

#56_{/10}

CATALOGO e LISTINO
n. 56 ottobre 2023

del taglia
www.dti.it

professionisti del verde dal 1962

Validità dal 13 febbraio 2023
prezzi iva e trasporto esclusi

del taglia

divisione di G/IR/VER



RESIDENZIALE



PUBBLICO



SPORTIVO



AGRICOLTURA

Del Taglia offre una solida struttura logistica e amministrativa insieme alla gamma più innovativa sul mercato dell'irrigazione con il proposito di mantenere una posizione di eccellenza nel mondo dell'irrigazione residenziale, pubblica e agricola.



QUALITÀ ED ESPERIENZA

Distribuiamo prodotti selezionati dalla nostra esperienza di oltre 50 anni nei settori residenziale, pubblico, sportivo e agricolo.



SUPPORTO LOGISTICO

Effettuiamo l'85% delle spedizioni nelle 48 ore successive all'ordine del cliente



AFFIDABILITÀ

Stiamo sul mercato da oltre 50 anni e siamo motivati per lo sviluppo futuro della nostra attività commerciale



SODDISFAZIONE CLIENTI

Sviluppiamo relazioni di collaborazione stabili nel tempo: i nostri funzionari di vendita e i nostri tecnici sono sempre a disposizione del cliente



SERVIZIO TECNICO

I nostri tecnici forniscono assistenza tecnica telefonica e "on site". Abbiamo sviluppato PR.I.DE., un software CAD per la progettazione di impianti d'irrigazione di qualsiasi dimensione

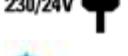
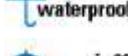
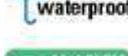
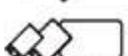


DOCUMENTAZIONE E FORMAZIONE

Stampiamo e pubblichiamo sul web cataloghi e documentazione tecnica di tutti i nostri prodotti. Proponiamo un programma corsi per gli operatori del mercato: rivenditori, installatori, tecnici del verde pubblico, studi di progettazione

INDICE

LEGENDA PRODOTTI

	Collegamento 3g
	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	O06	
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

69 IRRIGATORI E ACCESSORI

103 GOCCIA, FILTRI, HOBBY

127 RACCORDI, VALVOLE, TUBI BANDIERINE E ATTREZZI

141 FONTANE

147 ELETTROPOMPE

167 SERBATOI

169 SISTEMA ANTIZANZARA

NOVITÀ 2023

K
RAIN.

**PROGRAMMATORI
PRO-LC 230/24V**



Pag. 37

Sono compatibili con il Modulo WiFi e l'APP di KRAIN per la gestione remota dell'apparecchio. Disponibili a 4, 8 e 12 stazioni con ampio display e selettore circolare. Fra le molte funzioni avanzate: pompa ON/OFF per stazione, ciclo giornaliero continuativo (LOOP) con tempi in minuti e secondi, stazione dedicata all'illuminazione, funzione "Weather" che utilizza per la programmazione le condizioni meteo locali, ecc.

RAIN BIRD

**PROGRAMMATORI RC2
CON WIFI INTEGRATO -
230/24V**



Pag. 33

È immediatamente disponibile il modello OUTDOOR (con trasformatore interno e sportello di chiusura) a 8 stazioni. Saranno disponibili da Marzo 2023 i modelli INDOOR (con trasformatore esterno) a 4, 6 e 8 stazioni. Per la programmazione utilizzano l'APP Rain Bird ed hanno anche la possibilità di comando manuale e funzione ON/OFF con tasti

RAIN BIRD

**PROGRAMMATORI
TM2 INDOOR CON
TRASFORMATORE
ESTERNO - 230/24V**



Pag. 31



Saranno disponibili da giugno 2023 a 4, 6, 8 e 12 stazioni. Avranno le stesse identiche caratteristiche dei modelli OUTDOOR già esistenti ma con il trasformatore esterno e senza sportello di chiusura per utilizzo solo al coperto. Sono anch'essi compatibili con il modulo LNK-WiFi- 2 e l'App di Rain Bird qualora si voglia avere il controllo dell'apparecchio anche da remoto

RAIN BIRD

**PROGRAMMATORE
MODULARE ESP-LX-
ME2 - 230/24V**



Pag. 39

Hanno 12 stazioni di partenza che possono essere aumentate fino a 48 stazioni aggiungendo più moduli a 12 stazioni. Fra le molte funzioni avanzate: calendario di 365 giorni, possibilità di ritardo fra le stazioni, regolazione stagionale mensile, ecc. E' anche possibile effettuare un upgrade alla versione PRO che consente di poter utilizzare ulteriori funzioni avanzate come l'ingresso per sensore di portata, un secondo circuito di avvio pompa, ecc.

RAIN BIRD

**SENSORE DI
PORTATA FG-100 -
ATTACCHI 1"FF**



Pag. 32

Collegato ai programmatori Rain Bird mod. ESP-ME3 consente di monitorizzare il consumo idrico in modo da intervenire in caso di perdite o interruzioni di linea.

**ELETTROVALVOLE
CON ATTACCO
RADIALE -
ATTACCHI 1" M X 1" F
CON BOCCETTONE
RADIALE**



Pag. 52 e 61

L'esclusivo attacco radiale a bocchettone consente una facile installazione di queste elettrovalvole sui nostri collettori e raccordi radiali in PVC o polipropilene senza l'utilizzo di chiavi. Grosso risparmio di tempo e minimo ingombro dei collettori. Disponibili con solenoide a 24V e 9V.

SISTEMI ANTI-ZANZARE

ZANZ-LESS

Sono sistemi semplici da installare che permettono di liberare i giardini dalle zanzare ed altri insetti indesiderati. Sono sicuri per l'uomo e l'ambiente perché non utilizzano nebulizzazione ad alta pressione pericolosa per la salute di chi la inala e grazie al sistema brevettato, il rilascio di principio attivo nell'ambiente è molto inferiore ai classici sistemi antizanzare.

Sono disponibili in Kit di montaggio o prodotti singoli secondo le esigenze.



Pag. 169

**zanz
LESS**



K
RAIN.



Pag. 80

MINI PRO CON SOLLEVAMENTO 15 E 30 CM - ATTACCO 1/2" F

Saranno disponibili da Marzo 2023 gli irrigatori MINI PRO di KRAIN anche con sollevamento da 15 e 30 cm. Tale particolarità di alto sollevamento li rende particolarmente interessanti per aiuole, cespugli, arbusti, erba alta, terreni in leggera pendenza e comunque quando è necessario un getto più alto.

"DT-QUICK-6" RACCORDI RAPIDI PER MICROTUBO 6 MM (RAIN BIRD) - UTILIZZABILI CON ACQUA E ARIA

Pag. 110



Per un'installazione semplice, rapida e senza sforzo del micro tubo 6 mm (Rain Bird). E' sufficiente spingere il microtubo nel raccordo con una leggera pressione fino a fine corsa (2 scatti). Per lo smontaggio è sufficiente premere la ghiera mobile ed estrarre il microtubo. Una volta installato il giunto ruota liberamente sul tubo rendendo più semplice l'orientamento.

K
RAIN.



Pag. 84

PRO SPORT CON SOLLEVAMENTO 15 CM - ATTACCO 1" F

Saranno disponibili da Marzo 2023 gli irrigatori PRO SPORT di KRAIN anche con sollevamento da 15 cm. Tale particolarità è molto utile per l'installazione negli impianti sportivi.

DT-QUICK-16" RACCORDI RAPIDI PER TUBO E ALA GOCCIOLANTE 16 MM - UTILIZZABILI CON ACQUA E ARIA

Pag. 112



Per un'installazione semplice, rapida e senza sforzo. E' sufficiente spingere il tubo nel raccordo con una leggera pressione fino a fine corsa (2 scatti). Per lo smontaggio è sufficiente premere la ghiera mobile ed estrarre il tubo. Una volta installato il giunto ruota liberamente sul tubo rendendo più semplice l'orientamento.



Take Control

RAIN BIRD

ESP-TM2

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



ESP-RZXE

Programmatore 4/6/8 Stazioni 230/24V
Indoor/Outdoor
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-ME 3

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



ESP-9V

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



Smart Home - Locale

 SOLEM



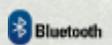
BL-IS
Programmatore
2/4/6/9 Stazioni – 230/24V



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"

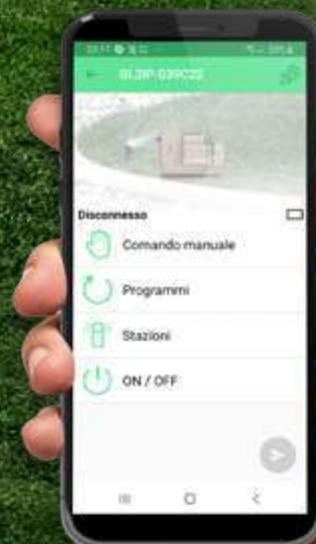


Bluetooth



ip68

waterproof



Smart Home - Remoto

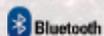
 SOLEM

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



LR-MB

Interfaccia Radio
Lora/WiFi - 230V



LR-IS-FL

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



SMART-IS

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



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.

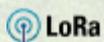
E gestisci tutto dal tuo smartphone o dal PC.

Se sei un installatore fornisci ovunque tu sia un servizio di controllo e assistenza ai tuoi clienti.



LR-IP

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



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 3G 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 E LR-IP-FL
Per elettrovalvole a batteria 9V
Bluetooth LoRa ip68 waterproof



MODULI LR-FL-1, LR-MS-1, LR-MS-4
Per contatori volumetrici e sensori
Bluetooth LoRa ip68 waterproof



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

Agricoltura 4.0

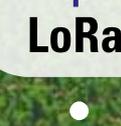
I prodotti Smart del nostro catalogo hanno i requisiti richiesti relativi alla legge Agricoltura 4.0. Permettono di gestire impianti di irrigazione in agricoltura tramite smartphone e PC senza dover utilizzare cavi elettrici. È possibile infatti utilizzare programmatori a batteria connessi via radio 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



LR-AG-FL

Per elettrovalvole a batteria 9V



LR-IS-FL

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



LR-IP E LR-IP-FL

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

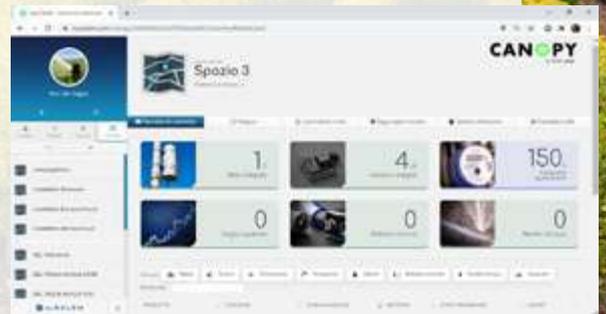
Piattaforma "MySOLEM"



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	117,82	K20
700104	Programmatore Bluetooth a 4 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	BL-IS4	6	128,87	K20
700106	Programmatore Bluetooth a 6 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	BL-IS6	6	140,76	K20
700109	Programmatore Bluetooth a 9 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	BL-IS9	6	155,57	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	196,67	K20
967064	Programmatore Wifi / Bluetooth a 4 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-4	6	224,96	K20
967066	Programmatore Wifi / Bluetooth a 6 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-6	6	238,98	K20
967069	Programmatore Wifi / Bluetooth a 9 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-9	6	309,86	K20
967072	Programmatore Wifi/ Bluetooth a 12 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-12	6	338,98	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	61,94	I20
--------	---	-------------	---	-------	-----



PROGRAMMATORI SMART



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	123,21	K20
700203	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 2 stazioni	BL-IP-2	6	173,63	K20
700205	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 4 stazioni	BL-IP-4	6	201,29	K20
700207	Programmatore Bluetooth a batteria - IP68 - 6 stazioni	BL-IP-6	6	230,24	K20

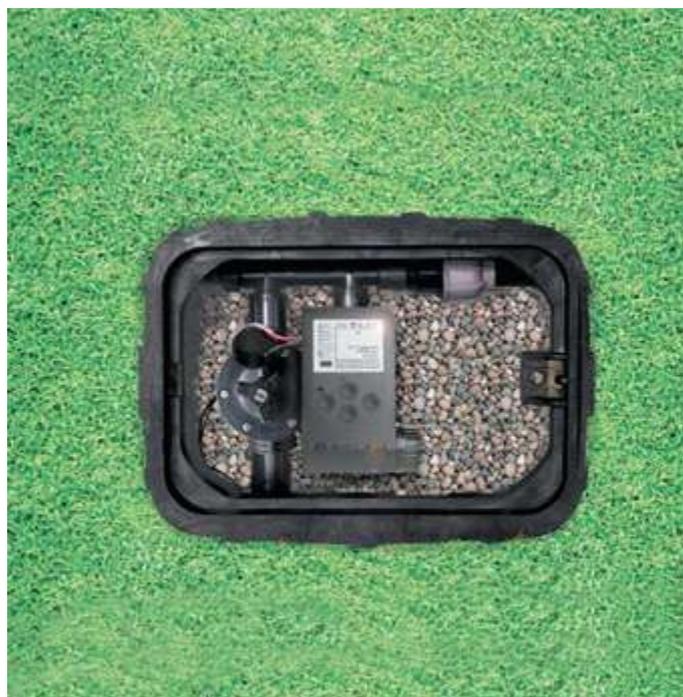
**W00-BEE - PROGRAMMATORI PER IRRIGAZIONE CON DISPLAY - BLUETOOTH - A BATTERIA - IP68**

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 - IP-68 - 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	147,13	K20
900203B	Programmatore con display - Bluetooth a batteria - IP68 - 2 stazioni	WB-2	6	234,24	K20
900205B	Programmatore con display - Bluetooth a batteria - IP68 - 4 stazioni	WB-4	6	255,65	K20
900207B	Programmatore con display - Bluetooth a batteria - IP68 - 6 stazioni	WB-6	6	288,55	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	178,43	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 - Alimentazione: 1 batteria 9V - Funzione Antifurto

967051	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) a batteria IP68 - 1 stazione	LR-IP-1	6	232,53	K20
967052	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) a batteria IP68 - 2 stazioni	LR-IP-2	6	280,23	K20
967054	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) a batteria IP68 - 4 stazioni	LR-IP-4	6	316,18	K20
967056	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) a batteria IP68 - 6 stazioni	LR-IP-6	6	331,63	K20



LR-IP-FL PROGRAMMATORI A BATTERIA 9V - LORA - BLUETOOTH - IP 68



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

Programmatori analoghi alla serie LR-IP ma dotati di ingresso per sensore pioggia o contatore volumetrico. 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

967051FL	Programmatore Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - con ingresso per sensore pioggia o contatore volumetrico - 1 stazione	LR-IP-FL-1	6	299,00	I30
967052FL	Programmatore Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - con ingresso per sensore pioggia o contatore volumetrico - 2 stazioni	LR-IP-FL-2	6	341,00	I30
967054FL	Programmatore Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - con ingresso per sensore pioggia o contatore volumetrico - 4 stazioni	LR-IP-FL-4	6	369,00	I30
967056FL	Programmatore Bluetooth e radio (Lora) a batteria IP68 - con ingresso per sensore pioggia o contatore volumetrico - 6 stazioni	LR-IP-FL-6	6	383,00	I30



PROGRAMMATORI SMART



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 - Per il funzionamento deve essere collegato ad una delle interfacce LoRa (LR-MB-10, LR-MB-30, LR-BST-25, LR-BST-REACT)

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	231,98	K20
967048	Modulo LR-MS-4 Bluetooth e radio (LoRa) per 4 fra sensori e contatori volumetrici - 9V	LR-MS-4	6	309,94	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	252,90	I30
967081	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 4 stazioni	LR-IS-FL-4	6	280,93	I30
967083	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 6 stazioni	LR-IS-FL-6	6	295,26	I30
967085	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 9 stazioni	LR-IS-FL-9	6	366,23	I30
967087	Programmatore Bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 12 stazioni	LR-IS-FL-12	6	394,86	I30



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	343,01	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	215,11	A20
700209	Programmatore a stazioni indipendenti Bluetooth - IP68 - 2 stazioni	BL-AG-2	6	247,43	A20
700210	Programmatore a stazioni indipendenti Bluetooth - IP68 - 4 stazioni	BL-AG-4	6	281,39	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	386,20	A20
967122	Programmatore per impianti agricoli bluetooth e LoRa - A batteria 9V - IP68 - 2 stazioni	LR-AG-FL-2	6	436,30	A20
967124	Programmatore per impianti agricoli Bluetooth e LoRa - A batteria 9V - IP68 - 4 stazioni	LR-AG-FL-4	6	467,87	A20
967126	Programmatore per impianti agricoli bluetooth e LoRa - A batteria 9V - IP68 - 6 stazioni	LR-AG-FL-6	6	484,86	A20



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 - ip-68	LR-KIT-VENTO	6	480,82	I30
968061	Kit LR-MS+SOND UMID PRO Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - ip-68	LR-KIT-UMID-PRO	6	932,69	I30
968062	Kit LR-MS+SOND-PLUVIO Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - ip-68	LR-KIT-PLUVIO	6	269,35	I30
968063	Kit LR-MS+SOND TEMP Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - ip-68	LR-KIT-TEMP	6	271,57	I30
968064	Kit LR-MS+KIT TENSIO Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - ip-68	LR-KIT-TENSIO-1	6	727,90	I30
968066	Kit LR-MS+3 KIT TENSIO Bluetooth + LoRa - a batteria 9V - ip-68	LR-KIT-TENSIO-3	6	1.845,35	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	520,88	I30
----------	---	---------------	---	--------	-----



SCHEMA DI COLLEGAMENTO DEI PRODOTTI LORA

Le interfacce LR-MB (WiFi), LR-BST (3G) 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.





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	266,91	K20
967055	Interfaccia 230V/V Wifi/LoRa/Bluetooth per max 30 moduli LoRa	LR-MB-30	6	376,35	K20
700225	TRASFORMATORE di ricambio per LR-MB-10 e LR-MB-30	TRASF-LR-MB	1	41,32	I20



LR-BST-25 - INTERFACCIA 3G - LORA - ALIMENTAZIONE 230V O TRAMITE PANNELLO SOLARE

Installabile all'aperto con grado di protezione IP64. 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-FL e LR-MS. Connessione a internet tramite SIM dati 3G preinstallata e attivabile con gli abbonamenti sotto citati (non inclusi nel prezzo). Collegamento diretto con smartphone o tablet via Bluetooth Smart per utilizzo locale. Dotata di staffe ed anelli metallici per l'installazione. Trasformatore 230V incluso. Alimentazione 230V oppure con pannello solare - Funzione Antifurto

967049	Interfaccia LR-BST-25 3g/LoRa/Bluetooth - Alimentazione 230V o con pannello solare - Sim dati (con abbonamento a pagamento da attivare)	LR-BST-25	6	1.191,50	I30
--------	---	-----------	---	----------	-----



ABBONAMENTI DATI PER INTERFACCIA LR-BST-25

967061	Abbonamento dati di 1 anno per interfaccia LR-BST. Max 12 connessioni al giorno	SIM-1Y-50M	1	191,43	I30
967063	Abbonamento dati di 1 anno per interfaccia LR-BST. Max 24 connessioni al giorno	SIM-1Y-100M	1	386,10	I30
967060	Abbonamento dati di 3 anni per interfaccia LR-BST. Max 2 connessioni al giorno	SIM-3Y-5M	1	256,32	I30

BATTERIE DI RICAMBIO PER LR-BST

967079	Batteria di ricambio per LR-BST	BAT-PACK	1	192,73	I20
--------	---------------------------------	----------	---	--------	-----

INTERFACCIA LR-BST-REACT LORA/BLUETHOOTH/4G



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



INTERFACCIA LR-BST-REACT 3 O 4G/LORA/BLUETHOOTH

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-FL e LR-MS. Connessione a internet tramite SIM dati 3 o 4G preinstallata e attivabile con l'abbonamento sotto citato (non incluso nel prezzo). 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

967039	Interfaccia LR-BST-REACT 3 o 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 - Sim dati con abbonamento annuale non incluso	LR-BST-REACT	6	2.197,39	A20
--------	---	--------------	---	----------	-----



967039

ABBONAMENTO DATI PER INTERFACCIA LR-BST-REACT

967040	Abbonamento dati di 1 anno per interfaccia LR-BST-REACT. Max 24 connessioni al giorno	SIM-1Y-100M-AG	1	515,88	A20
967041	Abbonamento dati di 1 anno per interfaccia LR-BST-REACT. Max 12 connessioni al giorno	SIM-1Y-50M-AG	1	288,76	A20





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

STAZ-SMART - STAZIONE DI CONTROLLO - CON INTERFACCIA LR-BST-REACT 3 O 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 o 230 V (opzionale) - 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-FL e LR-MS - connessione a internet tramite SIM dati 3 o 4G preinstallata e attivabile con l'abbonamento sotto citato (non incluso nel prezzo) - collegamento locale diretto con smartphone o tablet via Bluetooth Smart - Funzione Antifurto

968035	Stazione di controllo STAZ-SMART 3 o 4G/LoRa/Bluetooth - Alimentazione con pannello solare o 230V (opzionale) - Batteria di backup al litio - reazione immediata in caso di notifiche provenienti dai sensori - Sim dati con abbonamento annuale non incluso	STAZ-SMART	1	3.439,16	A20
--------	--	------------	---	----------	-----

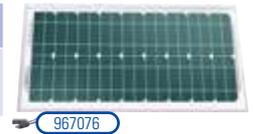


ABBONAMENTO DATI PER INTERFACCIA LR-BST-REACT

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

PANNELLO SOLARE PER INTERFACCIA LR-BST-25 E LR-BST-REACT

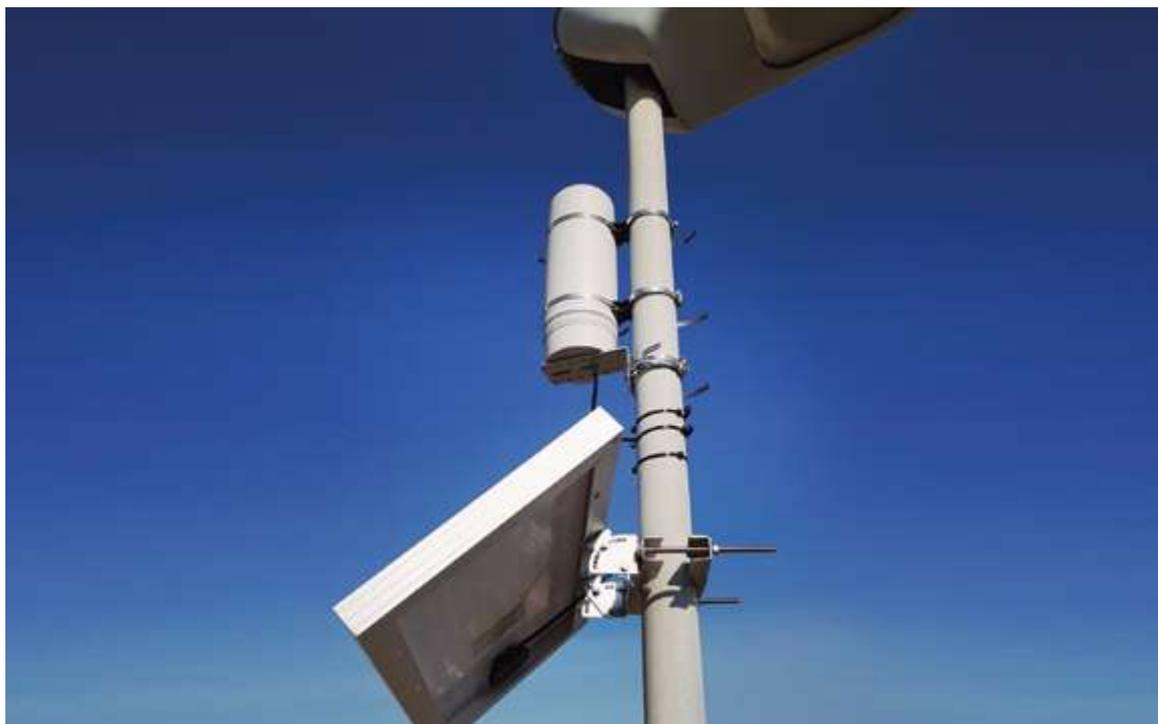
967076	Pannello solare 20W/12W per LR-BST + kit montaggio a palo/parete	SOL-PACK-20	1	315,50	I30
967077	Pannello solare 20W/12W per LR-BST + kit montaggio a palo/parete con telaio rinforzato per vento forte	SOL-PACK-20-HW	1	469,69	I30



CAVI DI PROLUNGA PER INTERFACCIE LR-MB E LR-BST

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	Cavo supplementare prolunga per antenna 5 m	LR-CAB-5	1	196,58	I30
967058	Cavo supplementare prolunga per antenna 10 m	LR-CAB-10	1	238,78	I30



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



900905

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

RAIN-BIRD



900230

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	20	75,86	K10
--------	--	---------	----	-------	-----

SOLEM



967082

968031

968030

968033

967084

968024

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	Sensore umidità del terreno	SOND-HUMID	1	206,57	K20
968031	Sensore umidità del terreno	SOND-HUMID-PRO	1	785,16	I30
968033	Sensore umidità del terreno	SOND-HUMID-PLUS		260,63	I30
968030	Tensiometro + adattatore modulo	KIT-TENSIO	1	567,98	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	Sensore temperatura	SOND-TEMP	1	73,16	I30
--------	---------------------	-----------	---	-------	-----

Sensore Vento

Rilevatore di vento di elevata resistenza meccanica e grande flessibilità in grado di competere o addirittura superare in qualità i migliori rilevatori di plastica o metallo sul mercato. I cuscinetti, realizzati in acciaio inox, sono lubrificati con olio per strumentazione. È progettato per potersi adattare a qualsiasi impianto per il quale è necessario conoscere la velocità del vento, ad esempio per quanto riguarda la sicurezza di gru edili, serre, turbine eoliche, sistemi di irrigazione, ecc.

968024	Anemometro	SOND-WIND	1	298,47	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, LR-BST o LR-BST-REACT che lo trasmette a sua volta applicazione ed alla piattaforma MySOLEM.

968034	Pluviometro con raccogliitore inclinato	SOND-PLUVIO	1	69,24	I30
---------------	---	--------------------	---	-------	-----



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	459,50	I30
----------------	--	-----------------------	---	--------	-----



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	SOND-PRES	1	113,57	I30
---------------	-----------------------------------	------------------	---	--------	-----



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	248,01	I30
---------------	---	-----------------	---	--------	-----



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	779,49	I30
968051	Sensore di livello massimo 10 metri.	SOND-LIV-02	1	896,42	I30



Modulo 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	379,53	I30
---------------	---	--------------	---	--------	-----



RELAY 9V PER COMANDO POMPA

Relay passo-passo 9V per programmatori a batteria

968020	Relay 9V per Comando Pompa	RELAY-9V	1	171,40	I30
---------------	----------------------------	-----------------	---	--------	-----



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	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



75CONDELTA50	Contatore flangiato tangenziale, quadrante asciutto - 50 mm - 2" - Predisposto per inserimento emettitore di impulsi (non incluso)	CON-DELTA-50	1	334,95	075
75CONDELTA65	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
75CONDELTA80	Contatore flangiato tangenziale, quadrante asciutto - 80 mm - 3" - Predisposto per inserimento emettitore di impulsi (non incluso)	CON-DELTA-80	1	385,35	075
75CONDELTA100	Contatore flangiato tangenziale, quadrante asciutto - 100 mm - 4" - Predisposto per inserimento emettitore di impulsi (non incluso)	CON-DELTA-100	1	463,05	075
75CONDELTA125	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	S20
---------------	---	--------------------	---	-------	-----





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	770,44	PI
--------	--	------------------	---	--------	----



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 sonda temperatura 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	413,24	PI
--------	--	--------------	---	--------	----



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	559,00	PI
--------	---	------------------	---	--------	----



NEW!





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



POOL SENSE - Analizzatore galleggiante per piscine. ATTENZIONE: Necessita sempre 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 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 CONSIGLI E RISPARMIO: Consigli sui dosaggi - 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 (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



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	476,27	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	-	283,98	



POOL GUARD - 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 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. Solo nel modello POOL GUARD 2 è 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 CONSIGLI E RISPARMIO: Consigli sui dosaggi - 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 (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



NEW!

967098	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	3	565,00	PI
967098N	Analogo al modello POOL GUARD permette di inserire come optional al posto della sonda di flusso il sensore di pressione SENS-PRES-4	POOL GUARD-2	3	665,38	PI





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

SENSORE DI PRESSIONE - Con spinotto per collegamento al POOL GUARD - 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.

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

NEW!



967024

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	406,63	PI
--------	--	---------------	---	--------	----



967099



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	Modulo di estensione 4 relè aggiuntivi - LoRa - 230V	POOL EXTENDER	1	402,73	PI
--------	--	---------------	---	--------	----

NEW!



967028



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	Interfaccia 230V Wifi / LoRa / Bluetooth per max 10 moduli LoRa	LR MB POOL	6	266,91	PI
--------	---	------------	---	--------	----

indygo



967093



PROGRAMMATORI 230/24V-LNK WIFI RAIN BIRD



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

RAIN BIRD

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

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

ESP-RZXE - PROGRAMMATORI 230/24V - TRASFORMATORE ESTERNO

Possibilità di inserire modulo LNK-WiFi Rain Bird per renderlo gestibile anche da remoto tramite WiFi

Programmatore da 4, 6 e 8 stazioni - Facile comprensione anche per utenti inesperti - Programmazione indipendente di tutte le valvole - 6 orari di partenza indipendenti per zona - Tempo di irrigazione per stazione da 0 a 199 minuti - Funzione ignora sensore meteo. Memoria non volatile per non perdere i programmi in caso di mancanza di corrente. Consente l'allacciamento ad una elettrovalvola per settore più Master Valve.

**SALVO DISPONIBILITÀ
DEL PRODUTTORE**


INDOOR

890370	ESP-RZXE INDOOR a 4 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	RZXE-4-I	6	164,85	K10
890371	ESP-RZXE INDOOR a 6 staz. - trasformatore esterno 230/24V	RZXE-6-I	6	186,04	K10
890372	ESP-RZXE INDOOR a 8 staz. - trasformatore esterno 230/24V	RZXE-8-I	6	219,66	K10
980403	Ricambio - Trasformatore per programmatori RZX INDOOR	TR-RZX	1	99,50	I10





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

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 avvii - 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 - 230/24V - 4 stazioni	TM2-0-4	6	276,14	K10
890391	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno e sportello di chiusura - Per installazione anche in esterno - 230/24V - 6 stazioni	TM2-0-6	6	317,98	K10
890392	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno e sportello di chiusura - Per installazione anche in esterno - 230/24V - 8 stazioni	TM2-0-8	6	387,19	K10
890393	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno e sportello di chiusura - Per installazione anche in esterno - 230/24V - 12 stazioni	TM2-0-12	6	503,31	K10



*Modelli INDOOR con trasformatore esterno e senza sportello di chiusura.

NEW!

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

DISPONIBILI DA GIUGNO '23



890390I



PROGRAMMATORE MODULARE 230/24V RAIN BIRD



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



890132N

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



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

NEW!

890136	Sensore di portata utilizzabile con programmatori Rain Bird ESP-ME3 - Attacchi 1" F	FG-100	1	242,04	I10
---------------	---	---------------	---	--------	-----



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 stazione 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
--------	---	---------	---	--------	-----



890395

Modelli INDOOR con trasformatore esterno e senza sportello di chiusura.

NEW!

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

DISPONIBILI DA MARZO '23



890394I





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

TBOS2 - SISTEMA A BATTERIA 9V

Trasmettitore portatile TBOS2 a batteria 9V

Trasmettitore Rain Bird che consente di eseguire la programmazione di tutte le Unità di controllo sia TBOS che TBOS2 tramite il connettore ad infrarossi oppure consente la connessione radio con le unità di controllo equipaggiate col modulo radio TBOS2 – Raggio di funzionamento versione radio fino a 200 metri senza ostacoli o interferenze elettromagnetiche - Tempi di irrigazione da 1 min. a 12 ore - Ciclo di 7 giorni - 3 programmi A B C. 8 partenze giornaliere per programma - 5 modalità di ciclo - Water Budget Master Valve e sensore pioggia attribuibili singolarmente ad ogni stazione.



890080	Trasmettitore portatile per sistema TBOS2	TBOS2-FT-EU	1	553,55	I10
--------	---	-------------	---	--------	-----



Unità di controllo TBOS2 Bluetooth a batteria 9v - ip68

Unità di controllo Rain Bird programmabili tramite smartphone o tablet con collegamento Bluetooth oppure con programmatore portatile TBOS2 con connessione a raggi infrarossi oppure a distanza se corredate di Adattatore Radio TBOS2. Sono in grado di comandare elettrovalvole Rain Bird equipaggiate con solenoide bistabile LU 3100. Certificate a norme CE. - 3 programmi A, B e C Distanza max dai solenoidi 30 m con cavi elettrici da 1,5 mmq - Collegabile al sensore pioggia RSD-BEX (cod. 900230) . Le unità da 2,4 o 6 stazioni sono collegabili ad una Master Valve o comando pompa.



