relazione alla pressione								
pressione	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
portata	3,7	3,8	3,9	3,9	4,0	4,0	3,9	3,8



GOCCIALIN - ALA GOCCIANTE - 16 MM - COLORE MARRONE

Ala gocciolante diametro 16 mm

In polietilene con gocciolatore a labirinto con flusso turbolento autopulente antispurgo incorporato nel tubo in fase di estrusione - Spaziatura gocciolatori 33 cm - Due fori di uscita per gocciolatore Portata 2,2 lt/h per gocciolatore - Spessore della parete del tubo 1,1 mm - Filtrazione richiesta 150 MESH - Bobina da 200 m con pellicola di protezione esterna che consente lo srotolamento dall'interno e facilita il lavoro dell'utilizzatore - Metraggio stampato sul tubo - Colore marrone.

930154	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 25m con fascette	GL-33-2-25-M	1	16,70	K20
930152	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 50m con fascette	GL-33-2-50-M	1	23,74	K20
930151	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 100m con fascette	GL-33-2-100-M	1	40,81	K20
930150	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bob. 200m avvolta in nylon	GL-33-2-200-M	1	80,14	K20

del taglia



930154



930150

Variazioni della portata per gocciolare					
pressione bar	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
portata lt/h	2,0	2,5	3,0	3,3	3,6

Lunghezza massima dell'Ala Gocciolante				
pendenza%	-2	0	2	
tolleranza%	5	10	5	10
ali lunghezza mt	63	104	50	91
				32
				75





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PC - ALA GOCCIOLANTE AUTOCOMPENSANTE - 16 E 20 MM - BOBINE DA 400M (16MM) E 300M (20MM) - COLORE NERO

Ala gocciolante autocompensante diametro 16 e 20 mm

In polietilene con gocciolatori autocompensanti da 1,6, 2,0 e 4,0 l/h - Spaziatura dei gocciolatori 40, 50 e 60 cm - Portata costante dei gocciolatori al variare della pressione da 0,5 a 3,5 bar su tutta la linea - Filtrazione consigliata 120 MESH - Spessore della parete del tubo 1,1 mm Bobine lunghezza 400 m per ala diametro 16 mm e 300 m per ala diametro 20 mm Sono disponibili a richiesta anche spaziature da 20 a 150 cm e gocciolatori con portata da 1,6, 2 e 4 l/h sia per ala gocciolante diametro 16 e 20 mm.



947407	Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2,0 l/h - bobina 400m	PC-16-33-2	1	0,65	A60
947402	Ø 16 mm - Spaziatura 50 cm - 1,6 l/h - bobina 400m	PC-16-50-1,6	1	0,55	A60
947422	Ø 20 mm - Spaziatura 40 cm - 2,0 l/h - bobina 300m	PC-20-40-2	1	0,68	A60
947424	Ø 20 mm - Spaziatura 40 cm - 4,0 l/h - bobina 300m	PC-20-40-4	1	0,68	A60
947418	Ø 20 mm - Spaziatura 50 cm - 1,6 l/h - bobina 300m	PC-20-50-1,6	1	0,63	A60
947427	Ø 20 mm - Spaziatura 50 cm - 2,0 l/h - bobina 300m	PC-20-50-2	1	0,63	A60
947429	Ø 20 mm - Spaziatura 50 cm - 4,0 l/h - bobina 300m	PC-20-50-4	1	0,63	A60
947432	Ø 20 mm - Spaziatura 60 cm - 2,0 l/h - bobina 300m	PC-20-60-2	1	0,60	A60



GOCCIASUB - ALA AUTOCOMPENSANTE E ANTISIFONE PER INTERRO - DIAMETRO 16 MM

Ala gocciolante autocompensante, antisifone e con inibitore radicale per subirrigazione. GOCCIASUB è immune all'intrusione radicale ed è il prodotto più indicato per coltivazioni biologiche in subirrigazione. Quest'ala gocciolante interrabile rispetta ampiamente i limiti europei e nazionali in materia di utilizzo di sostanze contenenti rame in agricoltura biologica. La sua protezione unica e brevettata rende quest'ala gocciolante resistente alla penetrazione radicale fino a 2 volte in più rispetto ai prodotti concorrenti presenti nel mercato. I coperchi dei gocciolatori vengono prodotti con l'inserimento di un inibitore (ossido di rame) che, respinge per contatto i capillari radicali. Il labirino TurboNet™ assicura ampi passaggi di acqua e una perfetta turbolenza - Elevata resistenza all'occlusione grazie all'ampia area di filtrazione dei gocciolatori che riduce problemi di occlusione - Sistema di auto-pulizia continuo dei gocciolatori - uniformità garantita nell'erogazione di acqua e nutrienti alle colture - Perfetto meccanismo di autocompensazione su tutta la linea - Il meccanismo antisifone permette di interrare GOCCIASUB senza rischio di occlusioni in quanto garantisce la chiusura dei gocciolatori allo spegnimento dell'impianto per evitare che particelle di terreno penetrino al loro interno - Portata 2,0 lt/h - Range di lavoro 0,4 - 3,5 bar - Filtrazione raccomandata 200 Micron / 80 Mesh.



932520NE	Ala gocciolante autocompensante ed antisifone da interro - Diametro tubo 16 mm - Spaziatura gocciolatori 30 cm - portata gocciolatori 2 lt/h - Colore Nero con rigatura arancio per un facile riconoscimento - bobina 100 m	GOCCIASUB-30-2-100	1	155,80	K20
----------	---	--------------------	---	--------	-----





ALA GOCCIOLANTE PCD - XFD - XFS E XFS-CV DA INTERRO - RAIN BIRD

NEW!

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PCD-ALA GOCCIOLANTE AUTOCOMPENSANTE

Ala gocciolante auto compensante RAIN BIRD diam.16 mm. Gocciolatore piatto autopulente con portata 2,3 l/h. Range di autocompensazione da 0,59 a 4,14 bar. Spessore della parete 1,14 mm. Spaziatura 33 cm. Colore esterno marrone con rigature gialle e nero interno - Filtraggio richiesto: minimo 125 MESH.

932516	Ala gocciolante con gocciolatori piatti autocompensanti - Diametro esterno tubo 16 mm - spessore tubo 1,14 mm - spaziatura gocciolatori 33 cm - portata gocciolatore 2,3 l/h - bobina 100 m	PCD-33-2-100	1	119,84	K10
---------------	---	---------------------	---	--------	-----



RAIN BIRD

XFD - ALA GOCCIOLANTE AUTOCOMPENSANTE

Ala gocciolante auto compensante diam.16 mm di altissima flessibilità e resistenza allo schiacciamento. Nuovo gocciolatore autopulente brevettato, di maggiore affidabilità con portata 2,3 l/h e range di autocompensazione da 0,59 a 4,14 bar. Spessore della parete 1,2 mm. Tubazione facilmente srotolabile, senza torsioni e memoria di forma. Spaziatura 33 e 50 cm. Colore esterno marrone e nero interno - Filtraggio richiesto: minimo 125 MESH. Da installare con raccordi da 17 mm.

932503	XFD - gocciolatori piatti autocompensanti - Diametro esterno tubo 16 mm - spessore tubo 1,2 mm - spaziatura gocciolatori 33 cm - portata gocciolatore 2,3 l/h - bobina 100 m	XFD-33-2-100	1	194,17	K10
932515	XFD - gocciolatori piatti autocompensanti - Diametro esterno tubo 16 mm - spessore tubo 1,2 mm - spaziatura gocciolatori 50 cm - portata gocciolatore 2,3 l/h - bobina 100 m	XFD-50-2-100	1	162,69	M10



RAIN BIRD

XFS - ALA GOCCIOLANTE AUTOCOMPENSANTE PER INTERRO

Ala gocciolante autocompensante diam. 17 mm garantita per l'interramento diretto grazie al brevetto Rain Bird Copper Shield in grado di proteggere l'irrigatore dall'intrusione delle radici - Polietilene di alta flessibilità e resistenza allo schiacciamento - per irrigazione di tappeti erbosi, bordure e siepi. Portata 2,3 l/h a gocciolatore - spaziatura 33 o 50 cm. - colore marrone.

932520	XFS gocciolatori piatti autocompensanti con tecnologia Copper Shield™ - Diametro esterno tubo 16 mm - spessore tubo 1,2 mm - spaziatura gocciolatori 33 cm - portata gocciolatore 2,3 l/h - bobina 100 m	XFS-33-2-100	1	281,90	K10
932518	XFS gocciolatori piatti autocompensanti con tecnologia Copper Shield™ - Diametro esterno tubo 16 mm - spessore tubo 1,2 mm - spaziatura gocciolatori 33 cm - portata gocciolatore 1,6 l/h - bobina 100 m	XFS-33-16-100	1	281,90	K10



RAIN BIRD

Lunghezza massima all (m)	
Press.	Spaziatura
bar	33 cm
1,0	70
1,2	104
2,4	121
3,1	126
3,8	147

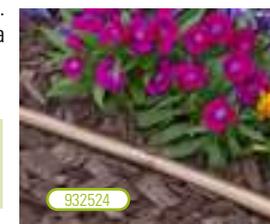


XFS-CV - ALA GOCCIOLANTE AUTOCOMPENSANTE E CON VALVOLA DI RITEGNO - PER USO SIA IN ESTERNO CHE PER INTERRO

Con gocciolatori dotati di tecnologia Copper Shield™ e valvola di ritegno rinforzata - Può essere utilizzata in installazioni in esterno e interrate anche in terreni con forti dislivelli.

La valvola di ritegno mantiene costante l'alimentazione d'acqua nell'ala gocciolante ed è in grado trattenere fino a 3 m di colonna d'acqua. Offre una migliore uniformità e aiuta a prevenire l'irrigazione eccessiva e rappozzamenti nelle zone più bassi del settore. Il sistema esclusivo Rain Bird "Copper Shield" garantisce la migliore protezione contro l'intrusione delle radici rendendo questa ala gocciolante utilizzabile anche per installazione interrata. Pressione di esercizio da 1,38 a 4,14 bar - Filtrazione richiesta: 120 mesh

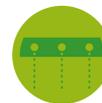
932524	XFS-CV con gocciolatori piatti autocompensanti con valvola di ritegno e tecnologia Copper Shield™ - Diametro esterno tubo 16 mm - spessore tubo 1,2 mm - spaziatura gocciolatori 33 cm - portata gocciolatore 2,3 l/h - bobina 100 m	XFS-CV-33-2-100	1	297,52	K10
---------------	--	------------------------	---	--------	-----



RAIN BIRD

GOCCIA FILTRI HOBBY

TUBO COLLETORE CON RACCORDI PER ALA GOCCIOLANTE - RAIN BIRD



RAIN BIRD

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

QF - TUBO COLLETORE CON RACCORDI DI CONNESSIONE PER ALA GOCCIOLANTE DA INTERRO XFS

Tubo preassemblato di diametro 25 mm con raccordi di connessione per ala gocciolante con spaziature di 33 e 45 cm. È l'ideale per installare rapidamente linee a pettine di ala gocciolante risparmiando tempo e facilitando il montaggio. Basta srotolare il tubo con raccordi e inserire le linee d'ala gocciolante. È possibile orientare i raccordi a gomito a 360°. Utilizzabile con tutte le ali gocciolanti da 16 e 17 mm. Pressione fino a 4,14 bar. Con il tubo vengono anche forniti raccordi speciali a compressione e adattatori per testata QF 7 Raccordi speciali a compressione e adattatori per tubo QF: Raccordo M 25 x 3/4"; Raccordo M 25 x 1"; Raccordo F 25 x 1"; Raccordo T Rapido 25 mm; Raccordo Rapido 25 mm; Connettore 25mm (2X)



932550

932550	QF-33-30 Tubo con raccordi preinstallati - spaziatura 30 cm - lung. Bobina 30m	QF-30-30	25	382,57	M10
932551	QF-45-30 Tubo con raccordi preinstallati-spaziatura 45 cm - lung. bobina 30 m	QF-45-30	25	366,92	M10
932552	Kit Raccordi speciali per tubo QF - 1 Tee, 1 manicotto, 2 fine linea, 1 raccordo femmina, 1 racc. maschio 25x3/4", 1 racc. maschio 25x1". Utilizzabili anche su tubo PE BD PN4	QF-XQF-46000	25	100,96	M10





TUBI PE 16 MM MARRONE E NERO - XF RACCORDI PORTAGOMMA MARRONI

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

TUBI DI POLITILENE 16 MM - MARRONE E NERO

Tubi flessibili in polietilene da 16 mm per impianti di microirrigazione. Possono essere installati anche con raccordi LOCK TYPE, NUT LOCK o con raccordi portagomma da 16mm. Se installati con raccordi portagomma e pressioni superiori a 1,5 bar si consiglia l'uso della fascetta stringitubo CLIP16 (cod.930113)

COLORE MARRONE - PN4

930117N	Tubo 16 mm - Colore MARRONE - Bobina 100 m	TUB-16-100-MAR	1	81,00	M10
----------------	--	-----------------------	---	-------	-----

NEW!



930117N



COLORE NERO - PN4 e PN6 - Possono essere installati anche con raccordi rapidi QUICK da 16 mm.

0816P04	Tubo 16 mm - Bassa densità - Spessore 1,6 mm - Colore Nero - PN4 - Bobina 100 m	TUB-16-100-PN4	1	0,69	006
0816650	Tubo 16 mm - Bassa densità - Spessore 1,6 mm - Colore Nero - PN6 - Bobina 50 m	TUB-16-50-PN6	1	0,95	006
08166100	Tubo 16 mm - Bassa densità - Spessore 1,6 mm - Colore Nero - PN6 - Bobina 100 m	TUB-16-100-PN6	1	0,79	006



0816650

XF - RACCORDI PORTAGOMMA PER ALA GOCCIOLANTE RAIN BIRD - COLORE MARRONE

932563	Raccordo maschio portagomma + filetto 17 mm x 1/2" M	XFF-MA-050	25	1,01	R10
932564	Raccordo maschio portagomma + filetto 17 mm x 3/4" M	XFF-MA-075	25	1,12	R10
932565	Bigiunto portagomma 17 x 17 mm.	XFF-COUP	25	0,63	R10
932566	Tee portagomma 17 x 17 x 17 mm.	XFF-TEE	25	1,13	R10
932567	Gomito portagomma 90° - 17 mm.	XFF-ELBOW	25	0,95	R10
902742	Attrezzo per innesto rapido raccordi RAIN BIRD per Ala Gocciolante XF	FITINSTOOL	1	7,86	R10

RAIN BIRD



902742

PICCHETTI, GANCI E FERMATUBO PER ALA GOCCIOLANTE E TUBO 16 E 20 MM



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PICCHETTI PER ALA GOCCIOLANTE E TUBO 16 E 20 MM

930019	Picchetto per ala gocciolante e tubo 16 e 20mm - colore nero con rinforzo superiore per utilizzo del martello.	PIC-16/20	10	0,65	M20
930011	Picchetto per ala gocciolante e tubo 16mm - colore marrone	PIC-CLIP-PLUS	50	0,45	M20
930011N	Picchetto per ala gocciolante e tubo 16mm - colore nero	PIC-CLIP-PLUS-N	50	0,40	M20
930015	Picchetto per ala gocciolante e tubo 16mm - colore marrone	PIC-CLIP-SUPER	25	0,73	M20
930010	Picchetto a clip per ala gocciolante, tubo 16mm e Gocciolatori XB	PIC-CLIP	50	0,99	M20

GANCI DI SOSTEGNO PER ALA GOCCIOLANTE E TUBO 16 E 20 MM

947301	Gancio corto rompi goccia per ala gocciolante 16 mm	GAN-ROM-16	1000	0,06	M20
947302	Gancio corto rompi goccia per ala gocciolante 20 mm	GAN-ROM-20	1000	0,07	M20
947306	Gancio lungo rompi goccia per ala gocciolante 16 mm	GAN-L-ROM-16	500	0,17	M20
947307	Gancio lungo rompi goccia per ala gocciolante 20 mm	GAN-L-ROM-20	500	0,19	M20
930111	Gancio di sostegno per Tubo 16 mm e Ala Gocciolante	GA-16	100	0,09	M20

NEW!

FERMATUBO A PARETE PER TUBO 16 MM

GRAFFETTA A PARETE PER TUBO 16 mm - In acciaio con rivestimento in plastica di colore nero.

Per un fissaggio sicuro a parete si consiglia di usarli con tassetti e viti idonei (non forniti).



938582	GRAFFETTA PER FISSAGGIO TUBO 16 mm - In acciaio con rivestimento in plastica di colore nero.	GRAF-TUB-16	50	0,78	C20
---------------	--	--------------------	----	------	-----

FERMATUBO A PARETE CON CHiodO

920049	FERMATUBO A PARTE CON CHiodO - 16 mm	FER-TUB-16	1	0,42	R20
---------------	--------------------------------------	-------------------	---	------	-----





ANELLI STRIGITUBO E RACCORDI PORTAGOMMA PER TUBO E ALA 16/20 MM

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

RACCORDI PER ALA GOCCIOLANTE E TUBO POLIETILENE - DIAM. 16 E 20 MM

ANELLI STRINGI TUBO A CLIP. Utili per garantire la tenuta dei raccordi portagomma con pressioni superiori a 1 bar

ATTENZIONE - Se utilizzati con tubo poroso PORITEX usare CLIP-12.

930113	Anello stringi tubo per tubo o ala 16 mm - Da usare sui raccordi portagomma con pressioni di esercizio superiori a 1 bar	CLIP-16	100	0,30	R20
930101	Anello stringi tubo per tubo o ala 20 mm - Da usare sui raccordi portagomma con pressioni di esercizio superiori a 1 bar	CLIP-20	100	0,36	R20
930112	Anello stringi tubo per tubo poroso PORITEX - Da utilizzare con raccordi portagomma 16 mm.	CLIP-12	25	0,85	R20



Raccordi portagomma per tubi e ali gocciolanti in polietilene

930044	Raccordo 3/4" F in entrata con ghiera libera. In uscita attacco portagomma per microtubo 6 mm	RFG-075/6	25	1,22	R20
930045	Raccordo 3/4" F in entrata con ghiera libera. In uscita attacco portagomma per tubo 16 mm	RFG-075/16	25	1,39	R20
930249	Raccordo maschio portagomma + filetto 16 mm x 1/2" M	RM16-050-PTG	100	0,36	R20
930250	Raccordo maschio portagomma + filetto 16 mm x 3/4" M	RM16-075-PTG	100	0,36	R20
930254	Raccordo maschio portagomma + filetto 20 mm x 1/2" M	RM20-050-PTG	100	0,38	R20
930253	Raccordo maschio portagomma + filetto 20 mm x 3/4" M	RM20-075-PTG	100	0,38	R20
930245	Bigiunto portagomma 16 x 16 mm.	B16-PTG	100	0,11	R20
930246	Bigiunto portagomma 20 x 20 mm.	B20-PTG	100	0,17	R20
930255	Tee Portagomma 16 x 16 x 16 mm.	T16-PTG	100	0,26	R20
930256	Tee Portagomma 20 x 20 x 20 mm.	T20-PTG	100	0,29	R20
930240	Gomito portagomma 90° - 16 mm.	G016-PTG	100	0,34	R20
930241	Gomito portagomma 90° - 20 mm.	G020-PTG	100	0,36	R20
930258	Tappo fine linea portagomma 16 mm.	TP16-PTG	100	0,12	R20
930243	Tappo fine linea portagomma 20 mm.	TP20-PTG	100	0,16	R20



MICROTUBO IN PVC 6 MM - MICROTUBO IN PE 1/4" (6,35 MM)



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

NEW!

MICROTUBO IN PVC - DIAMETRO ESTERNO 6 MM - FINO A 4 BAR DI PRESSIONE

MICROTUBO IN PVC MORBIDO 6 MM - Per una facile installazione in impianti di microirrigazione. ATTENZIONE: se si utilizza con raccordi rapidi QUICK scegliere quelli per tubo 6 mm. Se si utilizza con i raccordi rapidi 1/4 (6,35 mm) non è garantita la tenuta

Diametro 6 mm esterno x 4 mm interno. Realizzato in materiale estremamente flessibile e resistente ai raggi UV non si irrigidisce nella stagione fredda e allo stesso tempo evita strozzamenti del tubo anche per curve strette. Spessore della parete 1 mm. Bobina autosvolgente dall'interno (per srotolare il microtubo non togliere la pellicola plastica esterna)



947310	MICROTUBO in PVC morbido 6 mm - Utilizzabile anche con raccordi rapidi QUICK ma con pressioni minori di 4 bar - Bobina 30 m - Prezzo al metro	MTUB-PVC-6/30	1	0,63	M20
947312N	MICROTUBO in PVC morbido 6 mm - Utilizzabile anche con raccordi rapidi QUICK ma con pressioni minori di 4 bar - Bobina 200 m - Prezzo al metro	MTUB-PVC-6/200	1	0,40	M20

NEW!

MICROTUBO IN PE - DIAMETRO ESTERNO 1/4" (6,35 MM) - COLORE NERO E BIANCO

ATTENZIONE: PER INSTALLAZIONI CON RACCORDI QUICK UTILIZZARE SOLO QUELLI DA 1/4" (6,35 mm) - MICROTUBO IN PE 1/4" (6,35 mm) - Per una facile installazione in impianti di microirrigazione e sistemi antizanzare - Maggiore resistenza allo schiacciamento e minore dilatazione alle alte temperature - Pressione massima 15 bar

Diametro esterno 1/4" (6,35 mm esterno) x 4 mm interno - Resistente ai raggi UV evita strozzamenti del tubo anche in caso di curve strette. Bobina autosvolgente dall'interno (non togliere la pellicola plastica esterna)



947313	MICROTUBO PROFESSIONALE in PE - 1/4" (6,35 mm) - Da utilizzare con raccordi Quick da 1/4" - Anti-strozzamento - Nero - Prezzo per bobina 30 m	MTUB-PE-1/4-30	1	28,00	M20
947313B	MICROTUBO PROFESSIONALE in PE - 1/4" (6,35 mm) - Da utilizzare con raccordi Quick da 1/4" - Anti-strozzamento - Bianco - Prezzo per bobina 30 m	MTUB-PE-1/4-30 BIANCO	1	28,00	M20





MICROTUBO IN VINILE 1/4" (6,35 MM) - ACCESSORI PER MICROTUBO 6 MM E 1/4"

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

MICROTUBO IN MISCELA VINILE / POLIETILENE - DIAMETRO ESTERNO 1/4" (6,35 MM)

ATTENZIONE: PER INSTALLAZIONI CON RACCORDI QUICK UTILIZZARE SOLO QUELLI DA 1/4" (6,35 mm) -MICROTUBO IN MISCELA VINILE / PE 1/4" (6,35 mm) - Per impianti di microirrigazione - Consente una grande tenuta dei micro-raccordi anche con temperature esterne elevate

Alta flessibilità e resistenza ai raggi UV - Spessore della parete 1 mm - Realizzato con miscela di polimeri che unisce la flessibilità del vinile alla presa del polietilene - Finitura esterna ruvida per migliore manipolazione - Bobina autosvolgente dall'interno (non togliere la pellicola plastica esterna)

936000	MICROTUBO Rain Bird 1/4"(6,35 mm) - Prezzo per bobina 30 m	RB-10-30	10	32,32	M10
943092	MICROTUBO Rain Bird 1/4"(6,35 mm) - Prezzo per bobina 300 m	RB-300-R	1	230,02	M10
943095	MICROTUBO Rain Bird 1/4"(6,35 mm) con dispenser - Prezzo dispenser con bobina interna 300 m	RB-300-D	1	270,57	M10

RAIN BIRD



936000



943095

ACCESSORI PER MICROTUBO 6 MM (1/4")

RACCORDO ANGOLARE. Consente di piegare a 90° il microtubo 6 mm (1/4") senza schiacciarlo. Risulta per questo molto utile quando ad esempio si vuole installare gli ugelli su un muro ma orientati verso il giardino per non bagnare il muro stesso. Nella parte centrale ha un foro per fermare la curva con una mini fascetta stringitubo.

942059	RACCORDO ANGOLARE per protezione e orientamento microtubo 6 mm (1/4")	ANG-MIC	50	0,25	M20
--------	---	---------	----	------	-----



942059

ASTINA E PICCHETTO per MICROTUBO 6 mm.

930022	ASTINA PER MICROTUBO 6 mm	RB-AST	100	0,28	M20
930024	PICCHETTO RAIN BIRD PER MICROTUBO 6 mm	TS-025	100	1,19	M10



930022

930024

GRAFFETTA PER MICROTUBO 6 mm e 1/4" (6,35 mm) - In acciaio con rivestimento in plastica di colore nero. Per un fissaggio a parete si consiglia di usarli con tassetti e viti idonei (non forniti).

938580	GRAFFETTA PER FISSAGGIO MICROTUBO 6 mm e 1/4" - In acciaio con rivestimento in plastica di colore nero.	GRAF-TUB-6	50	0,78	C20
--------	---	------------	----	------	-----

NEW!



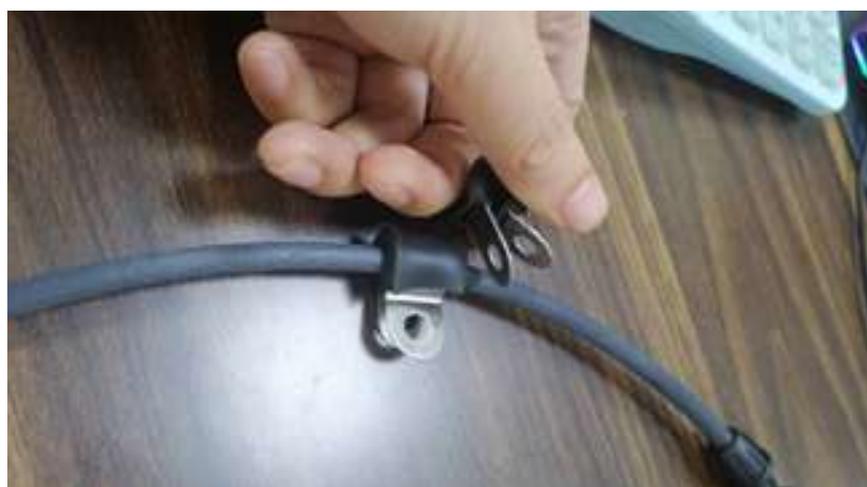
938580

FERMA MICROTUBO 6 mme 1/4" (6,35 mm) CON CHIODO

920048	FERMA MICROTUBO 6 mm CON CHIODO	FER-TUB-6	100	0,24	R20
--------	---------------------------------	-----------	-----	------	-----



920048



FASCETTE E RACCORDI CON PORTAGOMMA PER MICROTUBO 6 MM E 1/4"



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



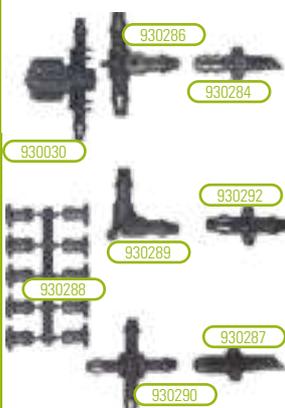
FASCETTE PER FISSAGGIO E SOSTEGNO MICROTUBO E RACCORDI - Lunghezza 10 cm e larghezza idoneo per poter essere inserite nei fori di sostegno presenti nei raccordi con attacco rapido "Quick" 6, 1/4" e 16 mm.

938585	FASCETTE STRINGITUBO - Colore Nero - Lunghezza 10 cm - Prezzo per confezione 100 pz	FASC-10/100	1 conf	2,65	C20
---------------	---	--------------------	--------	------	-----



RACCORDI CON ATTACCO PORTAGOMMA PER MICROTUBO 6 MM

930292C	INNESTO DIRITTO AUTOFORANTE CON ANELLO DI FERMO per tubo 16 mm - uscita portagomma per microtubo 6 - (il prezzo si intende cadauno)	DIR-6-CLIP	100	0,39	R20
930292.	INNESTO DIRITTO CON ATTACCHI PORTAGOMMA per - Prezzo per confezione 100 pz	DIR-6/100	1 conf.	21,31	R20
930287	INNESTO DIRITTO FILETTATO 4 mm (il prezzo si intende cadauno)	FIL-6	100	0,40	R20
930284	INNESTO DIRITTO MISTO FILETTO / PORTAGOMMA - 4 mm/innesto x portagomma per microtubo (il prezzo si intende cadauno)	MIST-6	100	0,32	R20
930286	INNESTO A TEE per microtubo (il prezzo si intende cadauno)	T-6	100	0,30	R20
930289	INNESTO A GOMITO per microtubo (il prezzo si intende cadauno)	GO-6	100	0,29	R20
930290	INNESTO A CROCE per microtubo (il prezzo si intende cadauno)	CR-6	100	0,61	R20



TAPPI CHIUDIFORO

930288.	TAPPI CHIUDIFORO per foratura fino a 3 mm - Prezzo per 1 rack di plastica con 10 tappi	TP-6-10	1 rack	1,90	R20
----------------	--	----------------	--------	------	-----

MICRO RUBINETTO CON INNESTI PORTAGOMMA per MICROTUBO 6 mm

930030	MICRO RUBINETTO con innesti portagomma per microtubo (il prezzo si intende cadauno)	MICRO-RUB-6	50	1,01	R20
---------------	---	--------------------	----	------	-----





DT QUICK 6 - RACCORDI RAPIDI PER MICROTUBO E MICRO ALA 6 MM

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

DT-QUICK-6 RACCORDI RAPIDI PER MICROTUBO E MICRO ALA GOCCIOLANTE 6 MM - UTILIZZABILI CON ACQUA E ARIA

ATTENZIONE: UTILIZZARE SOLO CON MICROTUBI 6 MM. NON UTILIZZARE CON MICROTUBO 1/4" (6,35 mm) - Per l'installazione spingere il MICROTUBO nel raccordo premendolo a fine corsa (2 scatti). Per lo smontaggio è sufficiente premere la ghiera mobile ed estrarre il MICROTUBO. Una volta installato il MICROTUBO, il raccordo ruota liberamente rendendo più semplice l'orientamento. CARATTERISTICHE: Materiale: PVC - Corona interna in acciaio inox che assicura il bloccaggio del tubo - Guarnizione interna che assicura la tenuta idrica - Alcune figure hanno dei fori per permetterne l'ancoraggio con micro fascette (cod. 938585) -

MINI VALVOLA con attacchi rapidi "QUICK" per microtubo 6 mm

931740	Mini valvola con attacchi rapidi "QUICK" - 6 x 6 mm	VAL-6/6-QUICK	25	4,15	R20
---------------	---	----------------------	----	------	-----



MANICOTTO con attacchi rapidi "QUICK" per microtubo 6 mm

931701	MANICOTTO con attacchi rapidi "QUICK" per microtubo - 6 x 6 mm	M-6-QUICK	25	0,42	R20
---------------	--	------------------	----	------	-----



TEE con attacchi rapidi "QUICK" per microtubo 6 mm - Fori per ancoraggio con micro fascetta

931703	TEE con attacchi rapidi "QUICK" per microtubo - 6 x 6 x 6 mm - Fori per ancoraggio con micro-fascetta.	T-6-QUICK	25	0,62	R20
---------------	--	------------------	----	------	-----



GOMITO A 90° con attacchi rapidi "QUICK" per microtubo 6 mm

931702	GOMITO 90° con attacchi rapidi per microtubo - 6 x 6 mm - Foro per ancoraggio con micro-fascetta	GO-6-QUICK	100	0,42	R20
---------------	--	-------------------	-----	------	-----



GOMITO A 90 CON DERIVAZIONE FILETTATA FEMMINA° con attacco rapido "QUICK" per MICROTUBO 6 mm x 3/16"F

931702D	GOMITO CON DERIVAZIONE FEMMINA IN METALLO - Attacco rapido "QUICK" per tubo 6 mm - Foro per ancoraggio con micro fascetta - Attacchi 6 x 3/16"F	GF-6x3/16F-QUICK	100	1,07	R20
----------------	---	-------------------------	-----	------	-----



RACCORDI DIRITTI MASCHIO con attacco rapido "QUICK" per microtubo 6 mm

931705	RACCORDO DIRITTO MASCHIO con attacco rapido per microtubo - 1/4"M x 6 mm	RM-1/4-6-QUICK	100	0,64	R20
931706	RACCORDO DIRITTO MASCHIO con attacco rapido per microtubo - 1/2"M x 6 mm	RM-1/2-6-QUICK	100	1,91	R20



CROCE con attacchi rapidi "QUICK" per MICROTUBO 6 mm

931704	CROCE con attacchi rapidi per microtubo - 6 x 6 x 6 mm - Fori per ancoraggio con micro-fascetta	CR-6-QUICK	100	1,05	R20
---------------	---	-------------------	-----	------	-----

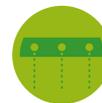


TAPPI CHIUDI USCITA per raccordi rapidi "QUICK" 6 mm e 1/4" (6,35 mm) - Esempio: Utilizzando questo tappo con un manicotto rapido "QUICK" è possibile ottenere un raccordo fine linea.

931709	TAPPO CHIUDI USCITA per raccordi rapidi "QUICK" - 6 mm e 1/4" (6,35 mm)	TP-6-QUICK	50	0,32	R20
---------------	---	-------------------	----	------	-----



DT QUICK 1/4" - RACCORDI RAPIDI PER MICROTUBO 1/4" (6,35 MM)



NEW!

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



931701B

DT-QUICK-1/4 - RACCORDI RAPIDI PER MICROTUBO 1/4" (6,35 MM) - UTILIZZABILI CON ACQUA E ARIA
Possono essere utilizzati anche con microtubo 6 mm ma solo a basse pressioni (max 4 bar)

931701B	MANICOTTO in plastica con attacchi rapidi per microtubo 1/4" (6,35 mm) - 1/4" x 1/4	M-1/4-QUICK	100	0,70	R20
931703B	TEE in plastica con attacchi rapidi per microtubo 1/4" (6,35 mm) - Fori per ancoraggio con micro fascetta - Attacchi 1/4" x 1/4" x 1/4	T-1/4-QUICK	100	1,00	R20



931703B

CON DERIVAZIONE FILETTATA IN METALLO 3/16" FEMMINA - SE UTILIZZATI CON TUBO PE 1/4" (cod. 947313) PRESSIONE MASSIMA FINO A 15 bar - Possono essere utilizzati per l'installazione degli ugelli metallici e delle prolunghe in rame nichelato con attacco 3/16"M.



931701F

931701F	RACCORDO DIRITTO con attacco rapido per tubo 1/4" (6,35 mm) e derivazione filettata in metallo 3/16"F - 1/4 x 3/16"F	RF-1/4-3/16F-QUICK	100	1,20	R20
931703F	TEE con attacchi rapidi per microtubo 1/4" (6,35 mm) e derivazione filettata in metallo 3/16"F - Fori per ancoraggio con micro fascetta - Attacchi 1/4 x 3/16"F x 1/4	TF-1/4-3/16F-1/4-QUICK	100	1,70	R20
931702F	GOMITO con attacco rapido per microtubo 1/4" (6,35 mm) e derivazione filettata in metallo 3/16"F - Foro per ancoraggio con micro fascetta - Attacchi 1/4 x 3/16"F	GF-1/4x3/16F-QUICK	100	1,20	R20



931703F



931702F

TEE CON DERIVAZIONE FILETTATA FEMMINA IN PLASTICA 3/16" ed attacchi rapidi "QUICK" per MICROTUBO 1/4". Il filetto permette di avvitare gli ugelli con attacco filettato maschio 3/15. Pressione max 4,0 bar.

931700	TEE con attacchi rapidi per microtubo 1/4" (6,35 mm) e derivazione filettata femmina in plastica 3/16" - Attacchi 1/4 x 3/16"F x 1/4	TF-1/4/3/16Fx1/4-QUICK	50	1,00	R20
---------------	--	-------------------------------	----	------	-----



931700



RACCORDI FEMMINA IN PLASTICA CON GUARNIZIONE IN INGRESSO SUL FILETTO - MASSIMA PRESSIONE 5 bar

931712B	RACCORDO FEMMINA in plastica attacco d'ingresso 1/2"F con guarnizione di tenuta e attacco rapido per tubo 1/4" (6,35 mm) - Massima pressione 4 bar - Colore bianco - 1/2"F x 1/4	RF-1/2F-1/4-QUICK	100	1,00	R20
931711	RACCORDO FEMMINA in plastica attacco d'ingresso 3/4"F con guarnizione di tenuta e attacco rapido per microtubo 1/4" (6,35 mm) - Massima pressione 4 bar - Colore nero - 3/4"F x 1/4	RF-3/4F-1/4-QUICK	100	2,55	R20



931712B



931711



DT QUICK 16 - RACCORDI RAPIDI PER TUBO 16 MM PN4

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

DT-QUICK-16 RACCORDI RAPIDI PER TUBO 16 MM PN4 E ALA 16 MM CON SPESSORE MINIMO DELLE PARETI 1,1 MM - UTILIZZABILI CON ACQUA E ARIA

PER UN'INSTALLAZIONE SEMPLICE, RAPIDA E SENZA SFORZO. Per l'installazione spingere il tubo nel raccordo premendolo a fine corsa (2 scatti). Per lo smontaggio è sufficiente premere la ghiera mobile ed estrarre il tubo. Una volta installato il tubo, il raccordo ruota liberamente rendendo più semplice l'orientamento. **CARATTERISTICHE:** Materiale: PVC - Corona interna in acciaio inox che assicura il bloccaggio del tubo - Guarnizione interna che assicura la tenuta idrica - Alcune figure hanno dei fori per permetterne l'ancoraggio con micro fascette (cod. 938585) - Le figure con attacco maschio hanno la filettatura in ottone nichelato. Pressione massima consigliata 6 bar. **ATTENZIONE** si raccomanda un'installazione senza curve troppo strette del tubo in prossimità del raccordo.