890095	Unità di controllo TBOS2 con collegamento Bluetooth e infrarossi - 1 stazione	TBOS-BT-1	1	226,50	I10
890096	Unità di controllo TBOS2 con collegamento Bluetooth e infrarossi - 2 stazioni	TBOS-BT-2	1	261,36	I10
890097	Unità di controllo TBOS2 con collegamento Bluetooth e infrarossi - 4 stazioni	TBOS-BT-4	1	285,12	I10
890098	Unità di controllo TBOS2 con collegamento Bluetooth e infrarossi - 6 stazioni	TBOS-BT-6	1	308,88	I10





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

Versione LT solo con collegamento Bluetooth senza attacco per collegamento a infrarossi. Su questi modelli non è utilizzabile il trasmettitore portatile

890095LT	Unità di controllo TBOS2- LT solo Bluetooth - 1 stazione	TBOS-BT-1-LT	1	200,03	I10
890096LT	Unità di controllo TBOS2-LT solo Bluetooth - 2 stazioni	TBOS-BT-2-LT	1	230,81	I10
890097LT	Unità di controllo TBOS2-LT solo Bluetooth - 4 stazioni	TBOS-BT-4-LT	1	251,79	I10
890098LT	Unità di controllo TBOS2-LT solo Bluetooth - 6 stazioni	TBOS-BT-6-LT	1	272,77	I10

NEW!



Modulo radio TBOS2-RA

Interfaccia radio Rain Bird con codice di identificazione a due cifre, compatibile con tutti i modelli di Unità di controllo. Completamente stagno IP68 con antenna semirigida per la ricezione del segnale radio dal programmatore - Carter in plastica garantito IP68 – Connettore ottico per comunicazione con l'unità di controllo incapsulato esternamente

890082	Modulo radio - a batteria 9V (non inclusa)	TBOS2-RA	6	224,88	I10
---------------	--	-----------------	---	--------	-----



Relè radio TBOS RR EU con trasformatore e antenna

Permette di ampliare la portata delle comunicazioni radio ed i moduli di controllo. È in grado di gestire via radio fino ad un massimo di 32 unità di controllo TBOS equipaggiate con modulo radio TBOS2 o fino a 15 altri relè radio - Per un funzionamento migliore deve essere installato in punti sopraelevati. Antenna interna funzionante su bande ISM non soggette a licenza. Alimentato con corrente di rete è dotato di batteria tampone per 24 ore. Portata radio fino a 1200 m senza ostacoli e in campo aperto - Classe IP44

890084	Relè radio - con trasformatore e antenna	TBOS RR EU	1	1.200,38	I10
---------------	--	-------------------	---	----------	-----





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

RAIN BIRD

KIT PROGRAMMATORE ESP**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

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

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





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

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	93,00	K20
900035	Programmatore irrigazione a 6 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	IT-EASY-6	6	103,80	K20



del taglia



K
RAIN

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

NEW!

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-O-4	6	188,51	K22
702448	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno - 230/24V - 8 stazioni	PRO-LC-O-8	6	195,61	K22
702452	Programmatore OUTDOOR con trasformatore interno - 230/24V - 12 stazioni	PRO-LC-O-12	6	221,31	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

NEW!

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 meteorologiche locali per bypassare l'irrigazione programmata.

702455	Modulo WiFi per programmatori KRAIN mod. PRO-LC	BRIDGE-WiFi-MODULE	1	188,55	K22
--------	---	--------------------	---	--------	-----



K
RAIN

702455





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

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	Programmatore irrigazione con trasformatore interno per utilizzo anche OUTDOOR - 230/24V - 24 stazioni	RPS-624-24	4	620,00	K22
--------	--	------------	---	--------	-----





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

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	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



PROGRAMMATORI A BATTERIA DA RUBINETTO



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

BL-NR - PROGRAMMATORE 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



937012	Programmatore a batteria da rubinetto bluetooth smart - 1 stazione - Attacco ingresso 3/4"F e di uscita 3/4"M	BL-NR	20	94,00	K20
---------------	---	--------------	----	-------	-----



del taglia

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

937018



937017



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	89,90	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	125,00	K20
937016	Gruppo elettrovalvola di ricambio per DROP+2 - 2 stazioni	DROP-EL	1	55,00	I20



937016



937019

937007B



BUDDY PROGRAMMATORI A BATTERIA DA RUBINETTO - DIGITALI CON SELETTORE 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

NEW!



937008B



BLUE-DROP PROGRAMMATORE 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



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
----------------	--	-------------------	----	-------	-----





PROGRAMMATORI A BATTERIA CON ELETTROVALVOLA E DA RUBINETTO

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

KIT-7101-BT - PROGRAMMATORE 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	Kit programmatore bluetooth con elettrovalvola 1" FF - IP68	KIT 7101-BT	10	196,08	K20
--------	---	-------------	----	--------	-----



937013

KIT-7101-DT - PROGRAMMATORE 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	Kit programmatore con elettrovalvola 1" FF - IP68	KIT 7101-DT	10	172,49	K20
--------	---	-------------	----	--------	-----



966053

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
--------	-----------------------------------	---------	---	--------	-----



900014

BATTERIA ALCALINA PROFESSIONALE 9V - VARTA INDUSTRIAL

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

980502	Batteria alcalina 9V	BAT-9AL	20	4,52	I10
--------	----------------------	---------	----	------	-----



980502

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	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
--------	---	---------	---	-------	-----



937015

9001-BT - PROGRAMMATORE 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	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	139,13	K20
--------	--	---------	----	--------	-----



937011

PROGRAMMATORE A DECODER 230/24V RAIN BIRD



RAIN BIRD

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. Interfacciabile con sistema di gestione IQ.



890148

890148	Programmatore modulare a decoder 50 stazioni	ESP-LXD	1	4.318,29	I10
890149	Modulo di espansione per 75 decoder	LXD-SM75	1	851,70	I10



RAIN BIRD

DECODIFICATORI E ACCESSORI PER SISTEMA MONOCAVO RAIN BIRD



900067	Decodificatore a 1 stazione max carico un solenoide	FD-101	1	209,14	I10
900099	Decodificatore a 1 stazione max carico due solenoidi	FD-102	1	301,66	I10
900089	Decodificatore a 2 stazioni max carico due solenoidi per uscita	FD-202	1	477,36	I10
900093	Decodificatore a 4 stazioni max carico un solenoide per uscita	FD-401	1	533,66	I10
900095	Decodificatore a 6 stazioni max carico un solenoide per uscita	FD-601	1	938,99	I10
900098	Decodificatore per comando pompa	PD-210	1	1.581,86	I10
900113	Decodificatore per sensore	SD-210	1	909,33	I10
900108	Protezione contro le sovratensioni su linea due solenoidi	LSP-1	1	133,77	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



INTERFACCIA DECODER PER CENTRALINE CON USCITA A 24V E 9 V



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 in 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 pompa 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

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



960156N

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	10	45,63	K20
---------------	--	---------------------	----	-------	-----



900905

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	20	75,86	K10
---------------	--	----------------	----	-------	-----



900230

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	219,00	K22
----------------	--	-------------------	---	--------	-----



899042K

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
---------------	---	---------------	---	--------	-----



900238

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
---------------	--	----------------	---	--------	-----



899042



SISTEMA DI CONTROLLO CENTRALIZZATO IQ



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

RAIN BIRD

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
100410	Assistenza su istallazione o gestione di sistema centralizzato	ASSISTENZA	1	A RICHIESTA	S10

PROGRAMMATORE MODULARE A DECODER ESP-LXD



890148	Programmatore modulare a decoder 50 stazioni	ESP-LXD	1	4.318,29	I10
890149	Modulo di espansione per 75 decoder	LXD-SM75	1	851,70	I10



RAIN BIRD

NEW!

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

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: Vedi pag. 32



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.	IQPCMLXM	1	645,75	I10





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

ACCESSORI DI COMUNICAZIONE PER IQ V.4.0

883001	Cartridge rs232	CAR-RS	1	A RICHIESTA	S10
883004	Cartridge ethernet per rete lan	CAR-ETH	1	A RICHIESTA	S10
883006	Cartridge 4G e contratto di comunicazione	CAR-4G	1	4.652,72	S10





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 "solenoido 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 resistente 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 (Integated Valve Module) – 60 stazioni	ESP-LX-IVM	1	2.630,78	I10
890151	Programmatore monocavo con tecnologia Smart IVM (Integated 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 (Integated 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	Solenoido per programmatore LX IVM	IVM-SOL	1	209,12	I10



890162



890163



890161



5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE

ELETTROVALVOLE

ELETTROVALVOLE

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

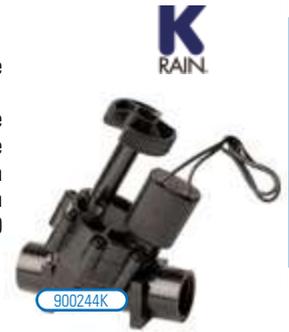
PROSERIES-100 - ELETTROVALVOLE IN LINEA CON MEMBRANA INCLINATA E FILTRO AUTOPULENTE - 24V E 9V
ELETTROVALVOLE PROSERIES-100 con SOLENOIDE 24V

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

900240K	Elettrovalvola PROSERIES 100 in linea - membrana inclinata - filtro autopulente - controllo di flusso - con solenoide 24V - Ø 3/4" FEMMINA/FEMMINA	75-K-24V	12	30,18	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	30,89	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	30,89	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	46,15	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	46,15	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	45,80	K22

**SALVO DISPONIBILITÀ
DEL PRODUTTORE**

MEMBRANA DI RICAMBIO PER ELETTROVALVOLE PROSERIES-100

981502K	Membrana di ricambio per elettrovalvole PROSERIES 100 da 3/4" e 1	MEM-K-100	1	10,32	K22
----------------	---	------------------	---	-------	-----



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.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

K
RAIN

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	95,07	K22
900262K	Elettrovalvola PROSERIES 150 in angolo e linea - controllo di flusso - Ø 2" F/F/F - Solenoide 24V	200-KP-24V	6	104,19	K22

ELETTROVALVOLE PROSERIES-150 CON SOLENOIDE 9V

SALVO DISPONIBILITÀ DEL PRODUTTORE

981554K	Elettrovalvola PROSERIES 150 in angolo e linea - controllo di flusso - Ø 1 1/2" F/F/F - Solenoide 9V	150-KP-9V	6	109,87	k22
981556K	Elettrovalvola PROSERIES 150 in angolo e linea - controllo di flusso - Ø 2" F/F/F - Solenoide 9V	200-KP-9V	6	118,93	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 "Schraeder" 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	46,00	k22
981528K	Membrana di ricambio per elettrovalvola PROSERIES 150 - 2"	MEM-KP-200	1	46,80	k22

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	29,16	K22
900078K	Solenoide di ricambio per elettrovalvole PROSERIES 100 e PROSERIES 150 - 9V	SOL-KR-9V	1	35,00	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	44,10	K22
981501K	ADATTATORI per utilizzare i solenoidi KRAIN a 24V e 9V anche con elettrovalvole HUNTER - Prezzo per Confez. 5 pezzi	P3004780	1 conf	44,10	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

900731	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - Ø 1/2"FF	50-DTV-24V	10	45,54	K20
900740N	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - Ø 3/4"FF	75-DTV-24V	24	29,82	K20
900743N	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - Ø 1"FF	100-DTV-24V	24	30,43	K20
900744	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - con controllo di flusso- Ø 1 1/2"FF	150-DTV-PLUS-24V	12	92,72	K20
900746	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - con controllo di flusso- Ø 2"FF	200-DTV-PLUS-24V	12	93,00	K20

**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

900729	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - Ø 1/2"FF	50-DTV-9V	10	51,08	K20
981739N	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - Ø 3/4"FF	75-DTV-9V	24	33,23	K20
981738N	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - Ø 1"FF	100-DTV-9V	24	33,98	K20
981742	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - con controllo di flusso- Ø 1 1/2"FF	150-DTV-PLUS-9V	12	98,28	K20
981743	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - con controllo di flusso- Ø 2"FF	200-DTV-PLUS-9V	12	98,39	K20

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	255,21	I20
900746RP	Elettrovalvola in linea 24V - Con regolatore di pressione - 2"FF	200-DTV-PRS	1	291,03	I20

BERMAD
water technologies

**Con solenoide a 9V**

981742RP	Elettrovalvola in linea 9V - 1 1/2"FF	150-DTV-PRS-9V	1	283,20	I20
981743RP	Elettrovalvola in linea 9V - 2"FF	200-DTV-PRS-9V	1	319,02	I20

Solenoidi per DTV

981700	Solenoide per DTV 24V (vecchio modello)	SOL-DTV-24V	1	24,45	I20
981701	Solenoide per DTV 9V (vecchio modello)	SOL-DTV-9V	1	30,86	I20
981718	Solenoide per DTV-PLUS - 24V	SOL-DTV-PLUS-24V	1	24,45	I20
981715	Solenoide per DTV-PLUS - 9V	SOL-DTV-PLUS-9V	1	30,86	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

GREEN APP-PROGRAMMATORE A BATTERIA CON SOLENOIDE-IP65-BLUETOOTH

Il modello a due vie é utilizzabile solo sulle elettrovalvole Bermad mentre quello a 3 vie é utilizzabile su qualsiasi elettrovalvola a 3 vie- Si installa facilmente al posto del solenoide - Programmazione con smartphone utilizzando l'applicazione Green APP di Bermad - Tempi da 1 minuto a 24 ore - Programma settimanale o ciclico-Fino a 4 partenze giornaliere - Water budget regolabile mensilmente - Partenza manuale da App ed anche con il selettore del solenoide trio

937080	Program a batteria Bluetooth con solenoide a 2 vie per elettrovalvole Bermad	GREEN APP	1	170,90	I20
937082	Programmatore a batteria Bluetooth con solenoidea 3 vie	GREEN APP-3V	1	211,52	I20





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

ELETTROVALVOLE SERIE 150 DA 3/4" E SERIE 155 PLUS DA 1" CON CONTROLLO DI FLUSSO

NEW!

Robuste elettrovalvole con controllo di flusso. Il modello con attacco maschio e bocchettone da 1" F consente una facile e rapida installazione con i collettori e raccordi radiali in pvc e in polipropilene.

Materiale: PA 6 e 30% in fibra di vetro - Membrana in parti costampate per una migliore tenuta in chiusura - Molla della membrana in acciaio con azione progressiva - Disponibili con solenoide a 24V e 9V.



947278	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Con controllo di flusso - Attacchi 3/4" F	150-075F-24V	12	35,78	I20
947279	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Con controllo di flusso - Attacchi 3/4" F	150-075F-9V	12	38,77	I20
947272	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Con controllo di flusso - Attacchi 1" F	155-100F-24V	12	42,59	I20
947273	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Con controllo di flusso - Attacchi 1" F	155-100F-9V	12	53,30	I20
947270	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Con controllo di flusso - Attacco 1" M x Bocchettone radiale 1" F	155-M/BOC-24V	12	47,44	I20
947271	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Con controllo di flusso - Attacco 1" M x Bocchettone radiale 1" F	155-M/BOC-9V	12	56,92	I20

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	5,4	6,3	7,2
l/min	20	30	40	50	60	80	90	105	120
150 3/4	0,25	0,29	0,34	0,45	0,6	-	-	-	-
155 1	0,2	0,23	0,27	0,29	0,3	0,33	0,37	0,4	0,5

160-PLUS ELETTROVALVOLA 1 1/4" F CON CONTROLLO DI FLUSSO

947230	Elettrovalvola in linea 24V - Con controllo di flusso - 1 1/4" F	160-PLUS-125-24V	1	62,43	I20
947231	Elettrovalvola in linea 9V - Con controllo di flusso - 1 1/4" F	160-PLUS-125-9V	1	79,06	I20



PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	4,8	6	8	9	10	11	12
l/min	80	100	133	150	166	183	200
160-PLUS-125 1 1/4	0,2	0,22	0,23	0,27	0,29	0,32	0,4

SOLENOIDI PER ELETTROVALVOLE RAIN

Utilizzando l'apposito adattatore (cod. 986745) possono essere installate anche sulle elettrovalvole Rain Bird serie DV

986740	Solenoide per elettrovalvole RAIN - 24V	SOL-RAIN-24V	1	19,00	I20
981725	Solenoide per elettrovalvole RAIN - 9V	SOL-RAIN-9V	1	33,00	I20

Adattatore per installare i solenoidi RAIN sulle elettrovalvole serie DV di Rain Bird

986745	Adattatore per installazione solenoidi RAIN su elettrovalvole serie DV di Rain Bird	ADAT-RB	1	1,60	I20
---------------	---	----------------	---	------	-----



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

RAIN BIRD

**Elettrovalvole serie HV con solenoide 9V**

900723	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 1"FF	100-HV-9V	20	57,59	K10
900724	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 1"MM (attacchi maschio)	100-HV-MM-9V	20	57,59	K10

SALVO DISPONIBILITÀ DEL PRODUTTORE**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





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



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

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



900245

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



981532

Solenoidi e membrana per elettrovalvole serie DV

981503	Solenoide per elettrovalvole serie DV - 24V	SOL-DV-24	1	38,01	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	43,80	I10



900078

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



981529

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





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

SERIE PGA ELETTRIVALVOLE 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	I10
900078	Solenoide per elettrovalvole serie DV e PGA - 9V	K80920	4	73,55	I10
981580	Membrana per PGA-100 - 209792	MEM-100PGA	1	57,68	I10
981582	Membrana per PGA-150 - 209675	MEM-150PGA	1	67,21	I10
981584	Membrana per PGA-200 - 209005	MEM-200PGA	1	81,17	I10

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

5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE





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



DT-200/300 ELETTRIVALVOLE 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



NEW!

940264	*Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 2"FF - passaggio totale	DT 200L-24V	1	257,38	A20
940266	*Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 3"FF	DT 300-24V	1	242,16	A20
940270	*Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 3"FF - passaggio totale	DT 300L-24V	1	447,56	A20

Modelli con solenoide trio a 9V



NEW!

981760	*Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 2"FF - passaggio totale	DT 200L-9V	1	281,47	A20
940268	*Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 3"FF	DT 300-9V	1	276,43	A21
940272	*Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 3"FF - passaggio totale	DT 300L-9V	1	472,92	A20



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

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

940266RP	*Elettrovalvola in linea con regolatore di pressione - solenoide 24V - Ø 3"FF	DT 300-PRS	1	447,56	A20
940268RP	*Elettrovalvola in linea con regolatore di pressione - solenoide 9V - Ø 3"FF	DT 300-PRS-9V	1	462,77	A20

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	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 1 1/2"FF	VAL-GHI-150	1	120,04	A20
947206	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 2"FF	VAL-GHI-200	1	134,13	A20
947210	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 3"FF	VAL-GHI-300	1	185,71	A20
947212	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 4"FF	VAL-GHI-400	1	425,27	A20
947220	Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn80 - 3"	VAL-GHI-DN80	1	300,82	A20
947222	Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn100 - 4"	VAL-GHI-DN100	1	437,91	A20
947226	Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn150 - 6"	VAL-GHI-DN150	1	1.202,43	A20
947228	*Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn200 - 8"	VAL-GHI-DN200	1	4.242,66	A20



947204



947220

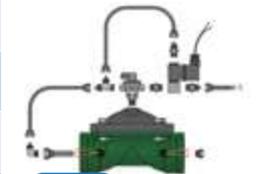
Kit per valvole in ghisa

* A richiesta consegna 10 giorni lavorativi da conferma ordine

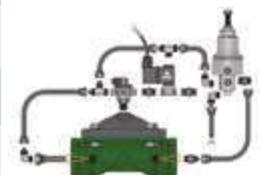
947232	Kit comando man. a 3 vie per valvole in ghisa per tutti i mod. da 1 1/2" a dn200	KIT-100100	1	70,17	A20
947234	Kit comando elettrico 24Vac a 3 vie per valvole in ghisa da 1 1/2" a dn100	KIT-496023	1	126,72	A20
947236	*Kit comando elettrico 24Vac a 3 vie per valvole in ghisa da dn150 a dn200	KIT-496048	1	231,21	A20
947238	Kit comando elettrico 9V a 3 vie per valvole in ghisa	KIT-495048	1	134,00	A20
947240	Kit ridutt. di pressione 10 bar a 3 vie per valvole in ghisa da 1 1/2" a dn100	KIT-496310	1	242,47	A20
947241	*Kit ridutt. di pressione 10 bar a 3 vie per valvole in ghisa da dn150 a dn200	KIT-496316	1	488,16	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	364,65	A20
947243	*Kit ridutt. press. com. elet. 24V. 10 Bar a 3 vie per valv. in ghisa da dn150 a dn200	KIT-498316	1	636,56	A20
947244	*Kit sostegno pressione 10 bar a 3 vie. per valvole in ghisa da 1 1/2" a dn100	KIT-499010	1	193,47	A20
947245	*Kit sostegno pressione 10 bar a 3 vie per valvole in ghisa da dn150 a dn200	KIT-499016	1	487,26	A20
947246	*Kit controllo 1 livello d'acqua con galleggiante per serbatoi e bacini idrici	KIT-499130	1	181,21	A20



947232



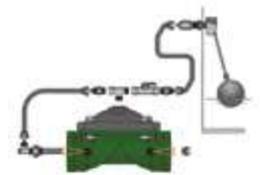
947234



947242

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



947240



947246



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



908128

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	2,60	K20
908129	BVS-2 - Connettore di colore giallo - 2 ingressi max 3,3 mmq e 1 ingresso max 1,3 mmq	BVS-2	20	4,67	K20



908129

CONNETTORE STAGNO RAPIDO BVS-1 (908128)

Posizione chiusa

Camera interna con silicone sigillante

Il filo si avvolge intorno al meccanismo metallico interno garantendo un'eccellente tenuta del filo

Durante la chiusura delle alette il meccanismo metallico interno taglia i rivestimenti plastici per creare il contatto elettrico

Gancio di chiusura/ apertura

Posizione aperta

Chiusura a scatto

Mentre ruotano le alette ruota anche il meccanismo di bloccaggio interno

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

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

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

908946.	Connettore stagno a spirale king - Prezzo per confezione 10 pz.	KING-10	1 conf.	21,33	I10
---------	---	----------------	---------	-------	-----



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

CAVI ELETTRICI**Cavo doppia protezione pe - unipolare - filo rigido - tensione massima 24V****SALVO DISPONIBILITÀ
DEL PRODUTTORE**

RAIN BIRD

900326	Cavo elettrico - 1x1,5 mmq. Guaina esterna grigia - Bobina a perdere 500 m	CE-D-1x1,5	1	845,81	I10
--------	--	------------	---	--------	-----

900326



900287

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	Cavo elettrico bipolare. Doppio isolamento - Bobina a perdere 500 m	SYSTEM CABLE	1	2.364,00	S10
--------	---	--------------	---	----------	-----

900287

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	Cavo elettrico 3 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-3-75	1	154,17	I10
900712	Cavo elettrico 5 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-5-75	1	236,79	I10
900714	Cavo elettrico 7 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-7-75	1	320,97	I10
900716	Cavo elettrico 9 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-9-75	1	412,08	I10
900718	Cavo elettrico 13 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-13-75	1	557,71	I10
909938	Vp attrezzo multiuso spelacavi	VP	1	87,92	I10

900712

900718





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

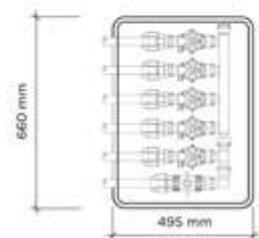
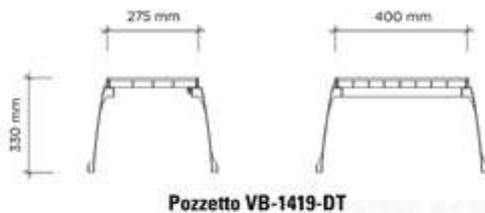
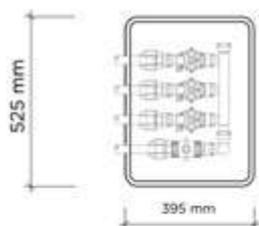
del taglia

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	18,03	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	25,51	K20
908134	Collettore per elettrovalvole in pvc 4 uscite con o-ring 1" F x 1" M.	COL-4-PVC	1	33,18	K20
908145	Niplo x collettore in pvc con o-ring 1" MM.	N-OR-100-PVC	20	3,06	K20
908156	Niplo ridotto x collettore in pvc con o-ring 1" x 3/4" MM.	NR-OR-100/75-PVC	20	3,06	K20
908147	Calotta fine linea in pvc con o-ring 1" F.	C-100-G-PVC	20	2,29	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	6,44	K20
908136	Gomito maschio/femmina in pvc con o-ring 1" M x 1" F.	GMF-OR-100-PVC	20	3,93	K20
908137	Gomito femmina in pvc con o-ring 1" F x 1" F.	GF-OR-100-PVC	20	6,18	K20
908139	Manicotto maschio femmina in pvc con o-ring 1" M x 1" F.	MMF-OR-100-PVC	20	3,70	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	9,20	K20
908145	Niplo x collettore in pvc con o-ring 1" MM.	N-OR-100-PVC	20	3,06	K20
908156	Niplo ridotto x collettore in pvc con o-ring 1" x 3/4" MM.	NR-OR-100/75-PVC	20	3,06	K20
908147	Calotta fine linea in pvc con o-ring 1" F.	C-100-G-PVC	20	2,29	K20



COLLETTORI E RACCORDI RADIALI IN POLIPROPILENE

ELETTROVALVOLE

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

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"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"F x 1" M.	COL-4	5	19,03	K20
930650	Niplo x collettore con o-ring 1" MM.	N-OR-100	20	1,47	K20
930655	Niplo 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



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



155-PLUS ELETTROVALVOLE CON ATTACCHI 1" M X BOCCHETTONE RADIALE 1"F - CON CONTROLLO DI FLUSSO

L'esclusivo attacco con bocchettone radiale consente una rapida e facile installazione di queste elettrovalvole sui collettori e raccordi radiali in PVC e polipropilene. Grosso risparmio di tempo e minimo ingombro dei collettori. Facile e rapida manutenzione delle valvole dall'alto senza dover rimuovere il pozzetto.

NEW!

947270	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Con controllo di flusso - Attacco 1"M x Bocchettone radiale 1"F	155-M/BOC-24V	12	47,44	I20
947271	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Con controllo di flusso - Attacco 1"M x Bocchettone radiale 1"F	155-M/BOC-9V	12	56,92	I20



PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	5,4	6,3	7,2
l/min	20	30	40	50	60	80	90	105	120
155-100 1	0,2	0,23	0,27	0,29	0,3	0,33	0,37	0,4	0,5

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





TAVLIT

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

RACCORDI RADIALI CON O-RING IN POLIPROPILENE

Utilizzare i nipplo 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	1,98	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	Nipplo in polipropilene con o-ring 1" MM - colore grigio.	N-OR-100	20	1,47	K20
930652	Nipplo in polipropilene con o-ring 1 1/2" MM - colore grigio.	N-OR-150	10	2,17	R20
930653	Nipplo in polipropilene con o-ring 2" MM - colore grigio.	N-OR-200	20	3,22	R20
930655	Nipplo 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





RUBINETTO IN PLASTICA E RACCORDI IN OTTONE CON ATTACCO RADIALE

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

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
--------	---	--------------	----	-------	-----



TEE PER ELETTROVALVOLE

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	5,49	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



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



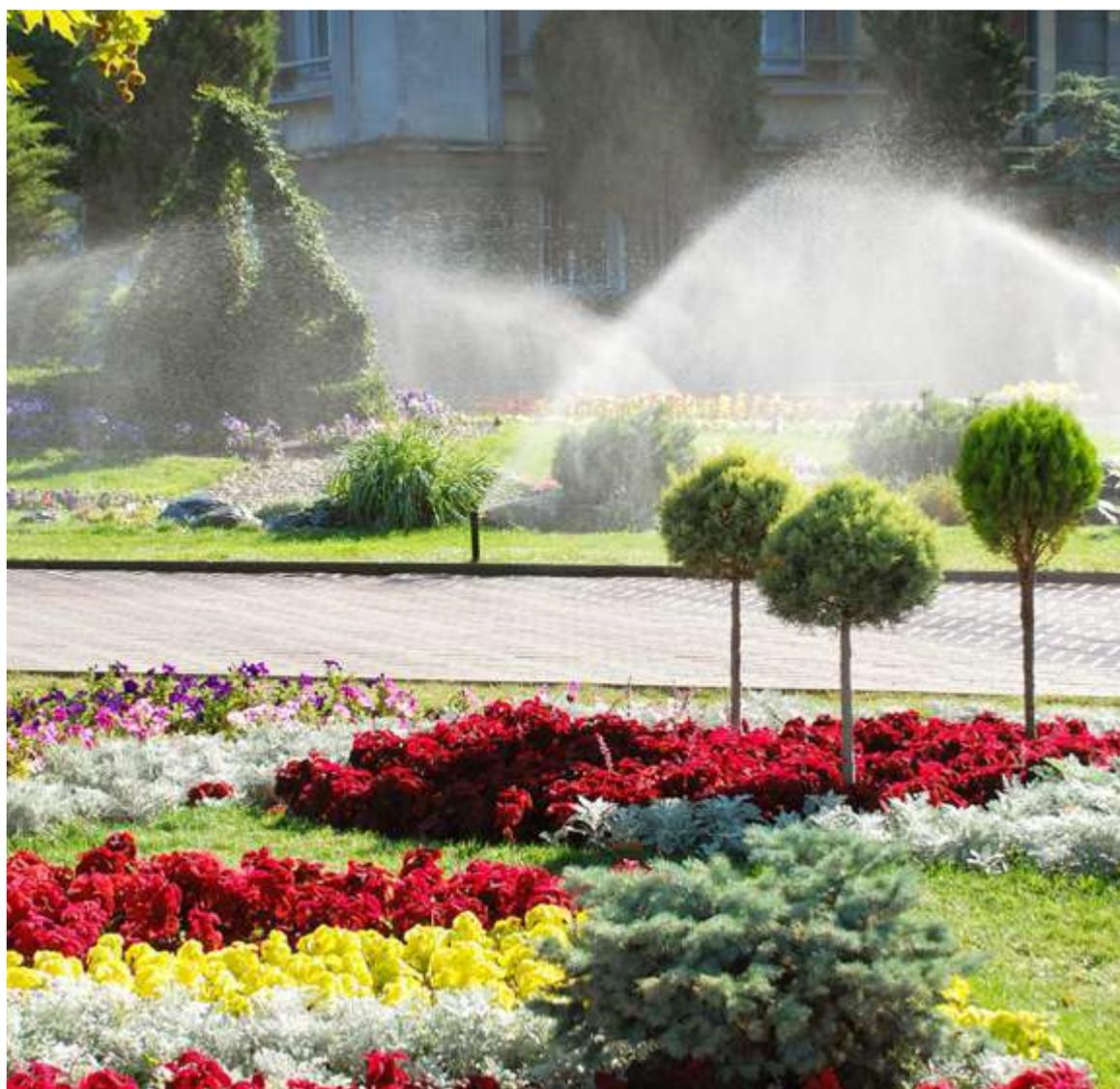


Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ATTACCHI RAPIDI IN OTTONE STAMPATO

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

 938062	938061 Attacco femmina 1/2"	AR-F-050	10	5,12	R40
 938072	938062 Attacco femmina 3/4"	AR-F-075	10	5,12	R40
 938082	938063 Attacco femmina 1"	AR-F-100	10	5,73	R40
 938095	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	6,95	R20
930840	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1" MF	BOC-100MF	1	8,76	R20
930841	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/4" MF	BOC-125MF	1	9,55	R20
930826	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/2" MF	BOC-150MF	1	21,68	R20
930827	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2" MF	BOC-200MF	1	20,67	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

del taglia

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 antisporcio - 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	13,62	K20
908058	Pozzetto rettangolare - utilizzabile griglia collettori 908125 - b.inf. 52x38 cm b. sup. 40x26,5 cm - h. 32 cm	LX-1419	1	37,38	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	76,25	K20

del taglia

POZZETTI SERIE DT - COPERCHIO CON MANIGLIA

Pozzetti serie DT in polietilene ad alta densità

Pozzetti per impianti irrigui con coperchio a battuta antisporcio - 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	9,95	K20
908053	Pozzetto rotondo - bullone inox di chiusura. Ø inf. 33,5 cm. Ø sup. 25 cm. - h. 26 cm	VB-910-DT	1	12,72	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	34,86	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	49,85	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	130,22	K20

ANTELCO

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	Solenoidi 24V per EZYVALVE	SOL-EAZY-24	1	36,04	I20
980851	Membrana per elettrovalvole EZYVALVE	MEM-EAZY	1	13,04	I20





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 antisporco.

908021	Pozzetto rotondo - Ø inf. 35 cm. - Ø sup. 27 cm. h. 25,4 cm. - 2 aperture Ø 40 mm	VB-910-PL	1	46,69	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	84,67	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	130,42	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	65,42	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







5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE

IRRIGATORI STATICI KRAIN

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	4,23	K22
701010	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 7,5 cm	PRO-S-SPRAY-3	50	4,28	K22
701008	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 10 cm.	PRO-S-SPRAY-4	50	4,31	K22
701007	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 15 cm.	PRO-S-SPRAY-6	50	9,50	K22
701006	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 30 cm.	PRO-S-SPRAY-12	50	21,00	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	1,80	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	5,80	K22
---------------	---	-------------------	----	------	-----



IRRIGATORI E ACCESSORI



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	3,05	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 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

701030	Solo corpo irrigatore statico NP-SPRAY - Sollevamento 5 cm	NP-2-LESS	50	3,56	K22
701031	Solo corpo irrigatore statico NP-SPRAY - Sollevamento 10 cm	NP-4-LESS	50	3,60	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

701032	Irrigatore statico NP-2 con testina regolabile KVF-12. Sollevamento 5 cm	NP-2-12	50	4,31	K22
701035	Irrigatore statico NP2 con testina regolabile KVF-15. Sollevamento 5 cm	NP-2-15	50	4,31	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	4,31	K22
701042	Irrigatore statico NP4 con testina regolabile KVF-12. Sollevamento 10 cm	NP-4-12	50	4,31	K22
701045	Irrigatore statico NP4 con testina regolabile KVF-15. Sollevamento 10 cm	NP-4-15	50	4,31	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	1,80	I20
---------------	--	---------------	----	------	-----





5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE

TESTINE REGOLABILI PER IRRIGATORI STATICI KRAIN

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 polverizzato 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	1,90	K22
700523	Testina regolabile - Gittata da 2,2 a 3,0 m - Colore verde	KVF-8	25	1,90	K22
700522	Testina regolabile - Gittata da 2,5 a 3,2 m - Colore celeste	KVF-10	25	1,90	K22
700521	Testina regolabile - Gittata da 3 a 4,0 m - Colore marrone	KVF-12	25	1,90	K22
700520	Testina regolabile - Gittata da 3,3 a 4,5 m - Colore nero	KVF-15	25	1,90	K22
700519	Testina regolabile - Gittata da 3,7 a 5,0 m - Colore grigio	KVF-17	25	1,90	K22

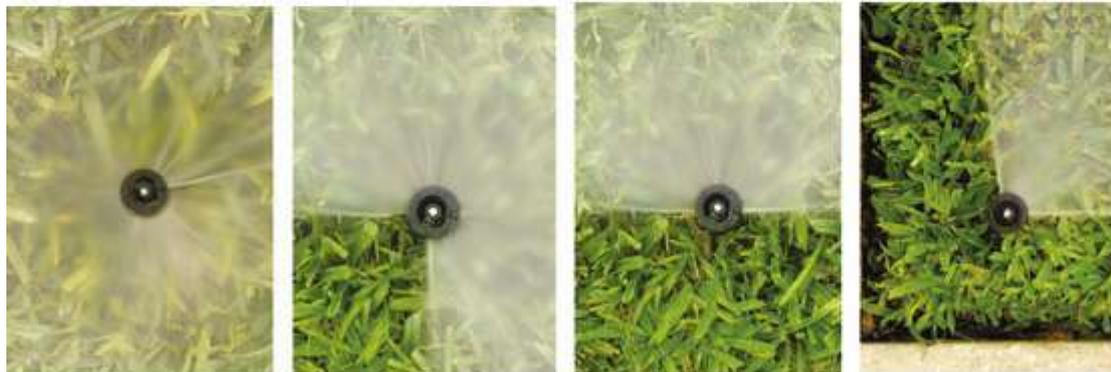


TESTINE GETTO A STRISCIA

700528	Testina fine striscia	15ES	25	2,49	K22
700529	Testina lato centrale striscia	15SS	25	2,49	K22

NEW!

KVF-5 angolo basso				KVF-8 angolo basso				KVF-10 angolo basso				KVF-12 sotto standard				KVF-15 standard				KVF-17 lungo 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	4,09	360°	1,4	2,7	5,68	360°	1,4	3,1	6,81	360°	1,4	3,7	8,33	360°	1,4	4,3	11,36	360°	1,4	4,9	12,87
	2,1	1,8	5,13		2,1	3,1	7,57		2,1	3,7	9,46		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	5,68		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	9,84		2,8	5,2	12,87		2,8	5,5	13,63
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	9,08
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	3,60		2,1	5,5	3,97
	2,8	1,8	2,23		2,8	3,1	2,31		2,8	3,7	2,65		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	1,2x3,7	1,5
	2,0	1,2x4,6	1,9
15SS	1,5	1,2x9,5	4,2
	2,0	1,2x9,5	4,9



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



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

5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE



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



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" "sottostandard" o "angolobasso" oppure con testine rotanti modello R-VAN18oR-VAN1724 - Si possono usare anche tutte le altre testine, comprese le testine rotanti - 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	I20
---------------	---	-------------------	----	------	-----



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

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

SERIE 10 VAN 10°

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	2,1	7,30	0,44
1,5	2,4	8,80	0,53
2,0	2,7	9,50	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	1,80	0,11
1,5	2,4	2,20	0,13
2,0	2,7	2,30	0,14

SERIE 12 VAN 15°

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	2,7	6,67	0,40
1,5	3,2	8,00	0,48
2,0	3,6	9,83	0,59
1,0	2,7	3,33	0,20
1,5	3,2	4,00	0,24
2,0	3,6	5,00	0,30
1,0	2,7	1,67	0,10
1,5	3,2	2,00	0,12
2,0	3,6	2,50	0,15

SERIE 15 VAN 23°

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	3,4	10,0	0,60
1,5	3,9	12,0	0,72
2,0	4,5	14,0	0,84
1,0	3,4	5,00	0,30
1,5	3,9	6,00	0,36
2,0	4,5	7,00	0,42
1,0	3,4	2,50	0,15
1,5	3,9	3,00	0,18
2,0	4,5	3,50	0,21

SERIE 18 VAN LUNGA GITTATA 26°

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	4,3	16,0	0,96
1,5	4,8	17,8	1,07
2,0	5,4	20,0	1,20
1,0	4,3	8,00	0,48
1,5	4,8	9,00	0,54
2,0	5,4	10,0	0,60
1,0	4,3	4,00	0,24
1,5	4,8	4,50	0,27
2,0	5,4	5,00	0,30

SERIE 4 VAN Inclinazione getto 0°

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	0,9	2,40	0,14
1,5	1,0	2,80	0,17
2,0	1,2	3,40	0,20
1,0	0,9	1,20	0,07
1,5	1,0	1,50	0,09
2,0	1,2	1,70	0,10
1,0	0,9	0,80	0,05
1,5	1,0	1,00	0,06
2,0	1,2	1,20	0,07

SERIE 8 VAN Inclinazione getto 5°

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	1,8	4,50	0,27
1,5	2,1	5,30	0,32
2,0	2,3	6,30	0,38
1,0	1,8	3,20	0,19
1,5	2,1	3,80	0,23
2,0	2,3	4,30	0,26
1,0	1,8	2,00	0,12
1,5	2,1	2,30	0,14
2,0	2,3	2,70	0,16

SERIE 6 VAN Inclinazione getto 0°

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	1,2	3,20	0,19
1,5	1,5	3,90	0,23
2,0	1,8	4,50	0,27
1,0	1,2	1,70	0,10
1,5	1,5	1,80	0,11
2,0	1,8	2,20	0,13
1,0	1,2	1,00	0,06
1,5	1,5	1,20	0,07
2,0	1,8	1,40	0,08



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

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
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 HE-VAN-8

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	1,5	3,20	0,19
1,4	1,8	3,67	0,22
1,7	2,1	4,17	0,25
2,1	2,4	4,50	0,27
1,0	1,5	2,33	0,14
1,4	1,8	2,67	0,16
1,7	2,1	3,00	0,18
2,1	2,4	3,33	0,20
1,0	1,5	1,67	0,10
1,4	1,8	1,83	0,11
1,7	2,1	2,00	0,12
2,1	2,4	2,17	0,13
1,0	1,5	0,83	0,05
1,4	1,8	0,83	0,05
1,7	2,1	1,00	0,06
2,1	2,4	1,17	0,07

SERIE HE-VAN-10

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	2,1	4,83	0,29
1,4	2,4	5,67	0,34
1,7	2,7	6,17	0,37
2,1	3,0	6,83	0,41
1,0	2,1	3,67	0,22
1,4	2,4	4,17	0,25
1,7	2,7	4,67	0,28
2,1	3,0	5,17	0,31
1,0	2,1	2,50	0,15
1,4	2,4	2,83	0,17
1,7	2,7	3,17	0,19
2,1	3,0	3,50	0,21
1,0	2,1	1,17	0,07
1,4	2,4	1,33	0,08
1,7	2,7	1,50	0,09
2,1	3,0	1,67	0,10

SERIE HE-VAN-12

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	2,7	6,3	0,38
1,4	3,0	7,3	0,44
1,7	3,3	8,1	0,49
2,1	3,7	9,0	0,54
1,0	2,7	4,6	0,28
1,4	3,0	5,5	0,33
1,7	3,3	6,1	0,37
2,1	3,7	6,6	0,40
1,0	2,7	3,1	0,19
1,4	3,0	3,6	0,22
1,7	3,3	4,0	0,24
2,1	3,7	4,5	0,27
1,0	2,7	1,6	0,10
1,4	3,0	1,8	0,11
1,7	3,3	2,0	0,12
2,1	3,7	2,1	0,13

SERIE HE-VAN-15

Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
1,0	3,3	9,8	0,59
1,4	3,6	11,5	0,69
1,7	4,2	12,6	0,76
2,1	4,6	14,0	0,84
1,0	3,3	7,3	0,44
1,4	3,6	8,5	0,51
1,7	4,2	9,5	0,57
2,1	4,6	10,5	0,63
1,0	3,3	5,0	0,30
1,4	3,6	5,6	0,34
1,7	4,2	6,3	0,38
2,1	4,6	7,0	0,42
1,0	3,3	2,5	0,15
1,4	3,6	2,8	0,17
1,7	4,2	3,1	0,19
2,1	4,6	3,5	0,21



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
Inclinazione getto 30°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
12F	1,0	2,7	6,67
	1,5	3,2	8,00
	2,0	3,6	9,83
12H	1,0	2,7	3,33
	2,0	3,6	5,00
12Q	1,0	2,7	1,67
	2,0	3,6	2,50

SERIE 10
Inclinazione getto 15°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
10F	1,0	2,1	4,3
	1,5	2,4	5,0
	2,0	2,8	6,0
10H	1,0	2,1	2,2
	2,0	2,8	3,0
10Q	1,0	2,1	1,1
	2,0	2,8	1,5

SERIE 5
Inclinazione getto 5°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
5F	1,0	0,6	0,33
	1,5	1,0	0,83
	2,0	1,4	1,33
5H	1,0	0,6	0,17
	2,0	1,4	1,67
5Q	1,0	0,6	0,17
	2,0	1,4	0,33

SERIE 08
Inclinazione getto 5°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
8F	1,0	1,5	2,0
	1,5	1,9	5,0
	2,0	2,3	6,0
8H	1,0	1,5	1,0
	2,0	2,3	3,0
8Q	1,0	1,5	0,5
	2,0	2,3	1,5

SERIE 15
Inclinazione getto 30°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
15F	1,0	3,4	10,0
	1,5	3,9	12,0
	2,0	4,5	14,0
15H	1,0	3,4	5,00
	2,0	4,5	7,00
15Q	1,0	3,4	2,50
	2,0	4,5	3,50
15EST	1,0	1,2x4,0	1,67
	1,5	1,2x4,3	1,83
	2,0	1,2x4,3	2,17
15CST	1,0	1,2x7,9	3,33
	1,5	1,2x8,5	3,83
	2,0	1,2x8,5	4,17
15SST	1,0	1,2x7,9	3,33
	1,5	1,2x8,5	3,83
	2,0	1,2x8,5	4,17

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



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



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	6,60	I10
900581	Testina bassa portata a 180° gittata 0,8-1,2 m	SQ-HLF	25	6,60	I10
900580	Testina bassa portata a 90° gittata 0,8-1,2 m	SQ-QTR	25	6,60	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
--------	---	------	----	-------	-----



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
--------	---	---------	----	------	-----





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

ACCESSORI PER IRRIGATORI STATICI

Prolunga 15 cm con attacco per testine maschio testine installabile su irrigatori 1800, UNISPRAY, PRO-S-SPRAY, NP SPRAY

901004	Prolunga 15 cm per irrigatori statici	1800 EXT	50	11,68	110
---------------	---------------------------------------	-----------------	----	-------	-----

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	110
---------------	--	-----------------	----	------	-----

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	110
---------------	--	---------------	----	------	-----

901004

900549

900599





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 boccagli 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	10,80	K10
900557	Testina rotante con angolo regolabile 45-270° - gittata 4 - 5,5 metri - colore beige	R-VAN-18	10	10,80	K10
900704	Testina rotante con angolo regolabile 45-270° - gittata 5,2 - 7,3 metri - colore rosso	R-VAN-24	10	10,80	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 boccagli 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	10,80	K10
900552	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 4,0 - 5,5 metri - colore beige	R-VAN-18-360	10	10,80	K10
900553	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 5,2 - 7,3 metri - colore rosso	R-VAN-24-360	10	10,80	K10



Testine rotanti R-VAN STRISCIA

900701	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO SINISTRO - gittata 1,5 - 4,6 metri	R-VAN-LCS	10	12,27	I10
900703	Testina rotante CENTRO STRISCIA - gittata 1,5 - 9,1 metri	R-VAN-SST	10	12,27	I10
900702	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO DESTRO - gittata 1,5 - 4,6 metri	R-VAN-RCS	10	12,27	I10



R-VAN-14

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
270°	2,1	4,0	3,2
	3,1	4,3	3,5
	3,8	4,6	4,5
180°	2,1	4,0	2,2
	3,1	4,3	2,3
	3,8	4,6	3,0
90°	2,1	4,0	1,1
	3,1	4,3	1,2
	3,8	4,5	1,5

R-VAN-18

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
270°	2,1	4,9	4,8
	3,1	5,2	5,8
	3,8	5,5	6,2
180°	2,1	4,9	3,2
	3,1	5,2	3,9
	3,8	5,5	4,2
90°	2,1	4,9	1,6
	3,1	5,2	1,9
	3,8	5,5	2,2

R-VAN-24

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
270°	2,1	6,4	8,6
	3,1	7,0	10,4
	3,8	7,3	10,6
180°	2,1	6,4	5,4
	3,1	7,0	6,9
	3,8	7,3	7,5
90°	2,1	6,4	2,8
	3,1	7,0	3,5
	3,8	7,3	4,0

R-VAN-LCS 1,5X4,6m

	Press. bar	dimens. m	Portata lt/min
Striscia angolo sinistro	2,1	1,2x4,3	0,7
	3,1	1,5x4,6	0,9
	3,8	1,8x4,9	1,1

R-VAN-14-360

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	2,1	4,0	4,2
	3,1	4,3	4,8
	3,8	4,6	5,5

R-VAN-18-360

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	2,1	4,9	6,3
	3,1	5,2	7,0
	3,8	5,5	8,0

R-VAN-24-360

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	2,1	5,8	8,9
	3,1	7,0	13,2
	3,8	7,3	14,2

R-VAN-SST 1,5X9,1m

	Press. bar	dimens. m	Portata lt/min
Centro Striscia	2,1	1,2x8,5	1,4
	3,1	1,5x9,1	1,8
	3,8	1,8x9,8	2,1

R-VAN-RCS 1,5X4,6m

	Press. bar	dimens. m	Portata lt/min
Striscia angolo destro	2,1	1,2x4,3	0,7
	3,1	1,5x4,6	0,9
	3,8	1,8x4,9	1,1





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

RN - TESTINE ROTANTI

Testine rotanti RN-ADJ regolabili da 90° a 270°

Facile regolazione dell'arco effettuabile manualmente o con chiavetta KEY-RN - 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



Testine rotanti regolabili da 90° a

700540	Testina rotante regolabile da 90-270° - raggio da 3,9 a 4,5 metri - colore verde	RN-ADJ-100N	10	14,98	K22
700541	Testina rotante regolabile da 90-270° - raggio da 4,8 a 5,8 metri - colore blu	RN-ADJ-200N	10	14,98	K22
700542	Testina rotante regolabile da 90-270° - raggio da 7,9 a 9,0 metri - colore grigio	RN-ADJ-300N	10	14,98	K22

Testine rotanti RN-360° (cerchio intero)

700530	Testina rotante angolo fisso 360° - raggio da 3,9 a 4,5 metri - colore verde chiaro	RN-360-100N	10	14,98	K22
700531	Testina rotante angolo fisso 360° - raggio da 4,8 a 5,8 metri - colore blu chiaro	RN-360-200N	10	14,98	K22
700532	Testina rotante angolo fisso 360° - raggio da 7,9 a 9,1 metri- colore grigio	RN-360-300N	10	14,98	K22



Testine rotanti RNS 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	14,98	I20
700546	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO DESTRO - gittata da 1,2 x 4,6 a 1,8 x 4,9 m - colore arancio	RNS-RES	10	14,98	I20
700548	Testina rotante CENTRO STRISCIA - gittata da 1,2 x 8,8 a 2,1 x 9,7 m - colore marrone	RNS-SS	10	14,98	I20

Chiave di regolazione modelli ADJ

700560	Chiave di regolazione per testine rotanti RN-ADJ	KEY-RN	1	1,67	I20
---------------	--	---------------	---	------	-----

RN-100

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	2,1	3,9	3,4
	2,8	4,2	3,8
	3,5	4,5	4,6
270°	2,1	3,9	2,5
	2,8	4,2	2,8
	3,5	4,5	3,4
180°	2,1	3,9	1,7
	2,8	4,2	1,9
	3,5	4,5	2,3
90°	2,1	3,9	0,9
	2,8	4,2	1,0
	3,5	4,5	1,1

RN-200

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	2,1	4,8	5,1
	2,8	5,5	6,3
	3,5	5,8	7,1
270°	2,1	4,8	3,8
	2,8	5,5	4,7
	3,5	5,8	5,4
180°	2,1	4,8	2,6
	2,8	5,5	3,2
	3,5	5,8	3,6
90°	2,1	4,8	1,3
	2,8	5,5	1,6
	3,5	5,8	1,8

RN-300

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	2,1	7,9	11,8
	2,8	8,5	13,3
	3,5	9,1	14,0
270°	2,1	7,9	9,3
	2,8	8,5	10,5
	3,5	8,6	11,8
180°	2,1	7,9	5,4
	2,8	8,2	6,1
	3,5	9,1	6,9
90°	2,1	7,9	3,1
	2,8	8,2	3,5
	3,5	8,5	3,8

SERIE STRISCIA

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
sinistra	2,0	1,22x4,6	1,14
	2,5	1,5x4,6	1,32
	3,0	1,8x4,9	1,51
centro	2,1	1,22x8,8	1,9
	2,8	1,5x9,0	2,3
	3,5	2,0x9,6	2,64
destra	2,1	1,22x4,6	1,14
	2,8	1,5x4,6	1,32
	3,5	1,8x4,9	1,51





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

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
--------	---	--------	----	------	-----

SERIE MP CORNER	SERIE STRISCIA	SERIE MP-800SR	SERIE MP-815	SERIE MP 1000	SERIE MP 2000	SERIE MP 3000
Press. Raggio Portata bar mt l/min	Press. Raggio Portata bar mt l/min	Press. Raggio Portata bar mt l/min	Press. Raggio Portata bar mt l/min	Press. Raggio Portata bar mt l/min	Press. Raggio Portata bar mt l/min	Press. Raggio Portata bar mt l/min
105° 2,0 3,5 1,5 2,5 4,0 1,6 3,0 4,3 1,8 3,5 4,4 1,9	sinistra 2,0 1,2x4,3 0,7 2,5 1,4x4,5 0,8 3,0 1,6x4,7 0,9 3,5 1,7x4,1 1,0 centro 2,0 1,2x6,6 1,4 2,5 1,4x6,9 1,5 3,0 1,6x9,3 1,7 3,5 1,7x9,6 1,9 destra 2,0 1,2x4,3 0,7 2,5 1,4x4,5 0,8 3,0 1,6x4,7 0,9 3,5 1,7x4,8 1,0	360° 2,1 2,6 2,5 2,5 2,8 2,7 3,0 3,1 3,2 3,5 3,3 3,4 210° 2,1 2,6 1,5 2,5 2,8 1,7 3,0 3,2 2,0 3,5 3,4 2,1 180° 2,1 2,6 1,3 2,5 2,8 1,5 3,0 3,3 1,7 3,5 3,4 1,8 90° 2,1 2,6 0,7 2,5 2,9 0,8 3,0 3,4 1,0 3,5 3,5 1,1	360° 2,0 4,0 5,8 2,5 4,3 6,4 3,0 4,6 7,6 3,5 4,8 8,1 270° 2,0 4,0 4,3 2,5 4,3 4,7 3,0 4,6 5,6 3,5 4,8 5,8 210° 2,0 4,0 3,3 2,5 4,3 3,6 3,0 4,6 4,4 3,5 4,8 4,7 180° 2,0 4,0 2,8 2,5 4,3 3,3 3,0 4,6 3,6 3,5 4,8 4,0 90° 2,0 4,3 1,6 2,5 4,5 1,7 3,0 4,8 2,0 3,5 4,9 2,1	360° 2,0 3,7 2,6 2,5 4,0 2,9 3,0 4,3 3,3 3,5 4,5 3,7 270° 2,0 3,7 1,8 2,5 4,0 2,0 3,0 4,3 2,6 3,5 4,5 2,8 210° 2,0 3,7 1,5 2,5 4,0 1,7 3,0 4,3 1,9 3,5 4,5 2,2 180° 2,0 3,7 1,3 2,5 4,0 1,5 3,0 4,3 1,7 3,5 4,5 1,9 90° 2,0 3,7 0,6 2,5 4,0 0,7 3,0 4,3 0,9 3,5 4,5 1,0	360° 2,0 5,2 4,9 2,5 5,5 5,2 3,0 6,1 5,9 3,5 6,4 6,4 270° 2,0 5,2 3,6 2,5 5,5 3,9 3,0 6,1 4,4 3,5 6,4 4,7 210° 2,0 5,2 2,8 2,5 5,5 3,1 3,0 6,1 3,5 3,5 6,4 3,7 180° 2,0 5,2 2,4 2,5 5,5 2,7 3,0 6,1 2,2 3,5 6,4 3,5 90° 2,0 5,2 1,3 2,5 5,5 1,4 3,0 6,1 1,6 3,5 6,4 1,8	360° 2,0 8,2 11,9 2,5 8,5 12,9 3,0 9,1 14,6 3,5 9,1 15,4 270° 2,0 8,2 8,9 2,5 8,5 9,7 3,0 9,1 11,0 3,5 9,1 11,6 210° 2,0 8,2 7,0 2,5 8,5 7,5 3,0 9,1 8,5 3,5 9,1 9,0 180° 2,0 8,2 6,0 2,5 8,5 6,4 3,0 9,1 7,3 3,5 9,1 7,7 90° 2,0 8,2 2,9 2,5 8,5 3,1 3,0 9,1 3,4 3,5 9,1 3,6





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

5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE



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.

Codice	Descrizione	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
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	18,75	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	29,00	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	54,50	K23

NEW!



Modello	Boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
702400	0,75	2,1	5,5	2,8
	2,8	5,8	3,0	
	3,4	6,1	3,4	
702401	1	2,1	7,9	3,4
	2,8	8,2	4,5	
	3,4	8,2	4,9	
702402	1,5	2,1	8,2	5,7
	2,8	8,2	6,8	
	3,4	8,5	7,6	
702400	2	2,1	8,8	7,6
	2,8	9,1	8,7	
	3,4	9,4	10,2	
702401	3	2,1	9,8	11,4
	2,8	10,1	12,9	
	3,4	10,1	14,4	

Accessori per MINI PRO

Codice	Descrizione	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
702405	Valvola di ritegno SAM per MINI PRO (P513995)	SAM-MINI-PRO	1	1,79	I20
702490	Serie completa di boccagli (0,75-1-1,5-2-3) MINI PRO (P52775)	BOC-MINI-PRO	1	1,00	I20
702480	Chiavetta di regolazione per MINI PRO (P59995)	KEY-MIN-PRO	1	1,48	I20



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

Aggiusta il raggio e la portata d'acqua simultaneamente grazie all'esclusivo dispositivo Intelligent Flow Technology (brevetto K-RAIN)

5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE

SUPER PRO è dotato del nuovo sistema Intelligent Flow Technology (brevetto K-RAIN) che consente di regolare la portata contemporaneamente alla regolazione del raggio. 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)

Codice	Descrizione	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
702411	Irrigatore settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - Memory Arc - 3/4" F	SUPER PRO	20	24,00	K22

Accessori per SUPER PRO

Codice	Descrizione	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
702471	Valvola di ritegno SAM per SUPER PRO - (P51210)	SAM-SUPER-PRO	1	1,79	I20
702492	Serie di boccagli per SUPER PRO. RPS75i, 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	2,90	I20
702482	Chiavetta di regolazione per SUPER PRO, RPS SELECT, PRO SPORT (P1000902)	KEY-SP-K5	1	1,80	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	3,65	I20



Modello	Boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
SUPER-PRO 20"	1	2,1	10,1	4,5
		2,8	10,1	4,9
		3,4	10,1	5,7
SUPER-PRO 20"	1,5	2,1	11,0	5,7
		2,8	11,3	6,8
		3,4	11,3	7,6
SUPER-PRO 20"	2	2,1	10,7	6,8
		2,8	10,7	8,3
		3,4	11,0	9,8
SUPER-PRO 20"	2,5	2,1	11,3	9,5
		2,8	11,6	11,4
		3,4	12,2	12,9
SUPER-PRO 20"	3	2,1	11,0	11,4
		2,8	11,3	12,9
		3,4	11,6	15,1
SUPER-PRO 20"	4	2,1	11,3	15,1
		2,8	11,9	17,0
		3,4	11,9	19,7
SUPER-PRO 20"	5	2,1	11,3	18,2
		2,8	11,6	21,2
		3,4	12,5	24,6
SUPER-PRO 20"	6	2,1	12,2	22,7
		2,8	12,5	25,7
		3,4	12,8	28,4
SUPER-PRO 20"	8	2,1	13,4	31,8
		2,8	13,4	34,8
		3,4	13,7	39,4
SUPER-PRO 12"	1	2,1	7,9	4,2
		2,8	9,1	4,9
		3,4	9,1	5,3
SUPER-PRO 12"	1,5	2,1	8,2	5,3
		2,8	8,5	6,4
		3,4	9,4	7,2
SUPER-PRO 12"	2	2,1	9,1	7,9
		2,8	9,4	9,1
		3,4	10,1	10,6
SUPER-PRO 12"	3	2,1	9,8	11,4
		2,8	10,4	13,2
		3,4	10,7	14,8



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

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

5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE

Aggiusta il raggio e la portata d'acqua simultaneamente grazie all'esclusivo dispositivo Intelligent Flow Technology (brevetto K-RAIN)

RPS-75i è dotato del nuovo sistema Intelligent Flow Technology (brevetto K-RAIN) che consente di regolare la portata contemporaneamente alla regolazione del raggio. La vite rompigitto, usata in tutti gli altri irrigatori, consente di ridurre il raggio ma la portata rimane la stessa creando problemi di uniformità di distribuzione idrica. 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). Perfettamente identico alle caratteristiche del mod. Hunter PGP può essere sostituito da questo, anche su vecchi impianti, semplicemente inserendo l'interno nel carter esistente. - 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. - Traiettorie 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).



i Intelligent Flow Technology®



702418	Irrigatore a turbina settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - 3/4" F	RPS-75i	20	21,15	K22
---------------	---	----------------	----	-------	-----

Accessori per RPS75i K-RAIN

702470	Valvola di ritegno SAM per RPS75i, RPS SELECT (P16009110)	SAM-75	1	1,50	I20
702492	Serie di bocchagli per SUPER PRO, RPS75i, 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	2,90	I20
702481	Chiavetta di regolazione per RPS75i (P1000901)	KEY-RPS-75i	1	1,50	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	3,65	I20



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

5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE

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).



4 bocchagli selezionabili integrati



702422	Irrigatore a turbina settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - 3/4" F	RPS SELECT	20	29,95	K22
---------------	---	-------------------	----	-------	-----

Accessori per RPS SELECT (ex K5 SELECT)

702470	Valvola di ritegno SAM per RPS75i, RPS SELECT (P16009110)	SAM-75	1	1,50	I20
702482	Chiavetta di regolazione per SUPER PRO, RPS SELECT, PRO SPORT (P1000902)	KEY-SP-K5	1	1,80	I20



RPS 75i 25°

bocchaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
1	2,1	9,4	4,2
	2,8	9,8	5,3
	3,4	10,1	6,1
	4,1	10,4	6,8
1,5	2,1	10,1	5,7
	2,8	10,7	6,8
	3,4	10,7	7,6
	4,1	11,0	8,3
2	2,1	10,1	6,8
	2,8	10,4	7,9
	3,4	11,0	9,1
	4,1	11,6	10,2

bocchaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
2,5	2,1	10,7	8,3
inizialato	2,8	11,6	9,8
	3,4	11,9	11,4
	4,1	12,2	12,5
3	2,1	11,6	10,2
	2,8	12,2	11,7
	3,4	12,5	13,3
	4,1	12,5	14,8
4	2,1	11,6	13,3
	2,8	12,2	15,1
	3,4	13,1	16,7
	4,1	13,1	18,6

bocchaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
5	2,1	13,1	16,7
	2,8	13,1	18,9
	3,4	13,4	20,8
	4,1	13,4	22,3
6	2,1	12,2	18,9
	2,8	13,1	22,3
	3,4	13,1	25,0
	4,1	13,4	27,6
8	2,1	13,1	25,7
	2,8	14,3	29,9
	3,4	14,6	33,3
	4,1	14,3	36,7

RPS 75i 11°

bocchaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
1	2,1	7,9	3,4
	2,8	8,2	3,8
	3,4	8,2	4,5
	4,1	8,2	5,3
1,5	2,1	8,5	4,9
	2,8	8,8	5,7
	3,4	9,1	6,4
	4,1	9,4	7,2
2	2,1	8,8	7,2
	2,8	9,8	8,3
	3,4	10,1	9,5
	4,1	10,4	10,6
3	2,1	9,8	9,5
	2,8	10,4	11,4
	3,4	10,7	13,3
	4,1	11,0	15,1

RPS SELECT

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
	3,4	11,3	6,8
2	2,1	11,3	9,8
	2,8	11,9	11,4
	3,1	12,2	12,1
	3,4	12,2	13,6
3	2,1	11,3	14,4
	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
	3,4	14,0	27,7



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

RAIN BIRD

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

- Coperchio in gomma - Chiavetta portaboccali con 6 boccali 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

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 mt	Portata l/min
0,75	1,7	4,6
	2,5	5,2
	3,0	5,2
	3,8	5,5
1,0	1,7	6,1
	2,5	6,4
	3,0	6,4
	3,8	6,7
1,5	1,7	7,0
	2,5	7,0
	3,0	7,3
	3,8	7,3
2,0	1,7	8,2
	2,5	8,2
	3,0	8,2
	3,8	8,5
3,0	1,7	8,8
	2,5	9,4
	3,0	9,4
	3,8	9,8
4,0	1,7	9,4
	2,5	10,1
	3,0	10,6
	3,8	10,7



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 boccali standard o MPR a bassa pluviometria

5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE



902418

902415

902410

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 boccali per serie 5000 - GRATUITI A RICHIESTA	5000-TREE	10	GRATIS	-
902429	Chiave per irrigatori 5000	ROTOR TOOL	10	8,68	I10



902428





IRRIGATORI DINAMICI RESIDENZIALI 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

5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE

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 bocchagli 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 bocchagli MPR 25-30-35 (3x10)	MPR-25-30-35	1	GRATIS	I10
---------------	-----------------------------------	---------------------	---	--------	-----

902586



SERIE 5000 PLUS Angolo basso

bocchaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
1,0	2,0	8,0	3,00
	3,0	8,8	3,66
	4,0	8,8	4,33
1,5	2,0	8,6	4,66
	3,0	9,4	5,83
	4,0	9,4	6,83
2,0	2,0	9,1	6,00
	3,0	9,7	7,50
	4,0	10,1	8,66
3,0	2,0	9,3	9,16
	3,0	10,6	11,30
	4,0	11,0	13,33

5000 PLUS Angolo standard

bocchaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
1,5	2,0	10,6	4,66
	3,0	10,6	5,66
	4,0	10,6	6,66
2,0	2,0	10,8	6,00
	3,0	11,2	7,50
	4,0	11,1	8,66
2,5	2,0	10,9	7,33
	3,0	11,3	9,33
	4,0	11,3	10,66
3,0	2,0	11,2	9,16
	3,0	12,1	11,50
	4,0	12,2	13,33
4,0	2,0	11,6	11,83
	3,0	12,7	14,83
	4,0	12,8	17,33
5,0	2,0	12,1	15,16
	3,0	13,5	18,83
	4,0	13,7	21,00
6,0	2,0	12,4	17,50
	3,0	13,9	22,33
	4,0	14,9	25,83
8,0	2,0	11,8	24,16
	3,0	14,1	29,83
	4,0	15,2	34,33

5000 MPR-35 (BEIGE)

	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
Q	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
Q	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
Q	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

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

MAXI PAW 2045 Carter ed irrigatore in ABS, bocchagli intercambiabili a baionetta. Attacco 1/2" e 3/4" F. Bocchagli 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
---------------	------------------------	--------------	---	-------	-----

2045 PJ ANGOLO BASSO

Avanzamento Δ 55 - \square 50% del diametro

	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	Portata m ³ /h
07-LA	2,0	6,9	6,3	0,38
	3,0	7,4	7,8	0,46
	3,5	7,6	8,3	0,50
10-LA	2,0	8,1	13,8	0,83
	3,0	9,2	16,6	1,00
	5,0	9,6	18,2	1,09

2045 PJ

Avanzamento Δ 55 - \square 50% del diametro

	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	Portata m ³ /h
06	2,0	8,7	6,7	0,40
	3,0	11,5	8,5	0,51
	4,0	11,6	9,2	0,55
07	2,0	10,4	9,2	0,55
	3,0	11,7	11,0	0,66
	4,0	12,7	13,0	0,78
08	2,0	11,1	11,3	0,68
	3,0	12,0	13,7	0,82
	4,0	12,7	15,7	0,94
10	2,0	12,0	16,8	1,01
	3,0	12,7	20,2	1,21
	4,0	13,3	23,7	1,42
12	2,0	12,3	22,0	1,32
	3,0	13,2	26,3	1,58
	4,0	13,7	31,0	1,86



909914



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	73,80	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	98,00	K22
702605	Irrigatore a turbina - sollevamento 10 cm - canotto inox - Ad alta velocità - Attacco 1" F	PRO SPORT-4-HS-SS	12	98,00	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	11,30	I20
702482	Chiavetta di regolazione per SUPER PRO, RPS SELECT, PRO SPORT (P1000902)	KEY-SP-K5	1	1,80	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	3,65	I20



PRO SPORT 100
Boccagli a 3 uscite 26°

Aumento Δ 50% - □ 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

Aumento Δ 50% - □ 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

Aumento Δ 50% - □ 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	105,2	6,31
	6,2	20,7	113,2	6,79
30	4,2	18,2	95,38	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 DINAMICI MEDIO E LUNGO RAGGIO RAIN BIRD

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

6504 FALCON - IRRIGATORI A TURBINA - ATTACCO 1" F

5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE

Irrigatori a turbina serie falcon 6504

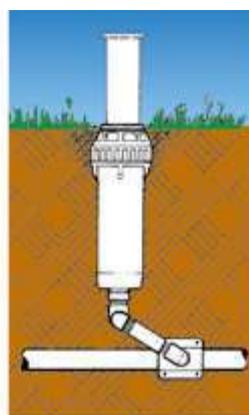
Irrigatori indicati per l'irrigazione di grandi spazi residenziali o pubblici e impianti sportivi. Con coperchio in gomma antiurto sono corredati di una serie completa di bocchagli intercambiabili UNIFORMITÀ. La regolazione dell'arco di funzionamento e la riduzione della gittata vengono effettuate solo 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 - \square 50% del diametro

	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	Portata m ³ /h
4	2.5	12.3	12.0	0.72
	3.5	12.5	14.2	0.85
	4.5	12.5	16.0	0.96
	5.5	13.1	17.3	1.04
6	2.5	13.5	17.5	1.05
	3.5	14.9	21.0	1.26
	4.5	14.6	23.3	1.40
	5.5	14.9	26.0	1.56
8	2.5	14.9	25.0	1.50
	3.5	15.5	28.2	1.69
	4.5	15.5	32.5	1.95
	5.5	16.1	35.5	2.13
10	2.5	15.5	30.7	1.84
	3.5	16.2	34.7	2.08
	4.5	17.1	39.5	2.37
	5.5	16.8	43.8	2.63
12	2.5	16.2	36.7	2.20
	3.5	16.8	42.0	2.52
	4.5	17.7	48.2	2.89
	5.5	18.6	53.0	3.18
14	2.5	16.8	42.8	2.57
	3.5	18.0	48.5	2.91
	4.5	18.6	55.3	3.32
	5.5	18.6	61.2	3.67
16	2.5	16.8	47.7	2.86
	3.5	18.6	54.5	3.27
	4.5	19.2	61.8	3.71
	5.5	19.2	68.3	4.10
18	2.5	18.0	51.8	3.11
	3.5	19.1	58.8	3.53
	4.5	19.5	67.2	4.03
	5.5	19.8	74.0	4.44



8005 IRRIGATORI A TURBINA LUNGA GITTATA - ATTACCO 1" F

5 ANNI DI GARANZIA
DALLA DATA DI PRODUZIONE

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 e cerchio intero (50-360°) (sollevamento 12,7 cm.)	8005	12	174,53	K10
902610	8005-SS Torretta inox - settore variabile e cerchio intero (sollev. 12,7 cm.)	8005-SS	20	249,36	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 l/min
14	3.5	18.0	48.2
	4.5	18.9	56.2
	5.5	19.2	62.0
	6.0	19.6	66.0
16	3.5	18.7	51.7
	4.5	20.1	62.9
	5.5	20.4	73.4
	6.0	20.9	74.2
18	3.5	19.2	61.5
	4.5	20.1	70.4
	5.5	21.0	79.0
	6.0	21.5	82.5
20	3.5	19.9	70.9
	4.5	21.1	79.8
	5.5	21.6	90.4
	6.9	22.9	101.5
22	3.5	20.0	84.8
	4.5	22.0	91.9
	5.5	22.8	103.2
	6.9	23.5	116.2
24	3.5	19.3	85.2
	4.5	22.0	93.0
	5.5	23.5	110.4
	6.9	24.1	124.2
26	3.5	20.0	92.9
	4.5	22.6	107.0
	5.5	24.1	119.0
	6.9	24.7	137.4





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



SERIE 702 E 900 - 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 antisporcio 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

902854

Irrigatori 900/950 S con valvola SAM (STOP-A-MATIC)

Mantiene fino a 4,6 mt. di colonna d'acqua. Carter chiuso - Guarnizione antisporcio - Boccagli intercambiabili. Attacco ACME da installare con giunti snodati SJ-A.