VALVOLA con attacchi rapidi "QUICK" per tubo e ala 16 mm con spessore minimo delle pareti 1,1 mm

931745	Valvola con attacchi rapidi "Quick" - 16 x 16 mm	VAL-16/16-QUICK	25	6,30	R20
--------	--	-----------------	----	------	-----



TEE RIDOTTO 16 x 1/4 (6,35 mm) x 16 con attacchi rapidi "QUICK". Permette di effettuare una facile e sicura derivazione dal tubo 16 mm al MICROTUBO 6 mm. Utilizzabile anche con MICROTUBO PE 1/4" (6,35 mm) cod. 947313 - Fori per ancoraggio con micro-fascetta.

931722	TEE RIDOTTO con attacchi rapidi - 16 x 1/4 (6,35 mm) x 16 mm	TR-16/6/16-QUICK	25	2,23	R20
--------	--	------------------	----	------	-----



MANICOTTO con attacchi rapidi "QUICK" per tubo e ala 16 mm con spessore minimo delle pareti 1,1 mm

931721	MANICOTTO con attacchi rapidi per tubo - 16 x 16 mm	M-16-QUICK	50	1,14	R20
--------	---	------------	----	------	-----

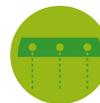


TEE con attacchi rapidi "QUICK" per tubo e ala 16 mm con spessore minimo delle pareti 1,1 mm

931723	TEE con attacchi rapidi per tubo - Foro per ancoraggio con fascetta - 16 x 16 x 16 mm	T-16-QUICK	25	1,87	R20
--------	---	------------	----	------	-----



DT QUICK 16 - RACCORDI RAPIDI PER TUBO 16 MM



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



931724

GOMITO A 90° con attacchi rapidi "QUICK" per tubo e ala 16 mm con spessore minimo delle pareti 1,1 mm

931724	GOMITO 90° con attacchi rapidi per tubo - Foro per ancoraggio con fascetta - 16 x 16 mm	GO-16-QUICK	25	1,14	R20
---------------	---	--------------------	----	------	-----



931725

GOMITO CON DERIVAZIONE FILETTATA MASCHIO con attacco rapido "QUICK" per tubo e ala 16 mm con spessore minimo delle pareti 1,1 mm - Filetto maschio ottone nichelato da 1/2" e 3/4

931725	GOMITO CON DERIVAZIONE MASCHIO e attacco rapido per tubo - Foro per ancoraggio con fascetta - 16 x 1/2"M - Filetto maschio in ottone nichelato	GM-16/050-QUICK	50	3,73	R20
931726	GOMITO CON DERIVAZIONE MASCHIO e attacco rapido per tubo - Foro per ancoraggio con fascetta - 16 x 3/4"M - Filetto maschio in ottone nichelato	GM-16/075-QUICK	50	4,60	R20



RACCORDO MASCHIO con attacco rapido "QUICK" per tubo e ala 16 mm con spessore minimo delle pareti 1,1 mm - Filetto maschio in ottone nichelato 1/2" e 3/4

931727	RACCORDO MASCHIO con attacco rapido per tubo - 16 x 1/2"M - Filetto maschio in ottone nichelato	RM-16/050-QUICK	25	2,82	R20
931728	RACCORDO MASCHIO con attacco rapido per tubo - 16 x 3/4"M - Filetto maschio in ottone nichelato	RM-16/075-QUICK	25	4,21	R20



931713

RACCORDO FEMMINA con attacco rapido "QUICK" per tubo e ala 16 mm con spessore minimo delle pareti 1,1 mm - Filetto femmina in ottone nichelato 1/2" e 3/4

931713	RACCORDO FEMMINA con attacco rapido per tubo - 16 x 1/2"F - Filetto femmina in ottone nichelato	RF-16/050-QUICK	25	2,98	R20
931714	RACCORDO FEMMINA con attacco rapido per tubo - 16 x 3/4"F - Filetto femmina in ottone nichelato	RF-16/075-QUICK	25	3,98	R20



931730

TAPPI CHIUDI USCITA per raccordi rapidi "QUICK" 16 mm- Esempio. Utilizzando questi tappi con un manicotto rapido "QUICK" è possibile ottenere un raccordo fine linea.

931730	TAPPO CHIUDI USCITA per raccordi rapidi "QUICK" - 16 mm	TP-16-QUICK	25	0,76	R20
---------------	---	--------------------	----	------	-----





RACCORDI LOCK TYPE E CON GHIERA AD USCIRE PER TUBI PE 16 E 20 MM

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SISTEMA LOCK TYPE - RACCORDI E MINI VALVOLE PER TUBI 16 E 20 MM

Raccordi con sistema LOCK TYPE con ghiera e portagomma - PN6

Togliendo a questi raccordi ghiera e portagomma per tubo 16 mm si ottiene un raccordo filettato 3/4" M. Per ottenere un raccordo per tubo da 20 mm è sufficiente installare sul filetto da 3/4" M la ghiera ed il portagomma da 20 mm (mod. GH-20-LT e PTG-20-LT).

930209LT	Raccordo maschio LOCK TYPE 16 x 1/2" M	RM-LT-16-050	50	0,83	R20
930210LT	Raccordo maschio LOCK TYPE 16 x 3/4" M	RM-LT-16-075	50	0,83	R20
930213LT	Raccordo femmina LOCK TYPE 16 x 3/4" F	RF-LT-16-075	50	1,34	R20
930220LT	Manicotto LOCK TYPE 16 x 16 (togliendo una ghiera ed il portagomma si ottiene un raccordo maschio 16 x 3/4" M)	M-LT-16	50	1,27	R20
930229LT	Tee LOCK TYPE 16 x 16 x 16 (togliendo una ghiera ed il portagomma centrale si ottiene un T 16 x 3/4" M x 16)	T-LT-16	25	1,69	R20
930230LT	Tee con derivazione femmina LOCK TYPE 16 x 3/4" F x 16	TF-LT-16-075	25	2,25	R20
930225LT	Gomito LOCK TYPE 16 x 16 (togliendo una ghiera ed un portagomma si ottiene un gomito 16 x 3/4" M)	G-LT-16	50	1,31	R20
930226LT	Gomito con derivazione maschio LOCK TYPE 16 x 1/2" M	GM-LT-16-050	50	0,85	R20
930231LT	Tappo fine linea LOCK TYPE per tubo di 16 mm	FL-LT-16	50	0,79	R20
930202LT	Ghiera LOCK TYPE per tubo e ala 16mm	GH-16-LT	100	0,32	R20
930203LT	Portagomma interno LOCK TYPE per tubo e ala 16mm	PTG-16-LT	200	0,12	R20
930233LT	Ghiera LOCK TYPE per tubo e ala 20mm	GH-20-LT	100	0,32	R20
930234LT	Portagomma interno LOCK TYPE per tubo e ala 20mm	PTG-20-LT	200	0,13	R20

Raccordi con ghiera ad uscire per tubo PN4 e ala gocciolante 16 e 20 mm

931006	Raccordo maschio con ghiera 16 mm x 1/2" M	RM-16GH/050	100	0,41	R20
931007	Raccordo maschio con ghiera 16 mm x 3/4" M	RM-16GH/075	100	0,41	R20
931011	Raccordo maschio con ghiera 20 mm x 1/2" M	RM-20GH/050	100	0,48	R20
931012	Raccordo maschio con ghiera 20 mm x 3/4" M	RM-20GH/075	100	0,43	R20
931001	Manicotto con chiere 16 x 16 mm	M-16GH/16GH	100	0,34	R20
931002	Manicotto con chiere 20 x 20 mm	M-20GH/20GH	100	0,46	R20
931016	Tee con chiere 16 x 16 x 16 mm	T-16GH	100	0,71	R20
931017	Tee con chiere 20 x 20 x 20 mm	T-20GH	100	0,88	R20
931022	Tee con derivazione maschio con chiere 16 x 3/4" M x 16	TM-16/075/16GH	100	0,66	R20
931024	Tee con derivazione maschio con chiere 20 x 3/4" M x 20	TM-20/075/20GH	100	0,80	R20
931026	Gomito con chiere 16 x 16 mm	G-16GH/16GH	100	0,55	R20
931027	Gomito con chiere 20 x 20 mm	G-20GH/20GH	100	0,70	R20
931031	Tappo fine linea con ghiera 16 mm	TL-16GH	100	0,36	R20
931032	Tappo fine linea con ghiera 20 mm	TL-20GH	100	0,40	R20





930276



930206LT



930471LT



930278LT



931052



930279

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

Mini valvole LOCK TYPE e con ghiera ad uscire - Passaggio acqua diametro 8 mm - PN4

930276	Mini valvola-con sistema a compressione-ghiera/portagomma 16 x 16	MV-LT-16/16	50	1,67	R20
930297	Mini valvola-con sistema a compressione-ghiera/portagomma 20 x 20	MV-LT-20/20	50	2,05	R20
930206LT	Mini valvola-con sistema a compressione ghiera/portagomma 16 x 1/2"M	MV-LT-16/050	50	1,31	R20
930298	Mini valvola-con sistema a compressione ghiera/portagomma 20 x 1/2"M	MV-LT-20/050	50	1,76	R20
930471LT	Mini valvola - PN4 - 3/4"M x 3/4"M	MVAL-075-LT	50	1,01	R20
930470LT	Mini valvola - PN4 - 3/4"M x 1/2"M	MVAL-075/050-LT	50	1,24	R20
930277LT	Mini valvola - PN4 - 16 mm porta gomma x 3/4"M	MVAL-16PTG/075-LT	50	1,23	R20
930278LT	Mini valvola - PN4 - 20 mm porta gomma x 3/4"M	MVAL-20PTG/075-LT	50	1,24	R20
931052	Mini valvola - PN4 - 16 mm con ghiera x 3/4"M	MVAL-16GH/075-LT	50	1,42	R20
931055	Mini valvola - PN4 - 20 mm con ghiera x 3/4"M	MVAL-20GH/075-LT	50	1,51	R20
930279	Mini valvola - PN4 - con attacchi 16 portagomma x 16 portagomma	MVAL-16x16-PTG	50	0,94	R20
931049	Mini valvola - PN4 - con attacchi 20 portagomma x 20 portagomma	MVAL-20x20-PTG	50	0,98	R20





NUT LOCK - RACCORDI E MINI VALVOLE PER TUBI PE 16 E 20 MM

TAVLIT

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

NUT LOCK RACCORDI E MINI VALVOLE IN POLIPROPILENE - PN6

Mini valvole NUT LOCK

Su tutti i filetti 3/4" M della linea NL (NUT LOCK) è possibile installare le ghiera ed i portagomma per tubo PE da 16 mm (accessorio NL-16) o per tubo PE 20 mm (accessorio NL-20) I modelli della linea NL-16 hanno di corredo ghiera e portagomma per tubo PE da 16 mm di diametro. Sostituendo la ghiera ed il portagomma di corredo con quelli dell'accessorio mod. NL-20 è possibile utilizzarli con tubo PE da 20 mm. Attenzione - spessore massimo del tubo di polietilene utilizzabile 1,2 mm

930205	Mini valvola con raccordi NUT LOCK - 16 X 16 - Togliendo ghiera e portagomma si ottiene un'uscita filettata 3/4" M. Utilizzando l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	MV-NL-16/16	25	6,56	R20
930868	Mini valvola con raccordi NUT LOCK - 16 X 1/2" M - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	MV-NL-16/050	25	5,47	R20
930869	Mini valvola con raccordi NUT LOCK - 16 X 3/4" M - Sul raccordo da 3/4" M è possibile installare ghiera e portagomma per tubo da 16 o 20 mm. Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	MV-NL-16/075	25	5,47	R20



Raccordi NUT LOCK

930209	Raccordo maschio con raccordi NUT LOCK - 16 x 1/2" M	RM-NL-16-50	25	1,05	R20
930210	Raccordo maschio con raccordi NUT LOCK - 16 x 3/4" M - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	RM-NL-16-75	25	1,05	R20
930872	Raccordo femmina GIREVOLE con raccordi NUT LOCK - 16 x 3/4" F - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	RFG-NL-16-75	25	2,09	R20
930873	Raccordo femmina con raccordi NUT LOCK 16 x 3/4" F - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	RF-NL-16-75	25	1,89	R20
930220	Manicotto con raccordi NUT LOCK - 16 x 16. Togliendo una ghiera ed il portagomma si ottiene un raccordo maschio 16 x 3/4" M - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	M-NL-16	25	1,78	R20
930230	Tee con derivazione femmina GIREVOLE con raccordi NUT LOCK - 16 x 3/4" F x 16 - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	TF-NL-16-75	25	3,18	R20
930874	Tee con derivazione maschio con raccordi NUT LOCK - 16 x 1/2" M x 16 - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	TM-NL-16-050	25	2,86	R20
930875	Tee con derivazione maschio con raccordi NUT LOCK - 16 x 3/4" M x 16 - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	TM-NL-16-075	25	2,86	R20
930229	Tee con raccordi NUT LOCK - 16 x 16 x 16 - Togliendo una ghiera ed il portagomma centrale si ottiene un T 16 x 3/4" M x 16 - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	T-NL-16	25	3,27	R20
930225	Gomito con raccordi NUT LOCK - 16 x 16 - Togliendo una ghiera ed un portagomma si ottiene un gomito 16 x 3/4" M - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	G-NL-16	25	2,43	R20
930870	Gomito maschio con raccordi NUT LOCK - 16 x 1/2" M - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	GM-NL-16/050	25	1,98	R20
930871	Gomito maschio con raccordi NUT LOCK - 16 x 3/4" M - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	GM-NL-16/075	25	1,72	R20
930224	Gomito femmina GIREVOLE con raccordi NUT LOCK - 16 x 3/4" F - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	GFG-NL-16/075	25	2,35	R20
930231	Tappo fine linea con raccordi NUT LOCK - per tubo di 16 mm - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	FL-NL-16	25	1,02	R20

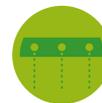


Accessori di ricambio

Possono essere installati su tutti i filetti 3/4" M dei raccordi della linea NL per utilizzarli con tubo da 16 mm o d 20 mm

930201	Ghiera e portagomma NUT LOCK per tubo diametro 16 mm	NL-16	10	0,96	R20
930232	Ghiera e portagomma NUT LOCK per tubo diametro 20 mm	NL-20	10	0,96	R20





RAIN BIRD



930112

MICRO ALA GOCCIOLANTE

Microala gocciolante in polietilene di 6 mm di diametro, spaziatura 15, adatta all'impiego per l'irrigazione di fioriere o piccole aiuole. Portata nominale 3 l/h per gocciolatore - colore marrone

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
935035	Micro ala gocciolante 1/4" - spaziatura 15 cm - 3 l/h - Matassa 30 m	X35201	5	69,40	M10

PORITEX - TUBO POROSO

Nastro in tessuto geotessile poroso per installazione interrata, può essere utilizzato in linea o ad anello intorno al fusto della pianta. Filtraggio consigliato 150 Mesh - Installazione con raccordi portagomma 16 mm PTG + Fascetta di sicurezza CLIP-12

930105	PORITEX Tubo geotessile poroso (1 bar x 4 lt/h metro) (Matassa 50 m)	PT-50-4	1	58,91	M20
930110	PORITEX Tubo geotessile poroso (1 bar x 4 lt/h metro) (Matassa 200 m)	PT-200-4	1	235,62	M20
930112	Anello stringi tubo per PORITEX da utilizzare con raccordi portagomma 16 mm.	CLIP-12	25	0,85	M20

ANTELCO

MICROGETTI REGOLABILI CON PICCHETTO

POT STREAM - KIT Regolabile 120° (innesto per microtubo+erogatore +picchetto). Particolarmente indicato per vasi da 15 a 60 cm. La particolare angolazione del picchetto evita la fuoriuscita dell'acqua dal vaso. Irrigatore dotato di regolazione del flusso fino a totalmente chiuso. Adatto a vasi con spessore bordo massimo 4cm.

942058	POT STREAM-KIT REGOLABILE 120° (innesto per microtubo+erogatore+picchetto). Particolarmente indicato per vasi da 15 a 60 cm. Ingresso laterale per microtubo. Irrigatore dotato di comoda manopola di regolazione a scatti del flusso. Adatto a vasi con spessore bordo massimo 4 cm, consigliato l'uso di curve ANG-MIC	POT-STREAM	25	1,64	M20
942059	RACCORDO ANGOLARE per protezione e orientamento microtubo 6 mm	ANG-MIC	50	0,25	M20

Microgetti regolabili a scatti con picchetto dotati di attacco portagomma per collegamento a microtubo 6 mm e innesto diritto da staccare per il collegamento del microtubo alla linea di alimentazione.

930012	STREAM-KIT REGOLABILE 360° GETTI SEPARATI (innesto per microtubo + erogatore + picchetto)	SK-360	25	0,91	M20
930012IL	STREAM-KIT REGOLABILE 360° GETTI SEPARATI il doppio innesto per microtubo in entrata ed uscita consente di installare più microirrigatori sulla stessa linea (DOPPIO innesto per microtubo + erogatore + picchetto)	SK-360-INLINE	25	1,06	M20
930014	STREAM-KIT REGOLABILE 180° GETTI SEP. (innesto per microtubo + erogatore + picchetto)	SK-180	25	0,91	M20
930016	SPRAY-KIT REGOLABILE GETTO POLVERIZ.(innesto per microtubo + erogatore + picchetto)	SP-360	25	1,34	M20

Mod.	N. Scatti	Portata l/h	Raggio cm
SK-360	10	25	8
ST-360-FIL	15	32	15
	18	34	18
	20	35	20
SK-180	5	20	10
ST-180-FIL	10	29	20
	15	32	35
	18	35	40
SP-360	10	35	40
	12	58	50
	16	62	80
	18	68	100

Pressioni approssimative calcolate a 1 bar





MICRO GETTI CON INNESTO FILETTATO 4 MM

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

MICROGETTI CON INNESTO FILETTATO 4 MM

Microgetti dotati di rubinetto di regolazione per modificare portate e gittata.

Installabili su picchetto (cod. 930025), su astine (cod. 943088 e 930029) e su picchetto con astina (cod.930023). Per collegamento diretto al microtubo 6 mm utilizzare l'adattatore AD-4/6PTG (cod. 930032)

930017	STREAM REGOLABILE 360° GETTI SEPRATI - innesto filettato 4 mm	ST-360-FIL	100	0,53	M20
930018	STREAM REGOLABILE 180° GETTI SEPARATI - Innesto filettato 4 mm	ST-180-FIL	100	0,53	M20
930171	MICRO GETTO REGOLABILE 360° 18 GETTI SEPARATI - Innesto filettato 4 mm	MG-REG-360	50	1,19	M20
930173	MICRO SPRAY REGOLABILE 180° GETTO POLVERIZZATO - Innesto filettato 4 mm	MS-REG-180	50	1,19	M20
930175	MICRO SPRAY REGOLABILE 90° GETTO POLVERIZZATO - Innesto filettato 4 mm	MS-REG-90	50	1,19	M20
930178	MICRO SPRAY REGOLABILE 360° EFFETTO NEBBIA - Innesto filettato 4 mm	MS-REG-FOG	50	1,19	M20
930180	MICRO SPINNER REGOLABILE GETTO GIREVOLE - Innesto filettato 4 mm	SP-REG-340	25	1,75	M20

Modello	Bocco mm	Filtr. mesh	Press. bar	Portata reg. l/h	Raggio reg. m
MS-REG-360 Getti separati	0,5	150	0,5-2,0	0-130	0-1,0
MS-REG-180 Getti polverizzati	1,5	150	0,5-2,0	0-130	0-3,0
MS-REG-90 Getti polverizzati	1,5	150	0,5-2,0	0-130	0-3,0
MS-REG-FOG Effetto nebbia	0,4	150	0,5-2,0	0-30	0-0,4
SP-REG Getto girevole	1,5	150	1,0-2,0	0-125	0-3,0

Microspray in acetale con attacco filettato 4 mm, resistente ai raggi UV. Pressione esercizio 1 bar. Gittata m 1,5 (rosso), m 1,2 (verde), m 1,4 (blu).

Installabili su picchetto (cod. 930025), su astine (cod. 943088 e 930029) e su picchetto con astina (cod.930023). Per collegamento diretto al microtubo 6 mm utilizzare l'adattatore AD-4/6PTG (cod. 930032)

931565	MICRO SPRAY 110 l/h. 360° (Rosso) - Innesto filettato 4 mm	MS-15-360	100	0,23	M20
931563	MICRO SPRAY 70 l/h. 180° (Verde) - Innesto filettato 4 mm	MS-15-180	100	0,23	M20
931561	MICRO SPRAY 35 l/h. 90° (Blu) - Innesto filettato 4 mm	MS-15-90	100	0,23	M20

Microgetti con attacco filettato 4mm installabili senza attrezzi, nessuna parte in movimento.

Installabili su picchetto (cod. 930025), su astine (cod. 943088 e 930029) e su picchetto con astina (cod.930023). Per collegamento diretto al microtubo 6 mm utilizzare l'adattatore AD-4/6PTG (cod. 930032)

931581	MICRO GETTO MISTO 100 l/h. 360° (Rosso) - Innesto filettato 4 mm	MG-12-360	50	0,67	M20
931583	MICRO GETTO MISTO 46 l/h. 210° (Blu) - Innesto filettato 4 mm	MG-12-210	50	0,67	M20
931587	MICRO GETTO MISTO 75 l/h. STRISCIA (Verde) - Innesto filettato 4 mm	MG-12-ST	50	0,67	M20

Microgetto nebulizzatore con attacco filettato 4 mm

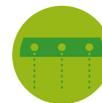
931590	MICRO GETTO MISTO - Ugello nebulizzatore con portata 0,25/0,30 l/min - Innesto filettato 4mm	MICRO-MIST	100	0,30	M20
---------------	--	-------------------	-----	------	-----

Adattatore per il collegamento dei microgetti con attacco filettato 4 mm al microtubo 4x6 mm

930032	Adattatore per il collegamento dei microgetti con attacco 4 mm al microtubo 4x6 mm	AD-4/6PTG	100	0,19	M20
---------------	--	------------------	-----	------	-----



MICRO GETTI CON PICCHETTO E IRRIGATORE XERI-POP



RAIN BIRD

931634



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

JET SPIKE - KIT CON MICROGETTO REGOLABILE, PICCHETTO, ASTINA PROLUNGA E MICROTUBO

Kit preassemblati ideali per l'irrigazione di piccole aiuole o fioriere dove la vegetazione presenti fabbisogni idrici diversificati: il microrubinetto di regolazione posto alla base dell'asta consente una regolazione semplice e precisa.

Il Kit è composto da: microirrigatore, picchetto con rubinetto di regolazione, prolunga e microtubo di collegamento da 6 mm - Altezza picchetto 31 cm - Altezza asta di prolunga 20 cm - Pressione esercizio: da 0,5 a 2,5 bar - Portata da 0 a 130 l/h - Gittata regolabile da 0 a 4,2 m

931634	JET SPIKE - Kit microirrigatore, picchetto con regolazione, prolunga e microtubo angolo di lavoro 360°	JET-SPIKE-360	10	5,86	M10
931632	JET SPIKE angolo di lavoro 180° - Picchetto 310 mm	JET-SPIKE-180	10	5,86	M10
931630	JET SPIKE angolo di lavoro 90° - Picchetto 310 mm	JET-SPIKE-90	10	5,86	M10

ANTELCO

MICROGETTI MINI BUBBLER

Microirrigatori ad allagamento con regolazione a scatti. Portata massima 100 l/h, circa 22 scatti. Regolando il numero degli scatti è possibile ottenere portate diverse.

930034	MINI BUBBLER 100 l/h - attacco portagomma per microtubo	MB-INN	100	0,33	M20
--------	---	--------	-----	------	-----

Installabili su picchetto (cod. 930025), su astine (cod. 943088 e 930029) e su picchetto con astina (cod.930023). Per collegamento diretto al microtubo 6 mm utilizzare l'adattatore AD-4/6PTG (cod. 930032)

930036	MINI BUBBLER 100 l/h - attacco filettato 4 mm	MB-FIL	100	0,41	M20
--------	---	--------	-----	------	-----

MINI BUBBLER CON PICCHETTO

930038	MINI BUBBLER 100 l/h - con picchetto con attacco portagomma per microtubo	MB-PIC	25	0,69	M20
--------	---	--------	----	------	-----

MICROGETTI POP-UP

Testine XPCN per microirrigazione

Nuove testine autocompensanti Rain Bird a bassa portata per settori di microirrigazione compatibili con irrigatori statici serie 1800 e UNIspray - Ideali per l'irrigazione di piccole aree con piante ravvicinate - La compensazione della pressione e il posizionamento degli irrigatori a quadrato offrono la maggiore efficienza - Diagramma di distribuzione a quadrato - Sistema di autocompensazione 3 modelli distinti da 90, 180 o 360 con distribuzione proporzionale - Pressione esercizio: da 1,4 a 3,4 bar - 2 gittate per testina: 0,8 e 1,2 m - Scelta di gittata con un click - Filtraggio richiesto: 375 micron - Testine complete di filtro

900582	TESTINA A 360° gittata 0,8-1,2 m	SQ-FULL	25	6,93	I10
900581	TESTINA A 180° gittata 0,8-1,2 m	SQ-HLF	25	6,93	I10
900580	TESTINA A 90° gittata 0,8-1,2 m	SQ-QTR	25	6,93	I10

RAIN BIRD

900580



JET SPIKE	Press. bar	Velocità m	Portata l/h
360°	0,5	0-2,3	0-55
	1,0	0-3,4	0-82
	1,5	0-3,8	0-105
	2,0	0-4,1	0-117
180°	0,5	0-1,8	0-55
	1,0	0-2,3	0-82
	1,5	0-2,7	0-105
	2,0	0-3,0	0-117
90°	0,5	0-1,1	0-55
	1,0	0-2,5	0-82
	1,5	0-2,8	0-105
	2,0	0-3,2	0-117



TESTINE SQ - 0,8 m	Press. bar	Velocità m	Portata l/h
F	1,4	0,8	75
	2,1	0,8	90
	2,8	0,8	105
H	1,4	0,7	75
	2,1	0,7	90
	2,8	0,7	105
Q	1,4	0,6	75
	2,1	0,6	90
	2,8	0,6	105

XERI-POP - MICRO IRRIGATORE A SCOMPARSA

Irrigatore Rain Bird a scomparsa per impianti di microirrigazione che consente di integrare microirrigatori in settori a bassa portata garantendo sicurezza antivandalo e durata nel tempo. La flessibilità del tubo di alimentazione consente di riposizionare l'irrigatore al variare della distribuzione delle piante - Filtrazione necessaria da verificare in relazione al boccaglio installato - Attacco inferiore con innesto per microtubo 6 mm - Alimentazione con tubo diretto o collettore multiuscita EMT-6X - Pressione esercizio: da 1,4 a 3,4 bar - Compatibile con testine MPR serie 5, serie 8 (solo H e Q), XERI PC - Robusto collare in plastica ad innesto protegge la tubazione da 6 mm nel punto di attacco - Materiale resistente ai raggi UV

930169	MICROIRRIGATORE A SCOMPARSA -altezza di sollevamento 10 cm	XP-400X	10	7,84	M10
--------	--	---------	----	------	-----



930169



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

GOCCIOLATORI CON PICCHETTO

ASTA-PC gocciolatore autocompensante con picchetto

Gocciolatore su picchetto con emmissore autocompensante a flusso turbolento a garanzia di efficienza e affidabilità. Portagomma in ingresso per microtubo 6 mm. Picchetto con sezione triangolare di maggiore stabilità. Resistente ai raggi UV.

942056	Gocciolatore autocompensante con picchetto - 4l/h - colore nero	ASTA-PC4	25	0,93	M20
--------	---	----------	----	------	-----

DRIP KIT - Gocciolatore ispezionabile con picchetto

Grazie all'innesto a chiavetta può essere rimosso facilmente per provvedere all'eventuale pulizia interna. E' dotato di picchetto con innesto portagomma per il collegamento al microtubo 6 mm di alimentazione.

930006	DRIP-KIT - gocciolatore 4 lt/h con picchetto e selettore goccia / zampillo	DRIP-KIT	25	1,24	M20
--------	--	----------	----	------	-----

KIT 4 PUNTI GOCCIA con microtubi, picchetti e micro rubinetto.

Kit 4 punti goccia con gocciolatore a flusso turbolento, micro rubinetto di regolazione, mini collettore a 4 uscite, 4 spezzoni di microtubo (80 cm ciascuno) e 4 picchetti erogatori. Molto indicato anche per piante in serra.

942052	KIT 4 PUNTI GOCCIA completo di gocciolatore, micro rubinetto, mini collettore a 4 uscite, 4 spezzoni di microtubo e 4 picchetti erogatori.	GOCC-KIT-4	1	4,47	M20
--------	--	------------	---	------	-----

GOCCIOLATORI AUTOCOMPENSANTI

XERI BUG - Gocciolatori autocompensanti con portagomma in entrata e uscita

Mantengono costante la portata di uscita per variazioni della pressione di esercizio fra 1 e 3,5 ATM. Possono essere installati: direttamente sul tubo di alimentazione o in derivazione da questo collegati a microtubo RB-150 o R-10 e posizionati su picchetto PIC-CLIP in prossimità dell'apparato radicale della pianta

942010	Gocciolatore autocompensante 2 l/h.	XB-05-PC	100	0,54	M10
942011	Gocciolatore autocompensante 4 l/h.	XB-10-PC	100	0,54	M10
942012	Gocciolatore autocompensante 8 l/h.	XB-20-PC	100	0,54	M10

Mod.	Portata l/h	Filtraggio mm	Press. bar
XB-05-PC	2	50 da 0,7 a 3,5	
XB-10-PC	4	50 da 1,0 a 3,5	
XB-20-PC	8	50 da 1,0 a 3,5	
XB-10-4	24000	150 da 1,0 a 3,5	

XERI BUG CV- Gocciolatori autocompensanti e antidrenaggio con portagomma in entrata e uscita

Oltre ad essere autocompensanti sono anche dotati di sistema antidrenaggio fino a 3 metri di colonna d'acqua e quindi risultano particolarmente indicati per l'utilizzo in terreni in pendenza.

942010XB	Gocciolatore autocompensante e antidrenaggio - 2 l/h.	XBCV-05-PC	100	0,58	M10
942011XB	Gocciolatore autocompensante e antidrenaggio - 4 l/h.	XBCV-10-PC	100	0,58	M10
942012XB	Gocciolatore autocompensante e antidrenaggio - 8 l/h.	XBCV-20-PC	100	0,58	M10

Gocciolatori autocompensanti multi-uscite

942025	Gocciolatore autocompensante con ingresso portagomma ad innesto e 6 uscite con attacco portagomma per microtubo 6 mm - portata 4 l/h per ogni uscita - E' possibile aprire solo le uscite necessarie.	XB-10-6	10	12,14	M10
942018	Collettore con attacco d'ingresso 1/2" F e 6 uscite portagomma per microtubo - E' possibile aprire solo le uscite necessarie.	EMT-6X	10	12,25	M10

Gocciolatori autocompensanti di media portata

Gocciolatori con portate da 45 a 90 l/h, range di compensazione 0,7-3,5 bar. Ingresso e uscita per microtubo 6 mm

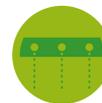
941550	Gocciolatore autocompensante di media portata - 45 l/h - colore marrone	PC-12	10	2,81	M10
942020	Diffusore RAIN BIRD - per tubo da 6 mm. Viene utilizzato quando i gocciolatori RAIN BIRD vengono inseriti direttamente sul tubo di alimentazione con in uscita il microtubo da 6 mm.	DBC-025	50	1,10	M10

ANTELCO



RAIN BIRD





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ANTELCO



PIN PC - GOCCIOLATORI AUTOCOMPENSANTI

Gocciolatori autocompensanti con portata 2, 4 e 8 l/h.

Gocciolatori autocompensanti con portata 2, 4 e 8 l/h. Forma ergonomica per inserimento senza utilizzo di attrezzi. Sono dotati di deflettore anti-insetti e sistema autopulente per minimizzare le occlusioni. Minifiltro interno - Materiale resistente ai raggi ultravioletti

941506	Gocciolatore autocompensante portata 2 l/h – rosso	PIN-02-PC	100	0,35	M20
941507	Gocciolatore autocompensante portata 4 l/h – nero	PIN-04-PC	100	0,35	M20
941508	Gocciolatore autocompensante portata 8 l/h – verde	PIN-08-PC	100	0,35	M20



ANTELCO



DT-ISP - GOCCIOLATORI AUTOCOMPENSANTI ISPEZIONABILI

Gocciolatori smontabili per una semplice pulizia in fase di manutenzione.

Autocompensanti con portata 2 e 4 l/h - Materiale resistente ai raggi ultravioletti - Possono essere collegati al tubo di alimentazione o in derivazione da questo tramite microtubo 6 mm e posizionati su picchetto RB-AST (Cod. 930022) o PIC CLIP (Cod. 930010).

941502	Gocciolatore autocompensante ispezionabile - portata 2 l/h – rosso	DT-ISP-2	100	0,50	M20
941504	Gocciolatore autocompensante ispezionabile - portata 4 l/h - nero	DT-ISP-4	100	0,50	M20

NETFIM



GOCCIOLATORI AUTOCOMPENSANTI E AUTOPULENTI

NET - Gocciolatori autopulenti e autocompensanti

Portata 2 e 4 l/h. Alta precisione. Possono essere collegati direttamente sul tubo di alimentazione o in derivazione da questo tramite microtubo 6 mm e posizionati su picchetto RB-AST (Cod. 930022) o PIC CLIP (Cod. 930010).

30GA2	Gocciolatore autocompensante e autopulente - portata 2 l/h - rosso	NET-AUTOPUL-2	100	1,31	30
30GA	Gocciolatore autocompensante e autopulente - portata 4 l/h - nero	NET-AUTOPUL-4	100	1,31	30

JUNIOR - Gocciolatori autopulenti autocompensanti

Portata 2, 4 e 8 l/h. Autocompensazione da 0,5 a 4 bar. Resistente raggi UV e agenti chimici. Ingresso e uscita per microtubo 6 mm - Collegabili al tubo di alimentazione o in derivazione e posizionati su picchetto RB-AST (Cod. 930022) o PIC CLIP (Cod. 930010).



30G2	Gocciolatore autocompensante e autopulente - portata 2 l/h - rosso	GOC-JUNIOR2	100	0,69	30
30G4	Gocciolatore autocompensante autopulente - portata 4 l/h - grigio	GOC-JUNIOR4	100	0,69	30
30G8	Gocciolatore autocompensante autopulente - portata 8 l/h - verde	GOC-JUNIOR8	100	0,69	30



PICCHETTI, ASTINE E ADATTATORE - FUSTELLE FORA E TAGLIA TUBO

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

PICCHETTI, ASTINE E ADATTATORE

MICRO-PIC Picchetto per montaggio di microirrigatori ,innesto filettato 4 mm, portagomma per collegamento microtubo

Nell'attacco superiore può essere installata anche l'astina di 30 cm di altezza e l'attacco di ingresso di 4 mm (cod. 943088)

930025	Picchetto per montaggio diretto di microirrigatori con innesto filettato 4 mm.	MICRO-PIC	250	1,24	M20
--------	--	-----------	-----	------	-----

PFR-RS Picchetto con astina e attacco portagomma per MICROTUBO 6 mm

Sull'astina possono essere installati tutti i microirrigatori con attacco filettato da 4 mm.

930023	Picchetto con astina per microirrigatori con attacco filettato 4 mm.	PFR-RS	250	2,38	M10
--------	--	--------	-----	------	-----

PIC-AST Picchetto porta astina - L'astina si incastra in apposite scanalature del picchetto per regolare l'altezza.

Può essere utilizzato con l'astina con altezza 45 cm con attacco di ingresso per microtubo (cod. 930029). Altezza massima di circa 90 cm.

930028	Picchetto porta astina - Altezza 53 cm	PIC-AST	250	1,96	M20
--------	--	---------	-----	------	-----

AST-45-PTG Astina con ingresso portagomma per microtubo. Sull'astina installabili microirrigatori con attacco 4 mm.

Utilizzabili con picchetto portastina PIC AST (cod. 930028) che ha un apposita scanalatura per la regolazione in altezza dell'astina. In questo modo si raggiunge un'altezza globale massima di circa 90 cm.

930029	Astina rigida per microirrigatori con filettatura 4 mm - Ingresso con portagomma per microtubo 6 mm - Altezza 45 cm	AST-45-PTG	100	0,60	M20
--------	---	------------	-----	------	-----

MS-12-PLUS Astina con ingresso filettato 4 mm

Nella parte superiore possono essere installati tutti i microirrigatori con attacco da 4 mm.

943088	Astina di prolunga con innesto filettato 4 mm - h 30 cm	MS-12-PLUS	100	0,56	M20
--------	---	------------	-----	------	-----

RB-AST Astina per microtubo 6 mm

930022	Astina per microtubo 6 mm.	RB-AST	100	0,28	M20
930027	Adattatore per montaggio di microirrigatori con attacco 4 mm su colonnetta - Attacco ingresso 1/2" F attacco uscita 4 mm F	MIC-ADAT	25	0,67	M20
930024	Picchetto RAIN BIRD per microtubo 6 mm	TS-025	100	1,19	M20

FUSTELLE FORATUBO, TAGLIATUBO E PER ALTRE FUNZIONI

PUNCH CUT - Consente di tagliare tubi di polietilene fino a 22 mm di diametro e praticare fori precisi per inserimento di gocciolatori, microirrigatori o innesti di derivazione per microtubo.

942036	Fustella taglia tubo con punzone metallico e espulsore per tubo da 13 a 22 mm e lama angolata per tubi diametro fino a 22 mm	PUNCH-CUT	1	16,94	M20
--------	--	-----------	---	-------	-----

EMA-RP Consente di effettuare, in maniera rapida e senza sforzo, fori di 2,5 mm nel tubo di alimentazione in polietilene per inserimento di gocciolatori, microirrigatori o innesti di derivazione per microtubo.

942040	Fustella foratubo con punzone metallico ed espulsore (foro 2.5 mm)	EMA-RP	1	12,90	M20
942037	Punzone ricambio per fustella EMA-RP	RIC-EMA-RP	1	6,37	M20

FUS-UNIV - può essere utilizzata sia per effettuare fori di 2,5 mm nel tubo di alimentazione sia per un rapido e semplice montaggio dei microirrigatori con attacco da 4 mm su astina rigida, picchetto o adattatore.

930058	Fustella multiuso - Colore arancio	FUS-UNIV	25	0,69	M20
--------	------------------------------------	----------	----	------	-----

XB-XM-TOOL attrezzo per un facile inserimento e rimozione dei gocciolatori Rain Bird XERI BUG con ingresso autoforante

942042	Attrezzo multiuso in plastica per inserimento e rimozione per gocciolatori	XB XM-TOOL	1	8,11	M10
--------	--	------------	---	------	-----





RAIN BIRD

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

RWS - IRRIGATORE PER APPARATO RADICALE DI ALBERATURE

Sistema interrato per irrigare alberi e arbusti. Permette alle sostanze nutritive di raggiungere direttamente l'apparato radicale della pianta nelle zone dove terreno o tappeto erboso compatti possono essere di ostacolo. Stimola le radici a crescere in profondità rimanendo sotto la superficie del terreno evitando così il danneggiamento delle pavimentazioni limitrofe. Ideale per un utilizzo urbano: il bloccaggio della griglia protegge il sistema dagli atti vandalici. Irrigatore ad allagamento autocompensante (da 1,5 a 6,2 bar) modello 1401 (portata 1 lt/min) preinstallato.



930091	Irrigatore per apparato radicale - piccolo - H 25,4 cm	RWS-S-BG	20	35,32	I10
930093	Irrigatore per apparato radicale - medio - H 45,7 cm	RWS-M-BG	12	58,12	I10
930090	Irrigatore per apparato radicale - grande - H 91,4 cm	RWS-BGX	6	85,60	I10
930092	Calza per irrigatore RWS-BGX	RWS-SOCK	6	17,23	I10





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

VALVOLE DI SFIATO A SINGOLO EFFETTO

Consente di spurgare automaticamente le sacche d'aria durante l'esercizio garantendo la tenuta anche a bassa pressione con effetto spray minimo. Negli Impianti irrigui elimina l'aria nelle stazioni di filtrazione, di fertilizzazione e a valle delle valvole di regolazione. Nei punti di consegna elimina l'aria in prossimità dei misuratori di portata e delle valvole di regolazione - La tenuta dinamica evita i trafileamenti anche a basse pressioni (0,2 bar) - PN10

PRINCIPI OPERATIVI - Tubazione in pressione: Quando la condotta è in esercizio le eventuali bolle d'aria si accumulano nella parte alta dello sfiato, facendo cadere, per gravità, il galleggiante. A questo punto l'orifizio di piccole dimensioni si apre consentendo lo spurgo dell'aria. Una volta evacuata l'aria il livello dell'acqua riporta il galleggiante in posizione di chiusura. Realizzate in Nylon rinforzato con fibra di vetro - Galleggiante interno in polipropilene - Campo di funzionamento da 0,2 a 10 bar - O-ring in EPDM

947940	VALVOLA DI SFIATO D'ARIA AUTOMATICA - Attacco 3/4" M	VAL-SF-075M	1	88,26	M20
--------	--	-------------	---	-------	-----



VALVOLE DI SFIATO A DOPPIO EFFETTO

Evacuano l'aria durante il riempimento della condotta e consentono l'aspirazione di grandi volumi d'aria in caso di svuotamento della rete per evitare la depressione che potrebbe comportare lo schiacciamento della tubazione. Tenuta dinamica: previene le perdite durante il funzionamento anche in condizioni di bassa pressione (0,1 bar).

947945	VALVOLA DI SFIATO D'ARIA AUTOMATICA A DOPPIO EFFETTO - Attacco 1" F	VAL-SF/2-100F	1	48,88	M20
947947	VALVOLA DI SFIATO D'ARIA AUTOMATICA A DOPPIO EFFETTO - Attacco 2" F	VAL-SF/2-200F	1	61,74	M20



VALVOLA DI SFIATO ROMPI VUOTO

Indispensabili per una corretta installazione di ali gocciolanti, specialmente se interrate, per evitare nella fase di arresto dell'irrigazione del settore, depressioni nelle tubazioni che causerebbero aspirazione di acqua sporca. Da installare anche più di una per settore nei punti più alti delle linee.

900727	Valvola di sfiato rompivuoto - attacco 1/2" M - Pressione da 0,1 a 10 bar	XBER-12	10	9,80	M20
--------	---	---------	----	------	-----



VALVOLA DI FINE LINEA

L'utilizzo delle valvole di fine linea riduce la manutenzione e aumenta notevolmente le prestazioni dell'impianto. Per impianti irrigui in subirrigazione, impianti ad acque particolarmente sporche e drenaggio delle condotte a fine ciclo irriguo - Sistema di drenaggio delle condotte ad ogni apertura e chiusura del sistema irriguo - Si consiglia almeno 1 valvola ogni 5 m³/h di portata dell'impianto

CARATTERISTICHE e VANTAGGI L'apertura della valvola determina un aumento della velocità dell'acqua e di conseguenza della capacità di espulsione dei detriti. La valvola in assenza di acqua nel tubo è normalmente aperta, si chiude quando la pressione raggiunge il valore di chiusura. Al termine dell'irrigazione la pressione scende e la valvola si riapre. Ispezionabile e di facile manutenzione. Corpo, coperchio e semisfera interna in polipropilene, Membrana in silicone - Pressione di esercizio da 0,5 a 4 bar - CHIUSURA a 0,06 bar - TEMPO DI CHIUSURA 12 secondi (circa) - Portata di spurgo indicativa 5 lt minuto

3032000007850	VALVOLA DI FINE LINEA - Attacco filettato 1/2" M	VAL-FIN-LIN	1	11,12	M20
---------------	--	-------------	---	-------	-----



KIT 3 IN UNO - RIDUTTORI DI PRESSIONE



RAIN BIRD



KIT 3 IN UNO - ELETTROVALVOLA LFV + FILTRO PRF CON RIDUTTORE DI PRESSIONE (2,0 BAR)

KIT 3 in 1 - Elettrovalvola a bassa portata LFV da 3/4" F con regolatore di pressione 2,0 bar e filtro PRF da 3/4" M - Pressione di uscita 2 bar. Cartuccia filtrante 200 Mesh (75 Micron). Kit estremamente compatto che permette una facile installazione anche all'interno di pozzetti. Consentono di raggruppare in maniera compatta e rapida da installare tutti i componenti necessari per l'automazione di un settore di micro irrigazione. Disponibili sia con elettrovalvola a 24 e 9V. Pressione da

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
948110	Kit 3 in 1 - Elettrovalvola 3/4" F con solenoide 24V + Filtro con Regolatore pressione 3/4" M	KIT-075-PRF-24V	12	74,61	I10
948132	Kit 3 in 1 - Elettrovalvola 3/4" F con solenoide 9V + Filtro con Regolatore pressione 3/4" M	KIT-075-PRF-9V	12	116,76	I10



BERMAD
water technologies



947912

RIDUTTORI DI PRESSIONE REGOLABILI

Riduttori di pressione ad azione diretta regolabile: una vite agisce su un diaframma sensibile alla pressione registrabile tramite una vite posta sul corpo del regolatore. Doppio modello da 3/4" F e 1" F

947910	Riduttore di pressione 3/4" F - Regolazione da 0,8 a 2,5 bar	PRS-75	1	40,43	M20
947912	Riduttore di pressione 1" F - Regolazione da 1,5 a 3,5 bar	PRS-100	1	101,06	M20

947910

ANTELCO

RIDUTTORI DI PRESSIONE

Riduttore di pressione per impianti a goccia con attacco 3/4" F in ingresso e 3/4" M in uscita. Campo di portata compreso tra 0,4-30 l/min. Pressione in entrata fino a 7 bar.

947920	Riduttore di pressione - 1 bar (3/4" F x 3/4" M)	PRSA-75-100	10	12,19	M20
947921	Riduttore di pressione - 1,75 bar (3/4" F x 3/4" M)	PRSA-75-175	10	12,19	M20

Pressione in uscita costante per variazioni di pressione in entrata fino a 7 bar. Campo di portata compreso tra 8 e 80 l/min.

948011	Riduttore di pressione - 1 bar (3/4" F x 3/4" F)	MA-15	20	21,69	M10
948013	Riduttore di pressione - 1,4 bar (3/4" F x 3/4" F)	MA-20	20	21,69	M10
948009	Riduttore di pressione RAIN BIRD- 1,8 bar (3/4" F x 3/4" F)	MA-25	20	21,69	M10
948012	Riduttore di pressione - 2.1 bar (3/4" F x 3/4" F)	MA-30	20	21,69	M10
948008	Riduttore di pressione - 2.8 bar (3/4" F x 3/4" F)	MA-40	20	21,69	M10
948015	Riduttore di pressione - 3.5 bar (3/4" F x 3/4" F)	MA-50	20	21,69	M10





FILTRI AD Y ED A CILINDRO CON RIDUTTORE DI PRESSIONE

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

FILTRI A Y CON REGOLATORE DI PRESSIONE

Filtro a Y con rete filtrante in acciaio inox 150 Mesh - Riduttore pressione interno a 1,8 bar - Attacco ingresso 3/4" F girevole con o-ring e uscita 3/4" M

948042T	Filtro 3/4" M x 3/4" F con cartuccia filtrante 200 mesh e riduttore di pressione 1,8 bar	FIL-RID-075/1,8	1	22,94	M20
----------------	--	------------------------	---	-------	-----



Filtri RBY con regolatore di pressione - Disponibile con attacco 3/4" M e 1" M con riduzione della pressione a 2 o 2,8 bar - Massima pressione di esercizio 10 bar - Filtraggio 150 Mesh

948042	Filtro con attacchi di ingresso e uscita 3/4" M e riduttore di pressione interno a 2 bar	PRF-075-RBY	5	36,62	M10
948045	Filtro con attacchi di ingresso e uscita 1" M e riduttore di pressione interno a 2,8 bar	PRF-100-RBY	5	40,22	M10

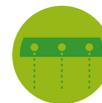


FILTRO A CILINDRO CON REGOLATORE DI PRESSIONE

Filtro a cilindro completo di regolatore di pressione 2,8 bar - Calza filtrante da 75 Micron, 200 Mesh - Attacchi di ingresso e uscita 1" M

948140	Filtro a cilindro con regolatore di pressione 2,8 bar. Attacchi ingresso e uscita 1" M	IPRB100	1	81,33	M10
---------------	--	----------------	---	-------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ANTELCO



DT IN LINE - FILTRO IN LINEA

948033	Filtro in linea con cartuccia in plastica 80 Mesh - Attacchi con raccordi portagomma per tubo da 16 mm in entrata e in uscita	DT-IN-LINE	25	4,46	M20
---------------	---	-------------------	----	------	-----

NEW!



FILTRI A Y 3/4" - CON CARTUCCIA A RETE INOX 150 MESH

Filtro a Y con rete filtrante in acciaio inox 150 Mesh (112 Micron)- Attacco ingresso 3/4" F girevole con o-ring e uscita 3/4" M - Pressione massima 6 bar

938457T	Filtro a Y 3/4" F con O-ring x 3/4" M con cartuccia filtrante 150 mesh	FIL-075/150M	1	9,90	M20
----------------	--	---------------------	---	------	-----

RAIN BIRD



ILC RBY - FILTRI A Y CON CARTUCCIA A RETE INOX

Filtri a Y Rain Bird in polipropilene di grande portata con cartuccia filtrante a rete Inox - Facile smontaggio della cartuccia interna per una rapida pulizia - Nelle misure da 1", 1 1/2" e 2" con attacco maschio - Cartuccia filtrante facilmente smontabile in acciaio inossidabile 120 Mesh (130 Micron) - Uscita con attacco maschio per spurgo - Pressione max esercizio 8 bar

948162	Filtro a Y con attacchi maschio 1" M x 1" M - Superficie filtrante 160 cmq - Max 8 bar Con cartuccia a rete in acciaio Inox 120 Mesh (130 micron) - Portata massima 100 l/min	ILC-RBY-100-S	10	20,93	M10
948164	Filtro a Y con attacchi maschio 1 1/2" M x 1 1/2" M - Superficie filtrante 490 cmq - Max 8 bar Con cartuccia a rete in acciaio Inox 120 Mesh (130 micron) - Portata massima 300 l/min	ILC-RBY-150-S	2	62,30	M10
948166	Filtro a Y con attacchi maschio 2" M x 2" M - Superficie filtrante 485 cmq - Max 8 bar Con cartuccia a rete in acciaio Inox 120 Mesh (130 micron) - Portata massima 400 l/min	ILC-RBY-200-S	2	67,03	M10

Cartuccia a rete inox di ricambio per filtri Rain Bird 1 1/2" e 2"

948171	Cartuccia a rete Inox di ricambio per filtro a Y 1 1/2 e 2" - 120 Mesh (130 micron)	LGFC120MS	1	23,17	M10
---------------	---	------------------	---	-------	-----

RAIN BIRD



ILC RBY - FILTRI A Y CON CARTUCCIA A DISCHI

Filtri a Y Rain Bird in polipropilene di grande portata con cartuccia filtrante a dischi. I filtri a schi hanno un apposito dispositivo per la decompressione degli stessi per una facile pulizia. Disponibili da 1", 1 1/2" e 2" con attacco maschio - Cartuccia filtrante facilmente smontabile in acciaio inossidabile 120 Mesh (130 Micron) - Uscita con attacco maschio per spurgo Pressione max esercizio 8 bar

948163	Filtro a dischi con attacchi maschio 1" M x 1" M Superficie filtrante 180 cm2 - Max 8 bar Con cartuccia a dischi 120 Mesh (130 micron) - Portata massima 100 l/min	ILC-RBY-100-D	10	32,75	M10
948165	Filtro a dischi con attacchi maschio 1 1/2" M x 1 1/2" M Superficie filtrante 535 cm2 - Max 8 bar Con cartuccia a dischi 120 Mesh (130 micron) - Portata massima 300 l/min	ILC-RBY-150-D	2	74,31	M10
948167	Filtro a dischi con attacchi maschio 2" M x 2" M Superficie filtrante 525 cm2 - Max 8 bar Con cartuccia a dischi 120 Mesh (130 micron) - Portata massima 400 l/min	ILC-RBY-200-D	2	87,93	M10

Cartuccia a dischi di ricambio per filtri Rain Bird 1 1/2" e 2"

948176	Cartuccia a dischi di ricambio per filtro a Y 1 1/2 e 2" - 120 Mesh (130 micron)	LGFC120MD	1	52,41	M10
---------------	--	------------------	---	-------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

DTY - FILTRI A Y CON CARTUCCIA FILTRANTE E ATTACCHI CON RACCORDI RADIALI

Filtri a Y in polipropilene con cartuccia filtrante a rete Inox e attacchi radiali che consentono una facile installazione e manutenzione senza attrezzi e nastro sigillante - disponibili nelle misure da 3/4" a 2" - Sono dotati di attacchi radiali con O-ring per consentire il montaggio senza attrezzi - Cartuccia filtrante smontabile - Attacco maschio per spurgo - Pressione max esercizio per filtri da 3/4" e 1" 8 bar - per filtri da 1 1/2" e 2" massimo 10 bar - Cartucce opzionali da 40 mesh fino a 1" e da 155 mesh fino a 2"

948040	Filtro in polipropilene 3/4" F x 3/4" F - Cartuccia interna in poliestere 155 Mesh - Portata consigliata fino a 50 l/min	DTY-075-P	30	14,38	M20
948041	Filtro in polipropilene con attacchi radiali con o-ring 1" F x 1" F - Cartuccia interna in poliestere 155 Mesh - Portata consigliata fino a 70 l/min	DTY-100-P	30	14,38	M20
948044	Filtro in polipropilene con attacchi radiali con O-ring 1 1/2" F x 1 1/2" F - Cartuccia interna Inox 80 Mesh - Portata consigliata fino a 230 lt/min	DTY-150-P	8	120,89	M20
948048	Filtro in polipropilene con attacchi radiali con O-ring 2" F x 2" F - Cartuccia interna Inox 80 Mesh - Portata consigliata fino a 380 lt/min	DTY-200-P	6	131,80	M20

TAVLIT



Cartucce di ricambio per filtri TAVLIT 3/4" e 1"

948036	Cartuccia a rete in poliestere 40 Mesh	C-75/100-40-P	1	5,29	M20
948037	Cartuccia a rete in poliestere 155 Mesh	C-75/100-155-P	1	5,29	M20
948038	Cartuccia a rete in acciaio Inox 80 Mesh	C-75/100-80-IP	1	17,05	M20
948039	Cartuccia a rete in acciaio Inox 155 Mesh	C-75/100-155-IP	1	17,05	M20



Cartucce di ricambio in acciaio inox per filtri TAVLIT 1 1/2" e 2"

948074	Cartuccia a rete in acciaio (Inox 80 Mesh) per DTY-150-P	C-150-80-IP	1	43,22	M20
948075	Cartuccia a rete in acciaio (Inox 155 Mesh) per DTY-150-P	C-150-155-IP	1	44,81	M20
948067	Cartuccia a rete in acciaio (Inox 80 Mesh) per DTY-200-P	C-200-80-IP	1	49,61	M20
948068	Cartuccia a rete in acciaio (Inox 155 Mesh) per DTY-200-P	C-200-155-IP	1	49,61	M20

DTY-D FILTRI A Y CON CARTUCCIA A DISCHI E ATTACCHI CON RACCORDI RADIALI

Filtri a dischi di innovativa concezione garantiscono un perfetto funzionamento anche con acqua particolarmente sporca riducendo il fabbisogno di manutenzione.

948069	Filtro in polipropilene con attacchi radiali con O-Ring 1" F x 1" F Cartuccia interna 140 Mesh	DTY-100-D	1	42,81	M20
948071	Filtro in polipropilene con attacchi radiali con O-Ring 1 1/2" F x 1 1/2" F - Cartuccia interna 140 Mesh	DTY-150-D	1	168,33	M20
948072	Filtro in polipropilene con attacchi radiali con O-ring 2" F x 2" F - Cartuccia interna 140 Mesh	DTY-200-D	1	192,89	M20

TAVLIT



Cartucce a dischi di ricambio per filtri TAVLIT 1 1/2" e 2"

948097	Cartuccia a dischi 80 Mesh per DTY-150-D	CD-150-80	1	98,44	M20
948098	Cartuccia a dischi 140 Mesh per DTY-150-D	CD-150-140	1	98,44	M20
948099	Cartuccia a dischi 80 Mesh per DTY-200-D	CD-200-80	1	117,78	M20
948101	Cartuccia a dischi 140 Mesh per DTY-200-D	CD-200-140	1	117,78	M20

DT 300 - FILTRO A Y CON CARTUCCIA IN POLIESTERE - ATTACCHI 3" M

948052	Filtro con cartuccia in poliestere 50 Mesh - Attacchi 3" M x 3" M - Portata consigliata fino a 900 lt/min	DTY-300	1	280,00	M20
--------	---	---------	---	--------	-----



Cartucce di ricambio in poliestere per filtro 3" DTY 300

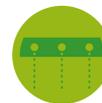
948076	Cartuccia a rete in lamiera per filtro 3" - 50 Mesh	C-300-50	1	64,50	M20
948078	Cartuccia a rete in lamiera per filtro 3" - 150 Mesh	C-300-150	1	108,50	M20

**MANOMETRO IN BAGNO DI GLICERINA
Misurazione da 0 a 10 bar - Attacco 1/4" M**

948111	Manometro in bagno di glicerina - 0/10 bar - attacco 1/4" M	MAN-0/10-025	1	23,00	M20
--------	---	--------------	---	-------	-----



948111

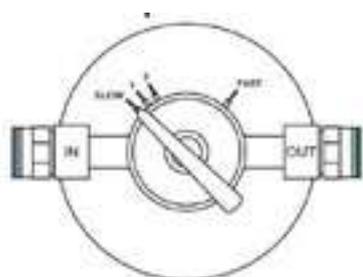


Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

DT FLO - SISTEMI DI FERTIRRIGAZIONE PROFESSIONALI

La FERTIRRIGAZIONE combina l'applicazione di fertilizzanti con l'irrigazione per fornire nutrienti alle piante attraverso l'acqua dell'irrigazione. I trattamenti di fertirrigazione possono aiutare a ridurre la quantità di acqua necessaria per mantenere un prato erboso sano.

Il sistema di iniezione DT FLO è una soluzione innovativa progettata per rendere il processo di fertilizzazione dei giardini più rapido, semplice ed efficiente. Con DT FLO, è possibile trattare un grande parco o un piccolo giardino privato con estrema semplicità. DT FLO permette di erogare il fertilizzante direttamente attraverso il sistema di irrigazione eliminando la necessità di spandimento manuale e riducendo la quantità di acqua e manodopera necessarie. Funziona con tutti i tipi di irrigazione: con irrigatori dinamici, irrigatori statici, irrigazione a goccia, ecc.



KIT-DT-FLO 400 INSTALLAZIONE SOLO DOPO RUBINETTO O ELETTROVALVOLA

KIT-DT FLO-400: KIT COMPLETO PER INSTALLAZIONE DOPO UN RUBINETTO o DOPO UNA SINGOLA VALVOLA -

Pressione massima di esercizio 3,4 bar

È utilizzato normalmente in piccoli giardini. Il connettore idraulico va posizionato dopo il rubinetto dell'acqua o l'elettrovalvola. Viene fornito completo di tutte le parti necessarie per l'installazione: serbatoio da 2,4 litri con tappo dosatore regolabile, connettore in ottone da 3/4"FM (mod. 3060-CG-BRASS) con attacchi di ingresso ed uscita per MICROTUBO, raccordi di conversione delle filettature NPT (Usa) con quelle BSP (Europee), micro rubinetti, microtubo 1/4" (di colore nero e trasparente) e 3 guarnizioni (rossa, nera e bianca) da utilizzare all'interno del connettore in ottone in caso di impianti con bassa portata idrica (sotto i 7,5 lt/min).



940401

940401	Kit completo per sistema di iniezione con serbatoio da 2,4 litri con tappo dosatore regolabile, connettore in ottone da 3/4"FM. Consigliato per giardini fino a 400 mq - ATTENZIONE: Solo per installazione dopo un rubinetto o una elettrovalvola	KIT-DT FLO-400	1	285,00	C20
--------	--	----------------	---	--------	-----

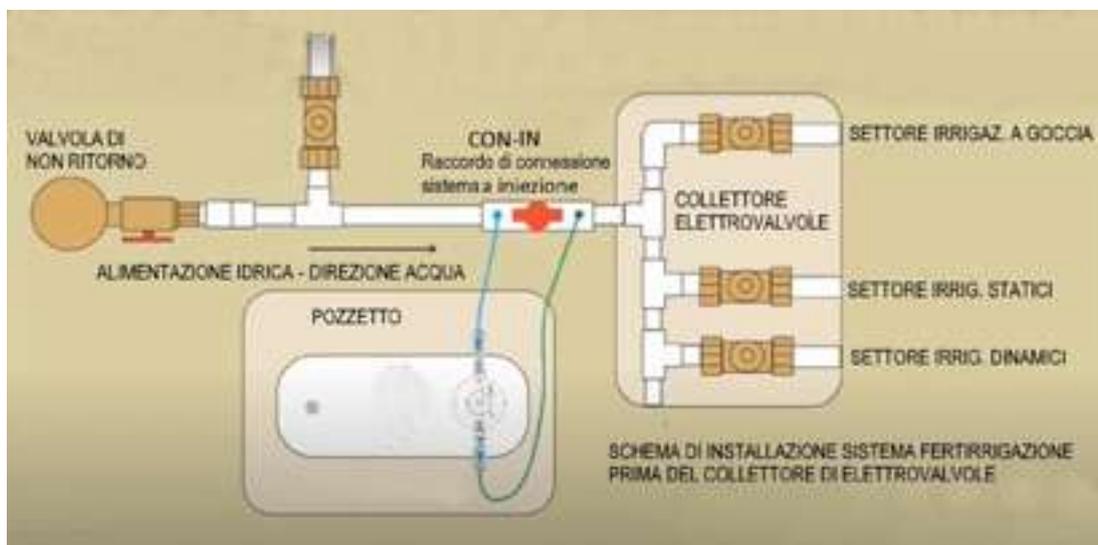
DT FLO-700 - PER INSTALLAZIONE ANCHE SU TUBAZIONE PRINCIPALE PRIMA DI UN COLLETTORE DI ELETTROVALVOLE - CON SERBATOIO DI GRANDE RESISTENZA - Pressione massima di esercizio 5,5 bar

Può essere utilizzato anche sulla linea principale di alimentazione idrica prima di un collettore di valvole. Può essere posizionato sia esternamente che in un pozzetto in prossimità della linea di alimentazione dell'impianto idrico. La fornitura comprende: serbatoio professionale da 2,9 lt ad alta resistenza con tappo dosatore regolabile, micro tubi 1/4" (nero e bianco), micro valvole di regolazione con attacchi rapidi per micro tubi 1/4" e rondelle metalliche per una facile installazione. ATTENZIONE: Per essere installato necessita di un connettore CON-IN da 3/4" a 1 1/2" con valvola a sfera e attacchi per micro tubi da ordinare a parte.



940403

940403	Sistema di iniezione regolabile con serbatoio da 2,9 litri - Consigliato per giardini fino a circa 700 mq . ATTENZIONE: ordinare a parte uno dei connettori CON-IN da inserire sulla tubazione principale.	DT FLO-700	1	398,00	C20
--------	--	------------	---	--------	-----





DT FLO - SISTEMI DI FERTIRRIGAZIONE CON INIETTORE REGOLABILE

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

DT FLO-CX- SISTEMI DI FERTIRRIGAZIONE PROFESSIONALI PER MEDI E GRANDI IMPIANTI - CON SERBATOIO PROFESSIONALE DI GRANDE RESISTENZA - PER INSTALLAZIONE SU TUBAZIONE PRINCIPALE PRIMA DI UN COLLETTORE DI ELETTROVALVOLE - Pressione massima di esercizio 5,5 bar.

Vengono utilizzati sulla linea principale di alimentazione idrica prima di un collettore di valvole. La fornitura comprende: serbatoio professionale ad alta resistenza con tappo dosatore regolabile di varie dimensioni secondo il modello scelto, micro tubi 1/4" (nero e bianco), micro valvole di regolazione con attacchi rapidi per micro tubi 1/4" e rondelle metalliche per una facile installazione. ATTENZIONE: Per essere installato necessitano di un connettore CON-IN da 3/4" a 1 1/2" con valvola a sfera e attacchi per micro tubi da ordinare a parte.

940410	Sistema di iniezione regolabile con serbatoio da 5,6 litri - Consigliato per giardini fino a circa 1000 mq - ATTENZIONE: ordinare a parte uno dei connettori CON-IN da inserire sulla tubazione principale.	DT FLO-1000-CX	1	967,28	I20
940412	Sistema di iniezione regolabile con serbatoio da 9,4 litri - Consigliato per giardini fino a 1500 mq. ATTENZIONE: ordinare a parte uno dei connettori CON-IN da inserire sulla tubazione principale.	DT FLO-1500-CX	1	1.363,27	I20
940414	Sistema di iniezione regolabile con serbatoio da 17 litri - Consigliato per giardini fino a circa 3000 mq - ATTENZIONE: ordinare a parte uno dei connettori CON-IN da inserire sulla tubazione principale.	DT FLO-3000-FX	1	2.554,90	I20
940416	Sistema di iniezione regolabile con serbatoio da 32 litri - Consigliato per giardini fino a circa 5000 mq - ATTENZIONE: ordinare a parte uno dei connettori CON-IN da inserire sulla tubazione principale.	DT FLO-5000-FX	1	4.232,02	I20



940410



940412



940414

3060-CG-BRASS CONNETTORE IN OTTONE CON ATTACCHI PER SISTEMA DT-FLO - ATTENZIONE: DA INSTALLARE DOPO UN RUBINETTO o UNA ELETTROVALVOLE

Da utilizzare quando si vuole effettuare una fertirrigazione dopo un rubinetto dell'acqua o una sola elettrovalvola. Deve essere posizionato dopo il rubinetto o l'elettrovalvola.

940449	Connettore in ottone per sistema DT FLO - Attacchi 3/4" con raccordo girevole ed O-Ring on entrata x 3/4" M in uscita - ATTENZIONE: da installare DOPO un rubinetto o una elettrovalvola	3060-CG-BRASS	1	75,00	C20
--------	--	---------------	---	-------	-----



940449

CON-IN CONNETTORI CON VALVOLA DI REGOLAZIONE ED ATTACCHI PER MICRO TUBI (1/4") - DA INSTALLARE SULLA TUBAZIONE PRINCIPALE PRIMA DI UN COLLETTORE DI ELETTROVALVOLE - La connessione deve essere dimensionata per adattarsi al diametro della linea principale ed in alcuni casi particolari è anche possibile installarli in derivazione by pass della linea principale. A richiesta sono disponibili connettori di diametro fino a 4". I connettori hanno filettatura NPT (USA) ed è quindi necessario per installarli in Europa ordinare sempre anche due raccordi di passaggio da filettatura NPT a BSP che arriveranno già installati.

CONNETTORE PER DT-FLO 3/4" F x 3/4" F

940436	Connettore al tubo di alimentaz. per DT-FLO con attacchi per micro tubi e valvola a sfera - 3/4" F (NPT)	CON-IN-075	1	81,73	C20
940437	Raccordo di conversione da filetto NPT a BSP 3/4" F per CON-IN-075 (ce ne vogliono 2 x ogni CON-IN-075).	C-BSPTF-075	1	3,56	C20

CONNETTORE PER DT-FLO 1" F x 1" F.

940430	CON-IN-100 Connettore al tubo di alimentaz. per DT-FLO con attacchi per micro tubi e valvola a sfera 1" (NPT)	CON-IN-100	1	91,95	C20
940431	Raccordo di conversione da filetto NPT a BSP 1" F per CON-IN-100 (ce ne vogliono 2 x ogni CON-IN-100).	C-BSPTF-100	1	3,96	C20



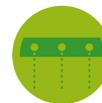
940430

CONNETTORE PER DT-FLO 1 1/2" M x 1 1/2" M.

940432	Connettore al tubo di alimentaz. per DT-FLO con attacchi per micro tubi e valvola a sfera - 1 1/2" (NPT)	CON-IN-150	1	122,60	C20
940433	Raccordo di conversione da filetto NPT a BSP 1 1/2" M per CON-IN-150 (ce ne vogliono 2 x ogni CON-IN-150).	C-BSPT-150	1	10,71	C20

RICAMBI PER SISTEMA DT FLO

940450	Kit di riparazione del tappo dosatore per DT-FLO	CAP-MBT-RK	1	41,89	C20
940452	Agganci per microtubo di ricambio per tappo dosatore DT-FLO (confezione di 6 pezzi di cui 3 blu e 3 verde)	CAP-COLLET	1	23,50	C20
940454	O-ring per tappo dosatore DT-FLO (confezione di 3 pezzi)	K-LOR	1	11,24	C20



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

**PRODOTTI HOBBY
RACCORDI RAPIDI**

938301	RACCORDO RAPIDO - 1/2" 5/8" (12-15mm) - Sfuso	RRF-15	50	4,09	I20
938303	RACCORDO RAPIDO - 3/4" (16-19mm) - Sfuso	RRF-19	50	5,11	I20
938305	RACCORDO RAPIDO CON ACQUA STOP - 1/2" 5/8" (12-15mm) - Sfuso	RRF-STOP-15	50	4,81	I20
938307	RACCORDO RAPIDO CON ACQUA STOP - 3/4" (16-19mm) - Sfuso	RRF-STOP-19	50	6,46	I20
938311	MANICOTTO DI RIPARAZIONE RAPIDO - 1/2" (12-15mm) - Sfuso	MR-15	50	3,10	I20
938313	MANICOTTO DI RIPARAZIONE RAPIDO - 3/4" (16-19mm) - Sfuso	MR-19	50	3,53	I20
938316	ATTACCO RUBINETTO MASCHIO - 3/4"M - Sfuso	RR-075M	10	1,77	I20
938319	ATTACCO RUBINETTO FEMMINA - 3/4"F - Sfuso	RR-075F	10	1,77	I20
938320	ATTACCO RUBINETTO FEMMINA - 1"F - Sfuso	RR-100F	10	2,65	I20
938318	ATTACCO RUBINETTO C/RIDUZIONE 1/2"F - 3/4"F - Sfuso	RR-050/075F	10	2,04	I20
938317	ATTACCO RUBINETTO C/RIDUZIONE 3/4"F - 1"F - Sfuso	RR-075/100F	10	2,95	I20
938327	MANICOTTO DI GIUNZIONE A 2 VIE - Sfuso	MGR-2	10	1,77	I20
938329	MANICOTTO DI GIUNZIONE A TRE VIE - Sfuso	MGR-3	10	1,95	I20
938324	ATTACCO RUBINETTO UNIVERSALE CON FASCETTA - Sfuso	RR-UNIV	20	10,60	I20

TUBI

TUBO ULTRAFORT magliato - 4 STRATI

938340	TUBO MAGLIATO - 4 STRATI - Diam. 5/8" (15 mm) - Bobina 25 m	TRICOPLUS-15-25	1	52,35	I20
938342	TUBO MAGLIATO - 4 STRATI - Diam. 3/4" (16-19 mm) - Bobina 25 m	TRICOPLUS-19-25	1	72,91	I20

TUBO ULTRAFORT magliato - 5 STRATI

938345	TUBO ULTRAFORT MAGLIATO - 5 STRATI - Diam. 5/8" (15 mm) - Bobina 25 m	ULTRAFORT-15-25	1	67,41	I20
938347	TUBO ULTRAFORT MAGLIATO - 5 STRATI - Diam. 3/4" (16-19 mm) - Bobina 25 m	ULTRAFORT-19-25	1	96,30	I20
938349	TUBO ULTRAFORT MAGLIATO - 5 STRATI - Diam. 1" (25 mm) - Bobina 50 m	ULTRAFORT-25-50	1	283,50	I20

AVVOLGITUBO

938360	CARRELLO AVVOLGITUBO CON RUOTE - Estremamente robusto IN ACCIAIO VERNICIATO - Capienza: 50 m di tubo 1/2" oppure 35 m di tubo da 3/4" - Made in Italy	ROBUST	1	133,60	I20
938362	AVVOLGITUBO DA PARETE AUTOMATICO IN PLASTICA - 20 m di tubo Diam. 1/2" (12-15mm) - Riavvolgimento automatico del tubo con sistema frenante - Raccordi e lancia regolabile	AV-AUT-15-20	1	230,16	I20

FLEX COBRA - Nebulizzatore rinfrescante

938370	Nebulizzatore flessibile con due getti orientabili di 180° - Con attacco rapido - Lunghezza 75 cm Pressione minima 2,75 bar - massima 4 bar	FLEX COBRA	15	39,00	I20
--------	---	------------	----	-------	-----

PISTOLE CON GETTO REGOLABILE

938380	Pistola in metallo - Regolazione di flusso tramite maniglia posteriore - Impugnatura ergonomica in morbido elastomero - getto regolabile a cono e a ventaglio - Confezione SELF SERVICE	RED GOLD	12	22,70	I20
938383	Pistola in metallo - 7 getti diversi selezionabili dal rosone rivestito in morbida gomma - Regolazione di flusso tramite maniglia posteriore. Impugnatura ergonomica in morbido elastomero - Confezione SELF SERVICE	RED GOLD 7	12	19,95	I20

LANCE REGOLABILI

938386	LANCIA BASIC - Con ghiera a regolazione continua per effettuare uno spruzzo a pioggia diretto fino all'interruzione del flusso d'acqua - Sfuso	LAN-BASIC	50	4,34	I20
938388	LANCIA A DOCCIA REGOLABILE - Con regolatore di flusso e blocco del getto - Confezione SELF SERVICE	DOC-REG	40	10,90	I20



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

COMPACT RACCORDI A COMPRESSIONE IN POLIPROPILENE - PN16

Raccordi a compressione PN16, economici, compatti e robusti, consentono una facile installazione anche senza svitare completamente la ghiera. Tutti i raccordi con filetto femmina sono dotati di rinforzo in acciaio, per migliorarne ulteriormente la resistenza.