902831	Irrigatore con valvola SAM Cerchio intero. Attacco 1 1/2"ACME.	900-S-60-A	4	714,82	E10
902841	950 con valvola SAM Settore variabile. Attacco 1 1/2"ACME.	950-S-28-A	4	801,75	E10

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 antisporcio - 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

902831

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

902856N



IRRIGATORI PER TAPPETI SPORTIVI

Irrigatori a turbina lunga gittata serie 900/950

Con elettrovalvola incorporata - Valvola SAM con colonna d'acqua massima 4,3m - Carter chiuso. Guarnizione antisporcio - Solenoide 24V - Regolatore di pressione - Attacco ACME da installare con giunti snodati SJ-A

902843	Irrigatori con elettrovalvola. Cerchio intero. Attacco 1 1/2"ACME	900E 60	4	841,00	E10
902833	950 con elettrovalvola. Settore variabile. Attacco 1 1/2"ACME	950E 28	4	951,00	E10

902833

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 Eagle - Nero	GBS25	1	93,00	E10

902792

EAGLE 700

	Press. bar	Raggio mt.	Portata l/min
40	4,8	21,6	113
	5,5	21,6	120
	6,2	22,3	128
	6,9	22,3	135
44	4,8	21,6	125
	5,5	21,6	133
	6,2	22,9	147
	6,9	22,9	150
48	4,8	22,3	140
	5,5	23,5	142
	6,2	24,1	144
	6,9	23,5	166

EAGLE 751

	Press. bar	Raggio mt.	Portata l/min
40	4,8	21,0	97
	5,5	21,0	104
	6,2	21,6	109
	6,9	21,6	116
44	4,8	21,0	107
	5,5	21,6	112
	6,2	21,6	122
	6,9	22,3	129
48	4,8	21,0	117
	5,5	22,3	128
	6,2	22,9	135
	6,9	22,3	143

EAGLE 900

	Press. bar	Raggio mt.	Portata l/min
56	4,5	25,0	149,0
	5,0	25,5	156,7
	6,0	26,3	172,3
	7,0	27,1	184,2
60	4,5	26,2	157,8
	5,0	26,8	166,7
	6,0	27,7	183,8
	7,0	27,7	197,7
64	4,5	27,4	172,5
	5,0	27,9	182,3
	6,0	28,8	201,0
	7,0	29,6	218,2

EAGLE 950

	Press. bar	Raggio mt.	Portata l/min
28	4,5	25,2	157,2
	5,0	25,8	166,7
	6,0	26,9	182,4
	7,0	27,7	197,4
30	4,5	25,2	174,0
	5,0	25,8	181,8
	6,0	27,1	197,4
	7,0	28,0	211,2
32	4,5	25,3	186,0
	5,0	25,7	193,2
	6,0	26,6	207,6
	7,0	28,0	225,0



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" M BSP x 1" M ACME	SJ-100-23	15	85,40	I10
907075	Giunto snodato in Pvc 1 1/4" M BSP x 1 1/4" M ACME	SJ-125-23	15	96,29	I10
907076	Giunto snodato in Pvc 1 1/2" M BSP x 1 1/2" M ACME	SJ-150-23	15	123,27	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



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	53,86	I10
909922	Pinze per anelli elastici per 900/950	SRP	1	241,47	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	46,26	I10
909920	Chiave per la selezione off, manuale o automatico per 700/900 E	DR-SVK-7	1	93,47	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	299,00	I10





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 - Bocaglio 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 bocchigli * FC= Solo cerchio intero - 3 bocchigli 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	831,04	I20
918912	Irrigatore con elettrovalvola incorporata - Settore variabile e cerchio intero - Coperchio erba sintetica - Attacco 1 1/2 F	TRIT-E-PC-CS	1	1.124,87	I20
918915	Irrigatore con elettrovalvola incorporata - cerchio intero - cestello portazolla - Attacco 1 1/2 F	TRIT-E-FC-PZ	1	1.135,43	I20
918916	Irrigatore cerchio intero - cestello portazolla - Attacco 1 1/2 F	TRIT-FC-PZ	1	904,12	I20
918917	Irrigatore a settore variabile cerchio intero - Attacco 1 1/2 F - bocc. standard 13	TRIT-PC	1	641,33	I20

Irrigatori HYDRA a turbina a lungo raggio con elettrovalvola incorporata - Bocaglio 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	544,89	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	585,28	I20
909871	Coperchio erba sintetica per HYDRA	ARTLAWN-K15	1	141,98	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 - Bocaglio 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	2.426,99	I20
909830	Irr. a pist. VP3 con elettrovalvola a lungo ragg (fino a 55 m) att. lat. 2" F	VP3-E	1	3.203,96	I20

HYDRA - M		25"	
bocaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
7	4.0	20	70
	5.0	22	80
	6.0	24	87
	7.0	25	93
8	4.0	21	90
	5.0	23	100
	6.0	25	108
	7.0	26	117
9	4.0	22	105
	5.0	24	118
	6.0	26	130
	7.0	27	142
10	4.0	23	125
	5.0	25	140
	6.0	27	153
	7.0	28	167
11	4.0	24	143
	5.0	26	162
	6.0	28	177
	7.0	29	190

TRITON-cerchio Intero		22"	
bocaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
12	5.0	26.5	235
	6.0	28.0	258
	7.0	29.4	278
	8.0	30.7	296
13	5.0	27.5	262
	6.0	29.0	287
	7.0	30.5	308
	8.0	32.0	330
14	5.0	29.0	293
	6.0	30.5	322
	7.0	32.0	347
	8.0	33.5	370
15	5.0	30.0	323
	6.0	32.0	355
	7.0	33.5	383
	8.0	35.0	410
17,5	5.0	31.0	385
	6.0	34.0	423
	7.0	36.5	457
	8.0	38.0	476

TRITON settore variabile		22"	
bocaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
12	5.0	26.5	213
	6.0	28.0	233
	7.0	29.4	252
	8.0	30.7	268
13	5.0	27.5	240
	6.0	29.0	262
	7.0	30.5	282
	8.0	32.0	315
14	5.0	29.0	272
	6.0	30.5	297
	7.0	32.0	333
	8.0	33.5	341
15	5.0	30.0	302
	6.0	32.0	330
	7.0	33.5	357
	8.0	35.0	381
17,5	5.0	31.0	363
	6.0	34.0	398
	7.0	36.5	430
	8.0	38.0	458

VP3 Settore Variabile		25"	
bocaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min
16	5.0	37.0	483
	6.0	40.0	528
	7.0	42.0	571
	8.0	44.0	611
20	5.0	42.0	673
	6.0	45.0	740
	7.0	48.0	798
	8.0	50.0	853
24	5.0	44.0	906
	6.0	49.0	993
	7.0	52.0	1073
	8.0	54.0	1148



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	IRRIGATORE 38 m DI RAGGIO - 1 1/2" F	DT-GUN 38	1	749,84	I20
909815	IRRIGATORE 45 m DI RAGGIO - 2" F	DT-GUN 45	1	1.410,61	I20
909817	IRRIGATORE 45 m DI RAGGIO - 2" F - CON COPERCHIO ERBA SINTETICA	DT-GUN-45-GR	1	1.481,88	I20



909801

DT GUN 38

bocaglio mm	Press. bar	Gittata mt	Portata lit/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 lit/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	45,0	859
24	6	45,0	937
	7	46,0	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	Carrello semovente con irrigatore	ROLLCART-V	1	2.846,31	I20
909115	Avvolgi tubo per campi sportivi	HOSECAR	1	826,58	I20
909120	Tubo speciale per ROLLCART - Bobina 100 metri	TUBO-HOSECAR	1	1.047,07	I20
909112	Irrigatore di ricambio per ROLLCART	IR-ROLL	1	122,21	I20



909110





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

916022	Irr. fuori terra a martelletto in plastica - 1/2" M. Cerchio int. e sett. variabili.	22-PC	20	12,00	I20
---------------	--	--------------	----	-------	-----

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.

RAIN BIRD



906021

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

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

916046	Irrigatore fuori terra a martelletto. Settore variabile - 3/4" M	46-PC	20	19,75	I20
---------------	--	--------------	----	-------	-----

IRRIGATORE 22-PC

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio m	Portata l/min
25	2,0	10,5	6,1
	2,5	11,0	6,8
	3,0	11,1	7,4
	3,5	11,2	8,0
	4,0	11,3	8,5
29	2,0	11,1	7,6
	2,5	11,2	8,5
	3,0	11,3	9,3
	3,5	11,4	10,1
	4,0	11,5	10,7
32	2,0	11,0	9,4
	2,5	11,4	10,5
	3,0	11,5	11,5
	3,5	11,7	12,4
	4,0	12,0	13,3
35	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 m	Portata l/min
2,9x1,8 mm	2,0	10,0	10,08
	2,5	10,2	11,25
	3,0	10,4	12,33
	3,5	10,6	15,86
	4,0	10,6	14,17
3,2x1,8 mm	2,0	10,5	11,94
	2,5	10,7	13,43
	3,0	10,8	14,78
	3,5	11,0	15,86
	4,0	11,0	17,13
3,5x2,4 mm	2,0	10,8	16,67
	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	19,08
	2,5	11,2	21,25
	3,0	11,5	23,58
	3,5	11,8	25,67
	4,0	12,0	27,50

IRRIGATORE 46-PC

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio m	Portata l/min
5/32" (3,9mm)	2,0	14,6	31,3
	3,0	13,2	23,3
	4,0	14,3	27,0
11/64" (4,3mm)	2,0	12,2	20,3
	3,0	13,9	26,5
	4,0	14,7	30,6
3/16" (4,7mm)	2,0	13,4	28,7
	3,0	14,6	35,2
	4,0	15,2	40,6
13/64" (5,5mm)	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	Irr. 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).

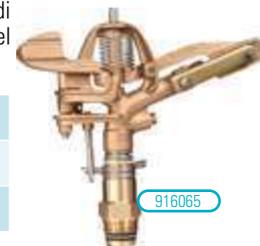
916035	Irr. fuori terra in bronzo. Cerchio intero e settori variabili. Attacco 3/4" M	DT35-B-PJ	30	46,75	I20
---------------	--	------------------	----	-------	-----



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	Irr. 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



IRRIGATORE DT25-B-PJ

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio m	Portata l/min
9/64" (3,5mm)	2,5	11,7	13,2
	3,0	11,9	14,4
	3,5	12,1	15,0
5/32" (3,9mm)	2,5	12,0	15,6
	3,0	12,2	17,4
	3,5	12,5	19,2

IRRIGATORE DT35-B-PJ

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio m	Portata l/min
3/16" (4,8mm)	2,0	14,6	28,8
	2,5	14,9	32,3
x 1/8" (3,2mm)	3,0	15,2	36,3
	3,5	15,6	39,4
	4,0	16,4	42,2

IRRIGATORE DT65-PJ

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio m	Portata l/min	
9/32" (7,14mm)	3,5	18,0	70,0	
	x 1/8" (3,2mm)	4,0	19,0	75,0
	4,5	20,5	80,0	
	5,5	22,0	83,0	
	5/16" (7,9mm)	3,5	19,0	80,0
	x 1/8" (3,2mm)	4,0	20,0	86,0
	4,5	21,0	93,0	
	5,5	23,0	99,0	
	11/32" (8,7mm)	3,5	20,0	92,0
x 1/8" (3,2mm)	4,0	21,0	97,0	
	4,5	22,0	105,0	
	5,5	23,0	111,0	





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

IRRIGATORI FUORI TERRA IN ALLUMINIO - ATTACCO 1 1/4" F

Irrigatore in alluminio a settore variabile con boccali intercambiabili e rompighetto 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. Boccali installati principale 9 mm e secondario 4 mm. Boccali principali 10 e 12 di corredo - Attacco 1 1/4" F



906090

906090	Irrigatore fuori terra in alluminio a settore variabile - Bocc. Principale 14 mm e secondario 4 mm - Angolazione getto 30° - Attacco 1 1/4" F	JL-125	1	126,68	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 rompighetto 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 24 mm - Attacco 2 1/2" F.



906096

906096	Irrigatore fuori terra in alluminio a lunga gittata a settore variabile e cerchio intero - Boccaglio 24 mm - Angolazione getto 25° - Attacco 2 1/2" F	RY-200	1	1.157,63	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	22,64	I20
906084	Cavalletto treppiedi zincato con attacco 3/4" F	TRP-075	10	28,26	I20
906086	Cavalletto treppiedi regolabile zincato con attacco 1" M	TRP-100	1	45,82	I20





BLU-LOCK E ATTACCHI A DOPPIA ELICA PER TUBO FLESSIBILE

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

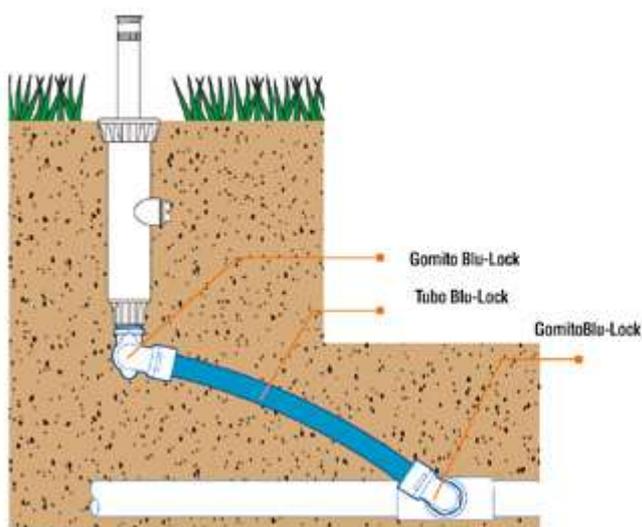
BLU-LOCK - GIUNTI RAPIDI CON SPECIALE TUBO FLESSIBILE PER INSTALLAZIONE IRRIGATORI

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	1,61	K20
901809	Gomito Blu-Lock 3/4" M per tubo flessibile speciale	BL-GO-075-M	25	1,61	K20
901810	Gomito Blu-Lock 1/2" F per tubo flessibile speciale	BL-GO-050-F	25	2,06	K20
901811	Gomito Blu-Lock 3/4" F per tubo flessibile speciale	BL-GO-075-F	25	2,06	K20
901804	Attacco diretto Blu-Lock 1/2" M per tubo flessibile speciale	BL-DIR-050M	25	1,61	K20
901805	Attacco diretto Blu-Lock 3/4" M per tubo flessibile speciale	BL-DIR-075M	25	1,61	K20
901813	Manicotto tubo/tubo Blu-Lock per tubo flessibile speciale	BL-MAN	25	2,62	K20
901814	Tee tubo/tubo/tubo Blu-Lock per tubo flessibile speciale	BL-TEE	25	3,84	K20
901818	Tubo Blu-Lock per raccordi Blu-Lock. Colore Blu - Bobine 30m	BL-TUB	1	56,49	K20
901818N	TUBO speciale compatibile con raccordi Blu-Lock - Colore Blu - Bobine 30m	TUB-LOCK	1	44,90	K20



NEW!



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	2,01	R20
908014	Tee 16 x 1/2" M x 16 con portagomma a doppia elica	SB-TEE-050-PL	25	1,40	R20
908013	Manicotto tubo/tubo con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SB-CPLG-PL	25	2,30	R20





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

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.

908219



908208	Gomito 1/2" M con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SBE-050-L	50	0,65	R10
908219	Gomito 3/4" M con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SBE-075-L	50	0,65	R10
908232	Tee tubo/tubo/tubo con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SB-TEE-L	50	0,65	R10
908233	Manicotto tubo/tubo con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SB-CPLG-L	50	0,65	R10

908233



908232

RAIN BIRD

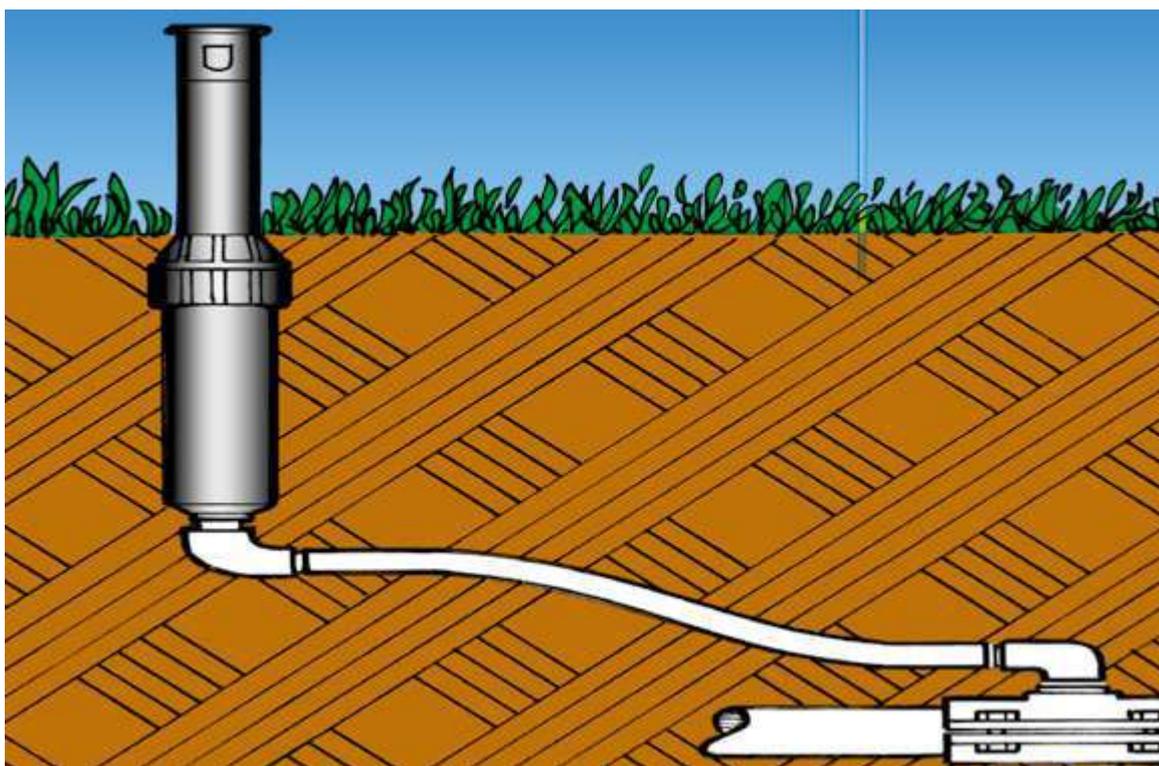
TUBO FLESSIBILE PER INSTALLAZIONE IRRIGATORI CON ATTACCHI SB-PL E SB-L

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



908207

908207	Tubo speciale alta flessibilità per attacchi SB, PL e SB - 30 m	SPX-FLEX/30	1	77,11	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.

908002



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
--------	---	-------	----	------	-----



PROLUNGHE A SEGMENTI, GIUNTI SNODATI E ATTREZZI PER SOLLEVAMENTO IRRIGATORI

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	83,95	I10
907096	Giunto snodato in Pvc 1 1/2" M x 1 1/2" M BSP	BSP DT-SJ-150	20	78,30	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 SELECT 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 svinarlo 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 SELECT di KRain e serie PGP di Hunter	KLIF-PGP	1	15,83	I20



908170



908172



908171





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

KWIK TAP - PRESE A STAFFA RAPIDE -INSTALLAZIONE SENZA CHIAVI E TRAPANO

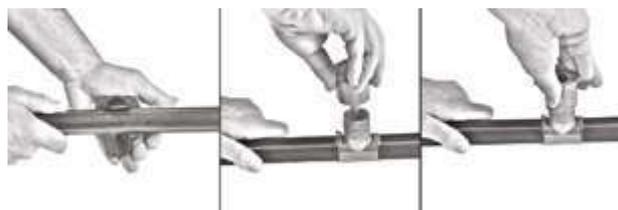
Si installano facilmente e velocemente a mano senza l'uso di chiavi e trapano e senza O-Ring. La foratura automatica del tubo non crea residui plastici utilizzabili con tubi PE a bassa e alta densità (max PN10) con diametro 25 e 32 mm e filettature da 1/2" e 3/4" F. Colore Arancio. Spessore massimo tubo polietilene 3 mm.



MONTAGGIO SENZA
ATTREZZE E SENZA
TRAPANO



908152	Pres a staffa rapida senza chiavi e trapano - 25 x 1/2"F	KT-25-050	10	4,79	K20
908153	Pres a staffa rapida senza chiavi e trapano - 25 x 3/4"F	KT-25-075	10	4,79	K20
908154	Pres a staffa rapida senza chiavi e trapano - 32 x 1/2"F	KT-32-050	10	4,87	K20
908155	Pres a staffa rapida senza chiavi e trapano - 32 x 3/4"F	KT-32-075	10	4,87	K20



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

908160



908162



908164



908165



908166



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 diritto 1/2"M per tubo 16 mm - con denti di tenuta - colore arancio	SBA-050-SIC	50	0,46	R20
908163	Innesto diritto 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





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 zigrinate 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, chiave e curva RAIN BIRD

908704RB	Idrante in plastica RAIN BIRD 3/4" M (coperchio con chiusura a scatto)	P-33-RB	20	32,33	I10
908834RB	Chiave per idrante in plastica RAIN BIRD 3/4" M	P-33 DK-RB	10	6,79	I10
908790	Curva snodata in plastica RAIN BIRD 3/4" F inferiore x 3/4" M superiore	P-SHO	10	8,90	I10

IDRANTI CHIAVI E CURVE IN BRONZO - SERIE DT

918703	Idrante automatico in bronzo 3/4" F	DT3	15	47,30	I20
918832	Chiave in bronzo 3/4" M e 1/2" 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

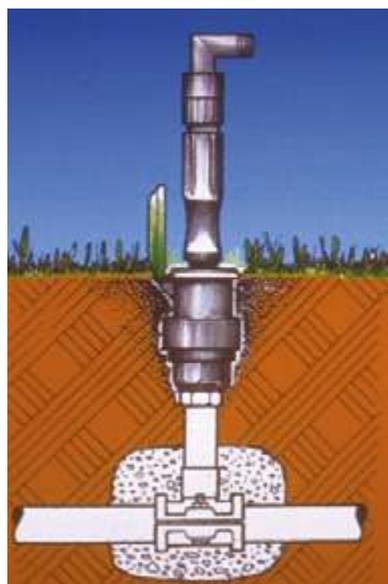




Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

IDRANTI CHIAVI E CURVE IN BRONZO RAIN BIRD

908706	Idrante automatico in bronzo in bronzo 1 (coperchio in gomma) con dispositivo antivandalò di chiusura	5-LRC	7	317,79	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	300,46	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



RUBINETTI A SFERA CROMATI CON DOPPIA GUARNIZIONE IN TEFLON

984200	Rubinetto con uscita supplementare ingresso 1/2" M Uscite 2 x 3/4" 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



RUBINETTO IN OTTONE CON LEVA E PORTAGOMMA

03VIF012	Rubinetto in ottone con leva e portagomma - 1/2	RUB-050-L-PTG	1	13,22	003
03VIF034	Rubinetto in ottone con leva e portagomma - 3/4	RUB-075-L-PTG	1	19,16	003
03VIF100	Rubinetto in ottone con leva e portagomma - 1	RUB-100-L-PTG	1	28,92	003



RUBINETTO IN OTTONE CON FARFALLA E PORTAGOMMA

03VIF012	Rubinetto in ottone con farfalla e portagomma - 1/2	RUB-050-F-PTG	1	13,13	003
03VIF034	Rubinetto in ottone con farfalla e portagomma - 3/4	RUB-075-F-PTG	1	19,08	003



IDRANTE A SFERA CURVO IN OTTONE CON FARFALLA E PORTAGOMMA

381034	Idrante a sfera curvo in ottone con farfalla e portagomma - 1/2" x 3/4	IDR-CU-050/075	1	25,53	038
381100	Idrante a sfera curvo in ottone con farfalla e portagomma - 3/4" x 1	IDR-CU-075/100	1	32,33	038
381114	Idrante a sfera curvo in ottone con farfalla e portagomma - 1" x 1 1/4	IDR-CU-100/125	1	49,31	038



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	9,43	003
03WS034	Valvola a sfera F/F in ottone con leva - 3/4"F x 3/4"F	VFF-075-L-OT	1	13,81	003
03WS100	Valvola a sfera F/F in ottone con leva - 1"F x 1"F	VFF-100-L-OT	1	20,94	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	33,46	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	49,97	003
03WS200	Valvola a sfera F/F in ottone con leva - 2"F x 2"F	VFF-200-L-OT	1	77,99	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	10,36	003
03WSM034	Valvola a sfera M/F in ottone con leva - 3/4"M x 3/4"F	VMF-075-L-OT	1	15,10	003
03WSM100	Valvola a sfera M/F in ottone con leva - 1"M x 1"F	VMF-100-L-OT	1	22,96	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	37,03	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	53,92	003
03WSM200	Valvola a sfera M/F in ottone con leva - 2"M x 2"F	VFF-200-L-OT	1	82,97	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	9,33	003
03WSF034	Valvola a sfera F/F in ottone con farfalla - 3/4"F x 3/4"F	VFF-075-F-OT	1	13,50	003
03WSF100	Valvola a sfera F/F in ottone con farfalla - 1"F x 1"F	VFF-100-F-OT	1	20,97	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	33,96	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	10,25	003
03WSMF034	Valvola a sfera M/F in ottone con farfalla - 3/4"M x 3/4"F	VMF-075-F-OT	1	14,79	003
03WSMF100	Valvola a sfera M/F in ottone con farfalla - 1"M x 1"F	VMF-100-F-OT	1	22,67	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	37,61	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	12,61	003
03WSMB034	Valvola a sfera con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 3/4"M con bocchettone x 3/4"F	VMF-075-F-BOC	1	18,89	003
03WSMB100	Valvola a sfera con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 1"M con bocchettone x 1"F	VMF-100-F-BOC	1	29,19	003
03WSMB200	Valvola a sfera con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 2"M con bocchettone x 2"F	VMF-200-F-BOC	1	117,92	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	15,37	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	23,89	003
03298100	Valvola a squadra con BOCCHETTONE in ottone con farfalla - 1"M con bocchettone x 1"F	VSQ-100-MF-BOC	1	37,09	003



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

COLONNETTE IDRAULICHE IN ALLUMINIO PER ESTERNO

Colonnelle tonde in alluminio verniciato a polveri poliestere antigraffio. Attacco ingresso 1/2". Filettatura rubinetto 3/4". In dotazione attacco rapido cromato.

908757	Colonnella tonda con un rubinetto colorato coordinato. Colore verde pastello	CL-T-050-V	1	214,50	I20
---------------	--	-------------------	---	--------	-----



Colonnelle tonde in alluminio verniciato a polveri poliestere antigraffio. Attacco ingresso 1/2". Filettatura rubinetto 3/4". In dotazione attacco rapido cromato.

908758	Colonnella tonda con un rubinetto colorato coordinato. Colore marrone pastello	CL-T-050-M	1	214,50	I20
---------------	--	-------------------	---	--------	-----

Colonnella tonda in alluminio verniciato a polveri poliestere antigraffio. Attacco ingresso 1/2" Filettatura rubinetto 3/4". In dotazione attacco rapido cromato.