Raccordo diritto maschio - PN16

930502EC	Raccordo maschio a compressione 20 x 1/2" M	RM-20/050-EC	50	0,88	R35
930499EC	Raccordo maschio a compressione 20 x 3/4" M	RM-20/075-EC	50	0,88	R35
930503EC	Raccordo maschio a compressione 25 x 3/4" M	RM-25/075-EC	25	1,17	R35
930451EC	Raccordo maschio a compressione 25 x 1" M	RM-25/100-EC	25	1,17	R35
930508EC	Raccordo maschio a compressione 32 x 3/4" M	RM-32/075-EC	25	1,59	R35
930504EC	Raccordo maschio a compressione 32 x 1" M	RM-32/100-EC	25	1,23	R35
930511EC	Raccordo maschio a compressione 32 x 1 1/4" M	RM-32/125-EC	25	1,59	R35
930505EC	Raccordo maschio a compressione 40 x 1" M	RM-40/100-EC	15	2,34	R35
930509EC	Raccordo maschio a compressione 40 x 1 1/4" M	RM-40/125-EC	15	2,40	R35
930506EC	Raccordo maschio a compressione 50 x 1 1/2" M	RM-50/150-EC	10	3,91	R35
930507EC	Raccordo maschio a compressione 63 x 2" M	RM-63/200-EC	6	4,81	R35
930526EC	Raccordo maschio a compressione 63 x 2 1/2" M	RM-63/250-EC	6	6,02	R35
930527EC	Raccordo maschio a compressione 75 x 2" M	RM-75/200-EC	4	10,57	R35
930510EC	Raccordo maschio a compressione 75 x 2 1/2" M	RM-75/250-EC	4	10,57	R35
930490EC	Raccordo maschio a compressione 90 x 3" M	RM-90/300-EC	4	12,41	R35
930491EC	Raccordo maschio a compressione 110 x 4" M	RM-110/400-EC	2	26,97	R35



Raccordo diritto femmina con rinforzo in acciaio - PN16

930552EC	Raccordo femmina a compressione 20 x 1/2" F	RF-20/050-EC	50	1,29	R35
930637EC	Raccordo femmina a compressione 20 x 3/4" F	RF-20/075-EC	50	1,43	R35
930553EC	Raccordo femmina a compressione 25 x 3/4" F	RF-25/075-EC	25	1,71	R35
930638EC	Raccordo femmina a compressione 25 x 1" F	RF-25/100-EC	25	1,90	R35
930639EC	Raccordo femmina a compressione 32 x 3/4" F	RF-32/075-EC	25	2,02	R35
930554EC	Raccordo femmina a compressione 32 x 1" F	RF-32/100-EC	25	2,19	R35
930555EC	Raccordo femmina a compressione 40 x 1 1/4" F	RF-40/125-EC	15	3,84	R35
930556EC	Raccordo femmina a compressione 50 x 1 1/2" F	RF-50/150-EC	10	4,98	R35
930557EC	Raccordo femmina a compressione 63 x 2" F	RF-63/200-EC	6	7,31	R35
930558EC	Raccordo femmina a compressione 75 x 2" F	RF-75/200-EC	4	11,86	R35
930559EC	Raccordo femmina a compressione 75 x 2 1/2" F	RF-75/250-EC	4	13,89	R35
930486EC	Raccordo femmina a compressione 90 x 3" F	RF-90/300-EC	4	19,93	R35
930487EC	Raccordo femmina a compressione 110 x 4" F	RF-110/400-EC	2	29,67	R35



Raccordo diritto a compressione con attacco femmina radiale (folle) con O-Ring - PN16

Utilizzati con i nostri collettori radiali in polipropilene e Pvc e le elettrovalvole con attacco Maschio 1" semplificano e accelerano l'installazione riducendo il numero dei raccordi necessari e l'ingombro all'interno dei pozzetti. Sono facili da montare manualmente senza bisogno di nastro di giunzione e chiavi. Consentono anche una rapida manutenzione delle elettrovalvole che possono essere tolte dall'alto dal collettore senza dover rimuovere il pozzetto dal terreno.

930671	Raccordo Femmina a compressione con ghiera radiale - 25 x 1" F	RF-25/100-RAD	10	5,01	R20
930672	Raccordo Femmina a compressione con ghiera radiale - 32 x 1" F	RF-32/100-RAD	10	5,38	R20



930672



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

Gomito a 90° - PN16



930581EC	Gomito a 90° a compressione 20 x 20	G-20/20-EC	25	1,73	R35
930582EC	Gomito a 90° a compressione 25 x 25	G-25/25-EC	15	2,25	R35
930583EC	Gomito a 90° a compressione 32 x 32	G-32/32-EC	10	2,23	R35
930584EC	Gomito a 90° a compressione 40 x 40	G-40/40-EC	5	5,14	R35
930585EC	Gomito a 90° a compressione 50 x 50	G-50/50-EC	4	8,05	R35
930586EC	Gomito a 90° a compressione 63 x 63	G-63/63-EC	4	8,79	R35
930587EC	Gomito a 90° a compressione 75 x 75	G-75/75-EC	2	21,65	R35
930484EC	Gomito a 90° a compressione 90 x 90	G-90/90-EC	1	24,65	R35
930485EC	Gomito a 90° a compressione 110 x 110	G-110/110-EC	1	50,51	R35

Gomito a 90° con derivazione femmina con rinforzo in acciaio - PN16



930541EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 20 x 1/2" F	GF-20/050-EC	25	1,50	R35
930542EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 20 x 3/4" F	GF-20/075-EC	25	2,04	R35
930544EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 25 x 1/2" F	GF-25/050-EC	15	2,12	R35
930543EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 25 x 3/4" F	GF-25/075-EC	15	2,12	R35
930545EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 32 x 3/4" F	GF-32/075-EC	10	2,90	R35
930546EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 32 x 1" F	GF-32/100-EC	10	3,02	R35
930547EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 40 x 1 1/4" F	GF-40/125-EC	5	4,99	R35
930548EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 50 x 1 1/2" F	GF-50/150-EC	4	7,06	R35
930549EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 63 x 2" F	GF-63/200-EC	4	10,26	R35
930550EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 75 x 2 1/2" F	GF-75/250-EC	2	18,13	R35
930488EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 90 x 3" F	GF-90/300-EC	1	26,27	R35
930489EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 110 x 4" F	GF-110/400-EC	1	40,01	R35

Gomito a 90° con derivazione maschio - PN16



930610EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 20 x 1/2" M	GM-20/050-EC	25	0,79	R35
930611EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 20 x 3/4" M	GM-20/075-EC	25	1,05	R35
930609EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 25 x 1/2" M	GM-25/050-EC	15	1,64	R35
930612EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 25 x 3/4" M	GM-25/075-EC	15	1,61	R35
930493EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 32 x 3/4" M	GM-32/075-EC	10	2,44	R35
930613EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 32 x 1" M	GM-32/100-EC	10	2,41	R35
930614EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 40 x 1 1/4" M	GM-40/125-EC	5	3,93	R35
930615EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 50 x 1 1/2" M	GM-50/150-EC	4	5,66	R35
930616EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 63 x 2" M	GM-63/200-EC	4	8,08	R35
930617EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 75 x 2 1/2" M	GM-75/250-EC	2	15,06	R35
930618EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 90 x 3" M	GM-90/300-EC	1	21,60	R35
930619EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compress. 110 x 4" M	GM-110/400-EC	1	33,22	R35



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

COMPACT RACCORDI A COMPRESSIONE IN POLIPROPILENE - PN16

Raccordi a compressione PN16, economici, compatti e robusti, consentono una facile installazione anche senza svitare completamente la ghiera. Tutti i raccordi con filetto femmina sono dotati di rinforzo in acciaio, per migliorarne ulteriormente la resistenza.

Manicotto - PN16

930561EC	Manicotto a compressione 20 x 20	M-20/20-EC	25	1,11	R35
930562EC	Manicotto a compressione 25 x 25	M-25/25-EC	25	1,55	R35
930563EC	Manicotto a compressione 32 x 32	M-32/32-EC	10	1,94	R35
930564EC	Manicotto a compressione 40 x 40	M-40/40-EC	10	3,97	R35
930565EC	Manicotto a compressione 50 x 50	M-50/50-EC	6	5,29	R35
930566EC	Manicotto a compressione 63 x 63	M-63/63-EC	5	7,66	R35
930567EC	Manicotto a compressione 75 x 75	M-75/75-EC	2	13,62	R35
930568EC	Manicotto a compressione 90 x 90	M-90/90-EC	2	20,36	R35
930569EC	Manicotto a compressione 110 x 110	M-110/110-EC	1	29,85	R35



Manicotto ridotto - PN16

930721EC	Manicotto ridotto a compressione 25 x 20	MR-25/20-EC	25	2,17	R35
930722EC	Manicotto ridotto a compressione 32 x 25	MR-32/25-EC	10	2,86	R35
930723EC	Manicotto ridotto a compressione 40 x 32	MR-40/32-EC	10	3,97	R35
930724EC	Manicotto ridotto a compressione 50 x 40	MR-50/40-EC	6	6,66	R35
930457EC	Manicotto ridotto a compressione 63 x 40	MR-63/40-EC	6	9,01	R35
930725EC	Manicotto ridotto a compressione 63 x 50	MR-63/50-EC	6	9,01	R35
930726EC	Manicotto ridotto a compressione 75 x 63	MR-75/63-EC	2	16,83	R35
930480EC	Manicotto ridotto a compressione 90 x 75	MR-90/75-EC	2	26,44	R35
930481EC	Manicotto ridotto a compressione 110 x 90	MR-110/90-EC	1	34,47	R35



Tee - PN16

930571EC	T a compressione 20 x 20 x 20	T-20-EC	15	2,61	R35
930572EC	T a compressione 25 x 25 x 25	T-25-EC	10	3,22	R35
930573EC	T a compressione 32 x 32 x 32	T-32-EC	5	4,41	R35
930574EC	T a compressione 40 x 40 x 40	T-40-EC	5	7,05	R35
930575EC	T a compressione 50 x 50 x 50	T-50-EC	4	10,73	R35
930576EC	T a compressione 63 x 63 x 63	T-63-EC	3	13,10	R35
930577EC	T a compressione 75 x 75 x 75	T-75-EC	1	28,90	R35
930578EC	T a compressione 90 x 90 x 90	T-90-EC	1	42,27	R35
930579EC	T a compressione 110 x 110 x 110	T-110-EC	1	70,42	R35





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

Tee con derivazione femmina con rinforzo in acciaio - PN16

930534EC	T con derivazione femmina a compressione 20 x 1/2" F x 20	TF-20/050-EC	15	2,49	R35
930531EC	T con derivazione femmina a compressione 20 x 3/4" F x 20	TF-20/075-EC	15	3,04	R35
930533EC	T con derivazione femmina a compressione 25 x 1/2" F x 25	TF-25/050-EC	10	3,38	R35
930514EC	T con derivazione femmina a compressione 25 x 3/4" F x 25	TF-25/075-EC	10	3,38	R35
930516EC	T con derivazione femmina a compressione 32 x 3/4" F x 32	TF-32/075-EC	10	4,59	R35
930517EC	T con derivazione femmina a compressione 32 x 1" F x 32	TF-32/100-EC	10	4,53	R35
930523EC	T con derivazione femmina a compressione 40 x 1 1/4" F x 40	TF-40/125-EC	5	7,36	R35
930528EC	T con derivazione femmina a compressione 50 x 1 1/2" F x 50	TF-50/150-EC	4	10,62	R35
930532EC	T con derivazione femmina a compressione 63 x 2" F x 63	TF-63/200-EC	3	14,80	R35
930535EC	T con derivazione femmina a compressione 75 x 2 1/2" F x 75	TF-75/250-EC	1	27,53	R35
930536EC	T con derivazione femmina a compressione 90 x 3" F x 90	TF-90/300-EC	1	40,82	R35
930537EC	T con derivazione femmina a compressione 110 x 4" F x 110	TF-110/400-EC	1	62,79	R35



Tee con derivazione maschio con rinforzo in acciaio - PN16

930888EC	T con deriv. maschio a compres. 20 x 1/2" M x 20	TM-20/050-EC	15	2,15	R35
930889EC	T con deriv. maschio a compres. 20 x 3/4" M x 20	TM-20/075-EC	15	2,15	R35
930890EC	T con deriv. maschio a compres. 25 x 1/2" M x 25	TM-25/050-EC	10	2,91	R35
930891EC	T con deriv. maschio a compres. 25 x 3/4" M x 25	TM-25/075-EC	10	2,84	R35
930893EC	T con deriv. maschio a compres. 32 x 3/4" M x 32	TM-32/075-EC	10	3,96	R35
930883EC	T con deriv. maschio a compres. 32 x 1" M x 32	TM-32/100-EC	10	3,97	R35
930886EC	T con deriv. maschio a compres. 63 x 2" M x 63	TM-63/200-EC	3	12,84	R35
930887EC	T con deriv. maschio a compres. 75 x 2 1/2" M x 75	TM-75/250-EC	1	23,08	R35
930885EC	T con deriv. maschio a compres. 90 x 3" M x 90	TM-90/300-EC	1	34,61	R35
930884EC	T con deriv. maschio a compres. 110 x 4" M x 110	TM-110/400-EC	1	53,14	R35





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

Tappo fine linea - PN16

930620EC	Tappo fine linea a compressione 20	TL-20-EC	50	0,97	R35
930621EC	Tappo fine linea a compressione 25	TL-25-EC	25	1,20	R35
930622EC	Tappo fine linea a compressione 32	TL-32-EC	25	1,60	R35
930623EC	Tappo fine linea a compressione 40	TL-40-EC	15	2,41	R35
930624EC	Tappo fine linea a compressione 50	TL-50-EC	12	3,91	R35
930625EC	Tappo fine linea a compressione 63	TL-63-EC	6	6,02	R35
930626EC	Tappo fine linea a compressione 75	TL-75-EC	6	11,58	R35
930627EC	Tappo fine linea a compressione 90	TL-90-EC	6	15,42	R35
930483EC	Tappo fine linea a compressione 110	TL-110-EC	6	26,80	R35



RACCORDI A COMPRESSIONE - PN16 PER TUBO 16 MM

930501	Raccordo maschio a compressione 16 x 1/2"M	RM-16/050		1,30	R35
930498	Raccordo maschio a compressione 16 x 3/4"M	RM-16/075		1,30	R35
930551	Raccordo femmina a compressione 16 x 1/2"F	RF-16/050		1,23	R35
930644	Raccordo femmina a compressione 16 x 3/4"F	RF-16/075		1,23	R35
930560	Manicotto a compressione 16 x 16	M-16		1,91	R35
930450	Manicotto ridotto a compressione 20 x 16	MR-20/16		2,52	R35
930580	Gomito a 90° a compressione 16 x 16	G-16/16		2,08	R35
930609	Gomito a 90° con deriv. maschio a compressione 16 x 1/2"M	GM-16/050		1,85	R35
930540	Gomito a 90° con deriv. femmina a compressione 16 x 1/2"F	GF-16/050		1,66	R35
930570	Tee a compressione 16 x 16 x 16	T-16		2,63	R35
930533	Tee con derivazione femmina a compressione 16 x 1/2"F x 16	TF-16/50		2,92	R35
930628	Tappo fine linea a compressione 16	TL-16		1,41	R35



CHIAVI PER RACCORDI A COMPRESSIONE COMPACT

932095	Chiave per raccordi a compressione Compact - da 32 a 63 mm	K-32/63		3,07	R35
932096	Chiave per raccordi a compressione Compact - da 63 a 110 mm	K-63/110		7,74	R35

SMUSSATORE PER TUBI

932090	Smussatore per tubi in polietilene da 20 a 63 mm	SM-20/63		39,98	R35
932091	Smussatore per tubi in polietilene da 75 a 110 mm	SM-75/110		64,26	R35





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

IN POLIPROPILENE CON GUARNIZIONI O-RING

Questi raccordi sono dotati di guarnizioni per poter garantire la tenuta idrica anche senza l'uso di nastro per giunzioni. Possono essere avvitati a mano senza l'uso di chiavi. ATTENZIONE: la tenuta idrica è garantita solo se utilizzati con raccordi della stessa serie.

Calotta



930237	Calotta fine linea 1/2" F	C-050-G	50	0,57	R20
930238	Calotta fine linea 3/4" F	C-075-G	50	0,72	R20
930239	Calotta fine linea 1" F	C-100-G	30	1,08	K20
930236	Calotta fine linea 1 1/4" F	C-125-G	10	1,56	R20
930242	Calotta fine linea 1 1/2" F	C-150-G	10	1,82	R20

Tappo



930342	Tappo 1/2" M	TP-050-G	50	0,46	R20
930343	Tappo 3/4" M	TP-075-G	50	0,54	R20
930344	Tappo 1" M	TP-100-G	30	1,29	R20
930345	Tappo 1 1/4" M	TP-125-G	30	2,27	R20
930346	Tappo 1 1/2" M	TP-150-G	10	2,44	R20

Nipplo



930302	Nipplo 1/2" M	N-050-G	50	0,46	R20
930303	Nipplo 3/4" M	N-075-G	50	0,57	R20
930304	Nipplo 1" M	N-100-G	20	1,29	R20
930305	Nipplo 1 1/4" M	N-125-G	10	2,63	R20
930306	Nipplo 1 1/2" M	N-150-G	10	3,09	R20
930307	Nipplo 2" M	N-200-G	10	4,19	R20

Nipplo ridotto



930259	Nipplo ridotto 3/4" M x 1/2" M	NR-075/050-G	50	0,54	R20
930266	Nipplo ridotto 1" M x 1/2" M	NR-100/050-G	20	1,20	R20
930260	Nipplo ridotto 1" M x 3/4" M	NR-100/075-G	20	1,20	R20
930261	Nipplo ridotto 1 1/4" M x 1" M	NR-125/100-G	10	2,46	R20
930262R	Nipplo ridotto 1 1/2" M x 1" M	NR-150/100-G	10	2,90	R20
930262	Nipplo ridotto 1 1/2" M x 1 1/4" M	NR-150/125-G	10	2,90	R20
930263	Nipplo ridotto 2" M x 1 1/2" M	NR-200/150-G	10	4,07	R20



RACCORDI FILETTATI IN POLIPROPILENE CON GUARNIZIONE O-RING

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
Riduzione maschio femmina					
930269	Riduzione maschio femmina 3/4" M x 1/2" F	R-075/050-G	25	0,74	R20
930194	Riduzione maschio femmina 1" M x 1/2" F	R-100/050-G	20	1,03	R20
930270	Riduzione maschio femmina 1" M x 3/4" F	R-100/075-G	20	1,03	R20
930272	Riduzione maschio femmina 1 1/4" M x 1" F	R-125/100-G	20	2,11	R20
930199	Riduzione maschio femmina 1 1/2" M x 1" F	R-150/100-G	20	1,98	R20
930273	Riduzione maschio femmina 1 1/2" M x 1 1/4" F	R-150/125-G	20	2,15	R20
930217	Riduzione maschio femmina 2" M X 1" F	R-200/100-G	10	2,87	R20
930212	Riduzione maschio femmina 2" M X 1 1/4" F	R-200/125-G	10	2,87	R20
930274	Riduzione maschio femmina 2" M X 1 1/2" F	R-200/150-G	10	2,87	R20
Riduzione femmina maschio					
930379	Riduzione femmina maschio 3/4" F x 1/2" M	RFM-075/050-G	25	1,01	R20
930380	Riduzione femmina maschio 1" F x 3/4" M	RFM-100/075-G	20	2,23	R20
930382	Riduzione femmina maschio 1 1/4" F x 1" M	RFM-125/100-G	20	2,63	R20
930383	Riduzione femmina maschio 1 1/2" F x 1 1/4" M	RFM-150/125-G	20	3,25	R20
930384	Riduzione femmina maschio 2" F X 1 1/2" M	RFM-200/150-G	10	4,81	R20
Manicotto					
930332	Manicotto 1/2"F	M-050-G	50	0,98	R20
930333	Manicotto 3/4"F	M-075-G	50	1,36	R20
930334	Manicotto 1"F	M-100-G	20	1,53	R20
930335	Manicotto 1 1/4"F	M-125-G	10	2,70	R20
930336	Manicotto 1 1/2"F	M-150-G	10	5,53	R20
930337	Manicotto 2"F	M-200-G	10	7,90	R20
Manicotto ridotto					
930352	Manicotto ridotto 3/4" F x 1/2" F	MR-075/050-G	25	1,29	R20
930354	Manicotto ridotto 1" F x 3/4" F	MR-100/075-G	20	1,48	R20
930356	Manicotto ridotto 1 1/4" F x 1" F	MR-125/100-G	10	2,63	R20
930358	Manicotto ridotto 1 1/2" F x 1 1/4" F	MR-150/125-G	10	5,36	R20
930361	Manicotto ridotto 2" F x 1" F	MR-200/100-G	10	7,20	R20
930362	Manicotto ridotto 2" F x 1 1/4" F	MR-200/125-G	10	7,78	R20
930360	Manicotto ridotto 2" F x 1 1/2" F	MR-200/150-G	10	7,59	R20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

Gomito femmina



930312	Gomito femmina 90° ½" F	GF-050-G	50	2,56	R20
930313	Gomito femmina 90° ¾" F	GF-075-G	50	2,99	R20
930314	Gomito femmina 90° 1" F	GF-100-G	20	3,33	R20
930315	Gomito femmina 90° 1 ¼" F	GF-125-G	20	6,56	R20
930316	Gomito femmina 90° 1 ½" F	GF-150-G	20	7,75	R20
930317	Gomito femmina 90° 2" F	GF-200-G	10	12,49	R20

Gomito maschio femmina



930372	Gomito maschio femmina ½" M x ½" F	GMF-050-G	50	2,03	R20
930373	Gomito maschio femmina ¾" M x ¾" F	GMF-075-G	50	2,63	R20
930374	Gomito maschio femmina 1" M x 1" F	GMF-100-G	20	3,11	R20

T femmina



930322	T femmina ½" F	TF-050-G	20	2,75	R20
930323	T femmina ¾" F	TF-075-G	20	3,42	R20
930324	T femmina 1" F	TF-100-G	20	3,78	R20
930325	T femmina 1 ¼" F	TF-125-G	10	7,35	R20
930326	T femmina 1 ½" F	TF-150-G	10	8,38	R20
930327	T femmina 2" F	TF-200-G	10	14,05	R20





TAGLIATUBO UNIVERSALE - NASTRO SIGILLANTE PER GIUNZIONI

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

TAGLIATUBO UNIVERSALE

Per tagliare rapidamente tubi di polietilene, PVC, flessibili, spiralati, gommati o di altra natura non metallici. Lame con speciale affilatura per tagli puliti e precisi. Robuste maniglie -

942049	Tagliatubo multiuso per un rapido e perfetto taglio di tubi in polietilene, PVC, flessibili, spiralati, gommati, ecc. Dimensione massima del tubo 32 mm - Fermo di chiusura - Colore bianco	CUT-32	1	5,80	I20
942050	Tagliatubo multiuso per un rapido e perfetto taglio di tubi in polietilene, PVC, flessibili, spiralati, gommati, ecc. - Prodotto in USA - Dimensione massima del tubo 40 mm - Colore nero	KWIK-CUT	1	31,89	I20



NASTRO SIGILLANTE PER GIUNZIONI

03TEF	Nastro per giunzioni 12 mm in bobina da 12 m spessore 0,076	PTFE-12-12-008	10	0,79	015
03TEF01215	Nastro per giunzioni professionale 12 mm in bobina da 15 m spessore 0,20	PTFE-12-15-020	10	3,12	015
03TEF03415	Nastro per giunzioni professionale 19 mm in bobina da 15 m spessore 0,20	PTFE-19-15-020	10	3,87	015



CHIAVI DI MONTAGGIO RACCORDI

930600	Chiave universale per il montaggio di raccordi filettati da 3/4" a 4"	UNI-KEY	1	56,51	R20
930605	Chiave universale per il montaggio di raccordi filettati da 1/2" a 1 1/2"	UNI-KEY-S	1	27,43	R20



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

TUBO POLIETILENE DT GARDEN - HD PN10 SDR17

Tubo in polietilene ad alta densità

Tubo in Polietilene ad alta densità (HD) per impianti di irrigazione - Conforme alla normativa: UNI EN ISO 15494:2005; D.M. 174/2004 - Pi economico e minori perdite di carico rispetto al tubo BD - Colore nero



062510	TUBO POLIETILENE - HD - PN10 - SDR 17 - 25 mm - 3/4 - Spessore 1,6 mm - Bobina 100 m	TUB-25-100-PN10	1	1,93	006
063210	TUBO POLIETILENE - HD - PN10 - SDR 17 - 32 mm - 1 - Spessore 2,0 mm - Bobina 100 m	TUB-32-100-PN10	1	2,57	006

TUBO POLIETILENE DT GARDEN - BD PN4 SDR17

Tubo in polietilene a bassa densità

Tubo polietilene colore nero conforme alla normativa UNI 7990 2004. Il diametro 16 mm PN4 normalmente utilizzato negli impianti di microirrigazione e può essere installato con raccordi a compressione NUT LOCK oppure raccordi portagomma da 16 mm. Se installato con raccordi portagomma con pressione superiore a 1,5 BAR si consiglia l'uso della fascetta stringitubo CLIP-16. Per l'utilizzo di attacchi SBE, SBA, SB-TEE e SB-CPLG utilizzare invece il tubo 908213 SP-30 LX oppure 908207 SP-FLEX. Il tubo polietilene 20 mm PN4 può essere installato con raccordi a compressione NUT LOCK.

0816P0450	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 16 mm - 3/8 - Spessore 1,6 mm - Bobina 50 m	TUB-16-50-PN4	1	0,83	006
0816P04	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 16 mm - 3/8 - Spessore 1,6 mm - Bobina 100 m	TUB-16-100-PN4	1	0,69	006
08204100	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 20 mm - 1/2 - Spessore 1,6 mm - Bobina 100 m	TUB-20-100-PN4	1	1,02	006
0825P04	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 25 mm - 3/4 - Spessore 1,7 mm - Bobina 100 m	TUB-25-100-PN4	1	1,28	006
0832P04	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 32 mm - 1 - Spessore 1,9 mm - Bobina 100 m	TUB-32-100-PN4	1	1,81	006

TUBO POLIETILENE DT GARDEN - BD PN6 SDR11,6

Tubo In Polietilene A Bassa Densità

Tubo polietilene colore nero conforme alla normativa UNI 7990 2004. Utilizzato per impianti di irrigazione residenziale.

0816650	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 16 mm - 3/8 - Spessore 1,6 mm - Bobina 50 m	TUB-16-50-PN6	1	0,95	006
08166100	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 16 mm - 3/8 - Spessore 1,6 mm - Bobina 100 m	TUB-16-100-PN6	1	0,79	006
08166200	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 16 mm - 3/8 - Spessore 1,6 mm - Bobina 200 m	TUB-16-200-PN6	1	0,79	006
0820650	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 20 mm - 1/2 - Spessore 1,7 mm - Bobina 50 m	TUB-20-50-PN6	1	1,26	006
08206100	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 20 mm - 1/2 - Spessore 1,7 mm - Bobina 100 m	TUB-20-100-PN6	1	1,05	006
08206200	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 20 mm - 1/2 - Spessore 1,7 mm - Bobina 200 m	TUB-20-200-PN6	1	1,05	006
0825P0650	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 25 mm - 3/4 - Spessore 2,2 mm - Bobina 50 m	TUB-25-50-PN6	1	1,91	006
0825P06	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 25 mm - 3/4 - Spessore 2,2 mm - Bobina 100 m	TUB-25-100-PN6	1	1,60	006
0832P0650	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 32 mm - 1 - Spessore 2,8 mm - Bobina 50 m	TUB-32-50-PN6	1	4,04	006
0832P06	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 32 mm - 1 - Spessore 2,8 mm - Bobina 100 m	TUB-32-100-PN6	1	2,60	006



ELETTROPOMPE PER PICCOLE FONTANE E LAGHETTI

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

POMPE SERIE ECO X2 E POWER X2

Pompe professionali ad alta tecnologia e alto risparmio energetico. Rapida e semplice manutenzione, completamente smontabile senza uso di attrezzi, filtro a larghe maglie. Possibilità di installazione con uscita superiore o laterale. Installabili anche fuori dall'acqua. Ma sotto battente. Adatte all'impiego in sistemi di ricircolo e filtraggio grazie alla girante arretrata che tollera acqua con corpi in sospensione fino alla misura 8 mm.

828101	ECO-X2 4500, Q max. 4500 l/h, 45W, 1 ¼	ECO-X2 4500	-	583,76	F20
828102	ECO-X2 7500, Q max. 7000 l/h, 85W, 1 ¼	ECO-X2 7500	-	717,91	F20
828118	POWER-X2 4000 Portata massima 4000 l/h, 80W, 1	POWER-X2 -4000	-	601,89	F20
808123	POWER-X2 8000 Portata massima 8000 l/h, 150W, 1	POWER-X2 -8000	-	873,82	F20
828119	POWER-X2 10000 Portata massima 10000 l/h, 190W, 1	POWER-X2 -10000	-	951,78	F20
828120	POWER-X2 14000 Portata massima 14000 l/h, 280W, 1	POWER-X2 -14000	-	1.096,81	F20



828101



808123

TABELLA SCELTA POMPE SISTEM X - ECO X2 - POWER X2 PRESTAZIONI POMPE - litri / minuto / metri colonna acqua

Metri di prevalenza	0.5	0.8	1	1.3	1.5	2	3	4	5	6	7	8
ECO X2 4500	82	74	66	58	50	42	32	-	-	-	-	-
ECO X2 7500	122	114	106	100	90	80	68	35	-	-	-	-
POWER X2 4000	65	60	58	53	49	45	38	23	8	-	-	-
POWER X2 8000	130	128	125	120	110	105	103	83	65	40	16	-
POWER X2 10000	165	160	158	156	150	145	136	113	83	63	40	5
POWER X2 14000	230	220	218	216	205	190	185	160	120	83	56	26

UGELLI IN PLASTICA PER PICCOLE FONTANE



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
UGELLI PER FONTANE IN PLASTICA					
822406	Vulcano 3 stadi 20 mm - 31 getti	1070	-	25,20	F20
826004	Schiumogeno 20 mm - indipendente dal livello dell'acqua	1170	-	34,26	F20
821004	Campana 20 mm - diametro getto regolabile	1240	-	43,33	F20
822412	Vario 3 figure regolabili 20 mm	1180	-	39,70	F20
822407	Star tree getto componibile regolabile 20 mm	1291	-	25,16	F20
827060	Prolunga telescopica per getti 20 mm (regolazione da 16,5 a 28 cm) Indispensabili per l'installazione dei getti su pompe con uscite filettate 1/2	2830	-	21,77	F20

UGELLI PER FONTANE IN PLASTICA 1"

823003	Calice regolabile nero 1" altezza getto regolabile	1161	-	99,55	F20
822409	Vulcano 3 stadi 1"	1102	-	68,71	F20
822410	Vulcano 3 stadi nero 1 1/4" - 31 getti	1104	-	170,23	F20
826015	Schiumogeno regolabile nero 1" indipendente dal livello dell'acqua	1151	-	79,61	F20
821014	Campana nera 1" - diametro getto regolabile	1041	-	130,35	F20

RUBINETTO DEVIATORE

Il Rubinetto deviatore consente di ridurre l'altezza del getto principale scaricando parte dell'acqua. L'uscita secondaria può essere utilizzata per l'alimentazione di una piccola cascata.

827050	Rubinetto deviatore attacco ingresso/uscita 1" , derivazione 1" F	2551	-	28,52	F20
---------------	---	-------------	---	-------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
ZAMPILLO					
803202	Zampillo con snodo regolabile 1/8" M - 2 mm.	CO-2	-	21,74	F20
803209	Zampillo con snodo regolabile 3/8" M - 4 mm.	CO-4	-	27,17	F20
803217	Zampillo con snodo regolabile 3/8" M - 6 mm.	CO-6	-	27,17	F20
803221	Zampillo con snodo regolabile 1/2" M - 8 mm.	CO-8	-	43,47	F20
810101	Zampillo con snodo regolabile 1/2" M - 10 mm.	CO-10	-	43,47	F20
810107	Zampillo con flangia regolabile 1" M - 10 mm.	CO-10-1	-	210,11	F20
810110	Zampillo con flangia regolabile 1" M - 12 mm.	CO-12	-	210,11	F20
810201	Zampillo con flangia regolabile 1" M - 14 mm.	CO-14	-	210,11	F20
810111	Zampillo con flangia regolabile 1 1/2" M - 16 mm.	CO-16	-	583,22	F20
810112	Zampillo con flangia regolabile 1 1/2" M - 18 mm.	CO-18	-	583,22	F20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

SCHIUMOGENI DIPENDENTI DAL LIVELLO DELL'ACQUA CASCATA con flangia regolabile

825221	Cascata con flangia regolabile 1"F	CS-50	-	333,27	F20
825220	Cascata con flangia regolabile 1 1/2"F	CS-70	-	746,24	F20
825218	Cascata con flangia regolabile 2"F	CS-90	-	1.209,92	F20
825223	Cascata con flangia regolabile 3"F	CS-130	-	4.600,58	F20

SCHIUMOGENI INDIPENDENTI DAL LIVELLO DELL'ACQUA

890124	Colonna di schiuma in plastica e acciaio - 1"M	1123	-	234,57	F20
801820	Schiumogeno in plastica con rivestimento in acciaio - 1"M	1152	-	134,08	F20
801822	Schiumogeno in plastica con rivestimento in acciaio - 1 1/2"M	1153	-	200,08	F20
808208	Schiumogeno in acciaio inox e ottone - 1/2"M	SP-20	-	293,42	F20
808213	Schiumogeno in acciaio inox e ottone - 1"M	SP-32	-	340,52	F20
808205	Schiumogeno in acciaio inox e ottone - 1 1/2" M	SP-50	-	851,29	F20
808217	Schiumogeno in acciaio inox e ottone - 2"M	SP-75	-	1.492,47	F20

FLANGE DI REGOLAZIONE ASSIALE

Flange necessarie alla regolazione assiale del getto

810120	Flangia regolabile in bronzo 1/2"FF	FL-50	-	119,54	F20
810121	Flangia regolabile in bronzo 3/4"FF	FL-75	-	141,28	F20
810122	Flangia regolabile in bronzo 1"FF	FL-100	-	152,15	F20
810123	Flangia regolabile in bronzo 1 1/4"FF	FL-125	-	195,62	F20
810124	Flangia regolabile in bronzo 1 1/2"FF	FL-150	-	249,95	F20
810125	Flangia regolabile in bronzo 2"FF	FL-200	-	315,16	F20



EVEN INOX - ELETTRPOMPE MULTISTADIO ORIZZONTALI

EVEN INOX 50 e 80 - Monofase 230V (M) e Trifase 400V (T) - A richiesta anche con motore Trifase 230V - Disponibili anche con Inverter montato a bordo (modelli EVEN VFD) - Attacco in aspirazione e mandata 1" F

Applicazioni

Elettropompe multistadio autoadescenti con giranti in PPO. Molto silenziose e performanti indicate per applicazioni domestiche e per impianti di irrigazione. Disponibili in 3, 4 e 5 giranti con motori monofase e trifase. A richiesta disponibili anche trifase 230V (indicate con inverter).

Motore e caratteristiche

Motore chiuso auto ventilato TEFC - Classe isolamento F - Grado di protezione IP55 - Alimentazione monofase a 230V-50Hz con protezione termica o trifase a 230/400V-50Hz. Temperatura massima di esercizio 35°C - Temperatura massima liquido 35°C - Massima pressione di esercizio 8 bar - Liquido pompato: pulito, libero da corpi solidi o sostanze abrasive, non aggressivo, non viscoso e chimicamente neutro.

Indicazioni

Per il buon funzionamento della pompa si consiglia l'aggiunta di una valvola di non ritorno, di non ridurre il passo in aspirazione e caricare il corpo pompa con l'acqua. Per aspirazioni oltre 3 o 4 metri si consiglia di utilizzare un tubo di diametro superiore alla bocca di aspirazione

Componenti e materiali

Corpo Pompa	AISI 304
Girante	PPOGF20
Albero Motore	AISI 304
Tenuta Meccanica	Ceramica & Grafite
Carcassa motore	Alluminio L-2521



EVEN VFD modelli con inverter
Prezzi a richiesta

EVEN INOX - ELETTRPOMPE MULTISTADIO ORIZZONTALI AUTOADESCANTI

CODICE	MODELLO	POTENZA		AMPERE	Q=PORTATA								PREZZO
		HP	KW P2		m3/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	
					l/min	0	20	40	60	80	100	120	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.													
841202	EVEN INOX 30-3M	0,5	0,37	2,4	H(m)	37	32	21	4	-	-	-	266,15
841204	EVEN INOX 30-4M	0,6	0,45	3,5		52	43	30	6	-	-	-	301,17
841206	EVEN INOX 30-5M	0,75	0,55	3,9		60	50	34	8	-	-	-	315,18
841208	EVEN INOX 50-3M	0,75	0,55	3,9		42	40	35	27	16	-	-	322,18
841210	EVEN INOX 50-4M	1	0,75	5,3		57	54	47	37	22	-	-	343,20
841212	EVEN INOX 50-4T	1	0,75	1,9		57	54	47	37	22	-	-	343,20
841216	EVEN INOX 50-5M	1,5	1	6,3		72	68	59	44	25	-	-	378,22
841218	EVEN INOX 50-5T	1,5	1	4,5		72	68	59	44	25	-	-	378,22
841222	EVEN INOX 80-3M	0,75	0,55	3,9		39	37	34	3	25	18	10	339,69
841224	EVEN INOX 80-4M	1	0,75	5,3		52	50	46	41	34	25	14	360,71
841226	EVEN INOX 80-4T	1	0,75	1,9		52	50	46	41	34	25	14	360,71
841230	EVEN INOX 80-5M	1,5	1	6,3		63	60	56	51	42	31	16	399,23
841232	EVEN INOX 80-5T	1,5	1	2,6		63	60	56	51	42	31	16	399,23



MULTIEVINOX-ELETTROPOMPE MULTISTADIO ORIZZONTALI AUTOADESCANTI

MULTIEVINOX - MULTISTADIO ORIZZONTALI - Monofase 230V (M) e Trifase 400V (T) - Disponibili a richiesta anche con motore Trifase 230V - Attacchi in aspirazione e mandata: modelli 15 e 25 1" F; modelli 20 e 35 1 1/4" F

Elettropompe multistadio centrifughe autoadescenti con giranti INOX. Molto silenziose e performanti indicate per applicazioni domestiche e per impianti di irrigazione. Disponibili in 3, 4 e 5 giranti con motori monofase e trifase. Per il buon funzionamento della pompa si consiglia l'aggiunta di una valvola di non ritorno, di non ridurre il passo in aspirazione e caricare il corpo pompa con l'acqua prima dell'accensione della pompa al momento dell'installazione.