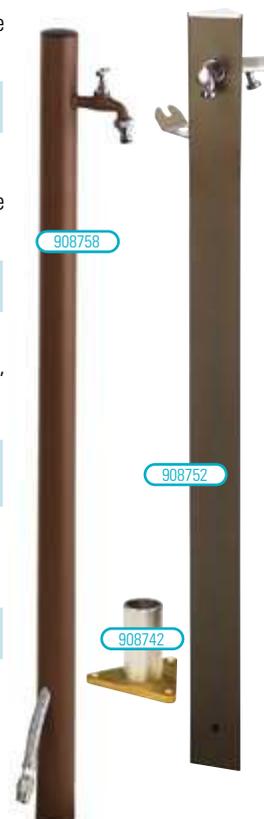
908759	Colonnella tonda con un rubinetto colorato coordinato. Colore bianco lucido	CL-T-050-B	1	214,50	I20
---------------	---	-------------------	---	--------	-----

Colonnella 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	Colonnella 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
---------------	---	---------------	---	-------	-----





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

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

908010R	Valvola di drenaggio 1/2" M	16A-FDV-N	25	8,50	I20
----------------	-----------------------------	------------------	----	------	-----

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

ATTREZZI PER INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE IRRIGATORI

930114



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. Menu 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	46,75	K20
930129	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 100m con fascette	GT-33-2-100-M	1	82,04	K20
930125	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 4 l/h - bobina 50m con fascette	GT-33-4-50-M	1	46,75	K20
930128	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 4 l/h - bobina 100m con fascette	GT-33-4-100-M	1	82,04	K20
930130	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 4 l/h - bob. 250m avvolta in nylon	GT-33-4-250-M	1	203,20	K20

Lunghezza massima delle ali in mt. per mantenere l'uniformità delle portate				
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



del taglia



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	18,13	K20
930152	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 50m con fascette	GL-33-2-50-M	1	28,62	K20
930151	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 100m con fascette	GL-33-2-100-M	1	47,70	K20
930150	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bob. 200m avvolta in nylon	GL-33-2-200-M	1	93,87	K20

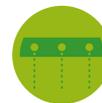
Variazioni della portata per gocciolare					
pressione bar	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
portata lt/h	2,0	2,5	3,0	3,3	3,5

Lunghezza massima dell'Ala Gocciolante				
pendenza%	-2	0	2	
tolleranza%	5	10	5	10
all lunghezza mt	63	104	50	91
			32	75



del taglia





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	0,74	A60
947402	Ø 16 mm - Spaziatura 50 cm - 1,6 l/h - bobina 400m	PC-16-50-1,6	1	0,63	A60
947422	Ø 20 mm - Spaziatura 40 cm - 2,0 l/h - bobina 300m	PC-20-40-2	1	0,77	A60
947424	Ø 20 mm - Spaziatura 40 cm - 4,0 l/h - bobina 300m	PC-20-40-4	1	0,77	A60
947418	Ø 20 mm - Spaziatura 50 cm - 1,6 l/h - bobina 300m	PC-20-50-1,6	1	0,71	A60
947427	Ø 20 mm - Spaziatura 50 cm - 2,0 l/h - bobina 300m	PC-20-50-2	1	0,71	A60
947429	Ø 20 mm - Spaziatura 50 cm - 4,0 l/h - bobina 300m	PC-20-50-4	1	0,71	A60
947432	Ø 20 mm - Spaziatura 60 cm - 2,0 l/h - bobina 300m	PC-20-60-2	1	0,68	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 - Bobina 100 m - Colore Nero con rigatura arancio per un facile riconoscimento	GOCCIASUB-30-2-100	1	155,80	K20
----------	---	--------------------	---	--------	-----



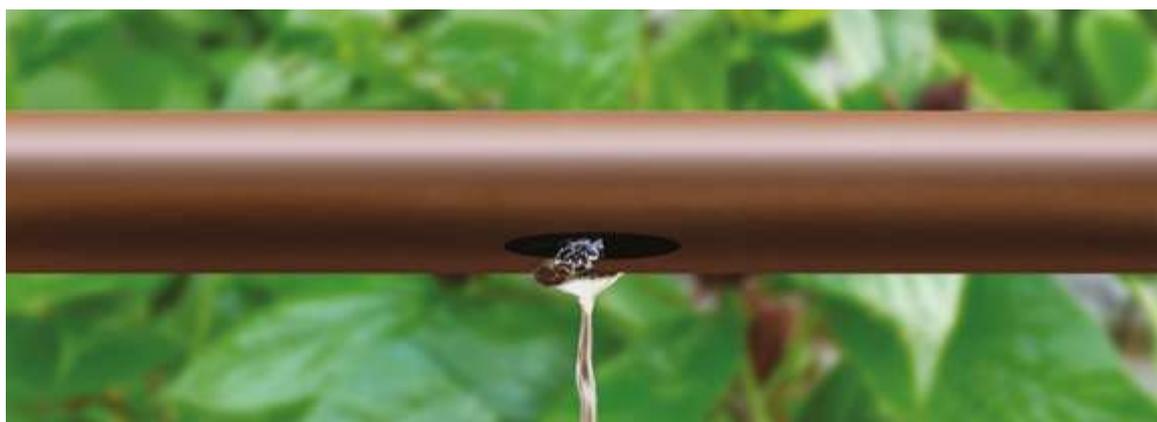
XFD - ALA GOCCIOLANTE AUTOCOMPENSANTE

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 mm. Colore esterno marrone e nero interno - Filtraggio richiesto: minimo 125 MESH. Da installare con raccordi da 17 mm.



932503	XFD - gocciolatori 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 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





ALA GOCCIOLANTE DA INTERRO XFS E CON VALVOLA DI RITEGNO XFS-CV

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

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 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 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



Lunghezza massima ali (m)

Press. bar	Spaziatura 33 cm
1,0	79
1,7	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 di 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 basse 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

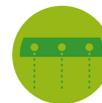
NEW!



932524	XFS-CV con gocciolatori 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
---------------	---	------------------------	---	--------	-----



TUBO COLLETORE CON RACCORDI PER ALA GOCCIOLANTE



RAIN BIRD

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

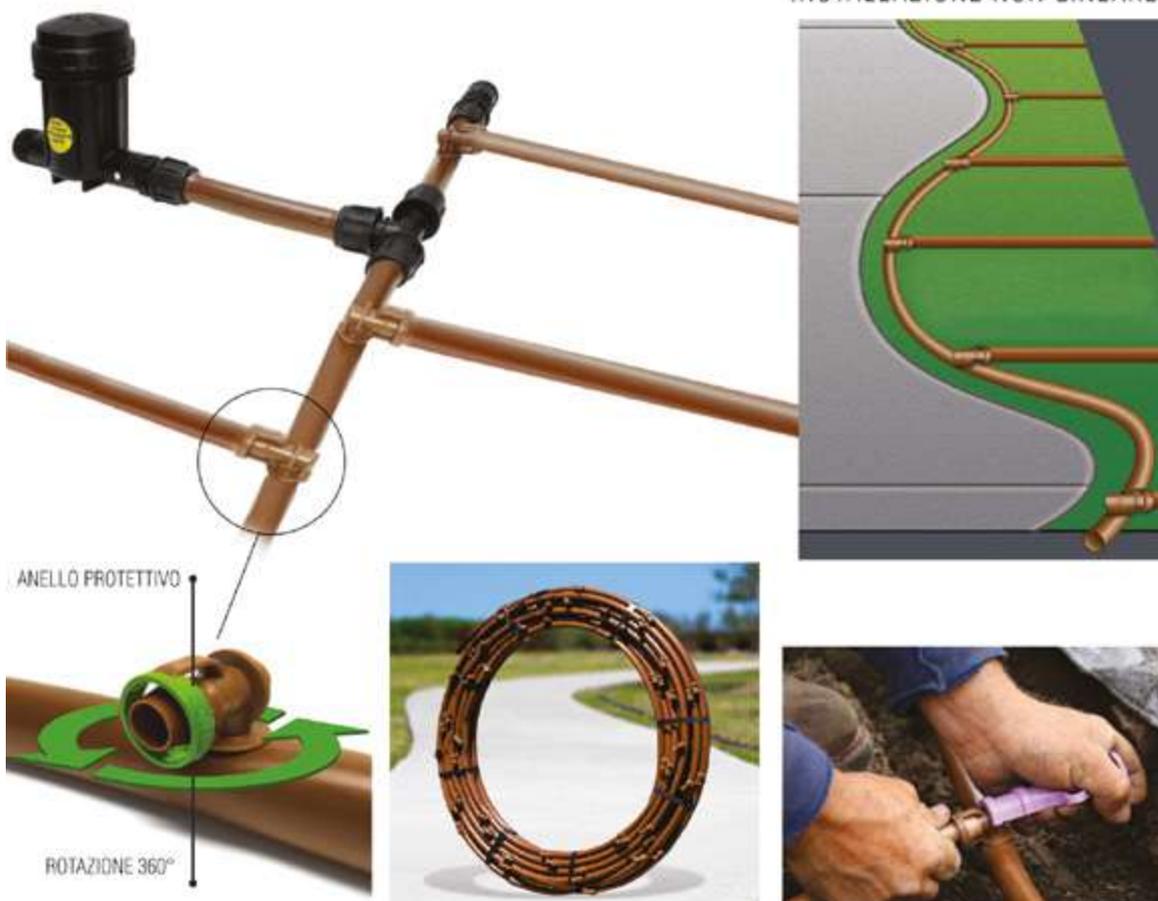
QF - TUBO COLLETORE CON RACCORDI DI CONNESSIONE PER ALA GOCCIOLANTE DA INTERRO XFS

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	QF-33-30 Tubo con raccordi preinstallati - spaziatura 30 cm - lung. Bobina 30m	QF-30-30	25	364,35	M10
932551	QF-45-30 Tubo con raccordi preinstallati-spaziatura 45 cm - lung. bobina 30 m	QF-45-30	25	349,45	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

INSTALLAZIONE NON LINEARE





RACCORDI, PICCHETTI E GANCI PER ALA GOCCIANTE - TUBO PE 16MM

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

XF - RACCORDI PORTAGOMMA PER ALA GOCCIANTE - COLORE MARRONE

932563	Raccordo maschio portagomma + filetto 17 mm x 1/2" M	XFF-MA-050	25	0,98	R10
932564	Raccordo maschio portagomma + filetto 17 mm x 3/4" M	XFF-MA-075	25	1,09	R10
932565	Bigiunto portagomma 17 x 17 mm.	XFF-COUP	25	0,62	R10
932566	Tee portagomma 17 x 17 x 17 mm.	XFF-TEE	25	1,10	R10
932567	Gomito portagomma 90° - 17 mm.	XFF-ELBOW	25	0,92	R10
902742	Attrezzo per innesto rapido raccordi RAIN BIRD per Ala Gocciolante XF	FITINSTOOL	1	7,63	R10



902742

PICCHETTI E GANCI PER ALA GOCCIANTE

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	0,62	M20
930011N	Picchetto per ala gocciolante e tubo 16mm - colore nero	PIC-CLIP-PLUS-N	50	0,45	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
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



930011

930019

947306

930010

947301

TUBI DI POLITILENE 16 MM - MARRONE E NERO

Tubi flessibili in polietilene da 16mm per impianti di microirrigazione. Possono essere installati con raccordi a compressione NUTLOCK, LOCK TYPE o 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)

930117	Tubo Rain Bird 16 mm - PN4 - Colore esterno Marrone, interno nero - Bobina 100 m	TUB-16-100-MAR	1	143,87	M10
0816P04	Tubo 16 mm - Bassa densità - Spessore 1,6 mm - Colore Nero - PN4 - Bobina 100 m	TUB-16-100-PN4	1	0,81	006
0816650	Tubo 16 mm - Bassa densità - Spessore 1,6 mm - Colore Nero - PN6 - Bobina 50 m	TUB-16-50-PN6	1	1,10	006
08166100	Tubo 16 mm - Bassa densità - Spessore 1,6 mm - Colore Nero - PN6 - Bobina 100 m	TUB-16-100-PN6	1	0,92	006
920049	Fermatubo a parete con chiodo - 16mm	FER-TUB-16	1	0,42	R20



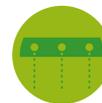
930117

0816650

920049



RACCORDI PER ALA E TUBO PE 16 E 20 MM - VALVOLA FINE LINEA E ROMPI VUOTO



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



RACCORDI PER ALA GOCCOLANTE E TUBO POLIETILENE - DIAM. 16, 17 E 20 MM

Anelli stringitubo a "clip" per garantire la tenuta dei raccordi portagomma con pressioni superiori a 1 bar

ATTENZIONE - Se utilizzati con tubo poroso PORITEX usare CLIP-12 Con ali gocciolanti con pressioni superiori a 1 ATM usare CLIP-16 o Clip-20

930113	Anello stringi tubo per tubo o ala 16 mm - press. di esercizio sup a 1 Bar	CLIP-16	100	0,30	R20
930101	Anello stringi tubo per tubo o ala 20 mm - press di esercizio sup a 1 Bar	CLIP-20	100	0,36	R20
930112	Anello stringi tubo per PORITEX da utilizzare con racc. 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

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 con 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



NEW!

3032000007850	VALVOLA DI FINE LINEA - Attacco filettato 1/2" M	VAL-FIN-LIN	1	10,20	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
--------	---	---------	----	------	-----



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

MICRO TUBO IN PVC - DIAMETRO ESTERNO 6MM E INTERNO 4MM - COLORE NERO

Microtubo per impianti di microirrigazione

Micro tubo professionale in PVC morbido (6 mm esterno x 4 mm interno) per una facile installazione in impianti di microirrigazione. 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.

947310	Microtubo 6 mm in PVC morbido anti-strozzamento - bobina 30 m	MTUB-PVC-30	1	0,79	M20
947312	Microtubo 6 mm in PVC morbido anti-strozzamento - bobina 400 m	MTUB-PVC-400	1	0,71	M20



947310

MICRO TUBO IN MISCELA VINILE / POLIETILENE - DIAMETRO ESTERNO 6MM E INTERNO 4MM - COLORE NERO

Microtubo 6 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

936000	Microtubo Rain Bird - bobina 30 m	RB-10-30	10	32,32	M10
943092	Microtubo Rain Bird - bobina 300 m	RB-300-R	1	230,02	M10
943095	Microtubo Rain Bird con dispenser - Compresa bobina 300 m	RB-300-D	1	270,57	M10
942059	Raccordo angolare per protezione e orientamento microtubo 6 mm	ANG-MIC	50	0,25	M20
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
920048	Ferma microtubi a parete con chiodo 6MM	FER-TUB-6	100	0,24	R20

RAIN BIRD



936000



943095



942059



930022

930024

920048



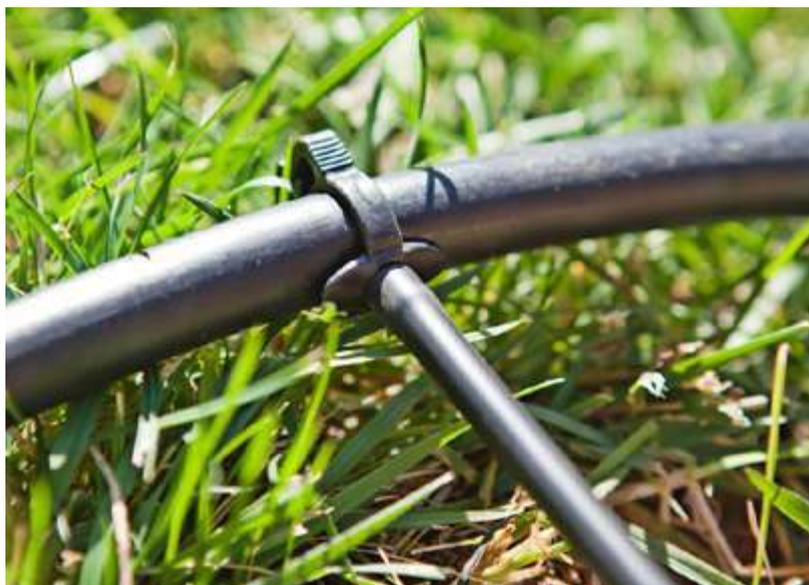


RACCORDI CON ATTACCO PORTAGOMMA PER MICROTUBO

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

RACCORDI CON ATTACCO PORTAGOMMA PER MICROTUBO 6X4MM

930292C	Innesto diritto autoforante con anello di fermo per tubo 16mm, uscita per microtubo 6x4 - (il prezzo si intende cadauno)	DIR-6-CLIP	100	0,39	R20
930292.	Innesto diritto portagomma per microtubo - Prezzo per confezione 100 pz	DIR-6/100	1 conf.	21,31	R20
930287	Innesto filettato 4 mm (il prezzo si intende cadauno)	FIL-6	100	0,40	R20
930284	Innesto misto dritto filetto 4 mm/innesto portagomma 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
930288.	Tappo chiudi fori per foratura fino a 3 mm - Prezzo per 1 rack di plastica con 10 tappi	TP-6-10	1 rack	1,90	R20
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 (1/4")



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

DT-QUICK-6 RACCORDI RAPIDI PER MICRO TUBO E MICRO ALA 6 MM (1/4") - UTILIZZABILI CON ACQUA E ARIA PER UN'INSTALLAZIONE SEMPLICE, RAPIDA, SICURA E SENZA SFORZO - E' sufficiente spingere il micro tubo nel raccordo premendolo a fine corsa (2 scatti). Per lo smontaggio è sufficiente premere la ghiera mobile ed estrarre il micro tubo. Una volta installato il micro 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) - **ATTENZIONE:** Per l'installazione utilizzare il nostro micro tubo in PE cod. 947313 (max 15 bar). Sotto i 5 bar di pressione possono essere utilizzati anche con il nostro micro tubo in PVC cod. 947310 e 947312N.

NEW!



931740

MINI VALVOLA con attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4")

931740	MINI VALVOLA con attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4") - 6 x 6 mm	VAL-6/6-QUICK	25	2,56	R20
---------------	--	----------------------	----	------	-----

931701



MANICOTTO con attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4")

931701	MANICOTTO con attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4") - 6 mm x 6 mm	M-6-QUICK	100	0,49	R20
---------------	--	------------------	-----	------	-----

NEW!

931701F



RACCORDO DIRITTO CON DERIVAZIONE FEMMINA 3/16"F IN METALLO con attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4"). Il filetto in metallo permette di avvitare gli ugelli in metallo con attacco 3/16"M (4 mm) con pressioni fino a 15 bar ma solo con micro tubo in PE cod. 947313

931701F	RACCORDO DIRITTO CON DERIVAZIONE FEMMINA IN METALLO e attacco rapido "QUICK" per micro tubo - 6 mm x 3/16"F	RF-6x3/16-QUICK	100	1,07	R20
----------------	---	------------------------	-----	------	-----

931703



TEE con attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4")

931703	TEE con attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo - Fori per ancoraggio con micro fascetta (cod. 938585) - 6 mm x 6 mm x 6 mm	T-6-QUICK	50	0,72	R20
---------------	--	------------------	----	------	-----

NEW!

3/16" Female thread



931703F

TEE CON DERIVAZIONE FEMMINA IN METALLO 3/16" ed attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4"). Il filetto in metallo permette di avvitare gli ugelli in metallo con attacco 3/16"M (4 mm) con pressioni fino a 15 bar ma solo con micro tubo in PE cod. 947313

931703F	TEE CON DERIV. FEMM.3/16" (4 mm) in METALLO ed attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo - Fori per ancoraggio con micro fascetta (cod. 938585) - 6 mm x 3/16"F (4 mm) x 6 mm	TF-6x3/16x6-QUICK	50	1,57	R20
----------------	--	--------------------------	----	------	-----

931700



TEE CON DERIVAZIONE FEMMINA IN PLASTICA 3/16" ed attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4"). Il filetto in plastica permette di avvitare gli ugelli in metallo con attacco filettato maschio 3/16 (4 mm) ma con pressione max 4,0 bar.

931700	TEE CON DERIVAZIONE FEMMINA 3/16" IN PLASTICA ed attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo - 6 mm x 3/16"F (4 mm) x 6 mm	TF-6/4F/6-QUICK	50	1,06	R20
---------------	---	------------------------	----	------	-----

931702



GOMITIO A 90° con attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4")

931702	GOMITO 90° con attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo - Foro per ancoraggio con micro fascetta (cod. 938585) - 6 mm x 6 mm	GO-6-QUICK	100	0,49	R20
---------------	--	-------------------	-----	------	-----

NEW!

931702F



GOMITO CON DERIVAZIONE FEMMINA IN METALLO con attacco rapido "QUICK" per micro tubo 6 mm - Il filetto in metallo permette di avvitare gli ugelli in metallo con attacco 3/16"M (4 mm) con pressioni fino a 15 bar ma solo con micro tubo in PE cod. 947313

931702F	GOMITO 90° con attacchi rapidi per micro tubo - Foro per ancoraggio con micro fascetta (cod. 938585) - 6 mm x 3/16"F	GF-6x3/16-QUICK	100	1,07	R20
----------------	--	------------------------	-----	------	-----

931705



RACCORDI DIRITTI MASCHIO con attacco rapido "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4")

931705	RACCORDO DIRITTO MASCHIO con attacco rapido per micro tubo - 1/4"M x 6 mm	RM-1/4-6-QUICK	100	0,73	R20
---------------	---	-----------------------	-----	------	-----

931706



931706	RACCORDO DIRITTO MASCHIO con attacco rapido per micro tubo - 1/2"M x 6 mm	RM-1/2-6-QUICK	100	2,19	R20
---------------	---	-----------------------	-----	------	-----

931704



CROCE con attacchi rapidi "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4").

931704	CROCE con attacchi rapidi per micro tubo - 6 mm x 6 mm x 6 mm x 6 mm - Fori per ancoraggio con micro-fascetta (cod. 938585).	CR-6-QUICK	100	1,21	R20
---------------	--	-------------------	-----	------	-----

931712B



RACCORDI FEMMINA con uscita rapida "QUICK" per micro tubo 6 mm (1/4") - Con guarnizione di tenuta interna per una veloce installazione senza nastro per giunzioni

931712B	RACCORDO FEMMINA in plastica con attacco rapido "QUICK" per micro tubo - 1/2"F x 6 mm - Guarnizione di tenuta - Colore BIANCO	RF-B-050/6-QUICK	100	1,10	R20
----------------	---	-------------------------	-----	------	-----

931711



931711	RACCORDO FEMMINA con attacco rapido "QUICK" per micro tubo 6 mm - 3/4"F x 6 mm - Guarnizione di tenuta - Colore NERO	RF-075/6-QUICK	50	3,12	R20
---------------	--	-----------------------	----	------	-----

931709



TAPPI CHIUDI USCITA per raccordi rapidi "QUICK" 6 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	TP-6-QUICK	50	0,39	R20
---------------	--	-------------------	----	------	-----



DT-QUICK-16 RACCORDI RAPIDI PER TUBO PE E ALA CON SPESSORE MINIMO 1,1 MM

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

DT-QUICK-16 RACCORDI RAPIDI PER TUBO E ALA 16 MM CON SPESSORE MINIMO 1,1 MM - UTILIZZABILI CON ACQUA E ARIA PER UN'INSTALLAZIONE SEMPLICE, RAPIDA, SICURA E SENZA SFORZO. E' sufficiente 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 gocciolante 16 mm

931745	VALVOLA con attacchi rapidi per tubo - Rinforzi in acciaio inox - 16 x 16 mm	VAL-16/16-QUICK	25	6,31	R20
--------	--	-----------------	----	------	-----



931745

MANICOTTO con attacchi rapidi "QUICK" per tubo e ala gocciolante 16 mm

931721	MANICOTTO con attacchi rapidi per tubo - 16 x 16 mm	M-16-QUICK	50	1,36	R20
--------	---	------------	----	------	-----



931721

TEE con attacchi rapidi "QUICK" per tubo e ala gocciolante 16 mm

931723	TEE con attacchi rapidi per tubo - Foro per ancoraggio con fascetta - 16 x 16 x 16 mm	T-16-QUICK	25	2,30	R20
--------	---	------------	----	------	-----



931723

TEE RIDOTTO 16 x 6 x 16 con attacchi rapidi "QUICK". Permette di effettuare una facile e sicura derivazione dal tubo 16 mm al micro tubo 6 mm. Fori per ancoraggio con micro-fascetta.

931722	TEE RIDOTTO con attacchi rapidi per tubo - Fori per fascetta - 16 x 6 x 16 mm	TR-16/6/16-QUICK	25	2,39	R20
--------	---	------------------	----	------	-----

NEW!



931722

GOMITIO A 90° con attacchi rapidi "QUICK" per tubo e ala gocciolante 16 mm

931724	GOMITO 90° con attacchi rapidi per tubo - Foro per ancoraggio con fascetta - 16 x 16 mm	GO-16-QUICK	25	1,40	R20
--------	---	-------------	----	------	-----



931724

GOMITO CON DERIVAZIONE FILETTATA MASCHIO e attacco rapido "QUICK" per tubo e ala 16 mm - Filetto maschio in ottone nichelato 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	4,27	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	4,37	R20



931725

NEW

RACCORDO MASCHIO con attacco rapido "QUICK" per tubo e ala gocciolante 16 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	3,45	R20
931728	RACCORDO MASCHIO con attacco rapido per tubo - 16 x 3/4" M - Filetto maschio in ottone nichelato	RM-16/075-QUICK	25	5,16	R20



931727

RACCORDO FEMMINA con attacco rapido "QUICK" per tubo e ala gocciolante 16 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	3,93	R20



NEW!

931713

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	0,93	R20
--------	---	-------------	----	------	-----



931730



RACCORDI E MINI VALVOLE PER ALA E TUBO 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 a 3/4" M la ghiera ed il portagomma da 20 mm (mod. GH-20-LT e PTG-20-LT). In questo modo con pochi si ottiene un'uscita per tubo 20 mm

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 ghiera 20 x 20 mm	M-20GH/20GH	100	0,46	R20
931016	Tee con ghiera 16 x 16 x 16 mm	T-16GH	100	0,71	R20
931017	Tee con ghiera 20 x 20 x 20 mm	T-20GH	100	0,88	R20
931022	Tee con derivazione maschio con ghiera 16 x 3/4" M x 16	TM-16/075/16GH	100	0,66	R20
931024	Tee con derivazione maschio con ghiera 20 x 3/4" M x 20	TM-20/075/20GH	100	0,80	R20
931026	Gomito con ghiera 16 x 16 mm	G-16GH/16GH	100	0,55	R20
931027	Gomito con ghiera 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



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



RACCORDI NUT LOCK PER ALA E TUBO 16 E 20 MM



TAVLIT



930205

930868

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

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

930210



930873



930220



930230



930874



930229



930225



930870



930223



930224



930231

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
930223	Gomito femmina GIREVOLE con raccordi NUT LOCK - 16 x 1/2" F - Sostituendo ghiera e portagomma da 16 mm con l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	GFG-NL-16/050	25	2,35	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





MICRO ALA GOCCIOLANTE E TUBO POROSO PORITEX

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

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

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

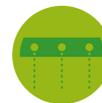
930105	PORITEX Tubo geotessile poroso (1 Bar x 4 lt/h metro) (Matassa 50 m)	PT-50-4	1	60,03	M20
930110	PORITEX Tubo geotessile poroso (1 Bar x 4 lt/h metro) (Matassa 200 m)	PT-200-4	1	226,51	M20
930112	Anello stringi tubo per PORITEX da utilizzare con raccordi portagomma 16 mm.	CLIP-12	25	0,85	M20



930112



MICROGETTI CON PICCHETTO



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

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 diretto 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



942058



930012



930012IL



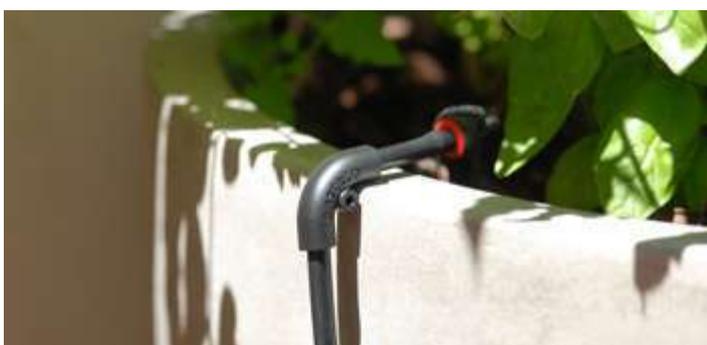
942059



930014



930016



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

Prestazioni approssimative calcolate a 1 bar





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 - Innesso filettato 4 mm	ST-180-FIL	100	0,53	M20
930171	MICRO GETTO REGOLABILE 360° 18 GETTI SEPARATI - Innesso filettato 4 mm	MG-REG-360	50	1,19	M20
930173	MICRO SPRAY REGOLABILE 180° GETTO POLVERIZZATO - Innesso filettato 4 mm	MS-REG-180	50	1,19	M20
930175	MICRO SPRAY REGOLABILE 90° GETTO POLVERIZZATO - Innesso filettato 4 mm	MS-REG-90	50	1,19	M20
930178	MICRO SPRAY REGOLABILE 360° EFFETTO NEBBIA - Innesso filettato 4 mm	MS-REG-FOG	50	1,19	M20
930180	MICRO SPINNER REGOLABILE GETTO GIREVOLE - Innesso filettato 4 mm	SP-REG-340	25	1,75	M20



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) - Innesso filettato 4 mm	MS-15-360	100	0,23	M20
931563	MICRO SPRAY 70 l/h. 180° (Verde) - Innesso filettato 4 mm	MS-15-180	100	0,23	M20
931561	MICRO SPRAY 35 l/h. 90° (Blu) - Innesso 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) - Innesso filettato 4 mm	MG-12-360	50	0,67	M20
931583	MICRO GETTO MISTO 46 l/h. 210° (Blu) - Innesso filettato 4 mm	MG-12-210	50	0,67	M20
931587	MICRO GETTO MISTO 75 l/h. STRISCIA (Verde) - Innesso 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 - Innesso filettato 4mm	MICRO-MIST	100	0,30	M20
--------	--	------------	-----	------	-----



Adattatore per il collegamento dei microgetti con attacco filettato 4 mm al microtubo 4x6 mm

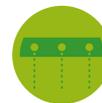
930032	Adattatore per il collegamento dei microgetti con attacco 4 mm al microtubo 4x6 mm	AD-4/6PTG	100	0,19	M20
--------	--	-----------	-----	------	-----



Modello:	Boccag. mm	Filtro mesh	Press. bar	Portata reg. l/h	Regolo reg. mt
MG-REG-360 Getti separati	0,5	150	0,5-2,0	0-130	0-1,0
MG-REG-180 Getti polverizzato	1,5	150	0,5-2,0	0-130	0-3,0
MG-REG-90 Getti polverizzato	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



MICROGETTI CON PICCHETTO E IRRIGATORE XERI-POP



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	5,58	M10
931632	JET SPIKE angolo di lavoro 180° - Picchetto 310 mm	JET-SPIKE-180	10	5,58	M10
931630	JET SPIKE angolo di lavoro 90° - Picchetto 310 mm	JET-SPIKE-90	10	5,58	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
930036	MINI BUBBLER 100 l/h - attacco filettato 4 mm	MB-FIL	100	0,41	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)

MINI BUBBLER CON PICCHETTO

930038	MINI BUBBLER 100 l/h - con picchetto con attacco portagomma per microtubo	MB-PIC	25	0,69	M20
--------	---	--------	----	------	-----

RAIN BIRD



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	6,60	I10
900581	TESTINA A 180° gittata 0,8-1,2 m	SQ-HLF	25	6,60	I10
900580	TESTINA A 90° gittata 0,8-1,2 m	SQ-QTR	25	6,60	I10

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 antivandalò 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 bocchaglio 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
--------	--	---------	----	------	-----



TESTINE SQ - 0,8 m				
	Avanzamento Δ 50 - \square 50% del diametro			
	Press. bar	Gittata mt	Portata l/h	
F	1,4	0,8	76	
	2,1	0,8	92	
	2,8	0,9	103	
	3,4	0,9	103	
H	1,4	0,8	38	
	2,1	0,8	46	
	2,8	0,9	52	
	3,4	0,9	52	
Q	1,4	0,8	24	
	2,1	0,8	28	
	2,8	0,9	28	
	3,4	0,9	28	

JET SPIKE			
	Press. bar	Gittata m	Portata l/h
360°	0,5	0-2,5	0-58
	1,0	0-3,4	0-82
	1,5	0-3,9	0-101
	2,0	0-4,1	0-117
	2,5	0-4,2	0-130
180°	0,5	0-1,9	0-58
	1,0	0-2,3	0-82
	1,5	0-2,7	0-101
	2,0	0-3,0	0-117
	2,5	0-3,3	0-130
90°	0,5	0-1,7	0-58
	1,0	0-2,5	0-82
	1,5	0-2,9	0-101
	2,0	0-3,2	0-117
	2,5	0-3,5	0-130





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

GOCCIOLATORI CON PICCHETTO

ASTA-PC gocciolatore autocompensante con picchetto

Gocciolatore su picchetto con emittore 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

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

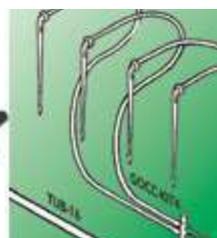
Gocciolatori autocompensanti di media portata

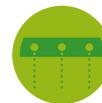
Gocciolatori con portate da 45 a 90 l/h, range di compensazione 0,7-3,5 Bar. Ingresso e uscita per microtubo 6 mm

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



Mod.	Portata l/h	Filtraggio mesh	Press. bar
XB-05-PC	2	150	da 0,7 a 3,5
XB-10-PC	4	150	da 1,0 a 3,5
XB-20-PC	8	150	da 1,0 a 3,5
XB-10-6	24(6X4)	150	da 1,0 a 3,5





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

NETAFIM

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 FUSTELLE PER MICROIRRIGAZIONE

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 micro tubo 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.

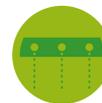
930058	Fustella multiuso - Colore arancio	FUS-UNIV	25	0,69	M20
--------	------------------------------------	----------	----	------	-----

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
--------	--	------------	---	------	-----



IRRIGATORE PER APPARATO RADICALE, KIT 3 IN 1, RIDUTTORI PRESSIONE



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

RAIN BIRD

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	16,73	I10



GOCCIA FILTRI HOBBY



COVER DRIP - SISTEMA DI IRRIGAZIONE E PACCIAMATURA PER ALBERATURE

Sistema di irrigazione e pacciamatura per alberature composto da due strati di tessuto non tessuto con ala gocciolante interna. Dotato di occhielli zincati per l'inserimento dei picchetti di fissaggio. Tagli asimmetrici su entrambi i lati per la perfetta copertura della superficie. Include ala gocciolante 16 mm autocompensante, anti radice e anti sifone. Spaziatura gocciolatori 20 cm a norma UNI29073-3 e UNI EN 12 224 per prove di invecchiamento accelerato. Dimensione cover: 80 x 80 cm.