Componenti e materiali

Corpo Pompa	AISI 304
Girante	AISI 304
Albero Motore	AISI 420
Tenuta Meccanica	Ceramica & Grafite
Carcassa motore	Alluminio L-2521



MULTIEVINOX - ELETTROPOMPE MULTISTADIO ORIZZONTALI AUTOADESCANTI

CODICE	MODELLO	POTENZA			AMPERE	Q=PORTATA												PREZZO
		HP	KW P2	m3/h l/min		1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6	7,2	8,4	9,6		
						20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	160		
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																		
840007	HMP15-3M	0,5	0,37	2,7	H(m)	28	26	22	16	7	-	-	-	-	-	-	255,65	
840008	HMP15-4M	0,75	0,55	3,75		34	32	28	22	15	-	-	-	-	-	-	287,16	
840009	HMP15-5M	1	0,75	4,1		44	39	32	25	18	-	-	-	-	-	-	308,18	
840010	HMP20-3M	0,75	0,55	3,6		34	32	29	25	20	15	9	-	-	-	-	301,17	
840011	HMP20-4M	1	0,75	4,9		46	43	39	34	28	21	12	-	-	-	-	332,69	
840012	HMP20-5M	1,2	0,92	6		60	53	49	43	35	26	16	-	-	-	-	360,71	
840013	HMP20-5T	1,2	0,92	2,3		60	53	49	43	35	26	16	-	-	-	-	360,71	
840014	HMP25-3M	1	0,75	4,9		30	29,5	29	27	26	24	22	15	-	-	-	325,69	
840015	HMP25-4M	1,2	0,92	6		41	40,5	40	38	36,5	35	33	25	12	-	-	357,20	
840016	HMP25-5M	1,5	1,1	7,4		51	49	48	46	44	41	39	31	20	-	-	402,73	
840017	HMP25-5T	1,5	1,1	2,7		51	49	48	46	44	41	39	31	20	-	-	402,73	
840018	HMP35-4T	2,4	1,8	4		56	54	55	55,5	54	53	51	46	38	27	9	493,78	
840019	HMP35-5T	3	2,2	4,8		59	63	68	67	66	64	62	56	48	35	17	567,32	
840019B	HMP35-6T	3,6	2,7	5,8		84	82	81	79	77	75	73	66	57	46	31	675,89	

CGHE-ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE

CGHE - Elettropompe normalizzate costruite secondo norme DIN 24255 - Motore chiuso autoventilato TEFC - Classe isolamento F - Grado di protezione IP 44 Alimentazione trifase - Temperatura max esercizio 40°C - temperatura max liquido 80°C - Altezza max di aspirazione 7 m - Attacchi flangiati (con 4 fori diam. 18) - Diametro nominale mandata: mod. CHGE40 diam. 40 e mod CHGE50 diam. 50

Elettropompe a girante radiale con bocca di aspirazione assiale e bocca di mandata radiale rivolta verso l'alto. La caratteristica principale di questa serie è quella di sviluppare alte portate con prevalenze latrettanto rilevanti. Utilizzo prevalentemente per impianti di irrigazione sportiva, agricoli e per impianti industriali. Il liquido pompato deve essere libero da corpi solidi o sostanze abrasive, non aggressivo, non viscoso e chimicamente neutro

Componenti e materiali

Corpo Pompa	GHISA HT200
Girante	Ghisa
Albero Motore	AISI 304
Tenuta Meccanica	Allumina & Grafite
Carcassa motore	Alluminio / Ghisa



CGHE - ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE

CODICE	MODELLO	POTENZA			AMPERE	Q=PORTATA															PREZZO	
		HP	KW P2	m3/h l/min		12	18	21	24	27	30	36	39	42	48	54	60	66	72	78		84
						200	300	350	400	450	500	600	650	700	800	900	1000	1100	1200	1300		1400
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																						
841260	CGHE 40-150	15	11	25	H(m)	76,0	75,5	74,4	73,0	71,3	69,5	64,0	61,0	57,5	52,5	-	-	-			3600,06	
841270	CGHE 50-300	30	22	49		-	-	-	-	-	93,0	90,5	90,0	89,0	88,0	86,5	85,0	83,0	80,5	78,0	75,0	5683,75



SPRING - ELETTROPOMPE SOMMERSE PER ACQUE CHIARE E SCURE

ELETTROPOMPE SOMMERSE DA DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE E SCURE

SPRING - ELETTROPOMPE SOMMERSE PER ACQUE CHIARE E SCURE

La linea SPRING è stata studiata appositamente per il drenaggio di acque chiare e scure per uso domestico all'interno anche di piccoli pozzetti di scarico. I-SPRING 130 per il drenaggio di acque chiare per uso domestico con galleggiante integrato che può essere regolato in base alle esigenze. Il livello minimo di aspirazione 5 mm con un passaggio solido massimo di 5 mm. I-SPRING XT230 per il drenaggio di acque scure per uso domestico con galleggiante integrato che può essere regolato in base alle esigenze. Il livello minimo di aspirazione 45 mm con un passaggio solido massimo di 35 mm. SPRING COMBO 2 in 1 è facilmente trasformabile per il drenaggio da acque chiare a acque scure e viceversa grazie ai piedini allungabili. Galleggiante esterno. Caratteristiche comuni Motore elettrico con protezione termica e condensatore inserito - Classe isolamento B Cavo di alimentazione 10m e spina schuko - Raccordo in uscita: Gas 1 1/4" e 1" - Grado di protezione IP68 Alimentazione monofase 230V-50Hz - Ottimo raffreddamento del motore anche con pompa parzialmente sommersa - Temperatura massima di utilizzo 35

Componenti e materiali

Motore	Rame
Girante	PPOGF20
Albero Motore	Acciaio
Tenuta Meccanica	Skeleton Seal

DW 420

Elettropompa per acque sporche con girante Vortex. Il modello DW 420 BOX è un Kit composto dalla pompa DW420 più una cassetta filtrante, flange e manichetta per l'utilizzo anche in cantieri. Motore elettrico con protezione termica e condensatore inserito. Classe isolamento B. Cavo di alimentazione 10m e spina schuko. Raccordo in uscita: Gas 2" e 1 1/2" Grado di protezione IP68. Alimentazione monofase 230V-50Hz. Ottimo raffreddamento del motore anche con pompa parzialmente sommersa. Livello aspirazione 53mm. Passaggio solido max 40mm. Sommergibilità massima 5 m.



SPRING - ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI DA DRENAGGIO

CODICE	CARATTERISTICHE	MODELLO	POTENZA			Q=PORTATA										PREZZO
			HP	KW P1	AMPERE	PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.										
						m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	27	
840581	Con galleggiante integrato. Per acque chiare	I-SPRING-130	0,36	0,25	1,16	6	4,5	2	-	-	-	-	-	-	-	164,59
840582	Con galleggiante integrato. Per acque scure	I-SPRING-230 XT	1	0,75	2,25	8	7,7	7	5,8	3,9	1	-	-	-	192,61	
840584	Con galleggiante. Per acque chiare e scure	SPRING-COMBO	0,5	0,33	2,22	7	6,2	4,6	1,7	-	-	-	-	-	175,10	
840585	Con galleggiante. Per acque sporche	420 DW	1,7	1,3	5,6	11	10,5	9	6,8	4	1	-	-	-	233,44	



DARK - ELETTROPOMPE DA DRENAGGIO

DARK - ELETTROPOMPE ACQUE REFLUE - Attacco in mandata 2" F

Drenaggio acque reflue. Idonea per il sollevamento di acque sporche con particelle solide di diametro max. 35 mm (versione trifase 25 mm). Grado di protezione IP68. Cavo 10 metri. Classe isolamento B. Temperatura massima liquido 40°C. Liquido pompato sporco con dimensione dei solidi massimo 50 mm. Livello pH liquido 4-10. Profondità immersione tra 0,5 e 5 m.

Componenti e materiali

Motore	Rame	Rame
Chiocciola Aspirazione	Ghisa	AISI 304
Albero Motore	AISI 304	AISI 304
Supporto Inferiore	Ghisa	AISI 304
Tenuta Meccanica	Grafite & Ceramica	Grafite & Ceramica
Olio Lubrificante	Olio alimentare/ Farmaceutico	Olio alimentare/ Farmaceutico
Girante VORTEX	Ghisa	AISI 304



DARK - ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI DA DRENAGGIO

CODICE	CARATTERISTICHE	MODELLO	POTENZA			Q-PORTATA										PREZZO
			HP	KW P2	AMPERE	m3/h l/min	0	3	6	9	12	15	18	21	27	
							0	50	100	150	200	250	300	350	450	
			PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.													
840593	Per acque scure con particelle solide di diametro max 35 mm. Grado di protezione IP68. Classe isolamento B. Cavo 10 m. Motore in rame. Girante VORTEX in acciaio Aisi 304. Chiocciola di aspirazione, albero motore e supporto inferiore in acciaio AISI 304. Con galleggianti. Tenuta meccanica: grafite e ceramica. Olio lubrificante per uso alimentare e farmaceutico. Sommergibilità massima 5 metri	DARK-SV10M (monofase)	1	0,75	4,7		11,7	11,4	10,8	10	9	7,6	5,8	3,7	-	451,76
840588	Con raccordo e galleggiante. Per acque scure	DARK-400-MA	1	0,75	5,2		14	13	12	10,5	9	7,5	6	3	-	406,23
840588T	Con raccordo e galleggiante. Per acque scure	DARK-400-MA (trifase)	1	0,75	1,9	H(m)	14	13	12	10,5	9	7,5	6	3	-	370,73
840589	Con raccordo e galleggiante. Per acque scure	DARK-480-MA	1,5	1,1	7,3		15	14,5	13	12	10,5	9,5	8,3	6,5	2,5	479,77
840589T	Con raccordo e galleggiante. Per acque scure	DARK-480-MA (trifase)	1,5	1,1	2,8		15	14,5	13	12	10,5	9,5	8,3	6,5	2,5	446,39
840590	Con raccordo e galleggiante. Per acque scure	DARK-500-MA	2	1,5	10,1		15	14,5	13	12	10,5	9,5	8,3	6,5	2,5	679,39
840591	Con raccordo e galleggiante. Per acque scure	DARK-500-MA-T (trifase)	2	1,5	3,6		15	14,5	13	12	10,5	9,5	8,3	6,5	2,5	679,39





T SHARK - ELETTROPOMPA SOMMERSA MULTIGIRANTE MONOBLOCCO 5"

**T-SHARK ELETTROPOMPA MULTIGIRANTE SOMMERSA MONOBLOCCO 5" - IP68
CON ELETTRONICA INTEGRATA PER ACCENSIONE E SPENGIMENTO AUTOMATICO - SENSORE DI FLUSSO E
PROTEZIONE MARCIA A SECCO INTEGRATA - CONDENSATORE E VALVOLA DI NON RITORNO INTEGRATA - 4 GIRANTI -
Avvolgimento motore in rame - Raccordo in uscita 1" F**

T-SHARK può essere utilizzata per uso domestico civile e nei piccoli impianti d'irrigazione residenziali quando si prelevi l'acqua da un pozzo o da una cisterna. Di altezza limitata può facilmente essere installate in verticale in pozzi ma anche in serbatoi di bassa profondità. Massima sommergibilità 12 m. Profondità minima di ripartenza 6 cm. Diametro 5" (13 cm circa). Aspirazione dal fondo per sfruttare al massimo l'acqua dei serbatoi. Cavo elettrico H07RN-F 3G* 1mmq. 10 metri di corda inclusa. Corda inclusa. **CONSIGLI DI INSTALLAZIONE:** Si consiglia di installare un vaso di espansione 24 litri mod. PWB-24 (cod. 870701). Non montare valvola di non ritorno. Si consiglia anche di non montare in uscita un raccordo a 90° e non fare restringimenti del tubo.



Componenti e materiali

Corpo Pompa	AISI 304
Connettore uscita	Ottone
Diffusore	Plastic PPO
Girante	Plastic P00
Albero motore	AISI 304
Carcassa motore	AISI 201

T-SHARK - ELETTROPOMPA MONOBLOCCO SOMMERSIBILI 5"

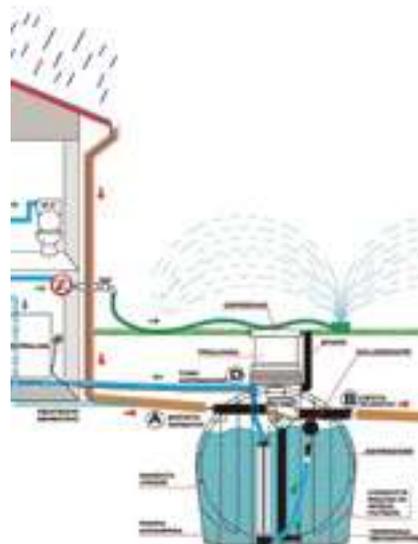
CODICE	CARATTERISTICHE	MODELLO	POTENZA		AMPERE	Q=PORTATA						PREZZO	
			HP	KW P2	Monofase 230V	m3/h	0	1	2	3	4		5
						l/min	0	16,7	33,4	50,1	66,8		83,5
840598	Con elettronica integrata per l'accensione e lo spengimento automatico	T-SHARK 1100 MATIC	1	0,75	4,3		44	39	35	30	20	10	458,76





SHARK - ELETTROPOMPE SOMMERSE PER POZZI E SERBATOI

La linea SHARK è stata studiata appositamente per l'approvvigionamento idrico da pozzi e serbatoi per uso domestico, civile e industriale e per l'irrigazione. Le pompe SHARK sono disponibili con 5 e 7 giranti. Grazie alle giranti flottanti è ideale per l'utilizzo in vasche o cisterne. SHARK MA è dotata di galleggiante per consenso all'accensione e spegnimento in caso di acqua troppo bassa. SHARK MATIC è dotata di elettronica integrata per l'accensione e lo spegnimento automatico. - Sensore di flusso e scheda elettronica integrata. - Protezione contro la marcia a secco. Riarmo automatico. SHARK RW è disponibile in versione con galleggiante o con presoflussostato integrato. Grazie alle giranti flottanti e la possibilità di collegare all'aspirazione laterale un filtro galleggiante, è ridotto notevolmente il rischio di blocco delle stesse e sono quindi particolarmente indicate per l'utilizzo in vasche o cisterne per il recupero dell'acqua piovana. Caratteristiche Comuni. I modelli SHARK- RW sono particolarmente indicati per l'uso nei serbatoi per il recupero di acqua piovana, grazie alle giranti flottanti e all'attacco laterale che consente l'utilizzo anche di filtro di aspirazione con galleggiante. **CONSIGLI DI INSTALLAZIONE** per i modelli SHARK MATIC: si consiglia di installare un vaso di espansione 24 litri mod. PWB-24 (cod. 870701). Non montare valvola di non ritorno. Si consiglia anche di non montare in uscita un raccordo a 90° e non fare restringimenti del tubo.



SHARK-MA

con galleggiante - Attacco in mandata 1 1/4" F

SHARK-MATIC

con elettronica automatica - Attacco in mandata 1" F

SHARK-RW

per recupero acqua piovana con attacco laterale

Componenti e materiali

Corpo Pompa	AISI 201	Sede Cuscinetti	ZL 102
Connettore Uscita	Plastic PPO	Tenuta Meccanica	Ceramica & Grafite
Connettore Entrata	Plastic PPO	Albero Motore	AISI 304
Diffusore	Plastic PC	Chiusura Superiore	Plastic PPO
Copri diffusore	Plastic PC	Supporto Inferiore	Plastic PVC
Girante	Plastic POM	Griglia Aspirazione	AISI 304
Carcassa Motore	AISI 201	Cuscinetti	NSK

RW-TS

Kit per SHARK-RW completo di raccordo, filtro a rete, galleggiante e 1,5 m di tubo spiralato



SHARK - ELETTROPOMPE MONOBLOCCO SOMMERGIBILI 4"

CODICE	CARATTERISTICHE	MODELLO	POTENZA		AMPERE	Q=PORTATA						PREZZO	
			HP	KW P2		m3/h	0	1	2	3	4		5
			PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.						l/min	0	16,7		33,4
840030	Con galleggiante	SHARK 5 MA	0,5	0,37	4	H(m)	37	35	32	28	20	13	416,74
840031	Con galleggiante	SHARK 7 MA	1,1	0,8	5,5		50	47	43	36	28	16	451,76
840031N	Con galleggiante	SHARK 10 MA	1,5	1,1	6,4		75	70	65	57	45	28	588,34
840032	Con elettronica integrata per accen. e speng. automatico	SHARK MATIC 5	0,5	0,37	4		37	35	32	26	20	13	514,79
840033	Con elettronica integrata per accen. e speng. automatico	SHARK MATIC 7	1,1	0,8	5,5		50	47	42	34	25	15	549,81
840034	Aspirazione laterale con galleggiante	SHARK 5 RW MA	0,5	0,37	4		37	35	32	26	20	13	430,75
840035	Aspirazione laterale con galleggiante	SHARK 7 RW MA	1,1	0,8	5,5		50	47	43	36	28	16	465,77
840035N	Aspirazione laterale con galleggiante	SHARK 10 RW MA	1,5	1,1	6,4		75	70	65	57	45	28	588,34
840036	Aspirazione laterale con elettronica integrata per accen. e speng. automatico	SHARK MATIC 5-RW	0,5	0,37	4		37	35	32	26	20	13	528,80
840037	Aspirazione laterale con elettronica integrata per accen. e speng. automatico	SHARK MATIC 7-RW	1,1	0,8	5,5		50	47	42	34	25	15	563,82
840039	Kit per SHARK-RW completo di raccordo, filtro a rete, galleggiante e 1,5m di tubo spiralato	RWTS										154,09	



DROP IT- ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTIGIRANTI MONOBLOCCO 5"

DROP-IT - ELETTROPOMPE SOMMERSE MONOBLOCCO 5" - IP68

Attacco in mandata 1 1/4" F - Condensatore interno e galleggiante - Monofase 230V - A richiesta disponibili con condensatore esterno in control box e con motore trifase

Le elettropompe sommerse monoblocco da 5" DROP-IT possono essere utilizzate nell'uso domestico civile e nella maggior parte degli impianti d'irrigazione residenziali quando si prelevi l'acqua da un pozzo o da una cisterna. Le elettropompe sono di lunghezza limitata e possono quindi essere installate in verticale anche in serbatoi di bassa profondità. Massima sommergibilità 20 m. Motore a bagno d'olio (biodegradabile e dielettrico). Classe di Isolamento F. Grado di isolamento IP68. Doppia tenuta meccanica a bagno d'olio. Diametro 5" (13 cm circa). Aspirazione dal fondo per sfruttare al massimo l'acqua dei serbatoi. Cavo elettrico 10 m. Installare la pompa ad almeno 20 cm dal fondo del serbatoio per evitare l'aspirazione di sabbia o fango. NB: La valvola di non ritorno va montata a 2 m dall'uscita.

Componenti e materiali

Corpo e chiusura	AISI 304
Pompa	
Griglia aspirazione	AISI 304
Diffusore	Tecnopolimero
Girante	Tecnopolimero
Albero motore	AISI 420
Tenuta meccanica	Graffite allumina



DROP - ELETTROPOMPE MONOBLOCCO SOMMEGIBILI 5"

CODICE	MODELLO	POTENZA		AMPERE	Q=PORTATA												PREZZO
		HP	KW P2		m3/h	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	
					l/min	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																	
840041IT	DROP-IT-3/80 MA	0,8	0,6	4	H(m)	34	29	27	24	21	17	14	9	5	-	-	713,36
840042IT	DROP-IT-4/100 MA	1	0,75	5		49	43	38	34	28	24	18	12	5	-	-	792,85
840043IT	DROP-IT-5/120 MA	1,2	0,9	6		55	47	43	39	34	27	21	14	5	-	-	863,94
840044IT	DROP-IT-7/160 MA	1,6	1,2	8		85	76	68	60	51	40	28	18	5	-	-	997,72
840045IT	DROP-IT-B5/120 MA	1,2	0,9	7,2		50,5	46	43	41	37,5	34	29	25,5	20	17	10,5	833,83
840046IT	DROP-IT-B6/160 MA	1,6	1,2	8		56	51,5	49	47	44	40,5	35	32,5	27	23,5	13	904,92
840047IT	DROP-IT-B7/200 MA	2	1,5	8,7		66,5	64	61	59	55,5	52	46	43,5	36	32,5	19	1052,00

A richiesta disponibili anche con condensatore esterno e con motore trifase



GL4 - IDRAULICA PER ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTIGIRANTI 4"



GL4 - IDRAULICA PER ELETTROPOMPE SOMMERSE 4" - ATTACCO MANDATA 1 1/4" (MOD. A, B, D, E) E 2" (MOD. F, H, L)
Scegliete il motore monofase o trifase in base ai cavalli (HP) dell'idraulica scelta. I motori monofase richiedono anche un'adeguato avviatore termico con condensatore

Le pompe sommerse da 4 pollici sono di nuova concezione, molto solide e compatte, di facile manutenzione. Il nuovo disegno brevettato di girante flottante indipendente garantisce un basso carico assiale sul motore. I materiali impiegati nella costruzione, certificati per l'utilizzo in acque potabili, permettono alla pompa di funzionare anche a secco senza deteriorarsi. I supporti, in acciaio inossidabile AISI 304, ottenuti con procedimento di microfusione in cera persa, garantiscono estrema robustezza e affidabilità. La bocca di mandata delle idrauliche da 4" è filettata 1 1/4" per i modelli A, B, D, E; e da 2" per i modelli F, H, L; La valvola di ritegno è incorporata. L'ingombro massimo, compreso il copricavo, è di 98 mm e il senso di rotazione è antiorario, visto dalla bocca di mandata. Per garantirne il funzionamento, il livello dell'acqua deve essere di almeno un metro sopra l'aspirazione. L'impiego può essere continuo e può essere installata anche in posizione orizzontale. Gli impieghi sono per acqua pulita e non aggressiva, in particolare: prelievi da pozzi profondi per uso domestico e industriale, impianti idrici di sollevamento, d'irrigazione a scorrimento o a pioggia, acquedotti, pressurizzazioni, sistemi antincendio e di lavaggio, alimentazioni di autoclavi e cisterne. Antisabbia: Fino a 250 g/m3 Può funzionare a secco, senza deteriorarsi Giranti flottanti indipendenti Può essere installata anche in posizione orizzontale Nessun carico assiale sul motore Idraulica da 4" Portata massima 24 m3/h - Prevalenza massima 340 m

CARATTERISTICHE

Q=PORTATA

CODICE	MODELLO	HP	Stadi n°	Altez. Mm	Peso Kg	PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																		PREZZO
						m3/h	0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2	

GL4A IDRAULICA 4" - Uscita 1 1/4"

841002	GL4 A 05/09	0,5	11	349	3,4	63	59	55	50	43	35	26	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320,00
841004G	GL4 A 07/14	0,75	16	449	4,4	90	85	80	72	62	51	37	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	383,17
841006G	GL4 A 10/19	1	22	569	5,6	124	117	109	99	86	70	50	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450,52
841008G	GL4 A 15/28	1,5	32	800	7,9	181	171	159	144	125	101	73	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	644,23
841010G	GL4 A 20/38	2,0	42	1000	9,9	237	224	209	189	163	133	96	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	762,11
841012G	GL4 A 30/57	3	63	1451	14,4	356	336	313	283	245	199	144	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1090,54

GL4B IDRAULICA 4" - Uscita 1 1/4"

841014	GL4 B 05/07	0,5	7	270	2,7	47	-	44	42	39	36	33	28	23	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	276,66
841016	GL4 B 07/11	0,75	11	349	3,5	70	-	65	63	59	54	49	53	35	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	325,69
841018	GL4 B 10/15	1	15	430	4,4	96	-	89	85	80	74	67	58	48	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	371,21
841020	GL4 B 15/22	1,5	22	569	5,8	140	-	129	124	117	107	96	83	68	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	448,26
841022	GL4 B 20/30	2,0	30	728	7,4	187	-	174	166	155	142	126	109	87	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	644,37
841024	GL4 B 30/42	3	44	1040	10,7	274	-	254	243	227	208	185	159	128	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	821,06
841026	GL4 B 40/57	4	60	1391	14,3	273	-	346	331	310	284	253	217	175	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1166,32

GL4D IDRAULICA 4" - Uscita 1 1/4"

841028	GL4 D 05/05	0,5	5	230	2,3	33	-	-	-	31	30	30	29	27	26	23	18	13	-	-	-	-	-	-	259,15
841030	GL4 D 07/07	0,75	7	270	2,7	46	-	-	-	44	43	42	40	38	36	32	25	18	-	-	-	-	-	-	283,66
841032	GL4 D 10/10	1	10	330	3,3	65	-	-	-	62	61	59	57	55	52	45	36	25	-	-	-	-	-	-	318,68
841034	GL4 D 15/15	1,5	15	430	4,3	97	-	-	-	91	89	87	83	80	76	65	52	36	-	-	-	-	-	-	381,72
841036	GL4 D 20/20	2	20	529	5,3	129	-	-	-	121	119	116	111	106	101	87	69	48	-	-	-	-	-	-	448,26
841038	GL4 D 30/30	3	30	728	7,3	193	-	-	-	182	178	173	167	167	151	130	103	71	-	-	-	-	-	-	658,38
841040	GL4 D 40/40	4	40	960	9,8	257	-	-	-	241	235	228	220	209	198	170	134	90	-	-	-	-	-	-	882,50
841042	GL4 D 55/54	5,5	54	1240	12,6	340	-	-	-	325	318	307	296	282	267	229	181	122	-	-	-	-	-	-	1197,68

GL4E IDRAULICA 4" - Uscita 1 1/4"

841044	GL4 E 05/04	0,5	4	218	2,2	27	-	-	-	-	-	26	25	25	24	22	20	17	13	9	5	1	-	-	259,15
841046	GL4 E 07/06	0,75	6	262	2,62	41	-	-	-	-	-	38	38	37	36	33	30	25	20	14	8	2	-	-	283,66
841048	GL4 E 10/08	1	8	306	3	54	-	-	-	-	-	51	50	49	48	44	40	33	26	19	11	2	-	-	304,67
841050	GL4 E 15/12	1,5	12	393	3,9	82	-	-	-	-	-	77	75	74	72	67	60	50	39	28	16	4	-	-	357,20
841052	GL4 E 20/16	2,0	16	481	4,7	109	-	-	-	-	-	102	101	98	96	89	79	67	53	38	22	5	-	-	427,24
841054	GL4 E 30/24	3	24	657	6,4	163	-	-	-	-	-	154	151	148	144	133	119	100	79	56	32	7	-	-	556,82
841056	GL4 E 40/32	4	32	864	8,5	218	-	-	-	-	-	205	201	197	191	178	159	134	105	75	43	10	-	-	766,94
841058	GL4 E 55/42	5,5	44	1128	11	299	-	-	-	-	-	282	277	271	263	245	218	184	145	103	59	13	-	-	993,70



GL4 - IDRAULICA PER ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTIGIRANTI 4"

CARATTERISTICHE

Q=PORTATA

CODICE	MODELLO	HP	Stadi n°	Altezz. Mm	Peso Kg	PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																				PREZZO				
						m3/h	0	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,5	15	16,5	18	19,5	21		22,5			
						l/min	0	50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	180	200	225	250	275	300	325	350	375				
GL4F IDRAULICA 4" - Uscita 2"																														
841060	GL4 F 07/04	0,75	4	278	2,7	H(m)	27	22	22	21	20	19	18	17	16	12	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	311,68	
841062	GL4 F 10/06	1	6	352	3,3		40	34	33	32	30	29	28	26	24	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	336,19
841064	GL4 F 15/09	1,5	9	463	4,3		60	51	49	47	46	44	41	39	35	28	19	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	402,73
841066	GL4 F 20/12	2	12	573	5,3		77	66	64	63	60	58	55	52	47	37	25	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	458,76
841068	GL4 F 30/17	3	18	794	7,3		116	100	97	94	91	87	83	77	71	55	37	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	572,64
841070	GL4 F 40/23	4	24	1048	9,8		154	133	129	125	121	115	110	103	95	74	50	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	724,22
841072	GL4 F 55/31	5,5	34	1416	13,1		210	184	178	173	166	159	150	140	129	101	67	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1023,16
841074	GL4 F 75/39	7,5	45	1853	17,2		266	238	232	224	215	203	190	176	160	124	79	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1427,38
841076	GL4 F 100/54	10	60	2411	22,2		370	325	315	305	294	280	265	248	227	179	118	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1806,34
GL4H IDRAULICA 4" - Uscita 2"																														
841078	GL4 H 10/04	1	4	290	2,7	H(m)	26	-	-	-	-	24	23	23	22	21	20	18	15	12	8	4	-	-	-	-	-	-	290,67	
841080	GL4 H 15/06	1,5	6	370	3,4		39	-	-	-	-	35	35	34	33	32	30	27	23	18	12	5	-	-	-	-	-	-	-	336,19
841082	GL4 H 20/08	2	8	450	4,1		52	-	-	-	-	47	46	45	44	43	40	36	30	24	16	7	-	-	-	-	-	-	-	374,71
841084	GL4 H 30/12	3	12	609	5,5		78	-	-	-	-	71	69	68	67	64	60	53	46	37	23	11	-	-	-	-	-	-	-	511,29
841086	GL4 H 40/15	4	16	769	6,9		104	-	-	-	-	94	93	91	89	86	80	71	61	49	31	14	-	-	-	-	-	-	-	560,01
841088	GL4 H 55/21	5,5	22	1040	9,4		144	-	-	-	-	129	127	125	123	121	113	102	88	69	44	16	-	-	-	-	-	-	-	724,22
841090	GL4 H 75/28	7,5	30	1360	12,1		197	-	-	-	-	176	174	171	168	164	154	139	120	94	60	22	-	-	-	-	-	-	-	938,96
841092	GL4 H 100/38	10	39	1758	15,6		262	-	-	-	-	235	231	228	224	219	206	185	159	126	80	30	-	-	-	-	-	-	-	1153,70
GL4Q IDRAULICA 4" - Uscita 2"																														
841094	GL4 Q 20/06	2	5	435	3,5		H(m)	36	-	-	-	-	-	-	-	30	28	27	25	23	21	18	16	13	11	8	4	367,71		
841096	GL4 Q 30/09	3	7	557	4,4	50		-	-	-	-	-	-	-	42	40	37	35	33	29	25	22	19	15	11	6	490,28			
841098	GL4 Q 40/12	4	10	740	5,7	72		-	-	-	-	-	-	-	59	57	53	50	47	42	35	32	27	21	15	9	572,64			
841100	GL4 Q 55/16	5,5	14	983	7,5	101		-	-	-	-	-	-	-	83	79	75	70	65	59	49	45	37	29	21	12	689,89			
841102	GL4 Q 75/22	7,5	19	1287	9,7	137		-	-	-	-	-	-	-	112	107	101	95	88	80	67	61	50	40	29	17	896,51			
841104	GL4 Q 100/30	10	25	1652	12,4	180		-	-	-	-	-	-	-	148	142	133	125	116	105	88	80	66	53	38	22	1078,62			





M4A - MOTORI PER ELETTROPOMPE SOMMERSE 4"

Scegliete il motore monofase o trifase in base ai cavalli (HP) dell'idraulica scelta. I motori monofase richiedono anche un'adeguato avviatore termico con condensatore

I motori sommersi sono di tipo asincrono, 2 poli con rotore a gabbia di scoiattolo, in bagno d'olio, riavvolgibili. Sono molto robusti e sovradimensionati, per poter sopportare carichi gravosi e durare a lungo anche a grandi profondità di immersione. I cavi di alimentazione sono dotati di spinotto di connessione per avere la certezza che il liquido di raffreddamento interno, pur di tipo atossico e alimentare, non possa risalire per capillarità lungo la linea. Una robusta tenuta meccanica conferisce lunga vita al motore anche in presenza di sabbia. La sporgenza dell'albero rotore è di acciaio inossidabile mentre un sovradimensionato diaframma di compensazione permette al liquido di raffreddamento interno di compensare le differenze di volume dovute alla variazione di temperatura. In bagno d'olio Grado di protezione IP68 Classe di isolamento F Max 30 avviamenti orari Tensioni speciali disponibili su richiesta Possibilità di avviamento stella-triangolo Motori per elettropompe da 4" disponibili da 0,5 HP a 3HP monofase 230V e da 0,5 HP a 10 HP trifase 400V NB: in caso di motori monofase ordinare anche l'avviatore termico con condensatore adeguato agli HP del motore scelto

M4A - MOTORI SOMMERSI 4" PER ELETTROPOMPE CON IDRAULICA 4"

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE					N	V	InA	µF	rpm	cosØ	n	Tn	cavo mm	cavo m	PREZZO
		Tensione	HP	Kw	Altez. mm	Peso Kg											
841112	M4A-0.5M	Monofase 1-230	0,5	0,37	402	8,1	1.500	1-230	3,5	20	2845	0,91	51	2	4X1,5	1,7	385,22
841114	M4A-0.5T	Trifase 3-400	0,5	0,37	388	7,4	1.500	3-400	1,4	-	2820	0,79	51	2	4X1,5	1,7	385,22
841114MT	M4A-0.5MT	Monofase Trifase 3-230	0,5	0,37	388	7,4	1.500	3-230	2,4	-	2820	0,79	51	2		1,7	385,22
841116	M4A-0.75M	Monofase 1-230	0,75	0,55	427	9,2	1.500	1-230	4,7	25	2845	0,91	57	2	4X1,5	1,7	395,73
841118	M4A-0.75T	Trifase 3-400	0,75	0,55	402	8,0	1.500	3-400	1,9	-	2830	0,78	56	2	4X1,5	1,7	395,73
841118MT	M4A-0.75MT	Monofase Trifase 3-230	0,75	0,55	402	8,0	1.500	3-230	3,3	-	2830	0,78	56	2	4X1,5	1,7	395,73
841120	M4A-1.0M	Monofase 1-230	1	0,75	449	10,3	1.500	1-230	5,8	36	2845	0,92	61	2	4X1,5	1,7	409,73
841122	M4A-1.0T	Trifase 3-400	1	0,75	422	8,8	1.500	3-400	2,2	-	2835	0,78	33	2	4X1,5	1,7	409,73
841122MT	M4A-1.0MT	Monofase Trifase 3-230	1	0,75	422	8,8	1.500	3-230	3,8	-	2835	0,78	33	2	4X1,5	1,7	409,73
841124	M4A-1.5M	Monofase 1-230	1,5	1,1	472	11,4	2.500	1-230	8,6	40	2930	0,9	62	2	4X1,5	1,7	451,76
841126	M4A-1.5T	Trifase 3-400	1,5	1,1	449	10,6	2.500	3-400	3,0	-	2830	0,79	68	2	4X1,5	1,7	425,27
841126MT	M4A-1.5MT	Monofase Trifase 3-230	1,5	1,1	449	10,6	2.500	3-230	5,2	-	2830	0,79	68	2	4X1,5	1,7	451,76
841128	M4A-2.0M	Monofase 1-230	2	1,5	505	12,8	2.500	1-230	10,7	50	2930	0,93	65	2	4X1,5	2,5	511,29
841130	M4A-2.0T	Trifase 3-400	2	1,5	466	10,8	2.500	3-400	4,1	-	2825	0,76	69	2	4X1,5	1,7	511,29
841130MT	M4A-2.0MT	Monofase Trifase 3-230	2	1,5	466	10,8	2.500	3-230	7,1	-	2825	0,76	69	2	4X1,5	1,7	511,29
841132	M4A-3.0M	Monofase 1-230	3	2,2	603	17,4	2.500	1-230	14,5	76	2830	0,96	70	2	4X1,5	2,5	633,86
841134	M4A-3.0T	Trifase 3-400	3	2,2	505	12,5	2.500	3-400	5,6	-	2825	0,78	94	3	4X1,5	1,7	560,01
841134MT	M4A-3.0MT	Monofase Trifase 3-230	3	2,2	505	12,5	2.500	3-230	9,7	-	2825	0,78	94	3	4X1,5	1,7	633,86
841136	M4A-4.0T	Trifase 3-400	4	3	560	15,00	2.500	3-400	7,5	-	2810	0,78	94	4	4X1,5	1,7	812,46
841136MT	M4A-4.0MT	Monofase Trifase 3-230	4	3	560	15,00	2.500	3-230	13	-	2810	0,78	94	4	4X1,5	1,7	812,46
841138	M4A-5.5T	Trifase 3-400	5,5	4	625	18,3	2.500	3-400	9,8	-	2820	0,77	98	4	4X1,5	2,5	1029,59
841138MT	M4A-5.5MT	Monofase Trifase 3-230	5,5	4	625	18,3	2.500	3-230	17	-	2820	0,77	98	4	4X1,5	2,5	1029,59
841140	M4A-7.5T	Trifase 3-400	7,5	5,5	725	24,3	2.500	3-400	12,5	-	2845	0,82	80	5	4X1,5	2,5	1204,69
841140MT	M4A-7.5MT	Monofase Trifase 3-230	7,5	5,5	725	24,3	2.500	3-230	21,6	-	2845	0,82	80	5	4X1,5	2,5	1204,69
841142	M4A-10T	Trifase 3-400	10	7,5	806	28,3	4.500	3-400	16,9	-	2835	0,83	80	5	4X1,5	3,5	1650,54



FCP- ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI CON FILTRO PER PISCINE

FCP ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI PER PICCOLE, MEDIE E GRANDI PISCINE E FONTANE

ELETTROPOMPE FCP-S PER PICCOLE E MEDIE PISCINE - Mod. 180/350/450 attacchi in aspirazione e mandata diam.