950090	COVER DRIP 16-16/h-Sistema irrigazione e pacciamatura 80x80 cm	COVER-DRIP16	10	77,99	I20
---------------	--	---------------------	----	-------	-----

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



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

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	38,04	M20
947912	Riduttore di pressione 1" F - Regolazione da 1,5 a 3,5 bar	PRS-100	1	95,16	M20



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

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



ANTELCO



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 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 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 75 Micron, 200 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
---------------	--	----------------	---	-------	-----



RAIN BIRD



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

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
948163	Filtro a dischi con attacchi maschio 1" M x 1" M Superficie filtrante 180 cm ² - 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 cm ² - 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 cm ² - 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
--------	--	-----------	---	-------	-----

TAVLIT



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

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



FILTRI CON CARTUCCE A DISCHI E RETE - VALVOLE A SFERA

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

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

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

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
--------	---	------------	----	------	-----

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	22,50	M20
--------	---	--------------	---	-------	-----

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

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

TAVLIT



ANTELCO



930712EC



932032EC



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 - 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

GOCCIA FILTRI HOBBY



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 compres. 20 x 1/2" M	GM-20/050-EC	25	0,79	R35
930611EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 20 x 3/4" M	GM-20/075-EC	25	1,05	R35
930609EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 25 x 1/2" M	GM-25/050-EC	15	1,64	R35
930612EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 25 x 3/4" M	GM-25/075-EC	15	1,61	R35
930493EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 32 x 3/4" M	GM-32/075-EC	10	2,44	R35
930613EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 32 x 1" M	GM-32/100-EC	10	2,41	R35
930614EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 40 x 1 1/4" M	GM-40/125-EC	5	3,93	R35
930615EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 50 x 1 1/2" M	GM-50/150-EC	4	5,66	R35
930616EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 63 x 2" M	GM-63/200-EC	4	8,08	R35
930617EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 75 x 2 1/2" M	GM-75/250-EC	2	15,06	R35
930618EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 90 x 3" M	GM-90/300-EC	1	21,60	R35
930619EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 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



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





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

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

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

SMUSSATORE PER TUBI



932090	Smussatore per tubi in polietilene da 20 a 63 mm	SM-20/63		39,08	R35
932091	Smussatore per tubi in polietilene da 75 a 110 mm	SM-75/110		68,28	R35



RACCORDI FILETTATI IN POLIPROPILENE CON GUARNIZIONE O-RING

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



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





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

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

Gomito femmina



930312	Gomito femmina 90° 1/2" F	GF-050-G	50	2,56	R20
930313	Gomito femmina 90° 3/4" 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 1/4" F	GF-125-G	20	6,56	R20
930316	Gomito femmina 90° 1 1/2" 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 1/2" M x 1/2" F	GMF-050-G	50	2,03	R20
930373	Gomito maschio femmina 3/4" M x 3/4" 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 1/2" F	TF-050-G	20	2,75	R20
930323	T femmina 3/4" F	TF-075-G	20	3,42	R20
930324	T femmina 1" F	TF-100-G	20	3,78	R20
930325	T femmina 1 1/4" F	TF-125-G	10	7,35	R20
930326	T femmina 1 1/2" F	TF-150-G	10	8,38	R20
930327	T femmina 2" F	TF-200-G	10	14,05	R20



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

RACCORDI FILETTATI ZINCATI

NIPPLO zincato filettato Maschio/Maschio

34N012	Nipplo zincato filettato 1/2"MM	N-050-Z		1,32	034
34N034	Nipplo zincato filettato 3/4"MM	N-075-Z		1,70	034
34N100	Nipplo zincato filettato 1"MM	N-100-Z		2,47	034
34N114	Nipplo zincato filettato 1 1/4"MM	N-125-Z		4,17	034
34N112	Nipplo zincato filettato 1 1/2"MM	N-150-Z		4,80	034
34N200	Nipplo zincato filettato 2"MM	N-200-Z		8,66	034



NIPPLO RIDOTTO zincato filettato Maschio/Maschio

34NR034	Nipplo ridotto zincato filettato 3/4"M x 1/2"M	NR-075-050-Z		2,71	034
34NR100012	Nipplo ridotto zincato filettato 1"M x 1/2"M	NR-100-050-Z		5,49	034
34NR100034	Nipplo ridotto zincato filettato 1"M x 3/4"M	NR100-075-Z		3,12	034
34NR114034	Nipplo ridotto zincato filettato 1 1/4"M x 3/4"M	NR-125-075-Z		7,13	034
34NR114	Nipplo ridotto zincato filettato 1 1/4"M x 1"M	NR-125-100-Z		4,93	034
34NR112100	Nipplo ridotto zincato filettato 1 1/2"M x 1"M	NR-150-100-Z		11,48	034
34NR112	Nipplo ridotto zincato filettato 1 1/2"M x 1 1/4"M	NR-150-125-Z		6,23	034
34NR200114	Nipplo ridotto zincato filettato 2"M x 1 1/4"M	NR-200-125-Z		12,87	034
34NR200	Nipplo ridotto zincato filettato 2"M x 1 1/2"M	NR-200-150-Z		11,75	034



RIDUZIONE zincata filettata Maschio/Femmina

34R034	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 3/4"M x 1/2"F	RMF-075/050-Z		1,39	034
34R100012	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 1"M x 1/2"F	RMF-100/050-Z		1,95	034
34R100034	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 1"M x 3/4"F	RMF-100/075-Z		1,84	034
34R114012	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 1 1/4"M x 1/2"F	RMF-125/050-Z		3,37	034
34R114034	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 1 1/4"M x 3/4"F	RMF-125/075-Z		3,02	034
34R114	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 1 1/4"M x 1"F	RMF-125/100-Z		2,25	034
34R112012	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 1 1/2"M x 1/2"F	RMF-150/050-Z		4,47	034
34R112034	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 1 1/2"M x 3/4"F	RMF-150/075-Z		4,93	034
34R112100	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 1 1/2"M x 1"F	RMF-150/100-Z		3,32	034
34R112114	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 1 1/2"M x 1 1/4"F	RMF-150/125-Z		3,37	034
34R200012	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 2"M x 1/2"F	RMF-200/050-Z		8,96	034
34R200034	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 2"M x 3/4"F	RMF-200/075-Z		8,85	034
34R200100	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 2"M x 1"F	RMF-200/100-Z		7,24	034
34R200114	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 2"M x 1 1/4"F	RMF-200/125-Z		6,91	034
34R200112	Riduzione zincata filettata Maschio/ Femmina 2"M x 1 1/2"F	RMF-200/150-Z		6,20	034



MANICOTTO zincato filettato Femmina/Femmina

34M012	Manicotto zincato filettato Femmina / Femmina 1/2"F x 1/2"F	M-050-Z		1,48	034
34M034	Manicotto zincato filettato Femmina / Femmina 3/4"F x 3/4"F	M-075-Z		2,01	034
34M100	Manicotto zincato filettato Femmina / Femmina 1"F x 1"F	M-100-Z		2,66	034
34M125	Manicotto zincato filettato Femmina / Femmina 1 1/4"F x 1 1/4"F	M-125-Z		4,17	034
34M150	Manicotto zincato filettato Femmina / Femmina 1 1/2"F x 1 1/2"F	M-150-Z		6,01	034
34M200	Manicotto zincato filettato Femmina / Femmina 2"F x 2"F	M-200-Z		8,88	034





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

MANICOTTO RIDOTTO zincato filettato Femmina/Femmina



34MR034	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 3/4" F x 1/2" F	MR-075-050-Z		2,63	034
34MR100012	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 1" F x 1/2" F	MR-100-050-Z		3,32	034
34MR100034	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 1" F x 3/4" F	MR-100-075-Z		3,02	034
34MR114012	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/4" F x 1/2" F	MR-125-050-Z		6,30	034
34MR114034	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/4" F x 3/4" F	MR-125-075-Z		5,57	034
34MR114100	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/4" F x 1" F	MR-125-100-Z		5,40	034
34MR112	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/2" F x 1" F	MR-150-100-Z		6,56	034
34MR112114	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/2" F x 1 1/4" F	MR-150-125-Z		7,24	034
34MR200100	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 2" F x 1" F	MR-200-100-Z		12,87	034
34MR200114	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 2" F x 1 1/4" F	MR-200-125-Z		11,36	034
34MR200112	Manicotto Ridotto zincato filettato Femmina 2" F x 1 1/2" F	MR-200-150-Z		10,79	034



MANICOTTO zincato filettato Maschio/Femmina

34MMF012	Manicotto zincato filettato Maschio/Femmina 1/2" MF	MMF-050-Z		2,69	034
34MMF034	Manicotto zincato filettato Maschio/Femmina 3/4" MF	MMF-075-Z		4,01	034
34MMF100	Manicotto zincato filettato Maschio/Femmina 1" MF	MMF-100-Z		6,23	034



MANICOTTO RIDOTTO cromato filettato Femmina/Maschio

34MRFM034012	Manicotto Ridotto zincato filettato FM 3/4" F x 1/2" M	MRFM-075-050-Z		2,69	034
34MRFM100012	Manicotto Ridotto cromato filettato FM 1" F x 1/2" M	MRFM-100-050-Z		4,11	034
34MRFM100034	Manicotto Ridotto cromato filettato FM 1" F x 3/4" M	MRFM-100-075-Z		4,36	034
34MRFM114100	Manicotto Ridotto cromato filettato FM 1 1/4" F x 1" M	MRFM-125-100-Z		4,83	034
34MRFM112100	Manicotto Ridotto cromato filettato FM 1 1/2" F x 1" M	MRFM-150-100-Z		9,26	034
34MRFM112114	Manicotto Ridotto cromato filettato FM 1 1/2" F x 1 1/4" M	MRFM-150-125-Z		8,11	034
34MRFM200112	Manicotto Ridotto cromato filettato FM 2" F x 1 1/2" M	MRFM-200-150-Z		13,15	034

GOMITO zincato filettato Femmina/Femmina



34G012	Gomito zincato filettato Femmina/Femmina 1/2" FF	GFF-050-Z		1,28	034
34G034	Gomito zincato filettato Femmina/Femmina 3/4" FF	GFF-075-Z		2,04	034
34G100	Gomito zincato filettato Femmina/Femmina 1" FF	GFF-100-Z		2,99	034
34G114	Gomito zincato filettato Femmina/Femmina 1 1/4" FF	GFF-125-Z		5,74	034
34G112	Gomito zincato filettato Femmina/Femmina 1 1/2" FF	GFF-150-Z		9,21	034
34G200	Gomito zincato filettato Femmina/Femmina 2" FF	GFF-200-Z		10,88	034



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

GOMITO RIDOTTO zincato filettato Femmina/Femmina

34GR034012	Gomito Ridotto zincato filettato Femmina 3/4" F x 1/2" F	GR-075-050-Z		2,74	034
34GR100012	Gomito Ridotto zincato filettato Femmina 1" F x 1/2" F	GR-100-050-Z		4,03	034
34GR100034	Gomito Ridotto zincato filettato Femmina 1" F x 3/4" F	GR-100-075-Z		4,22	034
34GR114012	Gomito Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/4" F x 1/2" F	GR-125-050-Z		6,36	034
34GR114034	Gomito Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/4" F x 3/4" F	GR-125-075-Z		8,63	034
34GR114100	Gomito Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/4" F x 1" F	GR-125-100-Z		6,85	034
34GR112100	Gomito Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/2" F x 1" F	GR-150-100-Z		10,03	034
34GR112114	Gomito Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/2" F x 1 1/4" F	GR-150-125-Z		10,90	034
34GR200112	Gomito Ridotto zincato filettato Femmina 2" F x 1 1/2" F	GR-200-150-Z		17,56	034



GOMITO zincato filettato Maschio/Femmina

34GM012	Gomito zincato filettato Maschio/Femmina 1/2" MF	GMF-050-Z		1,48	034
34GM034	Gomito zincato filettato Maschio/Femmina 3/4" MF	GMF-075-Z		2,33	034
34GM100	Gomito zincato filettato Maschio/Femmina 1" MF	GMF-100-Z		3,90	034
34GM114	Gomito zincato filettato Maschio/Femmina 1 1/4" MF	GMF-125-Z		6,69	034
34GM112	Gomito zincato filettato Maschio/Femmina 1 1/2" MF	GMF-150-Z		10,05	034
34GM200	Gomito zincato filettato Maschio/Femmina 2" MF	GMF-200-Z		13,21	034



TEE zincato filettato Femmina/Femmina/Femmina

34T012	TEE zincato filettato Femmina 1/2" F/F/F	TF-050-Z		1,72	034
34T034	TEE zincato filettato Femmina 3/4" F/F/F	TF-075-Z		2,99	034
34T100	TEE zincato filettato Femmina 1" F/F/F	TF-100-Z		4,39	034
34T114	TEE zincato filettato Femmina 1 1/4" F/F/F	TF-125-Z		7,75	034
34T112	TEE zincato filettato Femmina 1 1/2" F/F/F	TF-150-Z		12,06	034
34T200	TEE zincato filettato Femmina 2" F/F/F	TF-200-Z		16,96	034



TEE Ridotto zincato filettato Femmina/Femmina/Femmina

34TR034012034	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 3/4" F x 1/2" F x 3/4" F	TR-075-050-Z		3,20	034
34TR100012	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 1" F x 1/2" F x 1" F	TR-100-050-Z		4,16	034
34TR100034	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 1" F x 3/4" F x 1" F	TR-100-075-Z		4,49	034
34TR100100034	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 1" F x 1" F x 3/4" F	TR-1-1-075-Z		6,06	034
34TR114012114	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/4" F x 1/2" F x 1 1/4" F	TR-125-050-Z		6,97	034
34TR114034114	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/4" F x 3/4" F x 1 1/4" F	TR-125-075-Z		7,38	034
34TR114100114	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/4" F x 1" F x 1 1/4" F	TR-125-100-Z		8,24	034
34TR112034112	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/2" F x 3/4" F x 1 1/2" F	TR-150-075-Z		10,15	034
34TR112100112	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/2" F x 1" F x 1 1/2" F	TR-150-100-Z		10,97	034
34TR112114112	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 1 1/2" F x 1 1/4" F x 1 1/2" F	TR-150-125-Z		14,88	034
34TR200100200	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 2" F x 1" F x 2" F	TR-200-100-Z		13,95	034
34TR200114200	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 2" F x 1 1/4" F x 2" F	TR-200-125-Z		17,98	034
34TR200112200	TEE Ridotto zincato filettato Femmina 2" F x 1 1/2" F x 2" F	TR-200-150-Z		20,71	034





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

CROCE filettata Femmina/Femmina/Femmina/Femmina



34C012	Croce zincata filettata Femmina 1/2" F/F/F/F	CF-050-Z		6,23	034
34C034	Croce zincata filettata Femmina 3/4" F/F/F/F	CF-075-Z		9,26	034
34C100	Croce zincata filettata Femmina 1" F/F/F/F	CF-100-Z		11,48	034
34C114	Croce zincata filettata Femmina 1 1/4" F/F/F/F	CF-125-Z		15,40	034
34C112	Croce zincata filettata Femmina 1 1/2" F/F/F/F	CF-150-Z		20,52	034
34C200	Croce zincata filettata Femmina 2" F/F/F/F	CF-200-Z		30,62	034

CALOTTA zincata filettata Femmina



34CA012	Calotta zincata filettata Femmina 1/2" F	C-050-Z		1,67	034
34CA034	Calotta zincata filettata Femmina 3/4" F	C-075-Z		2,01	034
34CA100	Calotta zincata filettata Femmina 1" F	C-100-Z		2,36	034
34CA114	Calotta zincata filettata Femmina 1 1/4" F	C-125-Z		3,54	034
34CA112	Calotta zincata filettata Femmina 1 1/2" F	C-150-Z		4,40	034
34CA200	Calotta zincata filettata Femmina 2" F	C-200-Z		8,31	034

TAPPO zincato filettato Maschio



34TA012	Tappo zincato filettato Maschio 1/2" M	TP-050-Z		1,02	034
34TA034	Tappo zincato filettato Maschio 3/4" M	TP-075-Z		1,39	034
34TA100	Tappo zincato filettato Maschio 1" M	TP-100-Z		1,53	034
34TA114	Tappo zincato filettato Maschio 1 1/4" M	TP-125-Z		2,91	034
34TA112	Tappo zincato filettato Maschio 1 1/2" M	TP-150-Z		3,54	034
34TA200	Tappo zincato filettato Maschio 2" M	TP-200-Z		6,31	034

BOCCHETTONI FILETTATI ZINCATI

Bocchettoni filettati Femmina / Femmina



34B012	Bocchettone zincata filettato Femmina/ Femmina 1/2" F x 1/2" F	BOC-050-FF-Z		6,61	034
34B034	Bocchettone zincata filettato Femmina/ Femmina 3/4" F x 3/4" F	BOC-075-FF-Z		7,49	034
34B100	Bocchettone zincata filettato Femmina/ Femmina 1" F x 1" F	BOC-100-FF-Z		8,63	034
34B114	Bocchettone zincata filettato Femmina/ Femmina 1 1/4" F x 1 1/4" F	BOC-125-FF-Z		14,85	034
34B112	Bocchettone zincata filettato Femmina/ Femmina 1 1/2" F x 1 1/2" F	BOC-150-FF-Z		17,39	034
34B200	Bocchettone zincata filettato Femmina/ Femmina 2" F x 2" F	BOC-200-FF-Z		28,62	034

Bocchettoni filettati Maschio / Femmina



34BMF012	Bocchettone zincata filettato Maschio/ Femmina 1/2" M x 1/2" F	BOC-050-MF-Z		6,45	034
34BMF034	Bocchettone zincata filettato Maschio/ Femmina 3/4" M x 3/4" F	BOC-075-MF-Z		7,75	034
34BMF100	Bocchettone zincata filettato Maschio/ Femmina 1" M x 1" F	BOC-100-MF-Z		9,64	034
34BMF114	Bocchettone zincata filettato Maschio/ Femmina 1 1/4" M x 1 1/4" F	BOC-125-MF-Z		15,34	034
34BMF112	Bocchettone zincata filettato Maschio/ Femmina 1 1/2" M x 1 1/2" F	BOC-150-MF-Z		19,64	034
34BMF200	Bocchettone zincata filettato Maschio/ Femmina 2" M x 2" F	BOC-200-MF-Z		31,33	034



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
34012100	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1/2"Mx 1/2"M x 10 cm	BAR-050-10		1,72	034
34012150	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1/2"M x 1/2"M x 15 cm	BAR-050-15		2,20	034
34012200	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1/2"M x 1/2"M x 20 cm	BAR-050-20		2,87	034
34012300	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1/2"M x 1/2"M x 30 cm	BAR-050-30		4,59	034
34012400	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1/2"M x 1/2"M x 40 cm	BAR-050-40		6,04	034
34012500	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1/2"M x 1/2"M x 50 cm	BAR-050-50		7,14	034
340121000	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1/2"M x 1/2"M x 100 cm	BAR-050-100		17,03	034
34034100	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 3/4"M x 3/4"M x 10 cm	BAR-075-10		2,19	034
34034150	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 3/4"M x 3/4"M x 15 cm	BAR-075-15		2,62	034
34034200	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 3/4"M x 3/4"M x 20 cm	BAR-075-20		3,46	034
34034300	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 3/4"M x 3/4"M x 30 cm	BAR-075-30		5,80	034
34034400	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 3/4"M x 3/4"M x 40 cm	BAR-075-40		7,42	034
34034500	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 3/4"M x 3/4"M x 50 cm	BAR-075-50		8,94	034
340341000	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 3/4"M x 3/4"M x 100 cm	BAR-075-100		21,24	034
34100100	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1"M x 1"M x 10 cm	BAR-100-10		2,87	034
34100150	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1"M x 1"M x 15 cm	BAR-100-15		3,74	034
34100200	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1"M x 1"M x 20 cm	BAR-100-20		4,75	034
34100300	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1"M x 1"M x 30 cm	BAR-100-30		8,10	034
34100400	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1"M x 1"M x 40 cm	BAR-100-40		10,52	034
34100500	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1"M x 1"M x 50 cm	BAR-100-50		12,68	034
341001000	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1"M x 1"M x 100 cm	BAR-100-100		30,43	034
34114100	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/4"M x 1 1/4"M x 10 cm	BAR-125-10		3,66	034
34114150	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/4"M x 1 1/4"M x 15 cm	BAR-125-15		5,17	034
34114200	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/4"M x 1 1/4"M x 20 cm	BAR-125-20		6,26	034
34114300	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/4"M x 1 1/4"M x 30 cm	BAR-125-30		10,20	034
34114400	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/4"M x 1 1/4"M x 40 cm	BAR-125-40		16,08	034
34114500	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/4"M x 1 1/4"M x 50 cm	BAR-125-50		15,90	034
341141000	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/4"M x 1 1/4"M x 100 cm	BAR-125-100		32,50	034
34112100	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/2"M x 1 1/2"M x 10 cm	BAR-150-10		4,30	034
34112150	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/2"M x 1 1/2"M x 15 cm	BAR-150-15		5,90	034
34112200	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/2"M x 1 1/2"M x 20 cm	BAR-150-20		7,40	034
34112300	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/2"M x 1 1/2"M x 30 cm	BAR-150-30		11,86	034
34112400	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/2"M x 1 1/2"M x 40 cm	BAR-150-40		18,29	034
34112500	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/2"M x 1 1/2"M x 50 cm	BAR-150-50		23,32	034
341121000	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 1 1/2"M x 1 1/2"M x 100 cm	BAR-150-100		44,77	034
34200100	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 2"M x 2"M x 10 cm	BAR-200-10		6,40	034
34200150	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 2"M x 2"M x 15 cm	BAR-200-15		7,68	034
34200200	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 2"M x 2"M x 20 cm	BAR-200-20		10,06	034
342001000	Barilotto zincato filettato Maschio/Maschio 2"M x 2"M x 100 cm	BAR-200-100		63,02	034





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

NASTRO SIGILLANTE PER GIUNZIONI



03TEF



03tef01215

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

CANAPA PETTINATA E PASTA VERDE PROFESSIONALE

Canapa e Pasta Verde

Necessarie per le giunzioni di raccordi e barilotti zincati.



03CP1000	Canapa pettinata 1000 gr.	CAN-1000	1	269,60	034
03CP250	Canapa pettinata 250 gr.	CAN-250	1	8,29	034
03PV	Pasta verde professionale 460 gr.	PV-460	1	6,22	034

CHIAVI DI MONTAGGIO RACCORDI



930600

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	2,12	006
063210	TUBO POLIETILENE - HD - PN10 - SDR 17 - 32 mm - 1 - Spessore 2,0 mm - Bobina 100 m	TUB-32-100-PN10	1	2,83	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	0,96	006
0816P04	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 16 mm - 3/8 - Spessore 1,6 mm - Bobina 100 m	TUB-16-100-PN4	1	0,81	006
08204100	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 20 mm - 1/2 - Spessore 1,6 mm - Bobina 100 m	TUB-20-100-PN4	1	1,18	006
0825P04	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 25 mm - 3/4 - Spessore 1,7 mm - Bobina 100 m	TUB-25-100-PN4	1	1,47	006
0832P04	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 32 mm - 1 - Spessore 1,9 mm - Bobina 100 m	TUB-32-100-PN4	1	2,08	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	1,10	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	0,92	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	0,92	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	1,47	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	1,24	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	1,24	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	2,20	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	1,83	006
0832P0650	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 32 mm - 1 - Spessore 2,8 mm - Bobina 50 m	TUB-32-50-PN6	1	3,58	006
0832P06	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 32 mm - 1 - Spessore 2,8 mm - Bobina 100 m	TUB-32-100-PN6	1	2,98	006





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

KWIK-CUT TAGLIATUBO UNIVERSALE

Per tagliare rapidamente tubi di polietilene, PVC, flessibili, spiraliati, gommati o di altra natura non metallici. Lame rivestite in PTFE con speciale affilatura per tagli puliti e precisi. Robuste maniglie in nylon fibra di vetro.

942050	Tagliatubo multiuso per un rapido e perfetto taglio di tubi in polietilene, PVC, flessibili, spiraliati, gommati, ecc.	KWIK-CUT	1	31,89	I20
--------	--	----------	---	-------	-----





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

POMPE PER FONTANE E LAGHETTI

I seguenti componenti per fontane e laghetti rappresentano solo una selezione dei prodotti attualmente disponibili e quindi possibile su progetto fornire getti, luci, automatismi e accessori per fontane qui non riportati. Il nostro ufficio tecnico e commerciale sono a vostra disposizione per offrirvi le soluzioni migliori per ogni vostra esigenza.

POMPA SYSTEM M 1600 12V

Pompa a bassa tensione 12V completa di adattatore, prolunga telescopica, rubinetto deviatore, 3 ugelli: castello a 1 stadio, a due stadi e campana. Attenzione il trasformatore non è compreso (vedi cod. 828053).

828052	Pompa a bassa tensione 12V con 3 ugelli di corredo. ATTENZIONE: Trasformatore 230/12V non compreso	SYSTEM M-1600	-	188,32	F20
828053	TRASFORMATORE per SYSTEM M-1600 - 230/12V - Potenza massima 50W	186/002987	-	131,68	F20



POMPE SERIE SYSTEM X

Pompe ad alte prestazioni per fontane, cascate d'acqua e sistemi di ricircolo per installazione sommersa. Complete di adattatore, prolunga telescopica, rubinetto deviatore, manicotto e 3 ugelli: castello a 1 stadio, a 2 stadi, campana 220 Volts - 50 Hz - lunghezza cavo 12 m

829605	SYSTEM X 750, 15 Watt, attacco ½	AD ESAURIMENTO	SYSTEM-X 750	-	114,46	F20
829606	SYSTEM X 1000, 18 Watt, attacco ½	AD ESAURIMENTO	SYSTEM-X 1000	-	132,74	F20
829607	SYSTEM X 1501, 30 Watt, attacco ½	AD ESAURIMENTO	SYSTEM-X 1501	-	162,65	F20
829642	SYSTEM X 3000, 75 Watt, attacco ¾	AD ESAURIMENTO	SYSTEM-X 3000	-	202,69	F20
829644	SYSTEM X 4000, 95 Watt, attacco ¾	AD ESAURIMENTO	SYSTEM-X 4000	-	247,56	F20



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
828122	POWER-X2 6000 Portata massima 6000 l/h, 100W, 1	POWER-X2 -6000	-	736,04	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



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
SYSTEM X 750	13	10	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-
SYSTEM X 1000	18	15	10	8	4	-	-	-	-	-	-	-
SYSTEM X 1501	25	18	14	11	9	7	-	-	-	-	-	-
SYSTEM X 2500	35	28	23	21	17	14	7	-	-	-	-	-
SYSTEM X 3000	53	43	36	33	26	23	12	-	-	-	-	-
SYSTEM X 4000	65	53	47	42	36	30	18	-	-	-	-	-
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 6000	100	98	95	93	88	85	80	65	46	25	5	-
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



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 ½	2830	-	21,77	F20

UGELLI PER FONTANE IN PLASTICA 1"



823002	Calice regolabile cromato 1" altezza getto regolabile	1160	-	184,23	F20
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 ¼" - 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

ELEMENTI COMPONIBILI PER CASCATE E CASCATA LAMINARE

Elementi componibili realizzati in plastica e assemblabili. Dotati di setto interno per la ripartizione dell'acqua, sono adatti alla realizzazione di cascate di ampiezza diversa, allineati o sovrapposti.



829144	Elemento componibile larghezza 28,5 cm	2130	-	133,97	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.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

GETTO PIATTO A VENTAGLIO

808215	*Getto piatto a ventaglio - 3/4 M	LAMA-65	-	188,37	F20
---------------	-----------------------------------	----------------	---	--------	-----

808215



CAMPANA

801042	Campana in bronzo cromato 1" F	CA-30	-	336,89	F20
---------------	--------------------------------	--------------	---	--------	-----

801042



CALICE

801044	CALICE- acciaio inox e bronzo- 1" M	CL-100	-	416,59	F20
801046	CALICE- acciaio inox e bronzo- 2" M	CL-200	-	670,16	F20

801044



CASTELLO E VULCANO

890125	Castello a 2 stadi (8 laterali + 1 centrale) in plastica e acciaio - 1" M	1107	-	420,07	F20
810205	Castello 2 stadi BRONZO 1/2" M - Utilizzabile con flangia regolabile 810120	VU-20	-	155,77	F20
810114	Castello 3 stadi BRONZO 1" M - Utilizzabile con flangia regolabile 810122	VU-31	-	358,63	F20
810206	Vulcano 3 stadi BRONZO 2" M	V-200	-	1.709,82	F20

890125



810205



810114



810206



ZAMPILLO

803202	Zampillo con snodo regolabile 1/8" M - 2mm.	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

810201





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

GEISER con flangia regolabile



825304	Schiumogeno Geiser 20 con flangia regolabile 1"F	GE-20	-	438,32	F20
825302	Schiumogeno Geiser 40 con flangia regolabile 1 1/2"F	GE-40	-	1.054,15	F20
825301	Schiumogeno Geiser 60 con flangia regolabile 2"F	GE-60	-	1.420,02	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

POZZETTO FONTANA A PAVIMENTO

Pozzetto in acciaio per l'incasso a pavimento di ugelli chiari o schiumogeni indipendenti dal livello dell'acqua. Non compresi ugelli e fari. A richiesta possibile realizzare modelli diversi. **ATTENZIONE. Le fessure sul pozzetto possono non essere sufficienti per il deflusso di tutta l'acqua erogata ed occorre quindi prevedere in fase di progettazione un adeguato sistema di drenaggio e raccolta.**



808200	Pozzetto in acciaio con 1 faretto a led RGB incluso	GE-BOX	-	2.662,54	F20
808195CA	Centralina gestione colori fari RGB per GE	BOXMAS-4	-	734,99	F20
808196CA	Alimentatore 230/12V DC – tens. pwm per MAS 4	ALIM-MAS-4	-	92,56	F20



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
DISPOSITIVI DI CONTROLLO MECCANICO E ELETTRONICO - QUADRI ELETTRICI					
808195	Troppo pieno 3 da incasso in acciaio Inox	TPR-300	-	760,73	F20
808193	Quadro elettronico di controllo solo livello per CLP, CLV, SCP	CLQ	-	796,95	F20
821020	Quadro elettronico di controllo autonomo IP55 per CLP, CLV, SCP	GCL-4	-	2.046,71	F20
808192	Integratore quarto sensore contro marcia a secco	QUAR-SENS	-	217,35	F20
808197	Sonda controllo livello elettronico a vista da utilizzare con quadro di controllo CLQ, GCL-4	CLV	-	1.159,20	F20
808003	Sonda controllo livello elettronico da incasso vano in VTR e telaio e griglia in acciaio INOX da utilizzare con quadro di controllo CLQ, GCL-4	CLP	-	1.358,44	F20
808083	Sistema controllo vento + sonda anemometro	SCV-1	-	1.901,81	F20
808196	Sistema comb. da incasso troppo pieno e sonda controllo livello - Vano in VTR e telaio e griglia in acciaio INOX - Utilizzare con quadro di controllo CLQ, GCL-4	SCP	-	1.900,00	F20

**FILTRI IN ASPIRAZIONE**

808198	Filtro antivortice aspirazione a vista – 3" flangiato Foratura superficie filtrante 5 mm - Diametro 20 cm - Altezza 20 cm - Acciaio Inox	SFP-25	-	615,83	F20
810207	Piletta di scarico di fondo - Attacco Diametro 90 - Dimensioni 36 cm x 36 cm - Altezza 17,5 cm	PS-90	-	1.159,20	Fa20
808228	Filtro antivortice aspirazione a vista - Ø 63 filettato maschio. Foratura superficie filtrante 3 mm - diametro 20 cm - Altezza 15 cm - Acciaio Inox	SFP13	-	579,60	F20

**SKIMMER****Skimmer in acciaio inox per vasche in cemento armato**

Indispensabili in un sistema di ricircolo per trattamento acqua. Consentono di eliminare gli eventuali corpi in sospensione come foglie e carta. Con cestello ad estrazione frontale

808270	Skimmer in acciaio con cestello filtrante estraibile	SK-CE	-	1.267,88	F20
808284	Skimmer in abs con cestello estraibile frontalmente. Max compattezza, attacco inferiore 50 mm in PVC a incollaggio	SK-ABS	-	372,92	F20

**GRUPPI DI FILTRAGGIO****Cestello per vasca di accumulo in acciaio inox**

Impedisce l'ingresso nella vasca di accumulo dello sporco più grossolano. Indispensabile per le fontane a pavimento. Cestello estraibile per la pulizia.

808199	Cestello per vasca di accumulo - in acciaio inox	FIL-01	-	1.231,65	F20
--------	--	---------------	---	----------	-----

**POMPE DOSATRICI****Pompe ad iniezione per controllo pH e cloro (redox)**

Alimentazione 220V - 50 Hz Pompa a membrana per il controllo automatico del pH - Portata 10 lt/h - 5 Bar Completa di serbatoio in polietilene da 115 lt, tubazione di aspirazione, sonda, porta sonda e valvola di fondo - Attacco a parete - IP20

808081	Pompa di iniezione per controllo pH - Alimentazione 220V - 50 Hz	EPOOL-PH 1	-	815,06	F20
808079	Pompa di iniezione per controllo cloro Rx - Alimentazione 220V - 50 Hz	EPOOL-RX 1	-	800,57	F20
808093	Pompa Peristaltica regolabile ON/OFF4Lt/h	B3-V 4/3	-	259,01	F20
807285	Cloratore a lambimento. Da installare sulla linea di alimentazione della fontana	CL-LAMB	-	346,77	F20





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



BOCCHETTE DI IMMISSIONE

Bocchette di immissione da fondo o parete in acciaio

Per vasche in cemento armato. Realizzate in acciaio inox AISI 316. Da installarsi su basi da incasso in acciaio serie 115

808272	Bocchetta di immissione da parete filetto esterno 1 1/2" - portata max 3,5 mc/h	BP-150	-	404,90	F20
808273	Bocchetta di immissione da parete filetto esterno - 2" - portata max 5 mc/h	BP-200	-	456,00	F20
808276	Bocchetta di immissione da fondo regolabile a piattello 2" - portata max 8 mc/h	BF-200	-	479,06	F20
808277	Bocchetta di immissione da fondo regolabile a piattello - 3" - portata max 15 mc/h	BF-300	-	598,83	F20



Bocchette di immissione da parete in ABS

Per vasche in cemento armato. Realizzate in ABS con finitura in acciaio. Da installarsi su basi in acciaio serie 115

808280	Bocchetta di immissione da parete filetto esterno 2 portata max 5 mc/h	BP-200-ABS	-	47,35	F20
--------	--	------------	---	-------	-----



FARI PER FONTANE RESIDENZIALI

Fari a Led in tecnopolimero

827001L	Faro a Led in tecnopolimero con piedistallo - 12V - 4,7 W - 2700K - 380 Lumen (corrispondente ad una lampada alogena di circa 35 W) - Durata lampada 15.000 h - Possono essere installati singolarmente o più di uno con lo stesso trasformatore (non incluso)	1205-LED	-	217,84	F20
827012L	Faro a led in tecnopolimero con piedistallo - 12V - 20 W - 2700K - 1180 Lumen (corrispondente ad una lampada alogena di circa 100 W) - Durata lampada 25.000h	1220-LED	-	494,00	F20



TRASFORMATORI 220/12V PER FARI

920715	Trasformatore per fari 220/12V - 100W	TRASF-100W	1	137,59	F20
920716	Trasformatore per fari 220/12V - 200W	TRASF-200W	1	158,76	F20





EVEN INOX - ELETTROPOMPE 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 - ELETTROPOMPE 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	

ELETTROPOMPE MULTISTADIO ORIZZONTALI AUTOADESCANTI CAT. P20



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	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6	7,2	8,4	9,6	
					l/min	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	HMP-20-3M	0,75	0,55	3,6		34	32	29	25	20	15	9	-	-	-	-	301,17
840011	HMP-20-4M	1	0,75	4,9		46	43	39	34	28	21	12	-	-	-	-	332,69
840012	HMP-20-5M	1,2	0,92	6		60	53	49	43	35	26	16	-	-	-	-	360,71
840013	HMP-20-5T	1,2	0,92	2,3		60	53	49	43	35	26	16	-	-	-	-	360,71
840014	HMP-25-3M	1	0,75	4,9		30	29,5	29	27	26	24	22	15	-	-	-	325,69
840015	HMP-25-4M	1,2	0,92	6		41	40,5	40	38	36,5	35	33	25	12	-	-	357,20
840016	HMP-25-5M	1,5	1,1	7,4		51	49	48	46	44	41	39	31	20	-	-	402,73
840017	HMP-25-5T	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



VMP - ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI - Monofase 230V (M) e Trifase 400V (T) - Disponibili a richiesta anche con motore Trifase 230V - Attacchi in aspirazione e mandata 1 1/4" F, modello 25 attacchi in aspirazione e mandata 1" F

Elettropompe multistadio centrifughe autoadescenti verticali con giranti INOX per impianti di pressurizzazione civili, industriali, gruppi di pressurizzazione e impianti antincendio. Disponibili con motori monofase, trifase e trifase 230V. 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. Motore chiuso autoventilato TEFC Classe isolamento F - Grado di protezione IP55 Monofase a 230V-50Hz con protezione termica o trifase a 230/400V-50Hz Temperatura massima di esercizio 40°C-massima liquido 60°C Massima pressione di esercizio 8 bar Liquido pompato: pulito, libero da corpi solidi o sostanze abrasive, non aggressivo, non viscoso e chimicamente neutro.

Componenti e materiali

Corpo Pompa	AISI 304
Girante	AISI 304
Albero Motore	AISI 304
Tenuta Meccanica	Ceramica & Steatite
Carcassa motore	Alluminio L-2521



VMP - ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI AUTOADESCANTI

CODICE	MODELLO	POTENZA		AMPERE	Q=PORTATA										PREZZO
		HP	KW P2		m3/h	0	1,2	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	
					l/min	0	20	40	50	60	70	80	90	100	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.															
840020	VMP-20-3M	0,75	0,55	3,6	38	34	29	25	20	13	6	-	-	-	343,2
840021	VMP-20-4M	1	0,75	4,9	52	49	41	36	29	22	10	-	-	-	378,22
840022	VMP-20-5M	1,2	0,92	6	64	58	48	42	35	28	15	-	-	-	409,73
840023	VMP-25-5T	1,2	0,92	2,3	48	47,5	46	44,5	43	41,5	39	36	-	-	409,73
840024	VMP-35-4M	2,4	1,8	10,1	56	54	48	43	37	10	-	-	-	556,82	
840025	VMP-35-5M	2,2	2,2	13,1	70	67	61	56	48	22	-	-	-	626,86	
840025T	VMP-35-5T	2,2	2,2	4,8	70	67	61	56	48	22	-	-	-	626,86	
840026	VMP-35-6T	3,6	2,7	5,5	82	-	79	74	68	60	34	-	-	-	675,89
840027	VMP-55-4T	3	2,2	4,8	50,5	50	47	45	43	39	33	26	16	-	1376,29
840028	VMP-55-6T	4	3	6,4	78	77	73	70	66	60	52	43	29	-	1470,84
840029	VMP-55-7T	5,5	4	8,3	91	90	86	82	78	70	60	50	35	-	1701,97



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	12	18	21	24	27	30	36	39	42	48	54	60	66		72	78	84
					l/min	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	H(m)	-	-	-	-	-	93,0	90,5	90,0	89,0	88,0	86,5	85,0	83,0	80,5	78,0	75,0	5683,75

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 unacassettafiltrante, 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 Modello DW 420 BOX composto da: elettropompa DW 420 + Cassetta filtrante + Flange + Manichetta



SPRING - ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI DA DRENAGGIO

CODICE	CARATTERISTICHE	MODELLO	POTENZA		AMPERE	Q=PORTATA										PREZZO
			HP	KW P1		m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	27	
						l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	450	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																
840581	Con galleggiante integrato. Per acque chiare	I-SPRING-130	0,36	0,25	1,16	H(m)	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
840586	DW 420 + cassetta filtrante + flange e manichetta-Pompa con galleggiante. Per acque sporche	420 DW + BOX Kit	1,7	1,3	5,6		11	10,5	9	6,8	4	1	-	-	-	449,41



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	0	3	6	9	12	15	18	21	27	
						l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	450	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																
840588	Con raccordo e galleggiante. Per acque scure	DARK-400-MA	1	0,75	5,2	H(m)	14	13	12	10,5	9	7,5	6	3	-	406,23
840589	Con raccordo e galleggiante. Per acque scure	DARK-480-MA	1,5	1,1	7,4		15	14,5	13	12	10,5	9,5	8,3	6,5	2,5	479,77
840590	Con raccordo e galleggiante. Per acque scure	DARK-500-MA	2	1,5	9,5		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
840593	Corpo superiore, aspirazione, albero motore e supporto inferiore in acciaio AISI 304, con raccordo e galleggiante. Per acque scure con particelle solide di diametro max 35 mm.	DARK-SV10M (monofase)	1	0,75	4,7		11,7	11,4	10,8	10	9	7,6	5,8	3,7	-	451,76





ELETTROPOMPE SOMMERSE PER POZZI E SERBATOI CAT. P20

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.

SHARK-MA

con galleggiante - Attacco in mandata 1 1/4" F

SHARK-MATIC

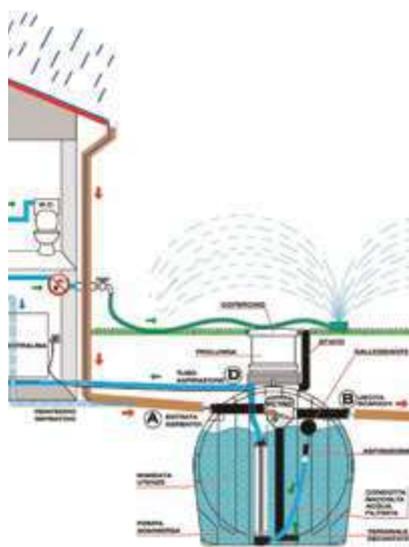
con elettronica automatica - Attacco in mandata 1" F

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
						l/min	0	16,7	33,4	50,1	66,8		83,5
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.													
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

ELETTROPOMPE SOMMERSE MONOBLOCCO 5" CAT. P20



DROP-IT - ELETTROPOMPE SOMMERSE MONOBLOCCO 5" - IP68

Attacco in mandata 1 1/4" F - Condensatore interno e galleggiante - A richiesta disponibili con condensatore esterno in control box - Monofase 230V (a richiesta modelli 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 sommersibilità 10 m. Classe di Isolamento F. 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 Pompa	AISI 304
Griglia aspirazione	AISI 304
Diffusore	Tecnopolimero
Girante	Tecnopolimero
Albero motore	AISI 420
Tenuta meccanica	Graffite allumina

DROP-IT 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	6	7,2	
					l/min	0	20	30	40	50	60	70	80	100	120	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																
840041IT	DROP-3/80 MA	0,8	0,6	4	H(m)	34	29	27	24	21	17	14	9	-	-	757,83
840042IT	DROP-4/100 MA	1	0,75	5		49	43	38	34	28	24	18	12	-	-	843,28
840043IT	DROP-5/120 MA	1,2	0,9	6		55	47	43	39	34	27	21	14	-	-	919,28
840044IT	DROP-7/160 MA	1,6	1,2	8		85	76	68	60	51	40	28	18	-	-	1061,46
840045IT	DROP-B5/120 MA	1,2	0,9	7,2		50,5	46	43	41	37,5	34	29	25,5	17	10,5	886,71
840046IT	DROP-B7/160 MA	1,6	1,2	8		56	51,5	49	47	44	40,5	35	32,5	23,5	13	962,70
840048IT	DROP-B8/200 MA	2	1,5	8,7		66,5	64	61	59	55,5	52	46	43,5	32,5	19	1118,19





ELETTROPOMPE SOMMERSE PARTE IDRAULICA 4" CAT. P20

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



CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE				Q=PORTATA																	PREZZO					
		HP	Stadi n°	Altez. Mm	Peso Kg	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	-	-	-	
						l/min	0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110		120	-	-	-	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																												
GL4A IDRAULICA 4" - Uscita 1 1/4"																												
841002	GL4 A 05/11	0,5	11	349	3,4	63	59	55	50	43	35	26	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320,00
841004	GL4 A 07/16	0,75	16	449	4,4	90	85	80	72	62	51	37	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	383,17
841006	GL4 A 10/22	1	22	569	5,6	124	117	109	99	86	70	50	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450,52
841008	GL4 A 15/32	1,5	32	800	7,9	181	171	159	144	125	101	73	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	644,23
841010	GL4 A 20/42	2,0	42	1000	9,9	237	224	209	189	163	133	96	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	762,11
841012	GL4 A 30/63	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 30/44	3	44	1040	10,7	274	-	254	243	227	208	185	159	128	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	821,06
841026	GL4 B 40/60	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 55/44	5,5	44	1128	11	299	-	-	-	-	282	277	271	263	245	218	184	145	103	59	13	-	-	-	-	-	-	993,70

ELETTROPOMPE SOMMERSE PARTE IDRAULICA 4"

CAT. P20



CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE				Q=PORTATA																	PREZZO					
		HP	Stadi n°	Altez. Mm	Peso Kg	m3/h	0	3	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	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																												
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 30/18	3	18	794	7,3		116	100	97	94	91	87	83	77	71	55	37	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	572,64
841070	GL4 F 40/24	4	24	1048	9,8		154	133	129	125	121	115	110	103	95	74	50	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	724,22
841072	GL4 F 55/34	5,5	34	1416	13,1		210	184	178	173	166	159	150	140	129	101	67	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1023,16
841074	GL4 F 75/45	7,5	45	1853	17,2		266	238	232	224	215	203	190	176	160	124	79	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1427,38
841076	GL4 F 100/60	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 40/16	4	16	769	6,9		104	-	-	-	94	93	91	89	86	80	71	61	49	31	14	-	-	-	-	-	560,01	
841088	GL4 H 55/22	5,5	22	1040	9,4		144	-	-	-	129	127	125	123	121	113	102	88	69	44	16	-	-	-	-	-	724,22	
841090	GL4 H 75/30	7,5	30	1360	12,1		197	-	-	-	176	174	171	168	164	154	139	120	94	60	22	-	-	-	-	-	938,96	
841092	GL4 H 100/39	10	39	1758	15,6		262	-	-	-	235	231	228	224	219	206	185	159	126	80	30	-	-	-	-	-	1153,70	
GL4L IDRAULICA 4" - Uscita 2"																												
841094	GL4 L 20/05	2	5	435	3,5	H(m)	36	-	-	-	-	-	-	30	28	27	25	23	21	18	16	13	11	8	4	367,71		
841096	GL4 L 30/07	3	7	557	4,4		50	-	-	-	-	-	-	42	40	37	35	33	29	25	22	19	15	11	6	490,28		
841098	GL4 L 40/10	4	10	740	5,7		72	-	-	-	-	-	-	59	57	53	50	47	42	35	32	27	21	15	9	572,64		
841100	GL4 L 55/14	5,5	14	983	7,5		101	-	-	-	-	-	-	83	79	75	70	65	59	49	45	37	29	21	12	689,89		
841102	GL4 L 75/19	7,5	19	1287	9,7		137	-	-	-	-	-	-	112	107	101	95	88	80	67	61	50	40	29	17	896,51		
841104	GL4 L 100/25	10	25	1652	12,4		180	-	-	-	-	-	-	148	142	133	125	116	105	88	80	66	53	38	22	1078,62		





MOTORI PER ELETTROPOMPE SOMMERSE 4" - 6" E IDRAULICA 6" CAT. P20

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 SOMMERSE 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

ELETTROPOMPE SOMMERSE PARTE IDRAULICA 6" CAT. P20



GL6 - IDRAULICA PER ELETTROPOMPE SOMMERSE 6" - ATTACCO MANDATA 3" CON VALCOLA DI NON RITORNO INCORPORATA

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 6 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. Premente e aspirante sono ottenute tramite microfusione di acciaio inossidabile AISI 304. La bocca di mandata è filettata 3" e la valvola di ritegno è incorporata. Come standard fino a 7,5 Hp di potenza la pompa viene fornita predisposta per l'accoppiamento al motore da 4", da 10 Hp per il motore da 6". L'ingombro massimo con copricavo, è di 140 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 1 m sopra l'aspirazione. Può essere installata anche in posizione orizzontale ma si consiglia un'inclinazione di almeno 30°. 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. Giranti flottanti indipendenti Nessun carico assiale sul motore Può essere installata anche in posizione orizzontale. Idraulica da 6" Portata massima 66 m3/h - Prevalenza massima 840 m Fino a 7,5 Hp di potenza scegliere il motore da 4", da 10Hp scegliere il motore da 6".

CARATTERISTICHE

Q=PORTATA

CODICE	MODELLO	HP	Stadi n°	Altez. Mm	Peso Kg	PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																			PREZZO
						m3/h	0	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	16,5	18	21	24	27	-	-	-	

GL6 B IDRAULICA 6" - Uscita 3"																							
840702	GL6 B5	3	5	478	9,8	H(m)	78	73	70	67	63	58	53	46	37	27	16	-	-	-	-	998,07	
840704	GL6 B6	4	6	516	10,4		94	88	84	80	76	70	63	55	44	32	19	-	-	-	-	-	1057,60
840706	GL6 B7	5	7	554	11,1		109	102	98	94	89	82	74	64	52	38	22	-	-	-	-	-	1124,14
840708	GL6 B8	5	8	592	11,8		125	117	112	107	101	93	84	73	59	43	25	-	-	-	-	-	1194,18
840710	GL6 B9	5,5	9	630	12,4		140	131	126	121	114	105	95	82	67	48	28	-	-	-	-	-	1257,22
840712	GL6 B12	7,5	12	744	14,4		187	175	169	161	152	140	127	109	89	65	37	-	-	-	-	-	1481,35
840714	GL6 B16	10	16	895	16,9		250	234	225	214	202	187	169	146	118	86	50	-	-	-	-	-	1863,06
840716	GL6 B18	12,5	18	972	18,3		281	263	253	241	228	210	190	164	133	97	56	-	-	-	-	-	1996,14
840718	GL6 B21	12,5	21	1086	22,2		328	307	295	281	266	245	222	192	155	113	65	-	-	-	-	-	2332,33
840720	GL6 B24	15	24	1200	24,2		374	350	337	322	304	280	253	219	178	129	74	-	-	-	-	-	2556,46
840722	GL6 B28	17,5	28	1404	27,7		437	409	393	375	354	327	295	255	207	151	87	-	-	-	-	-	2868,14
840724	GL6 B32	20	32	1693	41		499	467	450	429	405	374	338	292	237	172	99	-	-	-	-	-	3918,74
840726	GL6 B40	25	40	1997	47,5		624	584	562	536	506	467	422	365	296	215	215	-	-	-	-	-	4472,05
840728	GL6 B48	30	48	2301	54,1		749	701	674	643	607	561	506	438	355	258	149	-	-	-	-	-	5014,86
840730	GL6 B54	35	54	2529	59		842	788	759	724	683	631	570	492	400	291	167	-	-	-	-	-	5557,67

GL6 D IDRAULICA 6" - Uscita 3"																							
840732	GL6 D5	4	5	478	9,8	H(m)	79	-	-	75	74	71	68	64	58	52	45	37	15	-	-	1775,51	
840734	GL6 D6	5,5	6	516	10,5		94	-	-	90	88	86	81	76	70	63	54	44	17	-	-	-	1057,60
840736	GL6 D7	7,5	7	554	11,1		110	-	-	106	103	100	95	89	82	73	63	51	20	-	-	-	1124,14
840738	GL6 D8	7,5	8	592	11,8		126	-	-	121	118	114	109	102	93	83	72	58	23	-	-	-	1186,98
840740	GL6 D9	7,5	9	630	12,4		141	-	-	136	133	128	122	115	105	94	81	66	26	-	-	-	1257,22
840742	GL6 D12	10	12	744	14,4		188	-	-	181	177	171	163	153	140	125	108	88	35	-	-	-	1481,35
840744	GL6 D15	12,5	15	858	16,3		236	-	-	226	221	214	204	191	175	156	135	110	44	-	-	-	1775,51
840746	GL6 D18	15	18	972	18,2		283	-	-	271	265	257	244	229	210	188	162	131	52	-	-	-	1996,14
840748	GL6 D21	17,5	21	1086	22,2		330	-	-	317	309	299	285	267	245	219	189	153	61	-	-	-	2321,83
840750	GL6 D24	20	24	1200	24,1		377	-	-	362	354	342	326	306	280	250	216	175	70	-	-	-	2556,46
840752	GL6 D30	25	30	1480	28,9		471	-	-	452	442	428	407	382	350	313	269	219	87	-	-	-	3067,75
840754	GL6 D35	30	35	1807	43,1		550	-	-	528	516	499	475	446	408	365	314	256	102	-	-	-	4132,36
840756	GL6 D40	35	40	1997	47,2		628	-	-	603	589	570	543	509	466	417	359	292	116	-	-	-	4472,05
840758	GL6 D45	40	45	2187	51,3		707	-	-	679	663	641	611	573	524	469	404	329	131	-	-	-	4818,75
840760	GL6 D52	50	52	2453	57		816	-	-	784	766	766	706	662	606	542	467	380	151	-	-	-	5431,60



ELETTROPOMPE SOMMERSE PARTE IDRAULICA 6" CAT. P20

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE				Q=PORTATA																			PREZZO				
		HP	Stadi n°	Altez. Mm	Peso Kg	m3/h	0	7,5	9	10,5	12	13,5	15	16,5	18	21	24	27	30	33	36	39	-	-		-	-		
						l/min	0	125	150	175	200	225	250	275	300	350	350	450	500	550	600	650	-	-		-	-	-	-
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																													
GL6 E IDRAULICA 6" - Uscita 3"																													
840762	GL6 E2	2	2	402	8,7		28	-	25	24	24	23	22	21	20	18	15	13	10	7	4	-	-	-	-	-	-	879,00	
840764	GL6 E3	3	3	459	9,7		42	-	38	37	35	34	33	32	30	27	23	19	15	10	5	-	-	-	-	-	-	966,55	
840766	GL6 E4	4	4	516	10,8		56	-	50	49	47	46	44	42	40	36	31	26	20	14	7	-	-	-	-	-	-	1047,10	
840768	GL6 E5	5,5	5	573	11,1		70	-	63	61	59	57	55	53	50	45	34	32	25	17	9	-	-	-	-	-	-	1208,19	
840772	GL6 E10	10	10	858	17,7		140	-	125	122	118	114	110	105	100	89	77	64	50	34	18	-	-	-	-	-	-	1614,42	
840776	GL6 E15	15	15	1143	22,5		210	-	188	183	177	171	164	158	150	134	116	96	75	51	27	-	-	-	-	-	-	2097,70	
840780	GL6 E20	20	20	1480	23,4	H(m)	280	-	251	244	236	228	219	210	200	178	154	128	100	69	36	-	-	-	-	-	-	2777,09	
840782	GL6 E25	25	25	1764	32,6		350	-	314	305	296	285	274	263	250	223	193	160	125	86	45	-	-	-	-	-	-	3179,82	
840784	GL6 E30	30	30	2187	49,1		420	-	376	366	355	342	329	315	300	268	232	192	149	103	54	-	-	-	-	-	-	4275,94	
840786	GL6 E35	35	35	2472	54,7		490	-	439	427	414	399	383	368	350	312	270	224	174	120	63	-	-	-	-	-	-	4699,68	
840788	GL6 E40	40	40	2861	62,5		560	-	502	488	473	456	438	420	400	357	309	256	199	137	72	-	-	-	-	-	-	5351,06	
840790	GL6 E50	50	50	3431	73,7		700	-	627	610	591	571	548	525	500	446	386	320	249	172	90	-	-	-	-	-	-	6188,03	
840792	GL6 E58	60	58	3773	80,4		812	-	727	707	686	662	635	609	579	517	448	371	289	199	104	-	-	-	-	-	-	7935,53	
GL6 F IDRAULICA 6" - Uscita 3"																													
840794	GL6 F3	4	3	459	9,8			46	-	-	-	40	39	38	36	35	32	29	25	21	16	10	4	-	-	-	-	-	966,55
840796	GL6 F4	5,5	4	516	10,8			61	-	-	-	53	52	50	49	47	43	39	33	27	21	13	5	-	-	-	-	-	1047,10
840798	GL6 F6	7,5	6	630	12,9		92	-	-	-	79	77	75	73	70	65	58	50	41	31	20	8	-	-	-	-	-	1236,21	
840800	GL6 F8	10	8	744	14,9		122	-	-	-	106	103	100	97	94	86	77	67	55	42	27	11	-	-	-	-	-	1414,81	
840802	GL6 F10	12,5	10	858	17,1		153	-	-	-	132	129	125	121	117	108	97	84	69	52	34	14	-	-	-	-	-	1614,42	
840804	GL6 F12	15	12	972	19,2		184	-	-	-	159	155	150	146	141	129	116	100	82	63	40	16	-	-	-	-	-	1817,54	
840806	GL6 F14	17,5	14	1086	21,4		214	-	-	-	185	180	175	170	164	151	135	117	96	73	47	19	-	-	-	-	-	1996,14	
840808	GL6 F16	20	16	1200	23,4		245	-	-	-	212	206	200	194	187	172	154	134	110	83	54	22	-	-	-	-	-	2195,75	
840810	GL6 F20	25	20	1480	27,7		306	-	-	-	264	258	251	243	243	215	193	167	137	104	67	27	-	-	-	-	-	2777,09	
840812	GL6 F24	30	24	1707	31,5		367	-	-	-	317	309	301	291	281	258	232	200	164	125	81	32	-	-	-	-	-	3092,27	
840814	GL6 F28	35	28	2073	46,9		428	-	-	-	370	361	351	340	328	301	270	234	192	146	94	38	-	-	-	-	-	4594,62	
840816	GL6 F32	40	32	2301	51,2		490	-	-	-	423	412	401	388	375	344	309	267	219	167	108	43	-	-	-	-	-	4951,83	
840818	GL6 F40	50	40	2757	59,8		612	-	-	-	529	515	501	486	468	430	386	334	274	208	134	54	-	-	-	-	-	5788,81	
840820	GL6 F46	60	46	3099	66,3		704	-	-	-	608	592	576	558	539	495	444	384	315	240	155	62	-	-	-	-	-	6261,58	
GL6 H IDRAULICA 6" - Uscita 3"																													
840822	GL6 H2	4	2	408	8,5		31	28	27	26	25	23	21	19	16	13	10	7	3	-	-	-	-	-	-	-	854,49		
840824	GL6 H3	5,5	3	468	9,4		47	42	40	39	37	35	32	28	24	20	15	10	4	-	-	-	-	-	-	-	966,55		
840826	GL6 H4	7,5	4	528	10,3		62	55	54	52	49	46	42	38	32	26	20	13	6	-	-	-	-	-	-	-	1078,62		
840828	GL6 H5	10	5	588	11,2		78	69	67	65	62	58	53	47	40	33	25	17	7	-	-	-	-	-	-	-	1173,17		
840830	GL6 H6	12,5	6	648	12,1		93	83	81	78	74	70	64	57	48	39	30	20	8	-	-	-	-	-	-	-	1257,22		
840832	GL6 H8	15	8	768	13,9		124	111	108	104	99	93	85	76	65	53	40	26	11	-	-	-	-	-	-	-	1460,33		
840834	GL6 H9	17,5	9	828	15		140	125	121	117	236	111	96	85	73	59	45	30	13	-	-	-	-	-	-	-	1561,89		
840836	GL6 H10	20	10	888	15,9		155	139	135	130	296	124	106	95	81	66	50	33	14	-	-	-	-	-	-	-	1663,45		
840838	GL6 H13	25	13	1068	18,6		202	180	175	169	355	161	138	123	105	86	64	43	18	-	-	-	-	-	-	-	1947,11		
840840	GL6 H16	30	16	1248	21,5		248	222	216	208	414	198	170	151	129	105	79	53	53	-	-	-	-	-	-	-	2216,77		
840842	GL6 H19	35	19	1480	27,6		295	264	256	246	473	235	202	180	154	125	94	63	27	-	-	-	-	-	-	-	2679,03		
840844	GL6 H22	40	22	1660	30,6		341	305	296	285	591	272	234	208	178	145	109	73	31	-	-	-	-	-	-	-	2920,67		
840846	GL6 H27	50	27	1959	41,2		419	374	364	350	686	334	287	255	218	178	134	89	38	-	-	-	-	-	-	-	4619,14		
840848	GL6 H32	60	32	2397	53,1		496	444	431	415	686	396	340	302	259	211	158	106	45	-	-	-	-	-	-	-	5182,96		
GL6 I IDRAULICA 6" - Uscita 3"																													
840850	GL6 I2-R	3	2	408	8,5		22	-	18	17	40	16	13	12	11	9	8	7	5	3	-	-	-	-	-	-	872,00		
840852	GL6 I2	4	2	408	8,5		25	-	22	21	53	20	17	16	15	13	12	10	9	7	4	-	-	-	-	-	872,00		
840854	GL6 I3	5,5	3	468	9,4		38	-	33	32	79	30	26	24	22	20	18	15	13	10	6	-	-	-	-	-	966,55		
840856	GL6 I4	7,5	4	528	10,2		51	-	44	42	106	40	34	32	29	26	24	21	17	13	8	-	-	-	-	-	1078,62		
840858	GL6 I5	10	5	588	11,2		64	-	55	53	132	50	43	40	36	33	30	26	22	17	11	-	-	-	-	-	1173,17		
GL6 L IDRAULICA 6" - Uscita 3"																													
840860	GL6 L4	10	4	528	10,2		52	-	-	47	40	45	39	36	33	31	28	26	24	21	18	14	9	4	-	-	-	1078,62	
840862	GL6 L6	13	6	648	12		77	-	-	70	53	68	58	54	50	46	43	39	36	32	27	21	14	6	-	-	-	1257,22	
840864	GL6 L7	15	7	708	12,9																								



M4A E M6A - MOTORI PER ELETTROPOMPE SOMMERSE 6"

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 Fino a 7,5 Hp di potenza scegliere il motore da 4", da 10Hp scegliere il motore da 6". NB: in caso di motori monofase ordinare anche l'avviatore termico con condensatore adeguato agli HP del motore scelto

M4A e M6A - MOTORI SOMMERSI 4" e 6" PER ELETTROPOMPE CON IDRAULICA 6"

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE						N	V	InA	µF	rpm	cosØ	Tn	PREZZO
		Tensione	HP	Kw	Altez. Mm	Peso Kg									
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	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	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	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	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	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	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	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	812,46
840882	M6A 55T	Trifase 3-400	5,5	4	540	32	10.000	3-400	8,8	-	2860	0,82	76	14	2125,71
840882MT	M6A 55MT	Monofase Trifase 3-230	5,5	4	540	32	10.000	3-230	16	-	2860	0,82	76	14	2125,71
840884	M6A 75T	Trifase 3-400	7,5	5,5	570	40	10.000	3-400	12,5	-	2860	0,82	78	19	2192,25
840884MT	M6A 75MT	Monofase Trifase 3-230	7,5	5,5	570	40	10.000	3-230	22	-	2860	0,82	78	19	2192,25
840886	M6A 100T	Trifase 3-400	10,0	7,5	600	42	10.000	3-400	16,9	-	2860	0,82	77	25	2297,31
840886MT	M6A 100MT	Monofase Trifase 3-230	10,0	7,5	600	42	10.000	3-230	30	-	2860	0,82	77	25	2297,31
840888	M6A 125T	Trifase 3-400	12,5	9,2	600	45	10.000	3-400	21,5	-	2860	0,81	80	37	2454,90
840888MT	M6A 125MT	Monofase Trifase 3-230	12,5	9,2	600	45	10.000	3-230	38	-	2860	0,81	80	37	2454,90
840890	M6A 150T	Trifase 3-400	15,0	11	700	48	10.000	3-400	23,7	-	2860	0,83	83	43	2531,95
840890MT	M6A 150MT	Monofase Trifase 3-230	15,0	11	700	48	10.000	3-230	42	-	2860	0,83	83	43	2531,95
840892	M6A 175T	Trifase 3-400	17,5	13	700	50	10.000	3-400	27,8	-	2850	0,84	82	51	2945,18
840892MT	M6A 175MT	Monofase Trifase 3-230	17,5	13	700	50	10.000	3-230	49	-	2850	0,84	82	51	2945,18
840894	M6A 200T	Trifase 3-400	20,0	15	760	54	10.000	3-400	30,4	-	2840	0,85	82	62	2997,71
840894MT	M6A 200MT	Monofase Trifase 3-230	20,0	15	760	54	10.000	3-230	53	-	2840	0,85	82	62	2997,71
840896	M6A 250T	Trifase 3-400	25,0	18,5	830	65	10.000	3-400	38,3	-	2850	0,85	82	74	3202,06
840896MT	M6A 250MT	Monofase Trifase 3-230	25,0	18,5	830	65	10.000	3-230	67	-	2850	0,85	82	74	3575,54
840898	M6A 300T	Trifase 3-400	30,0	22	890	70	10.000	3-400	44	-	2850	0,86	83	101	4233,92
840898MT	M6A 300MT	Monofase Trifase 3-230	30,0	22	890	70	10.000	3-230	77	-	2850	0,86	83	101	4233,92
840900	M6A 400T	Trifase 3-400	40,0	30	1030	90	20.000	3-400	62	-	2850	0,86	86	124	4867,78
840900MT	M6A 400MT	Monofase Trifase 3-230	40,0	30	1030	90	20.000	3-230	108	-	2850	0,86	86	124	4867,78

ADM - AVVIATORI TERMICI

Avviatori termici con condensatore

Sono indispensabili per l'avviamento del motore monofase delle elettropompe sommerse. Sono disponibili per motori monofase con potenza da 0,5 a 3 HP. NB: Daprevederesemprein casodiutilizzodimotorimonofasedasceglierein base agli HP del motore scelto.

ADM - AVVIATORI TERMICI CON CONDENSATORE

CODICE	MODELLO	POTENZA		Corrente (A)	Condensatore mf	PREZZO
		Kw	Hp			
840940	ADM 0,5 HP-4T-1-16C-IL	0,37	0,5	4	16	70,04
840942	ADM 0,75 HP-6T-1-20C-IL	0,55	0,75	6	20	73,54
840946	ADM 1 HP-7T-1-35C-IL	0,75	1	7	35	73,54
840948	ADM 1 HP-10T-1-40C-IL	1,1	1,5	10	40	77,04
840950	ADM 2 HP-13T-1-50C-IL	1,5	2	13	50	80,55
840952	ADM 3 HP-18T-1-70C-IL	2,2	3	18	70	91,05





ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI CON PRE-FILTRO PER PISCINE E FONTANE CAT. P20

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 autoadesanti 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 autoadesanti 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 PREFILTRO PER PISCINE E FONTANE

CODICE	MODELLO	POTENZA			AMPERE	Q=PORTATA											PREZZO	
		HP	KW P2	H(m)		m3/h	0	1,5	3	4,5	6	9	12	15	18	21		PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.
						l/min	0	25	50	75	100	150	200	250	300	350		
840401	FCP-180S	0,25	0,18	1,4	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 PREFILTRO PER PISCINE E FONTANE

CODICE	MODELLO	POTENZA			AMPERE	Q=PORTATA														PREZZO		
		HP	KW P2	H(m)		m3/h	6	9	15	21	27	30	12	15	18	21	PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.					
						l/min	100	150	250	350	450	500	550	600	666	833		1000	1166		1500	2000
840423	FCP-1100S	1,5	1,1	7,9	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 0,4% (4g/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 420
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	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		



PM ELETTROPOMPE A VELOCITA' VARIABILE CON INVERTER

ELETTROPOMPE PER MEDIE E GRANDI PISCINE E FONTANE - Mod. PMPPB attacchi in aspirazione diam. 1 1/2" e mandata diam. 50 - Mod. PMPPA attacchi in aspirazione e mandata diam. 75 e 90

Modelli PMPPB60-150 e PMPPA60-300 grazie alla tenuta meccanica in AISI 316 e alla struttura costruttiva che protegge l'albero motore sono ideati anche per la movimentazione di acqua salata con concentrazione di sale fino allo 0,4% (4 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 autoadescanti 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 sovratenzione 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 304* - AISI 420
Tenuta Meccanica	Silicio & Grafite BT-BURGMANN Ceramica & Grafite (Mod. PMFCP-750S)



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





ACCESSORI 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.