32/40

Elettropompe centrifughe autoadescenti per ricircolo e filtraggio di acqua in piccole, medie e grandi piscine e fontane con prefiltro incorporato. Motore asincrono a due poli TEFC Classe isolamento F Grado di protezione IP55 Funzionamento continuo S1 Prefiltro pompa con cestello Protezione termica e condensatore permanentemente inserito. Temperatura massima di esercizio 40° Temperatura massima liquido 40°C Aspirazione massima 2 m Massima pressione di esercizio 3 bar Liquido pompato: pulito, libero da corpi solidi o sostanze abrasive, non aggressivo, non viscoso e chimicamente neutro.

ELETTROPOMPE FCP-S PER MEDIE E GRANDI PISCINE - Mod. 370/550/750/1100S2 attacchi in aspirazione e mandata diam. 50 - Mod. 1100S/1500S/2200S attacchi in aspirazione e mandata diam. 63 - Mod. 2200 attacchi in aspirazione e mandata diam. 75 - Mod. 5500 attacchi in aspirazione e mandata diam. 110 - Mod. FCP AN attacchi flangiati in aspirazione e mandata 4

Elettropompe centrifughe autoadescenti monofase e trifase per ricircolo e filtraggio di acqua in piccole, medie e grandi piscine e fontane con prefiltro incorporato. Motore asincrono a due poli TEFC Classe isolamento F Grado di protezione IP55 Funzionamento continuo S1 Prefiltro pompa con cestello Protezione termica e condensatore permanentemente inserito. Temperatura max di esercizio 40°C - max liquido 40°C Aspirazione massima 3 m Massima pressione di esercizio 3 bar Liquido pompato: pulito, libero da corpi solidi o sostanze abrasive, non aggressivo, non viscoso e chimicamente neutro.

Componenti e materiali

Corpo Pompa	PPGF30
Coperchio Pompa	PPOGF30
Girante	PPOGF20
Albero Motore	AISI 420
Tenuta Meccanica	Ceramica & Grafite Silicio & Grafite
Carcassa Motore	Alluminio L-2521



FCP-S 180, 350, 450, 370, 550, 750, 1100S2 - ELETTROPOMPE CON PREFILTRIO PER PISCINE E FONTANE

CODICE	MODELLO	POTENZA			AMPERE	Q=PORTATA											PREZZO
		HP	KW P2	AMPERE		m3/h l/min	0	1,5	3	4,5	6	9	12	15	18	21	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																	
840401	FCP-180S	0,25	0,18	1,4	H(m)	9	8	7	6	4,5	-	-	-	-	-	-	217,12
840405	FCP-350S	0,5	0,35	2,5		10	9,8	8,3	7,5	6,5	2,5	-	-	-	-	-	252,14
840407	FCP-450S	0,6	0,45	2,8		11,5	10,8	10,3	9,8	8,7	5,2	-	-	-	-	-	280,16
840409	FCP-370S	0,5	0,37	3,1		12,5	12,5	12,4	12,1	12	10	8	-	-	-	-	357,20
840411	FCP-550S	0,75	0,55	4,2		15,5	15,1	15	14	14,5	13,5	11,5	8,5	-	-	-	371,21
840413	FCP-550S-T (Trifase)	0,75	0,55	1,6		15,5	15,1	15	14	14,5	13,5	11,5	8,5	-	-	-	371,21
840415	FCP-750S	1	0,75	5,3		17,5	17,5	17	16,8	16,5	15,5	14	11,8	8,5	-	-	388,72
840417	FCP-750S-T (Trifase)	1	0,75	2		17,5	17,5	17	16,8	16,5	15,5	14	11,8	8,5	-	-	388,72
840419	FCP-1100S2	1,5	1,1	7,4		19	18	18	17,5	16,6	16,5	15,5	13,5	10,8	7	-	458,76
840421	FCP-1100S2-T (Trifase)	1,5	1,1	3		19	18	18	17,5	16,6	16,5	15,5	13,5	10,8	7	-	458,76

FCP-S 1110, 1500, 2200, 5500B, AN - ELETTROPOMPE CON PREFILTRIO PER PISCINE E FONTANE

CODICE	MODELLO	POTENZA			AMPERE	Q=PORTATA														PREZZO			
		HP	KW P2	AMPERE		m3/h l/min	6	9	15	21	27	30	12	15	18	21	1166	1500	2000		2250	2500	2750
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																							
840423	FCP-1100S	1,5	1,1	7,9	H(m)	17	16,5	14,5	12	8	5,5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	651,37
840425	FCP-1100S-T (Trifase)	1,5	1,1	3		17	16,5	14,5	12	8	5,5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	651,37
840427	FCP-1500S	2	1,5	10		19	19	17,5	15	11,5	9	6,5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	693,40
840429	FCP-1500S-T (Trifase)	2	1,5	3,9		19	19	17,5	15	11,5	9	6,5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	693,40
840431	FCP-2200S	3	2,2	13,1		21,5	21	20	18	15	13	10,5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	738,92
840433	FCP-2200S-T (Trifase)	3	2,2	4,9		21,5	21	20	18	15	13	10,5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	738,92
840439	FCP-5500B-T (Trifase)	7,5	5,5	11,1		-	-	-	-	-	-	-	-	18	17	16	15	13	9	4	-	-	2559,96
840440	FCP-4.0AN-T (Trifase)	4	3	6,4		-	-	-	-	-	-	-	-	13,5	12	9,5	5	-	-	-	-	-	2934,68
840442	FCP-5.5AN-T (Trifase)	5,5	4	8,3		-	-	-	-	-	-	-	-	16	15	13,8	12,5	8	-	-	-	-	3008,22
840444	FCP-7.5AN-T (Trifase)	7,5	5,5	11,1		-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	19,5	18,5	17	13	4	-	-	-	3326,90
840446	FCP-10AN-T (Trifase)	10	7,5	14,1		-	-	-	-	-	-	-	-	21,5	21	20,3	19,5	18	14	10,5	7	-	3575,54
840448	FCP-15AN-T (Trifase)	15	11	21		-	-	-	-	-	-	-	-	25,2	24,5	24	23,5	22,5	18,5	16	13	9	4391,51
840449	FCP-20AN-T (Trifase)	20	15	28		-	-	-	-	-	-	-	-	27,8	27,5	27,2	26,8	26	21	19,5	16,5	12,5	4734,70



ELETTROPOMPE FCP-S FCP-A e FCP-B PER MEDIE, GRANDI PISCINE e FONTANE

Elettropompe centrifughe autoadescenti con prefiltro incorporato per il ricircolo e filtraggio di acqua in medie e grandi piscine e fontane. Caratteristiche Motore asincrono a due poli TEFC Classe isolamento F Grado di protezione IP55 Funzionamento continuo S1 Prefiltro Pompa con cestello Temperatura max di esercizio / liquido 40°C Aspirazione massima 3 m Massima pressione di esercizio 3 bar Liquido pompato: pulito, libero da corpi solidi o sostanze abrasive, non aggressivo, non viscoso e chimicamente neutro.

Componenti e materiali

Corpo Pompa	PPGF30
Coperchio Pompa	PPOGF30
Girante	PPOGF20
Albero Motore	AISI 420 / AISI 304(Ae B)
Tenuta Meccanica	Silicio & Grafite (A) Silicio & Silicio (S e B)
Carcassa Motore	Alluminio L-2521



PP ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI PER PICCOLE, MEDIE, GRANDI PISCINE E FONTANE

ELETTROPOMPE PPB-50 e PPA-50 PER PICCOLE, MEDIE, GRANDI PISCINE e FONTANE - Mod. PPB50 attacchi in aspirazione diam. 50 / 1 1/2" e mandata diam. 1 1/2" - Mod. PPA50 attacchi in aspirazione e mandata diam. 75

Elettropompe centrifughe autoadescenti per ricircolo e filtraggio di acqua in piccole, medie e grandi piscine e fontane con prefiltro incorporato. Grazie alla tenuta meccanica in AISI 316 e alla struttura costruttiva che protegge l'albero motore sono idonee anche per applicazioni dove è richiesta la movimentazione di acqua salata con concentrazione di sale fino allo 0,6% (6g/l). Temperatura massima di esercizio 40°C Temperatura massima liquido 40°C Aspirazione massima 3 m Massima pressione di esercizio 3 bar Liquido pompato: pulito, libero da corpi solidi. Motore asincrono a due poli TEFC Classe isolamento F Grado di protezione IP55 Funzionamento continuo S1 Prefiltro pompa con cestello

Componenti e materiali

Corpo Pompa	PPGF30
Coperchio Pompa	PPOGF30
Girante	PPOGF20
Albero Motore	AISI 316
Tenuta Meccanica	Ceramica & Grafite BT-BURGMAN
Carcassa Motore	Alluminio L-2521



PPB e PPA -- ELETTROPOMPE CON PREFILTRO PER PISCINE E FONTANE

CODICE	MODELLO	POTENZA		AMPERE	Q=PORTATA															PREZZO
		HP	KW P2		m3/h	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	39	48	57	
					l/min	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	650	800	950	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																				
840452	PPB50-050	0,5	0,37	3,1		10,3	9,7	8,5	7,2	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	430,75
840456	PPB50-075	0,75	0,55	4,2		13	12,4	11,5	10,2	8	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	437,75
840458	PPB50-075-T (Trifase)	0,75	0,55	1,6		13	12,4	11,5	10,2	8	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	437,75
840460	PPB50-100	1	0,75	5,3		14,2	13,6	12,6	11,5	9,5	7	4	-	-	-	-	-	-	-	451,76
840462	PPB50-100-T (Trifase)	1	0,75	2		14,2	13,6	12,6	11,5	9,5	7	4	-	-	-	-	-	-	-	451,76
840464	PPB50-150	1,5	1,1	7,2		15,8	15,3	14,5	13,2	12	10	8	5	-	-	-	-	-	-	570,83
840466	PPB50-150-T (Trifase)	1,5	1,1	3		15,8	15,3	14,5	13,2	12	10	8	5	-	-	-	-	-	-	570,83
840468	PPB50-200	2	1,5	9,4		17	16,5	15,8	15,2	13,7	11,9	10	7	4	-	-	-	-	-	595,34
840470	PPB50-200-T (Trifase)	2	1,5	3,7		17	16,5	15,8	15,2	13,7	11,9	10	7	4	-	-	-	-	-	595,34
840472	PPB50-300	3	2,2	12	H(m)	19,5	19,3	19	18,4	17,6	16,5	15	13	11	8,5	5	-	-	-	668,88
840474	PPB50-300-T (Trifase)	3	2,2	4,8		19,5	19,3	19	18,4	17,6	16,5	15	13	11	8,5	5	-	-	-	668,88
840476	PPA50-150	1,5	1,1	6,2		-	-	18	17	16	14,5	12,5	8	5	-	-	-	-	-	679,39
840478	PPA50-150-T (Trifase)	1,5	1,1	2,7		-	-	18	17	16	14,5	12,5	8	5	-	-	-	-	-	679,39
840480	PPA50-200	2	1,5	7,9		-	-	19,5	18,8	17,5	16,3	14,9	13	11	8,5	5,5	-	-	-	717,91
840482	PPA50-200-T (Trifase)	2	1,5	3		-	-	19,5	18,8	17,5	16,3	14,9	13	11	8,5	5,5	-	-	-	717,91
840484	PPA50-300	3	2,2	12,5		-	-	22,5	22	21	20	19	17,7	16	14	12	7	-	-	759,93
840486	PPA50-300-T (Trifase)	3	2,2	2,7		-	-	19,5	19,4	19	18,8	18,5	17,7	17,2	16,5	15,5	13,5	10	5,2	759,93
840488	PPA50-400S-T (Trifase)	4	3	6,4		-	-	19,5	19,4	19	18,8	18,5	17,7	17,2	16,5	15,5	13,5	10	5,2	861,49



ELETTROPOMPE A VELOCITA' VARIABILE CON INVERTER

ELETTROPOMPE PER MEDIE E GRANDI PISCINE E FONTANE - Mod. EVO FCP-750S attacchi in aspirazione e mandata diam. 50 - Mod. PMPPB attacchi in aspirazione diam. 1 1/2" e mandata diam. 50 - Mod. PMPPA attacchi in aspirazione e mandata diam. 75 e 90

Grazie alla tenuta meccanica in AISI 316 e alla struttura costruttiva che protegge l'albero motore sono idonei anche per la movimentazione di acqua salata con concentrazione di sale fino allo 0,6% (6 g/l). Inverter programmabile impostando le velocità nelle ore giornaliere e nei giorni della settimana desiderati. Sistema di protezione antigelo che fa partire la pompa ad temperatura minima regolabile. Elettropompe centrifughe autoadescenti con prefiltro incorporato e inverter integrato per il ricircolo e filtraggio di acqua in piccole, medie e grandi piscine e fontane. Motore Brushless con inverter a bordo. Carcasa motore in Alluminio L-2521 Alimentazione monofase 230V - 50Hz Protezione si sovratensione e sovracorrente. Funzione di programmazione a cicli integrata. Classe isolamento F - Grado di protezione IP55. Funzionamento continuo S1. Temperatura massima di esercizio 40°C. Temperatura massima liquido 40°C. Aspirazione massima 3 m. Massima pressione di esercizio 3 bar. Liquido pompato: pulito, libero da corpi solidi o sostanze abrasive, non aggressivo, non viscoso e chimicamente neutro.

Componenti e materiali

Corpo Pompa	PPGF30
Coperchio Pompa	PPOGF30
Girante	PPOGF20
Albero Motore	AISI 316
Tenuta Meccanica	Silicio & Grafite BT-BURGMANN



EVO FCP-750S - ELETTROPOMPA CON PREFILTRO E INVERTER

CODICE	MODELLO	POTENZA		Velocità	Giri/min	Consumi Watt	m3/h l/min	Q=PORTATA						PREZZO	
		HP	KW P2					3	6	9	12	15	18		24
840492	EVO FCP-750S	1	0,75	100%	3.450	600-1200	H(m)	17	16	14	12,5	10	6	0	A RICHIESTA
				80%	2.850	300-600		12	11,5	10,5	8,5	6,5	2	-	
				50%	1.500	100-200		3	2,5	2	-	-	-	-	

PMPPB60 150 - ELETTROPOMPA CON PREFILTRO E INVERTER

CODICE	MODELLO	POTENZA		Velocità	Giri/min	Consumi Watt	m3/h l/min	Q=PORTATA						PREZZO	
		HP	KW P2					3	6	9	12	15	18		24
840494	PMPPB60-150	1,5	1,1	100%	3.450	800-1.700	H(m)	21	20	19,5	18	16	13,5	6,5	1558,39
				80%	2.760	500-900		14,5	13,5	12,5	11	16	6,5	-	
				50%	1.725	150-300		6,5	5,5	4,5	2,5	-	-	-	

PMPPA60 300 - ELETTROPOMPA CON PREFILTRO E INVERTER

CODICE	MODELLO	POTENZA		Velocità	Giri/min	Consumi Watt	m3/h l/min	Q=PORTATA						PREZZO	
		HP	KW P2					6	12	18	24	36	42		48
840496	PMPPA60-300	3	2,2	100%	3.450	1.300-3.300	H(m)	31	30	29	27	20	15	8	2276,30
				80%	2.760	700-1.800		20	19	18	20	8	3	-	
				50%	1.725	220-500		8,5	7,5	6	3	-	-	-	
				30%	1.035	70-140		3,5	2	-	-	-	-	-	

FS - FILTRI A SABBIA CON VALVOLA A 6 VIE

Filtri a sabbia con valvola a 6 vie Top o Laterale secondo i modelli. La sabbia necessaria non è inclusa nel prezzo

Sono bobinati con rivestimento interno in poliestere e fibra di vetro con sistema di distribuzione a candelette - Basamento per il sostegno del filtro rinforzato per garantire stabilità - Bicchiere di vetro per l'ispezione dell'acqua filtrata e manometro per verificare la pressione - Scarico filtro - Pressione di lavoro max. 2,5 bar - Sabbia suggerita: 0.5-0.8 mm - Valvola a sei vie inclusa; TOP posizionata nella parte superiore e LAT posizionata lateralmente.



FS-COMBO - GRUPPO FILTRANTE CON POMPA, FILTRO A SABBIA E VALVOLA A 6 VIE

Gruppo filtrante preassemblato completo di elettropompa, filtro a sabbia e valvola a 6 vie Top (in alto). La sabbia necessaria non è inclusa nel prezzo

Il corpo del filtro a sabbia è in vetroresina a forma sferica con sistema di distribuzione a candelette - Diametro filtro 400 mm - Valvola a 6 vie TOP (sopra il filtro) - Basamento per il sostegno del filtro e elettropompa per garantire stabilità al gruppo - Elettropompa 0,50 Hp - 6,5 mc/h - Pressione Max. 2,0 bar - Temperatura Max di esercizio 50°C - Sabbia suggerita: 0.5-0.8 mm - 50 Kg



FS COMBO - Gruppo di filtrazione con filtro a sabbia e elettropompa 0,5 Hp

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	Portata max Mc/h	Larghezza filtro mm	Altezza max mm	Attacchi mm	Sabbia granulometria 0,4 / 0,8 - Kg	PREZZO
840562	FS-COMBO-400	Kit filtro a sabbia + pompa Hp 0,5 / Kw 0,35 + valvola a 6 vie TOP (in alto)	6	400	750	50	50	1169,03

FILTRI A SABBIA

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	Portata max Mc/h	Diametro filtro mm	Altezza max mm	Attacchi mm	Sabbia granulometria 0,4 / 0,7 - Kg	PREZZO
840550	FS-400-TOP	Filtro a sabbia con valvola a 6 vie TOP (in alto)	6	400	720	50	25	664,91
840551	FS-500-TOP	Filtro a sabbia con valvola a 6 vie TOP (in alto)	9	500	830	50	59	803,63
840553	FS-450-LAT	Filtro a sabbia con valvola a 6 vie SIDE (laterale)	10	500	700	50	70	869,38



DSK SISTEMI AUTOMATICI DI AVVIAMENTO POMPA

SISTEMI AUTOMATICI DI AVVIAMENTO POMPA CON STABILIZZAZIONE DELLA PRESSIONE

I pressoflussostati consentono, l'avviamento della pompa quando sulla linea si verifica un'abbassamento di pressione (dovuto all'apertura di un rubinetto, alla partenza dell'irrigazione, ecc.) e l'arresto automatico della stessa alla chiusura della richiesta idrica. L'apparecchio evita quindi i fenomeni di attacco/stacco tipici dei sistemi di pressurizzazione tradizionali. I modelli DSK-2.1, DSK-8.3 e DSK-9.2, dotati di manometro e vite di regolazione della pressione di partenza da 1,5 a 3 Bar, possono essere usati anche su autoclavi di palazzi con più piani. Riarmo automatico a parte cod.840661 che ha il riarmo manuale. Tutti gli apparecchi sono dotati di polmone contro il colpo di ariete. Il modello DSK-9.2 può essere utilizzato con elettropompe fino a 2,2 KW e grazie all'attacco da 1 1/4" e la membrana di dimensione maggiore, ha una minore perdita di carico ed è quindi particolarmente indicato per impianti di irrigazione di media portata. Grado di protezione IP65 Pressione partenza 1,5-3,0 Bar Intervento minimo a 1,3 l/min Max press. di esercizio 10 Bar Temperatura max di esercizio 60°C Alimentazione 230V 50-60Hz

SISTEMI AUTOMATICI DI AVVIAMENTO POMPA

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	Voltaggio	Frequenza	Max Ampere	Potenza Max Kw	PN	Attacchi	PREZZO
840661	DSK-1	Attacchi maschi verticali 1" M. Intervento minimo a 1,3 l/min. Potenza max 1,1 Kw 10A. Pressione di ripartenza 1,5 Bar. Riarmo manuale. IP-65	220-240 V	50-60Hz	10	1,1	PN10	1" M in verticale	84,05
840660	DSK-2.1	Attacchi maschi ad angolo 1" M. Con manometro. Potenza max 1,1 Kw 10A. Intervento minimo a 1,3 l/min. Vite per regolazione pressione di ripartenza da 1,5° a 3 Bar. Riarmo automatico. IP-65	220-240 V	50-60Hz	10	1,1	PN10	1" M ad angolo	101,56
840662	DSK-8.3	Attacchi maschi verticali 1" M. Con manometro. Potenza max 1,1 Kw 10A. Intervento minimo a 1,3 l/min. Vite per regolazione pressione di ripartenza da 1,5° a 3 Bar. Riarmo automatico. IP-65	220-240 V	50-60Hz	10	1,1	PN10	1" M in verticale	112,06
900387G	DSK-9.2	Attacchi verticali 1 1/4" M. Con manometro. Potenza max 2,2 Kw 16A. Tarabile da 1,5 a 3,0 bar. Riarmo automatico. IP-65	220-240 V	50-60Hz	16	2,2	PN10	1 1/4" M in verticale	185,61





INVERTER PER ELETTROPOMPE

VEPR- INVERTER su tubazione - IP65

Inverter da inserire direttamente sopra la tubazione della pompa per la realizzazione di autoclavi domestiche a pressione costante, il passaggio dell'acqua nel tubo idraulico all'interno dell'inverter senza valvola permette il raffreddamento ottimale dell'elettronica ed evita perdite di carico. I modelli VPR-212 e VPR-242 consentono di utilizzare pompe con tensioni 3x230V. I modelli ADV vengono usati normalmente nei gruppi pressurizzati con più elettropompe. Attacchi 1 1/4

HCW - INVERTER su tubazione - IP65

Inverter con raffreddamento ad acqua. Interfaccia utente di facile utilizzo composta da 4 tasti e un display che spiega le operazioni da fare senza bisogno di istruzioni. In caso di condizioni anomale l'apparecchio protegge l'autoclave spegnendo la pompa ed eseguendo tentativi di ripristino automatici o programmabili. Attacchi 1 1/4

ACL - FILTRI per CONNESSIONI ELETTRICHE con INVERTER

Il cavo di connessione fra l'inverter e la pompa crea un effetto capacitivo che può inibire il corretto funzionamento dell'impianto. Per annullare tale disturbo è possibile utilizzare filtri ACL per lunghe connessioni fino ad 80 m. Si consiglia l'uso di questo prodotto per lunghezza di cavo superiore a 10 m. Sono disponibili filtri per pompe sia monofase che trifase con differenti correnti

VHDA INVERTER raffreddati ad aria

Inverter professionali con raffreddamento ad aria facilmente utilizzabili grazie al display e a solo 4 tasti per una facile messa in funzione e visualizzazione dei parametri di funzionamento e allarme. I parametri principali sono la pressione desiderata e la corrente massima della pompa che compaiono sul display senza necessità di usare le istruzioni. Se il cavo di connessione fra inverter e pompa supera i 10 m si consiglia l'utilizzo dell'apposito filtro.

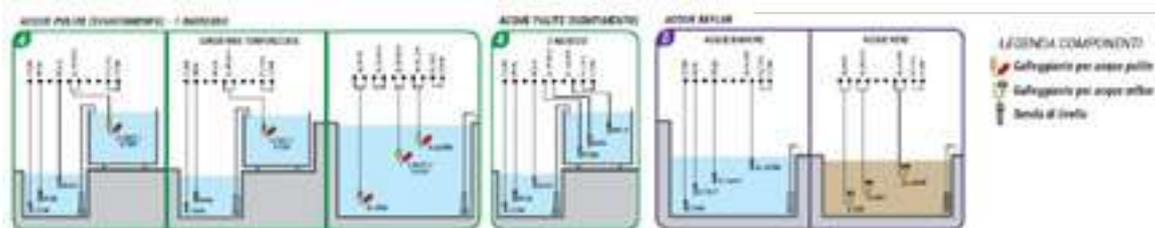
QUADRI ELETTRICI PER ELETTROPOMPE

DRYTEK - Quadro elettrico per elettropompe - Versione monofase e trifase.

Quadri elettrici per tutti i tipi di pompe con display I modelli DRYTEK oltre al display hanno la possibilità di prevenire la marcia a secco, assicurano la protezione delle pompe sommerse senza l'uso delle sonde di livello e il controllo del cos-fi.

TALENT 1 - Quadro elettronico per elettropompe per acque pulite e reflue - Versione monofase e trifase.

Pulsanti per il funzionamento automatico / manuale e per tacitazione sirena. Trimmer corrente massima. Trimmer sonda temporizzata 1÷240min. Trimmer sensibilità sonda 1÷100kohm. Spia Led "POWER" (presenza rete). Spia Led marcia. Spia Led sovraccarico motore. Spia Led intervento klixon motore. Spia Led stato motore. Spia Led "FUNCTION" (stato ingressi). Spia Led "ALARM" (stato livello). Fusibile di protezione circuito ausiliario. Fusibile di protezione motore. Grado di protezione IP65. Configurazione tramite Dip switch. Marcia a secco con controllo di livello 3 o 2 sonde temporizzate. Sensibilità sonde regolabile. Funzione Svuotamento (1 ingresso) / Riempimento (2 ingressi). Tacitazione sirena. Funzionamento con pressostati, galleggianti e sonde. PROTEZIONI: Protezione massima corrente con allarme. Protezione mancanza e sequenza fasi con ripristino automatico e allarme. Protezione minima e massima tensione disattivabile con ripristino automatico e allarme



ADM - AVVIATORE TERMICO

Sono indispensabili per l'avviamento dei motori monofase delle elettropompe sommerse. Sono disponibili per motori monofase con potenza da 0,5 a 3 HP. NOTA BENE: da prevedere sempre in caso di utilizzo di motori monofase da scegliere in base agli HP del motore scelto.

MF - CONDENSATORE

Sono necessari per l'avviamento del motore monofase delle elettropompe.

ACCESSORI PER ELETTROPOMPE

SONDA DI LIVELLO

Costruite in ABS e AISI 316, possono funzionare ad una temperatura massima di 80°C

VALVOLE DI RITEGNO CON SEDE IN OTTONE

VASO DI ESPANSIONE 24 LITRI - ATTACCO 1

Ideale per un'ampia gamma di applicazioni, tra cui sistemi di pressurizzazione, pozzi artesiani, impianti di irrigazione, sistemi a pressione costante, sistemi elettronici a frequenza variabile, espansione termica, anti-colpo d'ariete.

E' realizzato con un rivestimento in polipropilene con un diaframma in butile di alta qualità approvato dalla FDA (Food and Drug Administration). L'acqua entra nel serbatoio attraverso una raccordo idraulico brevettato e realizzato in acciaio INOX. Tutte le parti interne, compresa la valvola dell'aria, sono arrotondate per impedire che il diaframma possa forarsi. All'esterno, la verniciatura poliuretana bicomponente, garantisce un'elevata resistenza agli agenti atmosferici e durata negli anni.

CARATTERISTICHE TECNICHE - Precarica nel vaso: 1.9 bar - Massima pressione di utilizzo: 10 bar - Massima temperatura del liquido: 90°C

DIMENSIONI: Altezza: 444 mm - Larghezza 290 mm - Peso 4,1 kg



INVERTER SU TUBAZIONE IP65

CODICE	MODELLO	Tensione linea	Tensione Pompa	Corrente di fase	Potenza Max	Input	Output	Multi Pompa	PREZZO
840601	VEPR113STD	1 x 230Vac	1 x 230Vac	8A	1,1 Kw (1,5 Hp)	1	1	2° ON/OFF	833,48
840605	VEPR212STD	1 x 230Vac	3 x 230Vac	10A	2,2 Kw (3 Hp)	1	1	2° ON/OFF	833,48

HCV-INVERTER SU TUBAZIONE IP65

CODICE	MODELLO	Tensione linea	Tensione Pompa	Corrente di fase	Potenza Max	Input	Output	Multi Pompa	PREZZO
840626	HCW MM08-STANDARD	1 x 230Vac	1 x 230Vac	8A	1,1 Kw (1,5 Hp)			2° ON/OFF	1127,64
840627	HCW MM12-STANDARD	1 x 230Vac	1 x 230Vac	12A	1,6 Kw (2,2 Hp)			CANBUS	1519,00
840629	HCW TT06-STANDARD (trifase)	3 x 400Vac	3 x 400Vac	6A	2,2 Kw (3 Hp)			2° ON/OFF	1936,61
840630	HCW TT11-STANDARD (trifase)	3 x 400Vac	3 x 400Vac	11A	4 Kw (5,5 Hp)			CANBUS	1838,55

INVERTER VHDA - RAFFREDDATI AD ARIA

CODICE	MODELLO	Tensione linea	Tensione Pompa	Corrente di fase	Potenza Max	In Galleggiate	Input	In Irrigazione	Output	PREZZO
840611	VHDA 113 HCA MM-08-STD	1 x 230V	1 x 230V	8A	1,1 Kw (1,5 Hp)	1	2	4	3	1572,40
840613	VHDA 114 HCA MM-12-STD	1 x 230V	1 x 230V	12A	1,6 Kw (2,2 Hp)	1	2	4	3	1768,51
840615	VHDA 212 HCA MT-10-STD	1 x 230V	3 x 230V	10A	2,2 Kw (3Hp)	1	2	4	3	1572,40
840617	VHDA 311 HCA TT-06-STD	3 x 400V	3 x 400V	6A	2,2 Kw (3Hp)	1		4	3	2230,77
840619	VHDA 312 HCA TT-11-STD	3 x 400V	3 x 400V	11A	4 Kw (5,5Hp)	1	2	4	3	2335,83

FILTRI PER CONNESSIONI ELETTRICHE LUNGHE IN SISTEMI CON INVERTER

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	PREZZO
840632	900600010	Per pompe Monofase	301,17
840634	900600005	Per pompe Trifase fino a 10A	353,70

QUADRI ELETTRONICI

CODICE	MODELLO	Potenza			Corrente (A)	Dimensioni			PREZZO
		V	Hp	Kw		h	l	w	
840920	DRYTEC 01001 FINO A 3 Hp	230	0,5-3	0,37-2,2	0-16	340	240	170	486,78
840922	DRYTEC 01003 FINO A 7,5 Hp	400	0,75-7,5	0,55-5,5	0-11	340	240	170	616,35
840926N	TALENT-1 230 (2-18 Amp)	230	0,5-3	0,37-2,2	2-18	285	245	140	371,21
840928N	TALENT-1 400 (0,5-16 Amp)	400	0,5-10	0,37-7,5	0,5-16	285	245	140	521,80

CONDENSATORE

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	PREZZO
840960	MF20	20 mf	10,51
840963	MF35	35 mf	14,01
840964	MF40	40 mf	14,01
840966	MF50	50 mf	17,51
840968	MF60	60 mf	21,01

SONDA DI LIVELLO

CODICE	MODELLO	PREZZO
840972	SON-LIV	63,04

VALVOLE DI RITEGNO CON SEDE IN OTTONE

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	PREZZO
938218	VAL-RIT-050	1/2"FF	9,15
03VE034	VAL-RIT-075	3/4"FF	16,81
03VE100	VAL-RIT-100	1"FF	22,99
03VE114	VAL-RIT-125	1 1/4"FF	36,09
03VE112	VAL-RIT-150	1 1/2"FF	48,87
03VE200	VAL-RIT-200	2"FF	75,06

VASO DI ESPANSIONE

870701	PWB-24	1" F	185,61
--------	--------	------	--------

ZANZ LESS

SISTEMI AUTOMATICI CONTRO LE ZANZARE ED ALTRI INSETTI FASTIDIOSI



Libera il tuo giardino dalle zanzare con uno dei nostri sistemi ZANZ LESS.

AUTOMATICI: pochi minuti di funzionamento al giorno permettono di ridurre al minimo il problema delle zanzare ed altri insetti indesiderati.

SICURI PER L'UOMO E L'AMBIENTE: il rilascio di principio attivo nell'ambiente è molto inferiore rispetto ad altri sistemi anti zanzare.

SEMPLICI DA INSTALLARE: i nostri sistemi si attaccano direttamente ad un qualsiasi rubinetto del giardino e sono semplici da installare. Gli ugelli utilizzati per spruzzare la miscela di acqua e principio attivo, vengono posizionati nelle zone ombrose o umide da proteggere (siepi, zone alberate, cespugli, aiuole, fioriere, ecc.) dove normalmente si nascondono le zanzare.

BASSA E FACILE MANUTENZIONE: Non necessitano di manutenzione se non quella della sostituzione del principio attivo quando è esaurito ed una periodica pulizia degli ugelli.

CAMPI DI UTILIZZO: Aree residenziali, abitazioni private o destinate ad affitto (per giardini, terrazze, gazebo, ecc.). Aree condominiali e pubbliche. Strutture sanitarie, turistiche, alberghiere, balneari, scolastiche e sportive. Aree industriali, allevamenti animali e strutture zootecniche.



SCARICA IL NOSTRO CATALOGO



ATTENZIONE - PER I TRATTAMENTI CON I NOSTRI APPARECCHI DI NEBULIZZAZIONE UTILIZZARE SOLO PRODOTTI AUTORIZZATI DALLE NORME VIGENTI PER TALE IMPIEGO.



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ZANZ LESS FLO - QUADRO DI CONTROLLO A BASSA PRESSIONE CON SISTEMA DI DOSAGGIO REGOLABILE AD INIEZIONE

VANTAGGI DEL SISTEMA ZANZ LESS FLO: 1 - Non necessita di corrente elettrica ed è semplicemente da collegare ad un rubinetto del giardino (con pressione da 2 a 4 bar). 2 - Il serbatoio da 2,5 litri consente di effettuare una o poche ricariche durante la stagione (secondo il numero di ugelli utilizzati ed i tempi di erogazione giornalieri). 3 - Il tappo di regolazione del principio attivo da iniettare permette di adattare il sistema alle varie situazioni di maggiore o minore presenza di zanzare. 4 - Il serbatoio trasparente consente di vedere facilmente quando è il momento di ricaricare il principio attivo scelto. 5 - Silenzioso. 6 - Bassissima manutenzione: solo ricarica del principio attivo e eventuale pulizia periodica degli ugelli. 7 - Programmatore con App Bluetooth gestibile con Smartphone o Tablet. **RICHIEDI LA LISTA DI MATERIALI DA NOI CONSIGLIATI PER OGNI LUNGHEZZA DI PERIMETRO DA COPRIRE CON IL SISTEMA ANTI ZANZARE**

COMPOSIZIONE DEL QUADRO DI CONTROLLO: - Armadietto in acciaio verniciato da esterno con sportello e chiave di chiusura - Valvola di non ritorno - Programmatore Bluetooth a batteria (mod. Solem BL-NR) fino ad 8 partenze giornaliere - Serbatoio da 2,5 litri con selettore graduato per regolare la quantità di principio attivo da iniettare nel sistema - Connettore idraulico di iniezione in ottone - Il tutto assemblato con raccordi rapidi QUICK per una facile manutenzione. Dimensioni esterne del quadro per ZANZ LESS FLO: 33 largh. x 48 Alt x 25 profondità



938500

938500	QUADRO DI CONTROLLO preassemblato per sistema antizanzare a bassa pressione con sistema ad iniezione regolabile - Non necessita di corrente elettrica - Distanza consigliata degli ugelli sulla linea 2,5 / 3 metri - Foro di uscita ugelli consigliato 0,5 mm - Attacco 3/4" F per ingresso dell'alimentazione idrica al quadro - Utilizzabile fino a circa 125 metri di perimetro da coprire - ATTENZIONE ordinare a parte la LINEA DI DISTRIBUZIONE IDRICA necessaria per ogni specifico impianto.	ZANZ LESS FLO	1	1.053,00	C20
--------	---	---------------	---	----------	-----

ZANZ LESS FLO DUPLEX - Quadro di controllo per la gestione di due prodotti sulla stessa linea oppure due linee distinte per raddoppiare il perimetro da trattare - RICHIEDI LA LISTA DI MATERIALI DA NOI CONSIGLIATI PER OGNI LUNGHEZZA DI PERIMETRO DA COPRIRE CON IL SISTEMA ANTI ZANZARE

Programmatore Bluetooth a batteria (mod. Solem LR-IP-2) fino ad 8 partenze giornaliere per settore - 2 serbatoi da 2,5 litri ognuno con selettore graduato per regolare la quantità di principio attivo da iniettare nel sistema - Connettori idraulici di iniezione in ottone - Il tutto assemblato con raccordi rapidi QUICK per una facile manutenzione. Dimensioni esterne del quadro per ZANZ LESS FLO: 50 largh. x 70 Alt x 25 profondità



938500D

938500D	QUADRO DI CONTROLLO DUPLEX a bassa pressione per gestire fino a due prodotti diversi - Non necessita di corrente elettrica - Utilizzabile fino a circa 250 metri di perimetro da coprire con lo stesso prodotto utilizzato (max 125 m per linea) oppure per gestire due prodotti diversi sulla stessa linea (max 125 metri). ATTENZIONE ordinare a parte la LINEA DI DISTRIBUZIONE IDRICA necessaria per ogni specifico impianto.	ZANZ LESS FLO DUPLEX	1	2.195,00	C20
---------	--	----------------------	---	----------	-----

ZANZ LESS FLO TRIPLEX - Quadro di controllo per la gestione fino a 3 prodotti distinti oppure per triplicare il perimetro da trattare - RICHIEDI LA LISTA DI MATERIALI DA NOI CONSIGLIATI PER OGNI LUNGHEZZA DI PERIMETRO DA COPRIRE CON IL SISTEMA ANTI ZANZARE

Programmatore Bluetooth a batteria (mod. Solem LR-IP-4) fino ad 8 partenze giornaliere per settore - 3 serbatoi da 2,5 litri ognuno con selettore graduato per regolare la quantità di principio attivo da iniettare nel sistema - Connettori idraulici di iniezione in ottone - Il tutto assemblato con raccordi rapidi QUICK per una facile manutenzione. Dimensioni esterne del quadro per ZANZ LESS FLO: 50 largh. x 70 Alt x 25 profondità



938500T

938500T	QUADRO DI CONTROLLO DUPLEX a bassa pressione per gestire fino a tre prodotti diversi - Non necessita di corrente elettrica - Utilizzabile fino a max 370 metri di perimetro da coprire utilizzando lo stesso prodotto (max 125 m per linea) oppure per gestire fino a tre prodotti diversi per ogni settore. ATTENZIONE ordinare a parte la LINEA DI DISTRIBUZIONE IDRICA necessaria per ogni specifico impianto.	ZANZ LESS FLO TRIPLEX	1	2.795,00	C20
---------	--	-----------------------	---	----------	-----

OPTIONAL WiFi PER ZANZ LESS FLO DUPLEX E TRIPLEX

Con l'aggiunta dell'interfaccia WiFi LoRa Solem mod. LR-MB-10 è possibile gestire il sistema anche da remoto.

967053	Interfaccia WiFi LoRa - alimentazione 230V per gestire da remoto il sistema	LR-MB-10	1	280,25	C20
--------	---	----------	---	--------	-----

967053



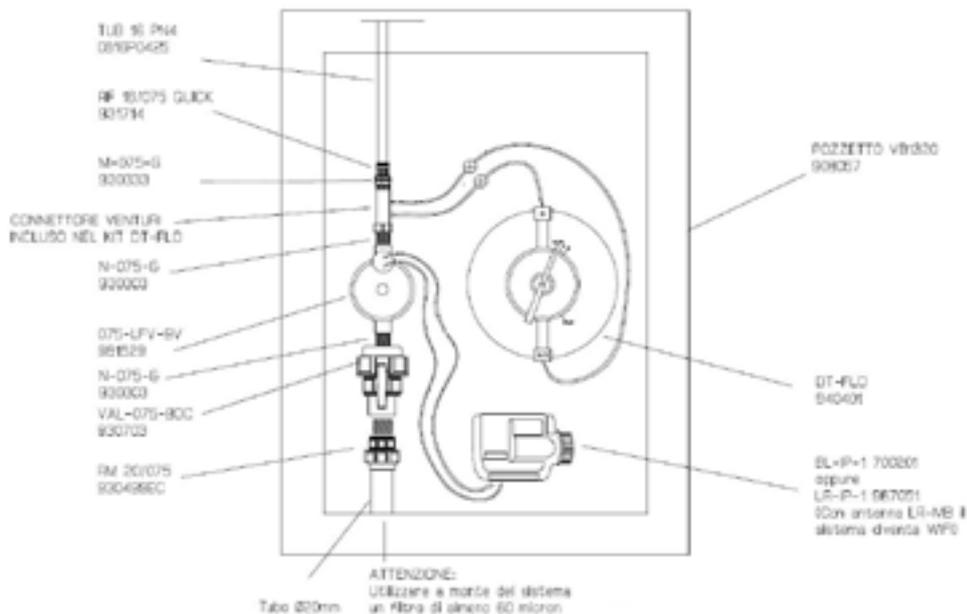
ZANZ LESS FLO VB - CON SISTEMA FLO PER INSTALLAZIONE IN POZZETTO INTERRATO

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ZANZ LESS FLO VB - PER INSTALLAZIONE IN POZZETTO INTERRATO

E' possibile prevedere il "Gruppo di controllo" del sistema antizanzare anche all'interno di un pozzetto da interrare. In questo caso possiamo fornire i componenti che dovranno essere installati sul posto all'interno del pozzetto. RICHIEDI LA LISTA DI MATERIALI DA NOI CONSIGLIATI PER OGNI LUNGHEZZA DI PERIMETRO DA COPRIRE CON IL SISTEMA ANTI ZANZARE

Lista materiali da ordinare per realizzare ZANZ LESS FLO VB: 1 Pozzetto VB1320-DT (cod. 908057) - 1 sistema di iniezione mod. KIT-DT-FLO-400 (cod. 940401) - 1 programmatore a batteria Bluetooth IP68 mod. BL-IP-1 (cod. 700201) oppure LR-IP-1 (cod. 967051) se si vuole che il sistema possa essere anche WiFi con aggiunta dell'antenna LR-MB-10 (cod. 967053) - 1 elettrovalvola con solenoide 9V mod. RPE-3-075-F-9V (cod. 702702L) - 1 Raccordo maschio 20 x 3/4" (cod. 930499EC) - 1 valvola monoghiera con bocchettone radiale 3/4"FF (cod. 930703) - 2 nipplo da 3/4"MM (cod. 930303) - 1 raccordo 16 x 3/4"F con attacco rapido QUICK (cod. 931714) per collegarsi al tubo da 16 mm della LINEA DI DISTRIBUZIONE IDRICA scelta per il sistema. - 1 rotolo di nastro isolante PTFE-12-12 (cod. 03TEF).





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ZANZ LESS PRES - QUADRI DI CONTROLLO AD ALTA PRESSIONE - ALIMENTAZIONE 230V

QUADRI DI CONTROLLO CON POMPA DI RILANCIO AD ALTA PRESSIONE (15-20 Bar), POMPA DOSATRICE PERISTALTICA E PROGRAMMATORE BLUETOOTH. NOTA BENE: tutti i quadri ZANZ LESS PRES dovranno essere integrati con una LINEA DI DISTRIBUZIONE IDRICA AD ALTA PRESSIONE da scegliere secondo le dimensioni ed esigenze dell'impianto. RICHIEDI LA LISTA DI MATERIALI DA NOI CONSIGLIATI PER OGNI LUNGHEZZA DI PERIMETRO DA COPRIRE CON IL SISTEMA ANTI ZANZARE - Si consiglia sempre l'utilizzo di un filtro prima dell'ingresso dell'alimentazione idrica al quadro

COMPOSIZIONE DEL QUADRO DI CONTROLLO: Armadietto in acciaio verniciato da esterno con sportello e chiave di chiusura - All'interno installati: pompa di rilancio, dispositivo per il dosaggio del principio attivo scelto, programmatore Bluetooth Solem LR-OL - 4 elettrovalvole 230V ad alta pressione (max 20 bar) - Dimensioni esterne del quadro per ZANZ LESS PRES: Larg. 50 x 70 alt. x 25 Prof. cm



938532

938532	QUADRO DI COMANDO AD ALTA PRESSIONE PER SISTEMI ANTI ZANZARE - Pressione massima generata 15-20 bar - Attacco 3/4" F per ingresso dell'alimentazione idrica al quadro - 4 uscite per microtubo 1/4" (6,35 mm) - Con questo quadro di comando devono essere utilizzati ugelli con attacco filettato 3/16" M -- Foro di uscita ugelli consigliato 0,3 mm - Distanza consigliata degli ugelli sulla linea 4 / 5 metri - Numero massimo ugelli 200 (max 50 per linea) - Copertura con tubo di 1/4" (6,35 mm) fino a massimo 1000 metri di perimetro (max 250 metri per linea)	ZANZ LESS PRES-2	1	2.498,00	C20
--------	--	------------------	---	----------	-----

ZANZ LESS PRES DUPLEX - Quadro di controllo ad alta pressione per la gestione di due prodotti sulla stessa linea oppure due linee distinte per raddoppiare il perimetro da trattare - RICHIEDI LA LISTA DI MATERIALI DA NOI CONSIGLIATI PER OGNI LUNGHEZZA DI PERIMETRO DA COPRIRE CON IL SISTEMA ANTI ZANZARE

COMPOSIZIONE DEL QUADRO DI CONTROLLO: Armadietto in acciaio verniciato da esterno con sportello e chiave di chiusura - All'interno installati: pompa di rilancio, doppio dispositivo per il dosaggio del principio attivo scelto, programmatore Bluetooth Solem LR-OL - 4 elettrovalvole 230V ad alta pressione (max 20 bar) - Dimensioni esterne del quadro per ZANZ LESS PRES: Larg. 50 x 70 alt. x 25 Prof. cm



938532D

938532D	QUADRO DI COMANDO AD ALTA PRESSIONE PER SISTEMI ANTI ZANZARE - Può gestire fino a 2 prodotti diversi - Pressione massima generata 15-20 bar - Attacco 3/4" F per ingresso dell'alimentazione idrica al quadro - 4 uscite per microtubo 1/4" (6,35 mm) - Con questo quadro di comando devono essere utilizzati ugelli con attacco filettato 3/16" M - Foro di uscita ugelli consigliato 0,3 mm - Distanza consigliata degli ugelli sulla linea 4 / 5 metri - Numero massimo ugelli 200 (max 50 per linea) - Copertura con tubo di 1/4" (6,35 mm) fino a massimo 1000 metri di perimetro (max 250 metri per linea)	ZANZ LESS FLO DUPLEX	1	3.034,00	C20
---------	---	----------------------	---	----------	-----

OPTIONAL PER ZANZ LESS PRES

INTERFACCIA PER GESTIONE REMOTA

967053	Interfaccia WiFi LoRa - Alimentazione 230V per gestire da remoto il sistema	LR-MB-10	1	280,25	C20
--------	---	----------	---	--------	-----



967053

A RICHIESTA SONO DISPONIBILI QUADRI DI CONTROLLO ANCHE OLTRE 1000 METRI DI PERIMETRO DA COPRIRE. RICHIEDI UN PREVENTIVO GRATUITO.

LISTE MATERIALI CONSIGLIATI PER LE LINEE DI DISTRIBUZIONE IDRICA

RICHIEDI LA LISTA DI MATERIALI DA NOI CONSIGLIATI PER OGNI LUNGHEZZA DI PERIMETRO DA COPRIRE CON IL SISTEMA ANTI ZANZARE a BASSA o ALTA PRESSIONE.

Possiamo fornire le liste materiali, in base alla lunghezza del perimetro da coprire (30 - 50 - 100 - ecc. metri). Oltre agli ugelli, abbiamo inserito i tubi, i raccordi e gli accessori più utilizzati per l'installazione. Le liste possono essere comunque da voi facilmente modificate per adattarle all'impianto da realizzare.



ZANZ LESS EASY - KIT ANTIZANZARE COMPLETO E PREASSEMBLATO

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ZANZ-LESS-EASY

KIT antizanzare completo e preassemblato per coprire un perimetro di 30 metri. E' sufficiente posizionare il tubo con gli ugelli per coprire le zone ombrose ed umide del tuo giardino (siepi, cespugli, aiuole fiorite, ecc.) dove normalmente si nascondono le zanzare durante il giorno e collegarlo al serbatoio di corredo. L'apparecchio permette di effettuare due nebulizzazioni automatiche giornaliere. La batteria ricaricabile ed il serbatoio garantiscono un'autonomia di 10 - 12 giorni. Il principio attivo scelto, mescolato nell'acqua del serbatoio, proteggerà l'area coperta dalle zanzare ed altri insetti molesti. Il principio attivo non è incluso nel kit e va acquistato a parte. E' possibile ampliare il sistema fino a 60 m di perimetro acquistando il set di estensione EXT-EASY-30 (cod. 938592). In questo caso l'autonomia dell'apparecchio si dimezza e quindi la ricarica andrà fatta ogni 5-6 giorni.

IL KIT E' COMPOSTO DA: Serbatoio 8 lt con a bordo: elettropompa, batteria ricaricabile e orologio per le partenze automatiche delle erogazioni - 30 m di microtubo PE 1/4" (6,35 mm) - 10 Tee da installare sul microtubo ogni 3 metri e tappo fine linea sull'ultimo Tee - 10 prolunghe d microtubo (20 cm) con manicotti e ugelli con attacco rapido. Il tubo delle prolunghe può essere tagliato a piacimento secondo le varie esigenze di installazione - 100 fascette in plastica per poter fissare il tubo - 1 alimentatore carica batterie - Ricambi di corredo: 2 Tee, 2 manicotti, 2 ugelli e 2 tappi - Manuale di istruzione.



938590

938590	KIT antizanzare preassemblato per coprire un perimetro di 30 metri. Può essere ampliato fino a 60 metri acquistando a parte il set di estensione EXT-EASY-30 (cod. 938592)	ZANZ-LESS-EASY	1	498,00	C20
--------	--	----------------	---	--------	-----

EXT-EASY-30: Set di estensione di 30 metri per sistema ZANZ LESS EASY.

IL SET comprende: - 30 m di microtubo PE 6 mm - 10 Tee da installare ogni 3 metri e tappo fine linea sull'ultimo Tee - 10 prolunghe d microtubo (20 cm) con manicotti e ugelli con attacco rapido. Il tubo delle prolunhe può essere tagliato a piacimento secondo le varie esigenze di installazione - 100 fascette in plastica per poter fissare il tubo - 1 alimentatore carica batterie - Ricambi di corredo: 2 Tee, 2 manicotti, 2 ugelli e 2 tappi - Manuale di istruzione.



938592

938592	Set di estensione di 30 metri per sistema ZANZ LESS EASY.	EXT-EASY-30	1	79,00	C20
--------	---	-------------	---	-------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



938435

KIT ZANZ LESS PERIMETRALI CON CARTUCCE RICARICABILI

KIT COMPLETI DI TUTTI I COMPONENTI per la realizzazione di sistemi perimetrali anti zanzare che hanno come caratteristica quella di funzionare con **CARTUCCE RICARICABILI** nelle quali viene introdotto il principio attivo scelto. I kit hanno un quadro di Controllo preassemblato e tutti gli altri componenti necessari per la realizzazione della "Linea di distribuzione idrica" di impianti con perimetro di 30, 50 e 100 metri con programmatori digitali oppure Bluetooth (modelli SMART) - I modelli SMART possono anche diventare WiFi con controllo remoto. E' disponibile inoltre un kit di estensione senza il quadro di Controllo. Tutti i KIT ZANZ LESS non necessitano di corrente elettrica ed è sufficiente collegarli ad un rubinetto del giardino con attacco 3/4" M (non compreso) con una pressione fra 2 e 4 bar. Il quadro di Controllo è dotato di, programmatore automatico (diverso secondo i modelli), porta cartucce, contaltri e cartuccia/e ricaricabile. La Linea di distribuzione è composta di tubo e micro-tubo in polietilene per l'installazione degli ugelli che dovranno essere posizionati ad una distanza di circa 2,5 metri l'uno dall'altro. Gli ugelli possono essere inseriti direttamente sul microtubo fissati a recinzioni, rami, pergolati, muri, ecc. o montati su astine con picchetto per installazione nel terreno. Vengono anche forniti nei kit raccordi ed altri accessori necessari per l'installazione.



938440

938430	Kit completo per la realizzazione di sistema anti zanzare per un perimetro da coprire di massimo 30 metri (ad esempio per una terrazza o un piccolo giardino). Può essere ampliato, acquistando a parte i componenti necessari, fino ad un massimo di 60 metri. Dimensioni quadro metallico L33 x H45 x P18 cm.	ZANZ-LESS-30	1	915,00	C20
938435	Kit completo per la realizzazione di sistema anti zanzare per un perimetro da coprire di massimo 50 metri. E' possibile aumentare il perimetro coperto da questo kit fino a 100 metri integrandolo con un kit ZANZ-LESS-EXT (cod. 938445). Dimensioni quadro metallico L33 x H45 x P18cm.	ZANZ-LESS-50	1	1.231,00	C20
938435S	Analogo a ZANZ-LESS-50 ma con programmatore a batteria Bluetooth e IP68 (LR-IP-1) che può diventare anche WiFi con l'aggiunta dell'antenna interfaccia LR-MB-10 (cod 937053 da ordinare a parte). Questo kit SMART offre anche una maggiore flessibilità nella programmazione: 12 programmi, fino ad 8 partenze giornaliere con scelta dei giorni della settimana o frequenza ciclica.	ZANZ-LESS-50 SMART	1	1.483,00	C20
938440	Kit completo per la realizzazione di sistema anti zanzare su un perimetro di massimo 100 metri. E' possibile aumentare il perimetro coperto da questo kit fino a 150 o 200 metri integrandolo con uno o due kit ZANZ-LESS-EXT (cod. 938445). Dimensioni quadro metallico L55 x H45 x P18cm.	ZANZ-LESS-100	1	1.924,00	C20
938440S	Analogo a ZANZ LESS-100 ma con programmatore a batteria Bluetooth e IP68 (LR-IP-2) che può diventare anche WiFi con l'aggiunta dell'antenna interfaccia LR-MB-10 (cod 937053 da ordinare a parte). Il programmatore comanda due elettrovalvole interne a bassa portata con solenoide a 9V. Questo kit SMART offre anche una maggiore flessibilità nella programmazione: 12 programmi, fino ad 8 partenze giornaliere per programma con scelta dei giorni della settimana o frequenza ciclica.	ZANZ-LESS-100 SMART	1	2.280,00	C20



938440S

ZANZ-LESS-EXT è un kit uguale a ZANZ-LESS-50 ma senza Quadro di Controllo e senza programmatore.

Può servire per aumentare la copertura di un sistema ZANZ-LESS già esistente o per scegliere autonomamente il sistema di automatismo da utilizzare (ad esempio un programmatore con elettrovalvole a 24 o 9V anche Bluetooth o WiFi). VEDI AUTOMATISMI DISPONIBILI NELLE PAGINE SUCCESSIVE

938445	Kit senza QUADRO DI CONTROLLO e senza programmatore. Sono invece inclusi: contaltri, porta cartucce, una cartuccia ricaricabile - LINEA DI DISTRIBUZIONE con 50 metri di tubo PE 16 mm PN4, 60 metri di microtubo, ugelli, raccordi e accessori necessari per la loro installazione.	ZANZ-LESS-EXT	1	519,00	C20
--------	--	---------------	---	--------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

CARTUCCE RICARICABILI - BLU'

Ad ogni ricarica si può inserire il principio attivo scelto. Le cartucce vanno inserite nell'apposito PORTA CARTUCCE (cod. 938410). L'inserimento del principio attivo nella cartuccia è semplice e sicuro grazie al sistema brevettato che evita qualsiasi contatto con lo stesso. **NOTA BENE: Dopo qualche ricarica va cambiata la guarnizione fornita con la cartuccia. Tutta la cartuccia ricaricabile va sostituita almeno una volta l'anno.**

Per la ricarica utilizzare principi attivi in flaconi da 200/250/300 ml

938400N	CARTUCCIA RICARICABILE di colore BLU' - Inclusi nella confezione oltre alla cartuccia: guarnizione, imbuto e chiavetta. La cartuccia viene fornita senza principio attivo che dovrà essere ordinato a parte - Questa cartuccia deve essere utilizzata SOLO CON GLI UGELLI METALLICI.	ZANZ-RIC	1	93,50	C20
---------	--	----------	---	-------	-----



938400S

KIT DI RICAMBIO PER RICARICA CARTUCCE

KIT ATTREZZI PER LA RICARICA DELLE CARTUCCE cod. 938400 con i flaconi di principio attivo da 250 ml e 200 ml. Utile in caso di smarrimento o danneggiamento dei componenti indispensabili per la ricarica della cartuccia.

938415	Kit di ricarica per cartucce cod. 938400S composto da: guarnizione, imbuto, chiavetta, vite.	KIT-RIC	1	20,80	C20
--------	--	---------	---	-------	-----



938415

CARTUCCIA NON RICARICABILE - ROSSA

CARTUCCIA NON RICARICABILE "Usa e getta" DI COLORE ROSSO - Utilizzabile solo con ugelli in plastica giallo/nero Mod. MICRO MIST (cod. 931590).

Contengono all'interno un inerte a base di zeolite che consente il consumo progressivo del principio attivo utilizzato ed evita il sovra dosaggio. Per la ricarica utilizzare principi attivi in flaconi da 200/250/300 ml

938401S	CARTUCCIA NON RICARICABILE "Usa e Getta" di colore ROSSO - La cartuccia viene fornita senza principio attivo che dovrà essere ordinato a parte - Questa cartuccia deve essere utilizzata SOLO CON GLI UGELLI IN PLASTICA giallo/nero (cod. 931590).	ZANZ-ONLY1	1	55,00	C20
---------	---	------------	---	-------	-----



938401S

PORTA CARTUCCE

Consentono la distribuzione calibrata di prodotto concentrato contenuto nelle cartucce che vanno posizionate al suo interno. Può essere installato ancorato ad una parete, a ringhiere, reti, alberi, ecc. - Fornite con staffa per attacco a muro e chiave per un facile montaggio e smontaggio - Attacchi di ingresso ed uscita in ottone 3/4" F - Dimensioni: altezza 32 cm, diametro superiore 12,6 cm

938410	PORTA CARTUCCIA in PP per cartucce ricaricabili e "usa e getta" - Attacchi entrata e uscita con filetti in ottone 3/4" F - Chiave di smontaggio e staffe per ancoraggio incluse.	P-CART	1/12	99,80	C20
--------	--	--------	------	-------	-----



PORTA CARTUCCIA CON BY PASS - Utile se si vuole effettuare dei trattamenti manuali anti insetti o di fertilizzante per le piante. Collegato ad un qualsiasi rubinetto da giardino e con l'ausilio di tubo flessibile ed una pistola o lancia nebulizzatrice può servire per effettuare all'occorrenza dei trattamenti manuali insetticidi o di fertilizzante.

938412	PORTA CARTUCCIA CON BY PASS in PP con attacchi entrata e uscita con filetti in ottone 3/4" F. Selettore con 3 posizioni: 1) Posizione ON: l'acqua viene caricata di principio attivo attraverso la cartuccia. 2) Posizione BY-PASS: l'acqua scorre libera senza caricarsi di alcun principio attivo. 3) Posizione OFF: non vi è nessun passaggio d'acqua anche se l'impianto idrico è aperto. Viene fornito completo di staffa per ancoraggio a parete, ringhiere, ecc. e picchetto per posizionarlo sul terreno.	ZANZ-BY PASS	1/1	155,26	C20
--------	---	--------------	-----	--------	-----



100%
MADE IN ITALY



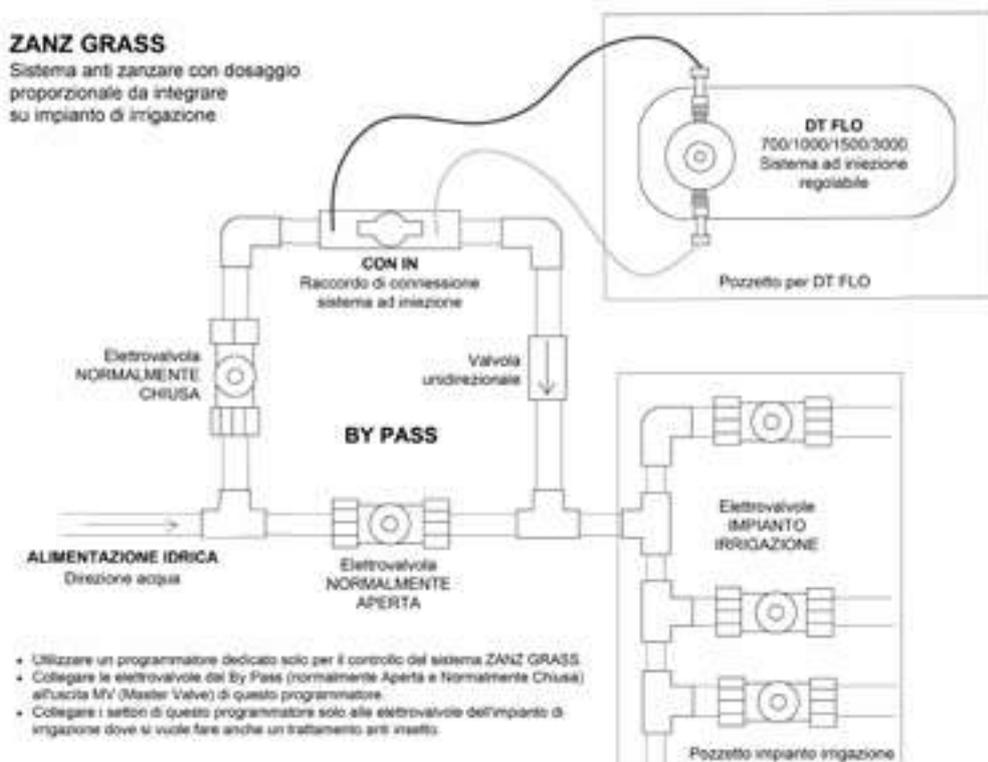
Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ZANZ-GRASS - SISTEMA ANTI ZANZARE CON DOSAGGIO PROPORZIONALE DA INTEGRARE SU IMPIANTO D'IRRIGAZIONE

Il sistema anti zanzare ZANZ-GRASS è facile da installare e può essere applicato a tutti gli impianti di irrigazione per prato esistenti o di nuova costruzione. E' costituito da un collettore in by pass dotato di elettrovalvole comandate da un'apposita centralina. Il collettore ZANZ GRASS deve essere installato sulla linea di alimentazione idrica a monte dell'impianto di irrigazione per ottenere un rilascio proporzionale e calibrato del principio attivo scelto. Il sistema ZANZ-GRASS deve prevedere anche un'adeguata copertura della linea perimetrale tramite un sistema ZANZ LESS per diffondere il principio attivo anche sul perimetro e presso gazebo, siepi, aiuole ed altre zone del giardino dove l'impianto d'irrigazione non arriva.

Non necessita di corrente elettrica - Serbatoio da 3 litri e oltre - Sistema di regolazione del principio attivo - Dosaggio da circa lo 0,1% al 5% - Tubo di immissione trasparente che consente di vedere quando è il momento di ricaricare il serbatoio - Bassissima manutenzione - Solo ricarica del principio attivo e eventuale pulizia periodica degli ugelli. -Programmatore a batteria Bluetooth - Con App per Smartphone o Tablet. Possibilità di gestione da remoto con l'aggiunta di Interfaccia LR-MB-10 - LoRa WiFi (opzionale).

Descrizione
Modello ZANZ GO-12
Conf. 1
Prezzo Iva esclusa 398,00



RICHIEDICI UNO STUDIO E LA LISTA MATERIALI DEL SISTEMA ZANZ GRASS DA INTEGRARE ALL'IMPIANTO DI IRRIGAZIONE



POMPA A PRESSIONE - PRINCIPI ATTIVI LIQUIDI CONCENTRATI IDROSOLUBILI

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ZANZ GO - POMPA A PRESSIONE PER DISINFESTAZIONE E DISINFESTAZIONE CON SISTEMA BREVETTATO A RILASCIO PROPORZIONALE

Per la disinfestazione manuale da insetti o per la disinfezione ambientale contro virus e batteri. Può funzionare come una semplice pompa irroratrice a comando elettrico a batteria oppure prelevare il principio attivo scelto che si trova nella cartuccia per mescolarlo all'acqua presente nel serbatoio.

CARATTERISTICHE - Batteria 12V - 8,0 Ah - Caricatore 230V-50Hz - 12V - Indicatore dello stato di carica - Tempo di ricarica 8 h - Durata utilizzo 3-4 h circa - Interruttore avvio/arresto - Serbatoio in polipropilene estraibile - Lancia telescopica in acciaio con ugello - Porta cartuccia a rilascio proporzionale (brevettata) con selettore di flusso (Easy Doser, By Pass, Stop) - Capacità serbatoio 20 litri



938490	Pompa a pressione con sistema brevettato a rilascio proporzionale del principio attivo scelto - Capacità serbatoio 20 litri	ZANZ-GO-20	1	398,00	C20
938496	Carica batterie di ricambio per ZANZ-GO	C-BAT-ZANZ-GO	1	68,00	C20

PRINCIPI ATTIVI INSETTICIDI CONCENTRATI IDROSOLUBILI

WACIP-HP insetticida PMC (Presidio Medico Chirurgico) a base di CIPERMETRINA e GERANILOLO - Miscelabile in acqua per utilizzo con pompe manuali, atomizzatori ULV e impianti di nebulizzazione automatica

938604	Principio attivo INSETTICIDA PMC a base di CIPERMETRINA e GERANILOLO - Flacone 1 litro	WACIP-1000	12	48,00	C20
938606	Principio attivo INSETTICIDA PMC a base di CIPERMETRINA e GERANILOLO - Flacone 5 litri	WACIP-5000	4	213,00	C20



NEW-WALL insetticida PMC (Presidio Medico Chirurgico) a base di CIPERMETRINA, TETRAMETRINA e PIBERONIL BUTOSSIDO. Miscelabile in acqua per utilizzo con pompe manuali, atomizzatori ULV e impianti di nebulizzazione automatica

938612	Principio attivo INSETTICIDA PMC a base di CIPERMETRINA, TETRAMETRINA e PBO - Flacone 300 ml	NEW-WALL-300	24	31,30	C20
938614	Principio attivo INSETTICIDA PMC a base di CIPERMETRINA, TETRAMETRINA e PBO - Flacone 1 litro	NEW-WALL-1000	12	55,60	C20



DISABITUANTE NATURALE A BASE DI OLIO DI NEEM

E' un prodotto completamente naturale ricavato dai frutti dell'albero di Neem (Azadirachta Indaca). Solubile in acqua può essere utilizzato su tutte le piante.

Con azione disabitante naturale (allontana gli insetti), evita che gli insetti mangino le foglie della pianta ed inibisce la crescita dei parassiti. Spruzzato sulle foglie le rinvigorisce e le protegge, mentre spruzzato nel terreno riequilibra la microflora.

938495	Principio attivo DISABITUANTE NATURALE a base di OLIO DI NEEM - Flacone 200 ml	NEEM-200	24	18,91	C20
938496N	Principio attivo DISABITUANTE NATURALE a base di OLIO DI NEEM - Flacone 1 litro	NEEM-1000	12	28,55	C20
938497	Principio attivo DISABITUANTE NATURALE a base di OLIO DI NEEM - Flacone 5 litri	NEEM-5000	1	133,48	C20





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

UGELLI PER SISTEMI ANTIZANZARE E FOG

UGELLI IN OTTONE NICHELATO e OTTONE PER SISTEMI ANTI ZANZARE e FOG - Sono disponibili con attacco rapido a baionetta per raccordi QUICK e con attacco filettato 3/16" M - Tutti gli ugelli hanno guarnizione di tenuta. Devono essere installati ad una distanza da terra da 2,5 a 4 metri nei sistemi a BASSA PRESSIONE e da 4 a 5 metri nei sistemi ad ALTA PRESSIONE. Altezza consigliata da terra da 0,80 a 1,6 metri circa. Vanno posizionati lungo il perimetro da proteggere ed in prossimità di cespugli e siepi del giardino dove si riparano abitualmente le zanzare e gli altri insetti durante le ore più calde della giornata. Sono smontabili per una più facile pulizia.

MODELLI CON ATTACCO RAPIDO PER RACCORDI QUICK - PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO 5 BAR - INSTALLAZIONE RAPIDA, SEMPLICE E SENZA PERDITE. Possono essere installati facilmente e rapidamente su tutte le uscite con attacco rapido dei raccordi QUICK 1/4" e 6 mm.



938541	UGELLO IN OTTONE NICHELATO CON ATTACCO RAPIDO QUICK 6 mm e 1/4" - Foro di uscita 0,1 mm - Portata 0,012 Litri/minuto circa a 3 bar - Prezzo singolo	UG-QUICK-01	10	2,90	C20
938543	UGELLO IN OTTONE NICHELATO CON ATTACCO RAPIDO QUICK 6 mm e 1/4" - Foro di uscita 0,3 mm - Portata 0,03 Litri/minuto circa a 3 bar - Prezzo singolo	UG-QUICK-03	10	2,90	C20
938545	UGELLO IN OTTONE NICHELATO CON ATTACCO RAPIDO QUICK 6 mm e 1/4" - Foro di uscita 0,5 mm - Portata 0,065 Litri/minuto circa a 3 bar - Prezzo singolo	UG-QUICK-05	10	2,90	C20

MODELLI CON ATTACCO FILETTATO 3/16" MASCHIO - UTILIZZABILI ANCHE CON SISTEMI AD ALTA PRESSIONE - Possono essere avvitati su tutti i raccordi rapidi QUICK 1/4" con derivazione filettata femmina 3/16". Nei sistemi a bassa pressione possono essere avvitati direttamente anche su astina rigida 45 cm (cod. 930029) o sul microtubo utilizzando l'adattatore plastico (cod. 930032). Disponibili con fori di uscita 0,3 e 0,5 mm secondo le esigenze ed il sistema utilizzato. ATTENZIONE. Nei sistemi antizanzare con CARTUCCE ZANZ LESS possono essere utilizzati solo con quelle RICARICABILI di colore blu (cod. 938400S).



938523	UGELLI IN OTTONE NICHELATO CON ATTACCO FILETTATO 3/16" M - Foro di uscita 0,3 mm - Portata 0,03 Litri/minuto circa a 3 bar - Prezzo singolo	UG-FIL-03	10	2,90	C20
938525	UGELLI IN OTTONE NICHELATO CON ATTACCO FILETTATO 3/16" M - Foro di uscita 0,5 mm - Portata 0,065 Litri/minuto circa a 3 bar - Prezzo singolo	UG-FIL-05	10	2,90	C20

UGELLI IN OTTONE PER SISTEMI ANTI ZANZARE e FOG - Hanno lo stesso funzionamento degli ugelli in ottone nichelato con attacco filettato 3/16" M ma non sono smontabili.



938451N	UGELLI IN OTTONE CON ATTACCO FILETTATO 3/16" M - Foro di uscita 0,5 mm - Portata 0,065 Litri/minuto circa a 3 bar - Prezzo per confezione di 10 pezzi	ZANZ- MIST-10	1 conf.	19,50	C20
----------------	---	----------------------	---------	-------	-----

ATTREZZO PER INSTALLAZIONE UGELLO OTTONE

Facilita l'installazione dei boccali in ottone



938455	Attrezzo per installazione ugelli ottone	KEY-UG	1	29,49	C20
---------------	--	---------------	---	-------	-----





MICROTUBO PE E RACCORDI RAPIDI QUICK DA 1/4" (6,35 MM)

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

MICROTUBO IN PE - DIAMETRO ESTERNO 1/4" (6,35 MM)

Per una facile installazione in impianti di microirrigazione e sistemi antizanzara - Maggiore resistenza allo schiacciamento e minore dilatazione alle alte temperature - Pressione massima 15 bar- ATTENZIONE: UTILIZZARE SOLO CON RACCORDI RAPIDI QUICK 1/4" (6,35 mm)

Diámetro esterno 1/4" (6,35 mm esterno) x 4 mm interno - Resistente ai raggi UV evita strozzamenti del tubo anche in caso di curve strette. Bobina autosvolgente dall'interno (non togliere la pellicola plastica esterna)

947313	MICROTUBO PROFESSIONALE in PE - 1/4" (6,35 mm) - Da utilizzare SOLO con raccordi rapidi da 1/4" - Anti-strozzamento - NERO - Prezzo per bobina 30 m	MTUB-PE-1/4-30	1	28,00	M20
947313B	MICROTUBO PROFESSIONALE in PE - 1/4" (6,35 mm) - Da utilizzare SOLO con raccordi rapidi da 1/4" - Anti-strozzamento - BIANCO - Prezzo per bobina 30 m	MTUB-PE-1/4-30-B	1	28,00	M20



RACCORDI RAPIDI "QUICK" PER MICROTUBO 1/4" (6,35 MM)

RACCORDI QUICK IN PLASTICA CON ATTACCO RAPIDO E DERIVAZIONE FILETTATA IN METALLO PER MICROTUBO PE 1/4" (6,35 mm) cod. 947313 - Possono essere utilizzati con questo microtubo fino a 15 bar di pressione.

Consentono di avvitare direttamente tutti gli ugelli e prolunghe con filetto 3/16" maschio - Se utilizzati con microtubo in PE 1/4" (cod. 947313) possono essere utilizzati fino a 15 bar di pressione.

931701F	RACCORDO DIRITTO IN PLASTICA PER microtubo 1/4" CON DERIVAZIONE FILETTATA IN METALLO 3/16" FEMMINA - 1/4 x 3/16" F	RF-1/4x3/16F-QUICK	100	1,20	R20
931703F	TEE IN PLASTICA PER MICROTUBO 1/4" CON DERIVAZIONE FILETTATA IN METALLO 3/16" FEMMINA - 1/4 x 3/16" F x 6mm	TF-1/4-3/16F-QUICK	100	1,70	R20
931702F	GOMITO IN PLASTICA PER MICROTUBO 1/4" CON DERIVAZIONE FILETTATA IN METALLO 3/16" FEMMINA - 1/4 x 3/16" F	GF-1/4x3/16F-QUICK	100	1,20	R20



RACCORDI QUICK CON ATTACCHI RAPIDI IN PLASTICA PER microtubo PE 1/4" (6,35 mm) cod. 947313 - Possono essere utilizzati con questo microtubo fino a 15 bar di pressione.

931701B	MANICOTTO con attacchi rapidi "QUICK" per microtubo 1/4" (6,35 mm) - 1/4" x 1/4"	M-1/4-QUICK	100	0,70	R20
931703B	TEE con attacchi rapidi "QUICK" per microtubo PE 1/4" (6,35 mm) - 1/4" x 1/4" x 1/4"	T-1/4-QUICK	100	1,00	R20



RACCORDI FEMMINA IN PLASTICA CON ATTACCO RAPIDO - PRESSIONE MASSIMA 5 BAR

931712B	RACCORDO FEMMINA con attacco rapido "Quick" per microtubo - 1/2" F x 1/4" - - PRESSIONE MASSIMA 5 BAR	RF-1/2F-1/4-QUICK	50	1,00	R20
931711	RACCORDO FEMMINA con attacco rapido "Quick" per microtubo - 3/4" F x 1/4" - ATTENZIONE: da utilizzare con microtubo PE 1/4" cod. 947313 - - PRESSIONE MASSIMA 5 BAR	RF-3/4F-1/4-QUICK	50	2,55	R20



TEE IN PLASTICA con derivazione 3/16" FEMMINA ed attacchi rapidi "QUICK" per microtubo 1/4". Il filetto permette l'avvitatura degli ugelli e prolunghe in metallo con attacco 3/16" M - PRESSIONE MASSIMA 5 BAR

931700	TEE con derivazione Femmina filettata (4 mm) ed attacchi rapidi per microtubo - 1/4 x 3/16 x 1/4 - PRESSIONE MASSIMA 5 BAR	TF-6/4F/6-QUICK	100	1,00	R20
--------	--	-----------------	-----	------	-----



TAPPO CHIUDI USCITA per raccordi rapidi "QUICK" - 1/4" e 6 mm - PRESSIONE MASSIMA 5 BAR

931709	TAPPO CHIUDI USCITA per raccordi rapidi "QUICK" - 1/4" e 6 mm - PRESSIONE MASSIMA 5 BAR	TP-6-QUICK	50	0,32	R20
--------	---	------------	----	------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
RACCORDI RAPIDI IN METALLO PER ALTA PRESSIONE - PER MICROTUBO 1/4					
931801	RACCORDO DIRITTO IN METALLO PER TUBO ALTA PRESSIONE 1/4" CON DERIVAZIONE 3/16"F PER UGELLI O PROLUNGHE FILETTATE - 1/4 x 3/16"F x 1/4	R-DIR-1/4x3/16Fx1/4	20	8,21	C20
931802	RACCORDO DI FINE LINEA IN METALLO PER TUBO ALTA PRESSIONE 1/4" CON DERIVAZIONE ANGOLARE 3/16"F PER UGELLI O PROLUNGHE FILETTATE - 1/4 x 3/16"F	FIN-LIN-1/4x3/16	20	6,35	C20
931803	TEE IN METALLO PER TUBO ALTA PRESSIONE - 1/4 x 1/4 x 1/4	TEE-1/4	20	10,64	C20
931805	GOMITO A 90° IN METALLO PER TUBO ALTA PRESSIONE - 1/4 x 1/4	GOM-1/4	20	8,18	C20
931806	RACCORDO DIRITTO DI GIUNZIONE PER TUBO ALTA PRESSIONE - 1/4 x 1/4	RAC-DIR-1/4	20	8,60	C20
931808	RACCORDO DIRITTO CON DERIVAZIONE FEMMINA PER TUBO ALTA PRESSIONE - 1/4 x 3/16"F	DF-1/4X3/16F	20	6,35	C20



PROLUNGHE IN RAME NICHELATO ORIENTABILI CON ATTACCHI 3/16" MASCHIO X 3/16"FEMMINA

Consentono l'installazione di tutti gli ugelli metallici con filetto 3/16"M - Utili quando si voglia spostare l'ugello dalla linea di alimentazione ed orientarlo secondo le necessità di installazione - Possono essere piegate a piacimento per indirizzare l'ugello nella direzione desiderata - Possono essere collegate anche più prolunghe fra loro secondo le esigenze di installazione - Disponibili con lunghezza 15 e 30 cm



938587	PROLUNGA IN RAME NICHELATO - Attacchi filettati 3/16M x 3/16F - Da utilizzare con ugelli metallici con filetto 3/16"M - Possono essere collegate fra loro e piegate per orientare a piacimento l'ugello - Lunghezza 15 cm	PROL-3/16MF-15	10	3,90	C20
938589	PROLUNGA IN RAME NICHELATO - Attacchi filettati 3/16M x 3/16F - Da utilizzare con ugelli metallici con filetto 3/16"M - Possono essere collegate fra loro e piegate per orientare a piacimento l'ugello - Lunghezza 30 cm	PROL-3/16MF-30		4,90	C20



ACCESSORI PER MICROTUBO

GRAFFA PER FISSAGGIO microtubo 1/4" (6,35 mm) - In acciaio con rivestimento in plastica di colore nero. Per un fissaggio sicuro a parete si consiglia di usarli con tasselli e viti idonei (non forniti).

938580	GRAFFA PER FISSAGGIO microtubo 1/4" (6,35 mm) - In acciaio con rivestimento in plastica di colore nero.	GRAF-TUB-1/4	50	0,78	C20
938581	GRAFFA PER FISSAGGIO microtubo 3/8" (9,5 mm) - In acciaio con rivestimento in plastica di colore nero.	GRAF-TUB-3/8	50	0,78	C20

FERMA MICROTUBO 1/4" CON CHIODO



920048	FERMA MICROTUBO 1/4" (6,35 mm) CON CHIODO	FER-TUB-6	100	0,24	R20
--------	---	------------------	-----	------	-----

FASCETTE PER FISSAGGIO E SOSTEGNO MICROTUBO E RACCORDI

Lunghezza 10 cm e spessore idoneo per poter essere inserite nei fori di sostegno presenti nei raccordi con attacco rapido "Quick" 6 e 16 mm.



938585	FASCETTE STRINGITUBO - Colore Nero - Lunghezza 10 cm - Prezzo a confezione 100 pz	FASC-PL-10/100	1 conf	2,65	C20
--------	---	-----------------------	--------	------	-----

RACCORDO ANGOLARE PER MICROTUBO 1/4" (6,35 mm)

Consente di piegare a 90° il microtubo 1/4"(6,35 mm) senza schiacciarlo. Risulta per questo molto utile quando ad esempio si vuole installare gli ugelli su un muro ma si vuole orientarli verso il giardino per non bagnare il muro stesso. Nella parte centrale ha un foro per fermare la curva con una mini fascetta stringitubo.



942059	RACCORDO ANGOLARE PER microtubo 1/4" (6,35 mm) - Utile per orientare gli ugelli in orizzontale e per evitare la strozzatura del microtubo in caso di curve strette.	ANG-MIC	50	0,25	M20
--------	---	----------------	----	------	-----



ASTINA 45 CM E PICCHETTO 53 CM - PICCHETTO VERDE 130 CM

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ASTINA 45 CM E PICCHETTO 53 CM - SOLO PER SISTEMI A BASSA PRESSIONE

ASTINA RIGIDA 45 CM

Ha un attacco portagomma per il microtubo 1/4" (6,35 mm) . Dall'altro lato, l'elevato spessore delle pareti, permette di avvitare qualsiasi ugello con attacco 3/16" M - Può essere utilizzata da sola, ad esempio posizionata in orizzontale fermata con una fascetta nelle siepi per poterla muovere in avanti e indietro in caso di potatura delle stesse, oppure incastrata nelle apposite scanalature del picchetto 53 cm (cod. 930028) per poter regolare facilmente l'altezza dell'ugello.

930029	ASTINA RIGIDA - Attacco di ingresso portagomma per microtubo 1/4" (6,35 mm) - Nella parte superiore può essere avvitato qualsiasi ugello con filetto 3/16" M - Può essere utilizzata da sola o incastrata nel picchetto di 53 cm (cod. 930028) - PRESSIONE MASSIMA 4 BAR - Altezza 45 cm	AST-45-PTG	100	0,60	M20
--------	---	------------	-----	------	-----

PICCHETTO PORTA ASTINA 53 CM

E' dotato di apposite scanalature per poter incastrare l'astina rigida di 45 cm (cod. 930029) per permettere la regolazione della stessa in altezza.

930028	PICCHETTO PORTA ASTINA - Scanalature per innesimento e regolazione in altezza dell'astina rigida 45 cm (cod. 930029) - Altezza 53 cm	PIC-AST-53	25	1,96	M20
--------	---	------------	----	------	-----

PICCHETTO VERDE PER INSERIMENTO NEL TERRENO

SI MIMETIZZA BENE NELL'AMBIENTE - FORO DI PASSAGGIO PER MICROTUBO PER L'INSTALLAZIONE DEGLI UGELLI -
ALTEZZA 130 CM

931870	Picchetto verde in plastica per inserimento nel terreno - Si mimetizza bene nell'ambiente - Foro di passaggio per microtubo 1/4" (6,35 mm) - Altezza 130 cm.	PIC-VER-130	10	5,98	C20
--------	--	-------------	----	------	-----





Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



TUBO POLIETILENE 16 MM PN4, RACCORDI E ACCESSORI TUBO POLIETILENE DIAM. 16 mm - PN4

0816P0450	TUBO POLIETILENE Ø 16mm PN 4 - Colore Nero - Bobina 50 m (prezzo al metro)	TUB-16-50-PN4	1	0,83	6
0816P04	TUBO POLIETILENE nero Ø 16mm PN 4 - Colore Nero - Bobina 100 m (prezzo al metro)	TUB-16-100-PN4	1	0,69	6



RACCORDI RAPIDI QUICK PER TUBO 16 MM

931745	Valvola con attacchi rapidi "Quick" - 16 x 16 mm	VAL-16/16-QUICK	25	6,30	R20
---------------	--	------------------------	----	------	-----



TEE RIDOTTO 16 x 1/4" x 16 - RACCORDO MOLTO UTILE NEI SISTEMI A BASSA PRESSIONE per derivarsi dal tubo 16 mm al microtubo 1/4" (6,35 mm).

931722	TEE RIDOTTO con attacchi rapidi - 16 x 1/4" x 16 mm - Fori per ancoraggio con micro-fascetta. Evita di dover forare il tubo da 16 mm per fare una derivazione con il microtubo 1/4" - Maggiore sicurezza e lavoro più pulito e professionale - Da utilizzare nella derivazione con microtubo 1/4" - cod. 947313	TR-16/6/16-QUICK	25	2,23	R20
931721	MANICOTTO con attacchi rapidi per tubo - 16 x 16mm	M-16-QUICK	50	1,14	R20
931724	GOMITO 90° con attacchi rapidi per tubo - 16 x 16mm	GO-16-QUICK	25	1,14	R20
931723	TEE con attacchi rapidi per tubo - 16 x 16 x 16mm	T-16-QUICK	25	1,87	R20
931727	RACCORDO MASCHIO con attacco rapido per tubo - 16 x 1/2"M - Filetto maschio in ottone	RM-16/050-QUICK	25	2,82	R20
931728	RACCORDO MASCHIO con attacco rapido per tubo - 16 x 3/4"M - Filetto maschio in ottone	RM-16/075-QUICK	25	4,21	R20
931713	RACCORDO FEMMINA con attacco rapido per tubo - 16 x 1/2"F - Filetto femmina in ottone nichelato	RF-16/050-QUICK	25	2,98	R20
931714	RACCORDO FEMMINA con attacco rapido per tubo - 16 x 3/4"F - Filetto femmina in ottone nichelato	RF-16/075-QUICK	25	3,98	R20
931725	GOMITO CON DERIVAZIONE MASCHIO e attacco rapido per tubo - Foro per ancoraggio con fascetta - 16 x 1/2"M - Filetto maschio in ottone nichelato	GM-16/050-QUICK	50	3,73	R20
931726	GOMITO CON DERIVAZIONE MASCHIO e attacco rapido per tubo - Foro per ancoraggio con fascetta - 16 x 3/4"M - Filetto maschio in ottone nichelato	GM-16/075-QUICK	50	4,60	R20
931730	Tappo chiudi uscita raccordo rapido "QUICK" - 16 mm Utilizzando questi tappi con un manicotto rapido "QUICK" è possibile ottenere un raccordo fine linea.	TP-16-QUICK	10	0,76	R20

ACCESSORI PER TUBO 16 MM GRAFFA FISSATUBO PER TUBO 16 mm

In acciaio con rivestimento in plastica di colore nero. Per un fissaggio sicuro a parete si consiglia di usarli con tasselli e viti idonei (non forniti).

938582	GRAFFA PER FISSAGGIO TUBO 16 mm - In acciaio con rivestimento in plastica di colore nero.	GRAF-TUB-16	50	0,78	C20
---------------	---	--------------------	----	------	-----

PICCHETTI DI FISSAGGIO A TERRA PER TUBO 16 mm.

Consentono di fissare il tubo 16 mm nel terreno per un'installazione più sicura e professionale.

930011	Picchetto per fissaggio a terra del tubo 16mm - Colore MARRONE	PIC-CLIP-PLUS	50	0,45	M20
930011N	Picchetto per fissaggio a terra del tubo 16mm - Colore NERO	PIC-CLIP-PLUS-N	50	0,40	M20

TAGLIATUBO UNIVERSALE - FINO A 32 MM DI DIAMETRO

Per tagliare rapidamente tubi di polietilene, PVC, flessibili, spiralati, gommati o di altra natura non metallici. Lame con speciale affilatura per tagli puliti e precisi. Fermo di chiusura - Robuste maniglie

942049	Tagliatubo multiuso per un rapido e perfetto taglio di tubi in polietilene, PVC, flessibili, spiralati, gommati, ecc. Dimensione massima del tubo 32 mm - Fermo di chiusura - Colore bianco	CUT-32	1	5,80	I20
---------------	---	---------------	---	------	-----



VALVOLE DI RITEGNO E SFIATO - FILTRI E CONTALITRI

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

VALVOLE DI RITEGNO UNIDIREZIONALI

VALVOLE DI RITEGNO UNIDIREZIONALI CON SEDE IN OTTONE

Si consiglia l'installazione di queste valvole unidirezionali sulla linea di alimentazione, prima del sistema di miscelazione del principio attivo, per evitare che lo stesso possa andare nella direzione non desiderata - Possono essere posizionate anche sulle linee di distribuzione, quando il sistema di miscelazione è più in basso delle stesse, per evitare che le tubazioni si svuotino quando ad esempio si fa la ricarica del principio attivo.

938218	Valvola di ritegno unidirezionale con sede in ottone 1/2" F x 1/2 F	VAL-RIT-050	1	9,15	R20
03VE034	Valvola di ritegno unidirezionale con sede in ottone 3/4" F x 3/4" F	VAL-RIT-075	1	16,81	R20



938218

VALVOLA DI SFIATO A SINGOLO EFFETTO

Utilizzabile nei sistemi a BASSA PRESSIONE sul tubo 16 mm, consente di spurgare automaticamente le sacche d'aria durante l'esercizio - PN10

947940	VALVOLA DI SFIATO D'ARIA AUTOMATICA - Attacco 3/4" M	VAL-SF-075M	1	75,90	M20
--------	--	-------------	---	-------	-----



947940

FILTRI

FILTRI A Y - CON CARTUCCIA A RETE INOX 150 MESH (112 Micron)

Attacco ingresso 3/4" F girevole con o-ring e uscita 3/4" M - Pressione massima 6 bar

938457T	Filtro a Y 3/4" F con O-ring x 3/4" M - Cartuccia filtrante 112 Micron	FIL-075/150M	1	9,90	M20
---------	--	--------------	---	------	-----



938457T

FILTRO A BICCHIERE - 5" - ATTACCHI 3/4" FF IN OTTONE - Si ottiene aggiungendo alla porta cartucce una fra le cartucce disponibili a filo avvolto o rete lavabile

PORTA CARTUCCE - Altezza 5

938560	PORTA CARTUCCE - Altezza 5" - Testa in PP caricato con inserti in ottone - Vaso SAN trasparente in PP caricato bianco - Attacchi in ottone 3/4" FF - 10 bar	CON-FIL-5-075	1	29,00	M20
--------	---	---------------	---	-------	-----



938560

938567

938565

CARTUCCIA A FILO AVVOLTO

938565	CARTUCCIA FILTRANTE PER CONTENITORE 5" - A FILO AVVOLTO - 5 MICRON	CART-FIL-5-5MIC	1	3,80	M20
--------	--	-----------------	---	------	-----

CARTUCCIA A RETE LAVABILE

938567	CARTUCCIA FILTRANTE PER CONTENITORE 5" - A RETE LAVABILE - 80 MICRON	CART-RETE-5-80MIC	1	11,00	M20
--------	--	-------------------	---	-------	-----

CONTALITRI

910341	CONTALITRI con attacchi maschio 3/4" M x 3/4" M - lunghezza 13 cm	POLARIS-075	1	36,80	I20
910340	CONTALITRI CON EMETTITORE IMPLUSI (1 ogni litro) - Attacchi 3/4"	DTW-075	1	92,66	I20



910341



910340

POMPA DI RILANCIO

Utile quando si vuole aumentare la pressione di una linea idraulica - Va applicata sulla tubazione d'ingresso prima del quadro di controllo - Incrementa la pressione esistente di circa 1,8 bar

Portata massima 15 lt/min - E' necessaria una portata minima di 1,5 lt/min per aprire la valvola che fa avviare la pompa - Poco rumorosa - Voltaggio: DC-24V - IP56

947321	Pompa di rilancio Booster - Portata max 15 l/min - IP56	BOOSTER PUMP 15	1	79,00	C20
--------	---	-----------------	---	-------	-----



947321



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
AUTOMATISMI PER SISTEMI ANTIZANZARE PROGRAMMATORI DIGITALI A BATTERIA DA RUBINETTO CON ELETTROVALVOLA INCORPORATA					

937018	PROGRAMMATORE DIGITALE A BATTERIA DA RUBINETTO - 1 STAZIONE - Attacco ingresso 3/4"F o 1"F - attacco in uscita 3/4"M	DROP+1	1	86,00	K20
937019	PROGRAMMATORE DIGITALE A BATTERIA DA RUBINETTO - 2 STAZIONI - Attacco ingresso 3/4"F o 1"F - 2 attacchi in uscita 3/4"M	DROP+2	1	116,00	K20



937012	PROGRAMMATORE A BATTERIA DA RUBINETTO BLUETOOTH - 1 STAZIONE - Attacco ingresso 3/4"F - Attacco in uscita 3/4"M	BL-NR	1	98,69	K20
--------	---	--------------	---	-------	-----



967062	Programmatore WiFi e BLUETOOTH - 2 stazioni - 230V-24V	SMART-IS-2	1	186,04	K20
967064	Programmatore WiFi e BLUETOOTH - 4 stazioni - 230V-24V	SMART-IS-4	1	212,80	K20
967066	Programmatore WiFi e BLUETOOTH - 6 stazioni - 230V-24V	SMART-IS-6	1	226,02	K20

PROGRAMMATORI BLUETOOTH - WiFi - LoRa - PER ELETTROVALVOLE CON SOLENOIDE 9V.

Per il collegamento a internet necessitano dell'interfaccia LR-MB-10 che andrà installata in prossimità del router Wifi esistente nell'abitazione. LR-MB-10 comunicherà, via radio LoRa, con i vari programmatori posti in giardino anche se sono a notevole distanza. I programmatori LR-IP sono anche autonomi con funzionamento Bluetooth ed il collegamento con l'interfaccia LR-MB-10 può essere fatto anche in un secondo tempo.

967051	Programmatore a batteria 9V - IP68 - BLUETOOTH e LoRa - 1 stazioni - Per elettrovalvole con solenoide 9V	LR-IP-1	1	255,80	K20
967052	Programmatore a batteria 9V - IP68 - BLUETOOTH e LoRa - 2 stazioni - Per elettrovalvole con solenoide 9V	LR-IP-2	1	308,24	K20
967054	Programmatore a batteria 9V - IP68 - BLUETOOTH e LoRa - 4 stazioni - Per elettrovalvole con solenoide 9V	LR-IP-4	1	347,79	K20
967056	Programmatore a batteria 9V - IP68 - BLUETOOTH e LoRa - 6 stazioni - Per elettrovalvole con solenoide 9V	LR-IP-6	1	364,81	K20

INTERFACCIA WiFi - LoRa per poter comandare i programmatori LR-IP anche da remoto.

967053	INTERFACCIA WiFi - LoRa - Alimentazione 220V - Può connettere fino a 10 programmatori LR ad una distanza da 200 a 700 metri (secondo ostacoli)	LR-MB-10	1	280,25	K20
--------	--	-----------------	---	--------	-----

ELETTROVALVOLE 24V E 9V

ELETTROVALVOLE CON SOLENOIDE 24V e 9V - CON CONTROLLO DI FLUSSO - Sono necessarie quando si vuole automatizzare il sistema anti zanzare con un programmatore 230V-24V oppure a batteria. Se si utilizza un nostro programmatore a batteria (BL-IP o LR-IP) ed elettrovalvole da questo comandate a 9V, non è necessario portare cavi elettrici in giardino.

CON SOLENOIDE A 24V

702701	Elettrovalvola RPE TERZA SERIE con solenoide 24V - Con controllo di flusso - Ø 1/2"FF	RPE-3-050-F-24V	24	29,53	K20
702702	Elettrovalvola RPE TERZA SERIE con solenoide 24V - Con controllo di flusso - Ø 3/4"FF	RPE-3-075-F-24V	24	29,53	K20

CON SOLENOIDE A 9V

702701L	Elettrovalvola RPE TERZA SERIE con solenoide 9V - Con controllo di flusso - Ø 1/2"FF	RPE-3-050-F-9V	24	45,85	K20
702702L	Elettrovalvola RPE TERZA SERIE con solenoide 9V - Con controllo di flusso - Ø 3/4"FF	RPE-3-075-F-9V	24	45,85	K20

LR-OL- PROGRAMMATORE 230V - LORA - BLUETOOTH - PER IL COMANDO DI DISPOSITIVI ELETTRICI

Programmatore per domotica multiuso - Bluetooth e LoRa - 230V - 4 contatti puliti

Questi programmatori, alimentati con trasformatore 230/24V, permettono di gestire quattro uscite con contatto secco ON/OFF. La trasmissione può avvenire tramite Bluetooth oppure da remoto. Per la connessione da remoto devono essere collegati via LoRa all'interfaccia LR-MB (WiFi). Distanza massima di collegamento 800 m in pieno campo senza ostacoli. Questo programmatore permette di gestire l'attivazione di qualsiasi apparecchiature elettrica come faretto, fontane, elettropompe, apertura e chiusura di cancelli, tende, ecc. - Uscite: 4 contatti puliti normalmente aperti - Carico massimo 16A - Funzione Antifurto

967022	Programmatore per domotica - Bluetooth e radio LoRa - 230/24V - 4 contatti puliti	LR-OL	6	360,18	I30
--------	---	--------------	---	--------	-----



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

DT FLO - SISTEMI DI INIEZIONE REGOLABILE

KIT-DT FLO-400: KIT COMPLETO PER INSTALLAZIONE DOPO UN RUBINETTO o DOPO UNA SINGOLA VALVOLA -

Pressione massima di esercizio 3,5 bar

E' utilizzato normalmente in piccoli giardini. Il connettore idraulico va posizionato dopo il rubinetto dell'acqua o l'elettrovalvola. Viene fornito completo di tutte le parti necessarie per l'installazione: serbatoio da 2,4 litri con tappo dosatore regolabile, connettore in ottone da 3/4"FM (mod. 3060-CG-BRASS) con attacchi di ingresso ed uscita per microtubo, micro rubinetti, microtubo 1/4" (di colore nero e trasparente) e 3 guarnizioni (rossa, nera e bianca) da utilizzare all'interno del connettore in ottone in caso di impianti con bassa portata idrica (sotto i 7,5 lt/min).

940401	Kit completo per sistema di iniezione con serbatoio da 2,4 litri con tappo dosatore regolabile, connettore in ottone da 3/4"FM. Consigliato per giardini fino a 400 mq - ATTENZIONE: Solo per installazione dopo un rubinetto o una elettrovalvola	KIT-DT FLO-400	1	285,00	C20
--------	--	----------------	---	--------	-----



DT FLO-700 - PER INSTALLAZIONE ANCHE SU TUBAZIONE PRINCIPALE PRIMA DI UN COLLETTORE DI ELETTROVALVOLE - CON SERBATOIO DI GRANDE RESISTENZA - Pressione massima di esercizio 5,5 bar

Può essere utilizzato anche sulla linea principale di alimentazione idrica prima di un collettore di valvole. Può essere posizionato sia esternamente che in un pozzetto in prossimità della linea di alimentazione dell'impianto idrico. La fornitura comprende: serbatoio professionale da 2,9 lt ad alta resistenza con tappo dosatore regolabile, micro tubi 1/4" (nero e bianco), micro valvole di regolazione con attacchi rapidi per micro tubi 1/4" e rondelle metalliche per una facile installazione. ATTENZIONE: Per essere installato necessita di un connettore CON-IN da 3/4" a 1 1/2" con valvola a sfera e attacchi per micro tubi da ordinare a parte.

940403	Sistema di iniezione regolabile con serbatoio da 2,9 litri - Consigliato per giardini fino a circa 700 mq . ATTENZIONE: ordinare a parte uno dei connettori CON-IN da inserire sulla tubazione principale.	DT FLO-700	1	398,00	C20
--------	--	------------	---	--------	-----



CON-IN CONNETTORI CON VALVOLA DI REGOLAZIONE ED ATTACCHI PER MICRO TUBI (1/4") - DA INSTALLARE SULLA TUBAZIONE PRINCIPALE PRIMA DI UN COLLETTORE DI ELETTROVALVOLE - La connessione deve essere dimensionata per adattarsi al diametro della linea principale ed in alcuni casi particolari è anche possibile installarli in derivazione by pass della linea principale. A richiesta sono disponibili connettori di diametro fino a 4". I connettori hanno filettatura NPT (USA) ed è quindi necessario per installarli in Europa ordinare sempre anche due raccordi di passaggio da filettatura NPT a BSP che arriveranno già installati.

CONNETTORE PER DT-FLO 3/4" F x 3/4" F

940436	Connettore al tubo di alimentaz. per DT-FLO con attacchi per micro tubi e valvola a sfera - 3/4" F (NPT)	CON-IN-075	1	81,73	C20
940437	Raccordo di conversione da filetto NPT a BSP 3/4" F per CON-IN-075 (ce ne vogliono 2 x ogni CON-IN-075).	C-BSPTF-075	1	3,56	C20

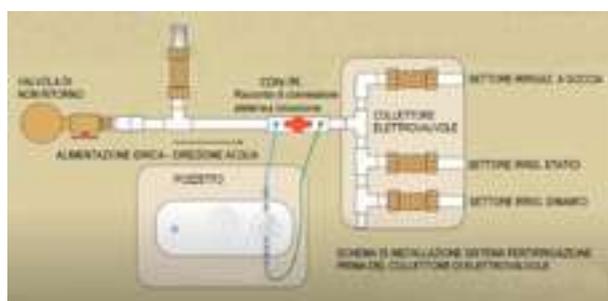
CONNETTORE PER DT-FLO 1" F x 1" F.

940430	CON-IN-100 Connettore al tubo di alimentaz. per DT-FLO con attacchi per micro tubi e valvola a sfera 1" (NPT)	CON-IN-100	1	91,95	C20
940431	Raccordo di conversione da filetto NPT a BSP 1" F per CON-IN-100 (ce ne vogliono 2 x ogni CON-IN-100).	C-BSPTF-100	1	3,96	C20



CONNETTORE PER DT-FLO 1 1/2" M x 1 1/2" M.

940432	Connettore al tubo di alimentaz. per DT-FLO con attacchi per micro tubi e valvola a sfera - 1 1/2" (NPT)	CON-IN-150	1	122,60	C20
940433	Raccordo di conversione da filetto NPT a BSP 1 1/2" M per CON-IN-150 (ce ne vogliono 2 x ogni CON-IN-150).	C-BSPT-150	1	10,71	C20



DT-FLO-700



DT-FLO-400





CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Ordini

La disponibilità dei prodotti al momento dell'ordine e della relativa conferma d'ordine deve essere considerata puramente indicativa. Al momento della spedizione potrebbero verificarsi casi di indisponibilità parziale o totale della merce. In questa eventualità, l'ordine verrà o rettificato automaticamente con l'eliminazione del prodotto o dei prodotti non disponibili o mantenuti in rimanenza per il successivo invio. I prezzi indicati nei nostri listini e nelle nostre offerte s'intendono, salvo espressa indicazione in contrario, per merce resa franco Ponte Felcino (PG).

Il CLIENTE accetta la facoltà di GARVER SRL di modificare i suoi prezzi in qualsiasi momento, tuttavia la merce sarà fatturata sulla base dei prezzi indicati sul listino in vigore al momento della creazione dell'ordine e indicati nell'email di conferma inviata. La validità dei listini è espressamente riportata nelle condizioni di contratto o fino a comunicazione scritta. A compensazione dei costi amministrativi è prevista una maggiorazione di 10,00 euro per ordini di importo inferiore ai 150,00 euro. Gli ordini verranno evasi solamente per confezioni complete (vedi quantità per confezione sul listino). Deroghe saranno ammesse solo previo accordo con l'ufficio commerciale.

Garanzia

Tutti i prodotti distribuiti da GARVER srl Div. Del Taglia sono garantiti esenti da difetti di funzionamento per il periodo previsto dalla legge. La garanzia non comporta l'obbligo di sostituzione del prodotto ma solo quello di riparazione delle parti difettose. Questa garanzia non copre i guasti o malfunzionamenti provocati da ogni causa esterna (ad esempio sbalzi di tensione, fulmini, campi magnetici ed altri fenomeni elettrici, umidità dell'ambiente), da una non corretta installazione o uso improprio dell'apparecchio. Su tutte le riparazioni effettuate da GARVER srl vale la garanzia massima di 6 mesi.

Patto di proprietà

Le merci sono vendute con il patto di riservatezza della proprietà ai sensi degli articoli 1523 ed i seguenti del codice civile; pertanto sino a totale pagamento dell'intero prezzo e di eventuali interessi e di tutte e spese, le merci rimarranno di proprietà della GARVER srl.

Consegne

I termini di tempo indicati e stabiliti per la consegna della merce non possono, in nessun caso, dar luogo ad azioni di danno o ad indennizzo di sorta.

Trasporti

La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del Committente. Salvo convenzioni speciali le spese di trasporto sono a carico del Committente. Non rispondiamo di mancanza di peso, rotture, danni, perdite, dispersioni, avarie ed altro, di cui sono responsabili i Vettori (Ferrovia, Tranvia, Corrieri, Posta, Compagnie di navigazione ecc.) ai quali il Committente, deve reclamare, nei dovuti modi, a tutto suo rischio.

Reclami

I reclami devono essere fatti entro 8 giorni dal ricevimento della merce. Gli eventuali difetti, errori o differenze di ogni sorta, non potranno obbligarci, quando siano da noi riconosciuti, che alla sostituzione o riparazione senza diritto alcuno alla rifusione di danni di qualsiasi specie. I prodotti restituiti resteranno di nostra proprietà. Ogni eventuale reclamo dovrà essere basato su dati di fatto concreti e precisati, contrariamente non sarà preso in considerazione. Il ritorno della merce dovrà essere sempre autorizzato.

Pagamenti

I pagamenti a termine dovranno essere effettuati direttamente alla nostra sede di Ponte Felcino (PG), in contanti e senza alcuna trattenuta, alla scadenza convenuta ed indicata in fattura. Trascorso il termine stabilito per il pagamento, decorreranno, senza bisogno di particolare avviso, gli interessi legali. Ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs. 231/02 si ricorda che per i contratti stipulati con ditte, commercianti e comunque con imprese e/o con la Pubblica Amministrazione la GARVER srl, nel caso di ritardo del pagamento, ha diritto alla corresponsione degli interessi moratori con decorrenza stabilita dall'art. 4 dello stesso D.Lgs. e nella misura maggiorata rispetto agli interessi legali stabilita dall'art. 5 ed ha altresì diritto al risarcimento integrale dei costi sostenuti per il recupero delle somme non tempestivamente pagate ai sensi dell'art. 6 del medesimo D.Lgs.

Competenze

Per qualsiasi vertenza o contestazione legale derivante da affari trattati da noi come dai Nostri Agenti e Rappresentanti, sia in Italia che all'Estero, unica competente è l'Autorità Giudiziaria di Perugia. Il conferimento dell'ordine implica la tacita accettazione e conferma delle suddette condizioni generali di vendita. Non si riconoscono condizioni inserite dai clienti nelle ordinazioni, quando queste non siano da noi esplicitamente accettate.

Restituzioni materiali

Dietro nostra diretta autorizzazione sarà possibile effettuare il ritorno o la sostituzione di materiale purché in perfette condizioni sia estetiche che funzionali e comunque mai usato. Questa operazione verrà effettuata detraendo dall'importo della merce la somma del 15% quale costo di movimentazione e di fatturazione.

ATTENZIONE - Tutte le riparazioni effettuate nel nostro laboratorio verranno in ogni caso e per qualunque importo fatturate contrassegno.

Richiesta sostituzione o riparazione materiale difettoso.

Il cliente non è autorizzato a sostituire prodotti a lui ritornati perché non funzionanti senza aver ricevuto un consenso scritto completo di numero di autorizzazione al reso. Per ottenerlo dovrà seguire la procedura richiedibile ai nostri uffici. Tale autorizzazione non comporta per Garver srl alcun obbligo di sostituzione o riparazione gratuita ma serve soltanto al cliente per poter inviare i prodotti in questione al fine che il tipo di difetto o malfunzionamento possa essere verificato. Nel caso il cliente intenda sostituire i prodotti a lui ritornati dopo la vendita con altri nuovi, lo farà a proprio rischio e senza alcun impegno da parte di Garver srl di sostituire a sua volta il prodotto ritornato, prima di averne constatato l'effettivo difetto e le condizioni di applicabilità della garanzia. In particolare per gli automatismi smart l'eventuale incompatibilità con le reti WiFi e/o altri sistemi di comunicazione presso il cliente non costituisce un valido motivo di sostituzione dell'apparecchio ed il cliente dovrà farsi carico delle eventuali modifiche agli impianti richieste per garantirne il funzionamento. Non sono considerati sostituibili come prodotti nuovi quelli che presentano segni di installazione o di utilizzo o che non sono dotati dell'imballo originale integro. La spedizione dei prodotti autorizzati al reso deve essere indirizzata alla nostra sede di Ponte Felcino (PG) ed è a totale carico del cliente. I prodotti resi dovranno essere accompagnati da regolare documento di trasporto. Sull'imballo dovrà essere chiaramente visibile il nome del mittente ed il numero di autorizzazione al reso assegnato, in mancanza di tali dati la spedizione non sarà accettata dal nostro magazzino.

I PREZZI DEL PRESENTE LISTINO SONO IVA E TRASPORTO ESCLUSI

Tutti i prodotti del presente listino sono conformi alle caratteristiche riportate solo all'interno dei parametri di funzionamento indicati ed in condizioni di normale uso e corretta manutenzione. Tali caratteristiche sono garantite per tutta la durata del periodo di garanzia. Tutti i prodotti di questo listino sono certificati dal marchio CE; questo non esime i progettisti, gli installatori, nonché gli utilizzatori finali di tutte le apparecchiature elettriche descritte in questa pubblicazione ad assumersi ogni responsabilità, sia civile che penale, in merito alla loro corretta utilizzazione in relazione alle disposizioni di legge vigenti in ciascun paese dove queste dovranno essere utilizzate. Nessuna azione di rivalsa potrà pertanto essere rivolta alla nostra ditta e/o ai fabbricanti per ogni uso o utilizzazione non conforme alle norme di legge.



del taglia

divisione di **GARVER** SRL

Ufficio Commerciale e Tecnico

via Giorgio La Pira, 19 | 50058 - Signa (FI)
T +39 055 8736611
info@dti.it

Magazzino, Amministrazione e Sede

GARVER srl
via del Ferro, 27 | 06134 - Ponte Felcino (PG)

www.dti.it

 [Del Taglia Irrigazione](#)

 [Del Taglia Tube](#)



Scarica la versione
più aggiornata in PDF

Distributore autorizzato per l'Italia