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-φ.

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.



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
840603	VEPR143ADV	1 x 230Vac	1 x 230Vac	8A	1,1 Kw (1,5 Hp)	1	1	CANBUS	917,52
840605	VEPR212STD	1 x 230Vac	3 x 230Vac	10A	2,2 Kw (3 Hp)	1	1	2° ON/OFF	833,48
840607	VEPR242ADV	1 x 230Vac	3 x 230Vac	10A	2,2 Kw (3 Hp)	1	1	CANBUS	917,52

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	230	0,5-3	0,37-2,2	2-18	285	245	140	371,21
840928N	TALENT-1 400 10	400	0,5-10	0,37-7,5	0,5-16	285	245	140	521,80



ADM - AVVIATORE TERMICO

Sono indispensabili per l'avviamento del motore monofase delle elettropompe sommerse. Sono disponibili per motori monofase con potenza da 0,5 a 3 HP. NB: 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.

SONDA DI LIVELLO

Costruite in ABS e AISI 316, possono funzionare ad una temperatura massima di 80°C

MULTYPRESS 4 per irrigazione

Interfaccia da collegare un inverter per gestire fino a 4 diverse pressioni necessarie in un impianto di irrigazione alimentato da una sola elettropompa. Sarà sufficiente scegliere una pompa adeguata alle massime pressioni necessarie all'impianto di irrigazione e il sistema MULTYPRESS + INVERTER modulerà il funzionamento della pompa per utilizzarla all'effettiva necessità di ogni settore.

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

MULTYPRESS4 -Interfaccia per Irrigazione

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	PREZZO
840640	MULTYPRESS4-24	Interfaccia a 24V 50-60Hz -4 canali di pressione 4 elettrovalvole per canale Per impianti di irrigazione con elettrovalvole a 24V	129,57
840642	MULTYPRESS4-9	Interfaccia a 24V 50-60Hz -4 canali di pressione 4 elettrovalvole per canale Per impianti di irrigazione con elettrovalvole a 9V	149,53

QUADRI ELETTRICI

CODICE	MODELLO	Potenza		Corrente (A)	Condensatore mf	PREZZO
		V	Hp			
840940	ADM 0,5HP -4T-1-16C-IL	0,37	0,5	4	16	70,04
840942	ADM 0,75HP -6T-1-20C-IL	0,55	0,75	6	20	73,54
840946	ADM 1HP -7T-1-35C-IL	0,75	1	7	35	73,54
840948	ADM 1,5HP -10T-1-40C-IL	1,1	1,5	10	40	77,04
840950	ADM 2HP -13T-1-50C-IL	1,5	2	13	50	80,55
840952	ADM 3HP -18T-1-70C-IL	2,2	3	18	70	91,05

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
03VE034	VAL-RIT-075	3/4"FF	16,30
03VE100	VAL-RIT-100	1"FF	22,29
03VE114	VAL-RIT-125	1 1/4"FF	34,99
03VE112	VAL-RIT-150	1 1/2"FF	47,39
03VE200	VAL-RIT-200	2"FF	72,79

VASO DI ESPANSIONE

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	PREZZO
870701	PWB-24	1"F	185,61



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

CHU - SERBATOI ORIZZONTALI DI PRIMA RACCOLTA PER INSTALLAZIONE INTERRATA

Serbatoi da interro - Per acqua potabile - Adatti a contenere alcune sostanze chimiche - Movimentazione con muletto - Prolunga inclusa inamovibile (pena decadenza della garanzia)

Serbatoi in polietilene LLDPE (Linear Low Density Polyethylene) per uso esclusivamente interrato per le seguenti applicazioni: stoccaggio di acqua o altri liquidi; recupero delle acque piovane (Rain System); sistemi e impianti di depurazione delle acque reflue
Per utilizzi con liquidi e fluidi diversi dall'acqua, devono essere ottemperate le norme vigenti in materia di ambiente e sicurezza.

17CHU1000	Serbatoio da interro 1000 litri	CHU-1000	-	1.051,06	017
17CHU2000	Serbatoio 2.000 litri	CHU-2000	-	1.756,15	017

**COSTO DI TRASPORTO DEI SERBATOI MOD. CHU**

Il costo del trasporto dei serbatoi CHU è sempre a carico del cliente. Chiedete la quotazione di volta in volta al nostro ufficio commerciale

CU - SERBATOI ORIZZONTALI DI PRIMA RACCOLTA PER INSTALLAZIONE INTERRATA

Serbatoi da interro - Per acqua potabile - Adatti a contenere alcune sostanze chimiche - Movimentazione con muletto - Disponibile prolunga su richiesta

Serbatoi in polietilene LLDPE (Linear Low Density Polyethylene) per uso esclusivamente interrato per le seguenti applicazioni: stoccaggio di acqua o altri liquidi; recupero delle acque piovane (Rain System); sistemi e impianti di depurazione delle acque reflue
Per utilizzi con liquidi e fluidi diversi dall'acqua, devono essere ottemperate le norme vigenti in materia di ambiente e sicurezza.

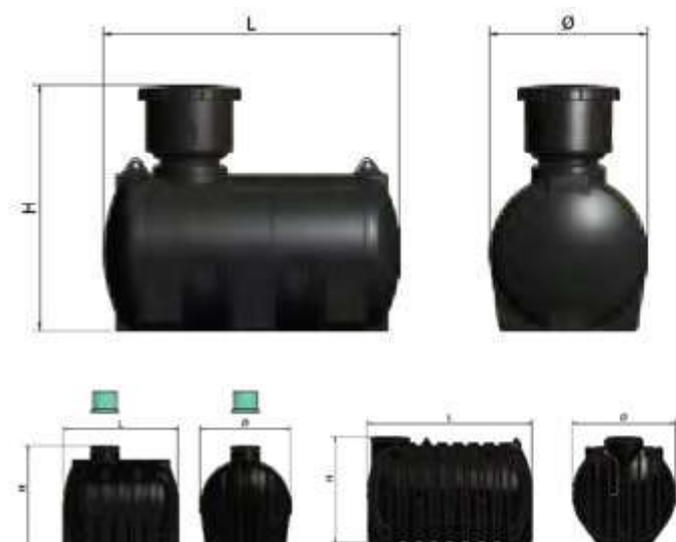
17CU3000	Serbatoio da interro 3.000 litri	CU-3000	-	2.170,29	017
17CU5000	Serbatoio da interro 5.000 litri	CU-5000	-	3.284,53	017
17CU10000	Serbatoio da interro 10.000 litri	CU-10000	-	7.442,10	017

**PROLUNGHE PER SERBATOI MOD. CU**

17PB	Prolunga boccaporto per serbatoio CU-3000 e CU-5000	7081200	-	A RICHIESTA	017
17PB1	Prolunga boccaporto per serbatoio CU-10000 e serbatoi modulari	A5G0092	-	A RICHIESTA	017

COSTO DI TRASPORTO DEI SERBATOI MOD. CU

Il costo del trasporto dei serbatoi CU è sempre a carico del cliente. Chiedete la quotazione di volta in volta al nostro ufficio commerciale



MODELLO	CODICE	Cap. litri	Diam. ø mm	H mm	Lato L mm	Boccap. mm
CHU-1000	A590062	1000	915	1415	1720	300
CHU-2000	A590070	2000	1300	1800	1700	400

MODELLO	CODICE	Cap. litri	Diam. ø mm	H mm	Lato L mm	Boccap. mm
CU-3000	1720551	3000	1585	1870	1920	500
CU-5000	1720557	5000	1860	2150	2380	500
CU-10000 (*)	1720563	10000	2130	2225	3410	700

(*) Serbatoio prodotto in metalloresina, materia prima ad alta elasticità.



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

MU - SERBATOI MODULARI ORIZZONTALI DI PRIMA RACCOLTA PER INSTALLAZIONE INTERRATA

Serbatoi modulari da interro - Per acqua potabile - Adatti a contenere alcune sostanze chimiche -

Viste le notevoli dimensioni devono essere movimentati con mezzi idonei e secondo le istruzioni - Disponibile prolunga su richiesta

Serbatoi in polietilene LLDPE (Linear Low Density Polyethylene) per uso esclusivamente interrato per le seguenti applicazioni: stoccaggio di acqua o altri liquidi; recupero delle acque piovane (Rain System); sistemi e impianti di depurazione delle acque reflue
Per utilizzi con liquidi e fluidi diversi dall'acqua, devono essere ottemperate le norme vigenti in materia di ambiente e sicurezza.

17MU15000	Serbatoio modulare da interro 15.000 litri	MU-15000	-	A RICHIESTA	017
17MU20000	Serbatoio modulare da interro 20.000 litri	MU-20000	-	A RICHIESTA	017
17MU25000	Serbatoio modulare da interro 25.000 litri	MU-25000	-	A RICHIESTA	017
17MU30000	Serbatoio modulare da interro 30.000 litri	MU-30000	-	A RICHIESTA	017
17MU35000	Serbatoio modulare da interro 35.000 litri	MU-35000	-	A RICHIESTA	017
17MU40000	Serbatoio modulare da interro 40.000 litri	MU-40000	-	A RICHIESTA	017

PROLUNGHE PER SERBATOI MODULARI MOD. MU

17PB1	Prolunga boccaporto per serbatoi modulari MU e per serbatoio CU 10.000	A5G0092	-	A RICHIESTA	017
-------	--	---------	---	-------------	-----

COSTO DI TRASPORTO DEI SERBATOI MODULARI MOD. MU

Il costo di trasporto dei serbatoi modulari è sempre a carico del cliente e va calcolato per un importo pari al 5% del valore dell'imponibile della fornitura. Prima di ordinare va verificato che sia possibile arrivare sul cantiere con camion di grosse dimensioni necessari per il trasporto.

CHO - SERBATOI ORIZZONTALI DI PRIMA RACCOLTA PER INSTALLAZIONE ESTERNA

CHO-Serbatoi in polietilene LLDPE (Linear Low Density Polyethylene) per uso esclusivamente fuori terra per stoccaggio di acqua o altri liquidi. Possono essere movimentati con muletto.

Per INSTALLAZIONE IN SERIE mantenere un'adeguata distanza (min. 20-25 cm) tra i serbatoi tale da consentire libera dilatazione in fase di riempimento.

17CH300	Serbatoio in PE da esterno 300 litri	CHO-300	-	A RICHIESTA	017
17CH500	Serbatoio in PE da esterno 500 litri	CHO-500	-	A RICHIESTA	017
17CH750	Serbatoio in PE da esterno 750 litri	CHO-750	-	A RICHIESTA	017
17CH1000	Serbatoio in PE da esterno 1000 litri	CHO-1000	-	A RICHIESTA	017
17CH1500	Serbatoio in PE da esterno 1500 litri	CHO-1500	-	A RICHIESTA	017
17CH2000	Serbatoio in PE da esterno 2000 litri	CHO-2000	-	A RICHIESTA	017
17CH3000	Serbatoio in PE da esterno 3000 litri	CHO-3000	-	A RICHIESTA	017
17CH5000	Serbatoio in PE da esterno 5000 litri	CHO-5000	-	A RICHIESTA	017



CV - SERBATOI VERTICALI DI PRIMA RACCOLTA PER INSTALLAZIONE ESTERNA

CV-Serbatoi in polietilene LLDPE (Linear Low Density Polyethylene) per uso esclusivamente fuori terra per stoccaggio di acqua o altri liquidi. Possono essere movimentati con muletto.

17CV300	Serbatoio in PE da esterno 300 litri	CV-300	-	A RICHIESTA	017
17CV500	Serbatoio in PE da esterno 500 litri	CV-500	-	A RICHIESTA	017
17CV750	Serbatoio in PE da esterno 750 litri	CV-750	-	A RICHIESTA	017
17CV1000	Serbatoio in PE da esterno 1000 litri	CV-1000	-	A RICHIESTA	017
17CV1500	Serbatoio in PE da esterno 1500 litri	CV-1500	-	A RICHIESTA	017
17CV2000	Serbatoio in PE da esterno 2000 litri	CV-2000	-	A RICHIESTA	017
17CV3000	Serbatoio in PE da esterno 3000 litri	CV-3000	-	A RICHIESTA	017
17CV5000	Serbatoio in PE da esterno 5000 litri	CV-5000	-	A RICHIESTA	017
17CV10000	Serbatoio in PE da esterno 10000 litri	CV-10000	-	A RICHIESTA	017
17CV13000	Serbatoio in PE da esterno 13000 litri	CV-13000	-	A RICHIESTA	017



CB - SERBATOI VERTICALI DI PRIMA RACCOLTA PER INSTALLAZIONE ESTERNA

CB-Serbatoi in polietilene LLDPE (Linear Low Density Polyethylene) per uso esclusivamente fuori terra per stoccaggio di acqua o altri liquidi. Possono essere movimentati con muletto.

17CB100	Serbatoio in PE da esterno 100 litri	CB-100	-	A RICHIESTA	017
17CB200	Serbatoio in PE da esterno 200 litri	CB-200	-	A RICHIESTA	017
17CB300	Serbatoio in PE da esterno 300 litri	CB-300	-	A RICHIESTA	017
17CB500	Serbatoio in PE da esterno 500 litri	CB-500	-	A RICHIESTA	017
17CBA500	Serbatoio in PE da esterno 500 litri	CBA-500	-	A RICHIESTA	017



COSTO DI TRASPORTO DI TUTTI I SERBATOI PER INSTALLAZIONE ESTERNA

Il costo del trasporto di tutti i serbatoi per installazione esterna è sempre a carico del cliente. Chiedete la quotazione di volta in volta al nostro ufficio commerciale

ZANZ-LESS

LIBERA IL GIARDINO DALLE ZANZARE

ZANZ-LESS è un sistema automatico che permette di ridurre al minimo il problema delle zanzare ed altri insetti indesiderati.

SICURO PER L'UOMO E L'AMBIENTE:

ZANZ-LESS è un sistema a bassa pressione che non utilizza la nebulizzazione ad alta pressione, tipica di altri sistemi esistenti, che può essere pericolosa per la salute di chi la inala ed inoltre le gocce di dimensione maggiore risentono meno del vento. Grazie al sistema brevettato, il rilascio di principio attivo nell'ambiente è molto inferiore rispetto ad altri sistemi anti zanzare. Nel sistema possono essere utilizzati principi attivi Insetticida o Repellente.

SEMPLICE DA INSTALLARE:

ZANZ-LESS non necessita di corrente elettrica e pompe ad alta pressione e si attacca direttamente ad un qualsiasi rubinetto del giardino. Non necessita di manutenzione se non quella della sostituzione del principio attivo quando è esaurito. I micro-getti, utilizzati per spruzzare la miscela di acqua e principio attivo, devono essere posizionati nelle zone ombrose o umide da proteggere (siepi, zone alberate, cespugli, aiuole, fioriere, ecc.). ZANZ-LESS è disponibile in kit di montaggio preconfezionato per impianti con perimetri di 30, 50 e 100 metri. Per dimensioni superiori è possibile usare più kit collegati a diversi rubinetti del giardino.

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.



zanz
LESS



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



KIT ZANZ-LESS PERIMETRALE COMPOSIZIONE DEL SISTEMA

Sono disponibili 5 Kit con Box di Controllo preassemblato e la linea di distribuzione con tutti gli altri componenti necessari per la realizzazione di impianti con perimetro di 30, 50 e 100 metri. E' disponibile inoltre un kit di estensione senza il Box di Controllo. Il sistema deve essere collegato ad un rubinetto del giardino con attacco 3/4" M (non compreso) con una pressione di almeno 2,0 bar. Il Box di Controllo è dotato di, programmatore automatico, porta cartucce, contaltri e viene fornita una cartuccia ricaricabile con principio attivo insetticida. 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 2,0 metri l'uno dall'altro. I micro getti possono essere inseriti sui picchetti forniti nel kit o fissati a recinzioni, rami, pergolati, muri, ecc. utilizzando gli appositi adattatori anch'essi forniti nel kit.



938430	Kit completo per la realizzazione di sistema anti zanzare su un perimetro di massimo 30 metri (ad esempio per una terrazza o un piccolo giardino). Componenti: A - BOX DI CONTROLLO preassemblato da posizionare possibilmente in locale interno o comunque al riparo dai raggi diretti del sole. Il Box contiene un contaltri, un programmatore automatico a una stazione e il porta-cartucce - In dotazione viene fornita anche una cartuccia ricaricabile con principio attivo insetticida. B - LINEA DI DISTRIBUZIONE con 12 ugelli, 30 m di micro tubo e gli accessori necessari per l'installazione. Dimensioni box metallico L33xH45xP180 cm.	ZANZ-LESS-30	1	985,00	C20
--------	--	--------------	---	--------	-----



938435	Kit completo per la realizzazione di sistema anti zanzare su un perimetro di massimo 50 metri (per un giardino di circa 250 mq). Componenti: A - BOX DI CONTROLLO preassemblato da posizionare possibilmente in locale interno o comunque al riparo dai raggi diretti del sole. Il Box contiene un contaltri, un programmatore automatico a una stazione e il porta-cartucce - In dotazione viene fornita anche una cartuccia ricaricabile con principio attivo insetticida. B - LINEA DI DISTRIBUZIONE con 25 ugelli, 50 m di tubo PE 16 mm , 60 m di micro tubo con tutti i raccordi ed accessori necessari per l'installazione. E' possibile aumentare la zona coperta da questo kit fino a 100 metri integrandolo con un kit ZANZ-LESS-EXT. Dimensioni box metallico L33xH45xP180 cm.	ZANZ-LESS-50	1	1.098,53	C20
--------	---	--------------	---	----------	-----

NEW!

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 per interfaccia LR-MB-10 (cod 937053 da ordinare a parte). Il programmatore comanda una elettrovalvola interna a bassa portata con solenoide a 9V Questo kit SMART offre anche una maggiore flessibilità nella programmazione, fino ad 8 partenze giornaliere con scelta dei giorni della settimana o frequenza ciclica, ecc	ZANZ-LESS-50 SMART	1	1.320,00	C20
---------	---	--------------------	---	----------	-----



938440	ZANZ-LESS-100 Kit completo per la realizzazione di sistema anti zanzare su un perimetro di massimo 100 metri (per un giardino di circa 500 mq). Componenti: A - BOX DI CONTROLLO preassemblato da posizionare possibilmente in locale interno o comunque al riparo dai raggi diretti del sole. Il Box contiene due contaltri, un programmatore automatico a due stazioni - 2 porta-cartucce - In dotazione vengono anche fornite due cartucce ricaricabili con principio attivo insetticida. B - LINEA DI DISTRIBUZIONE con 50 ugelli, 100 metri di tubo PE 16 mm PN4, 90 metri di microtubo 6 mm, raccordi ed accessori necessari per la loro installazione. E' possibile aumentare la zona coperta da questo kit fino a 150 o 200 metri integrandolo con uno o due kit ZANZ-LESS-EXT. Dimensioni box metallico L55xH45xP180 cm.	ZANZ-LESS-100	1	1.663,94	C20
--------	---	---------------	---	----------	-----

NEW!

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 eco.	ZANZ-LESS-100 SMART	1	1.988,00	C20
---------	--	---------------------	---	----------	-----



ZANZ-LESS-EXT è un kit uguale a ZANZ-LESS-50 ma senza Box 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 A PAG 174

938445	Kit senza BOX DI CONTROLLO e senza programmatore. Sono invece inclusi: - contaltri, porta cartucce, una cartuccia ricaricabile con principio attivo insetticida - LINEA DI DISTRIBUZIONE con 50 metri di tubo PE 16 mm PN4, 60 metri di microtubo, 25 ugelli, raccordi e accessori necessari per la loro installazione.	ZANZ-LESS-EXT	1	555,39	C20
--------	---	---------------	---	--------	-----



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

LE CARTUCCE ZANZ-LESS

E' disponibile una cartuccia RICARICABILE nella quale si può scegliere il principio attivo da inserire di volta in volta ed altre cartucce NON RICARICABILI "Usa e Getta" che vanno sostituite completamente quando è terminato il principio attivo interno. Le cartucce con i diversi principi attivi vanno inserite nell'apposito porta cartucce. Tutti i principi attivi di ZANZ-LESS, se usati correttamente, sono sicuri e non dannosi per l'ambiente. L'inserimento del principio attivo nella cartuccia è semplice e sicuro grazie al sistema brevettato che evita qualsiasi contatto con lo stesso.

DURATA DEL PRINCIPIO ATTIVO inserito nella cartuccia RICARICABILE. La durata del principio attivo può essere misurato sostanzialmente in due modi: CON IL CONTALITRI considerando che va cambiato il principio attivo nella cartuccia ogni circa 400 litri erogati, oppure DOPO UN CERTO NUMERO DI GIORNI di utilizzo del sistema. ESEMPIO. Un sistema con 25 ugelli in OTTONE con una partenza giornaliera per 6-8 minuti (da noi consigliati) avrà una durata media di circa 25-30 giorni. E' chiaro che se gli ugelli sono la metà di 25 la durata della cartuccia sarà di circa il doppio e quindi circa 50-60 giorni. **IMPORTANTE** Le cartucce poste all'interno del porta cartucce vanno sempre posizionate in luogo completamente all'ombra altrimenti il principio attivo avrà meno effetto e durata. Per maggiore efficienza il sistema antizanzare va fatto partire di notte e comunque sempre almeno un'ora dopo che è terminata l'irrigazione del giardino se esistente.



938400	CARTUCCIA RICARICABILE di colore BLU' - Deve essere utilizzata SOLO CON GLI UGELLI IN OTTONE. Può essere ricaricata secondo le esigenze con uno dei principi attivi INSETTICIDA oppure con principio attivo REPELLENTE. Viene fornita di corredo con principio attivo INSETTICIDA . ATTENZIONE. Dopo qualche ricarica va cambiata la guarnizione bianca.	ZANZ-RIC	1	120,98	C20
---------------	--	-----------------	---	--------	-----

KIT DI RICARICA CON INCLUSO: FLACONE 250 ML DI PRINCIPIO ATTIVO, IMBUTO NERO E GUARNIZIONE BIANCA - UTILIZZABILI SOLO PER CARTUCCIA RICARICABILE BLU' (cod. 938400)

Questi principi attivi vanno utilizzati esclusivamente con la CARTUCCIA RICARICABILE ZANZ-RIC (cod. 938400). Hanno effetto solo per pochi giorni se utilizzati erroneamente nelle altre cartucce NON RICARICABILI.

938406	KIT COMPLETO RICARICA PESTICIDA A BASE DI CIPERMETRINA - Incluso nella ricarica chiavetta, guarnizione bianca per cartuccia ed imbuto per sicuro inserimento del principio attivo all'interno della cartuccia. Contiene un principio attivo Insetticida (250 ml) a base di Cipermetrina pura (40/60) 10%, inodore, attivo per contatto ed ingestione, idoneo per il controllo delle infestazione da insetti striscianti ed insetti volanti - Presidio Medico Chirurgico. Per l'utilizzo in aree verdi, viali alberati, siepi, tappeti erbosi e cespugli ornamentali. Il principio attivo interno è un insetticida ATTENZIONE - RIC-PEST-1 , se usato nei modi e dosi corrette, non è dannoso per l'uomo nè per gli animali terrestri e volatili. NON VA INVECE MAI UTILIZZATO IN PROSSIMITA' DI BACINI IDRICI CON PESCI ed in prossimità di piante destinate all'alimentazione.	RIC-PEST-1	1	51,48	C20
938409	KIT COMPLETO RICARICA PESTICIDA A BASE DI ETOFENPROX - Incluso nella ricarica chiavetta, guarnizione bianca per cartuccia ed imbuto per sicuro inserimento del principio attivo all'interno della cartuccia. Contiene un principio attivo Insetticida (250 ml) estremamente efficace per il controllo di zanzare, mosche, pappataci, vespe, scarafaggi cimici, etc. Per l'utilizzo in aree verdi, viali alberati, siepi, tappeti erbosi e cespugli ornamentali. Presidio Medico Chirurgico. ATTENZIONE - RIC-PEST-2, se usato nelle dosi corrette, non è dannoso per l'uomo nè per gli animali terrestri e volatili. NON VA INVECE MAI UTILIZZATO IN PROSSIMITA' DI BACINI IDRICI CON PESCI ed in prossimità di piante destinate all'alimentazione.	RIC-PEST-2	1	51,48	C20
938407	KIT DI RICARICA PESTICIDA STAGIONALE - Fornito completo di chiavetta, imbuti per ricarica e guarnizioni. Il kit è composto da 4 flaconi di principio attivo con 2 tipi di INSETTICIDI di diversa natura (2 a base di Cipermetrina e due a base di Etofenprox) che se utilizzati alternativamente hanno un maggior effetto abbattente per gli insetti. Quattro flaconi hanno una durata di circa 4 mesi (per un sistema mono cartuccia come ad esempio ZANZ LESS 50 o ZANZ-LESS-EXT). ATTENZIONE - RIC-PEST-ST, se usato nelle dosi corrette, non è dannoso per l'uomo nè per gli animali terrestri e volatili. NON VA INVECE MAI UTILIZZATO IN PROSSIMITA' DI BACINI IDRICI CON PESCI ed in prossimità di piante destinate all'alimentazione.	RIC-PEST-ST	1	183,86	C20
938408	RICARICA REPELLENTE - Incluso nella ricarica chiavetta, guarnizione bianca per cartuccia ed imbuto per sicuro inserimento del principio attivo all'interno della cartuccia. Contiene estratto concentrato, con elevata e persistente capacità di profumazione in grado di creare una barriera naturale contro le zanzare. Il principio attivo è una miscela su base acquosa che rilascia una profumazione persistente sgradita dalla maggior parte di insetti. Non contiene sostanze classificate pericolose per la salute o per l'ambiente ai sensi delle disposizioni UE 1272/2008.	RIC-REP	1	51,48	C20



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

SOLO FLACONE 250 ML DI PRINCIPIO ATTIVO - UTIZZABILI SOLO PER CARTUCCIA RICARICABILE BLU' (cod. 938400)

ATTENZIONE: Per poterli utilizzare è necessario aver conservato l'imbuto nero per ricarica e la guarnizione bianca, già utilizzata, deve essere ancora in buone condizioni. Questi principi attivi vanno utilizzati esclusivamente con la CARTUCCIA RICARICABILE ZANZ-RIC (cod. 938400). Hanno effetto solo per pochi giorni se utilizzati erroneamente nelle altre cartucce NON RICARICABILI.

938492	SOLO principio attivo a base di CIPERMETRINA - Flacone 250 ml - Insetticida liquido emulsionabile per uso civile a base di Cipermetrina ad azione abbattente per la lotta contro mosche, zanzare ed altri insetti. COMPOSIZIONE: g. 100 di prodotto contengono: Cipermetrina 92% (c/t: 40/60) 10.75 g. (= 91,0 g/l) Emulsionanti e Solventi q.b a 100 g - APPLICAZIONI: Disinfestazioni civili: ospedali, alberghi, abitazioni, ristoranti, comunità civili, militari, religiose, ecc. Trattamento degli ambienti interni ed aree esterne. Industria alimentare: conserviera, dolciaria, casearia, lavorazione carni, enologia. Trattamento di tutti gli ambienti di lavorazione, dei magazzini, degli uffici ecc nonché di tutte le aree esterne adiacenti. Zootecnica: disinfestazione delle stalle e degli ambienti in genere destinati ad ogni specie di allevamento o ricovero animale. Mezzi di trasporto: carri e carrozze ferro. - PRESIDIO MEDICO CHIRURGICO Registrazione n. 19487 del Ministero del Lavoro della Salute e delle Politiche Sociali. ATTENZIONE - CIP-250 se usato nei modi e dosi corrette, non è dannoso per l'uomo nè per gli animali terrestri e volatili. NON VA INVECE MAI UTILIZZATO IN PROSSIMITA' DI BACINI IDRICI CON PESCI ed in prossimità di piante destinate all'alimentazione.	CIP-250	24	22,82	C20
938493	TETRAFENPROX è un principio attivo a base di ETOFENPROX, piretroide con caratteristiche di fotostabilità, TETRAMETRINA con rapido effetto abbattente e snidante e il Piperil Butossido che sinergizza entrambi i principi attivi del formulato - Flacone 250 ml - Insetticida-acarida liquido concentrato emulsionabile per uso civile o professionale con effetto abbattente e lunga azione residuale - Viene utilizzato in agglomerati urbani, viali e parchi cittadini, aree suburbane, villaggi turistici, campeggi, abitazioni, edifici privati e pubblici (ospedali, alberghi, scuole, negozi, cinema caserme, ecc.) mezzi di trasporto (autobus, treni, navi) aree industriali, ecc. Composizione g. 100 di prodotto contengono (% p/p) - Etofeprox 100% (nr. Indice 604-091-00-3) 5% - Tetrametrina 0,75% - Piperonil butossido 3,75% - Coformulanti q.b.a 100g - Presidio Medico Chirurgico - Registrazione n° 19484 del Ministero della Salute - ATTENZIONE - ETO-250, se usato nei modi e dosi corrette, non è dannoso per l'uomo nè per gli animali terrestri e volatili. NON VA INVECE MAI UTILIZZATO IN PROSSIMITA' DI BACINI IDRICI CON PESCI ed in prossimità di piante destinate all'alimentazione.	ETO-250	24	27,71	C20
938495	SOLO principio attivo a base di OLIO DI NEEM - Flacone 200 ml - CARATTERISTICHE: L'olio di Neem, ricavato dai frutti e semi dell'albero di Neem (Azadirachta Indaca) è un concentrato pressato a freddo. Il prodotto è solubile in acqua e può essere utilizzato per diversi scopi benefici. L'olio di Neem può essere utilizzato su tutte le colture, ha azione repellente (allontana gli insetti), antifeeding (evita che gli insetti mangino le foglie della pianta), inoltre inibisce la crescita dei parassiti. Spruzzato sulle foglie le rinvigorisce e le protegge, mentre spruzzato nel terreno riequilibra la microflora.	NEEM-200	24	22,82	C20



938493

ZANZ-GO DISPOSITIVO PER DISINFESTAZIONE E DISINFEZIONE CON SISTEMA BREVETTATO A RILASCIO PROPORZIONALE

Per la disinfestazione manuale da insetti o per la disinfezione ambientale contro virus e batteri. Sistema brevettato a rilascio proporzionale de principi attivi.

Batteria 12V - 8,0 Ah - Caricatore 230V-50Hz - 12V - 1200 mAh - Indicatore dello stato di carica - Tempo di ricarica 8 h - Durata utilizzo 3-4 h circa - Pressione di lavoro: 3 bar e da 0 a 3 bar con variatore - Interruttore avvio/arresto: 3 posizioni (0,I,II) - Serbatoio in polipropilene estraibile dal suo carrello per poterlo utilizzare - Lancia telescopica in acciaio con ugello - Porta cartuccia a rilascio proporzionale (brevettata) con selettore di flusso (Easy Doser, By Pass, Stop) - Indicatore consumo acqua in tempo reale - Con Pila 3V tipo CR2032 - Capacità serbatoio 12 litri



938490

938490	Dispositivo per disinfestazione e disinfezione con sistema brevettato a rilascio proporzionale - Capacità serbatoio 12 litri	ZANZ-GO-12	1	498,00	C20
938496	Carica batterie di ricambio per ZANZ-GO	C-BAT-ZANZ-GO	1	68,00	C20



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

CARTUCCE NON RICARICABILI "USA E GETTA". Con queste cartucce si consiglia l'uso degli ugelli gialli in plastica (cod. 931590)

Le cartucce NON RICARICABILI contengono all'interno un'inerte a base di zeolite che con la ritenzione del prodotto ne consente l'utilizzo progressivo ed evita il sovra dosaggio. **NOTA BENE.** La cartuccia perde queste proprietà di ritenzione quando il principio attivo è esaurito non si deve quindi aggiungerlo di nuovo nella stessa cartuccia ma occorre sostituirla con una nuova. Introducendo del nuovo liquido attivo in una cartuccia usata si verificherà un sovradosaggio nei primi giorni di utilizzo ed il conseguente esaurimento precoce del prodotto rendendo il sistema non efficace nei giorni successivi. La durata di una cartuccia NON RICARICABILE varia in base ai minuti di erogazione giornaliera ed in base al numero ed al tipo di ugelli utilizzati (gli ugelli gialli in plastica consumano molto di più degli ugelli in ottone).

938401	ZANZ-PEST-CIP Cartuccia INSETTICIDA ROSSA brevettata con flacone 250 ml di principio attivo a base di CIPERMETRINA con funzione abbattente a lento rilascio estremamente efficace per il controllo di zanzare, mosche, pappataci, vespe, scarafaggi cimici, etc. Per l'utilizzo in aree verdi, viali alberati, siepi, tappeti erbosi e cespugli ornamentali. Il principio attivo interno è un insetticida a base di Cipermetrina pura (40/60) 10% (Presidio Medico Chirurgico), inodore, attivo per contatto ed ingestione, idoneo per il controllo delle infestazione da insetti striscianti ed insetti volanti. ATTENZIONE - ZANZ PEST non è dannoso per l'uomo nè per gli animali terrestri e volatili. Non va mai utilizzato invece in prossimità di bacini contenenti pesci ed in prossimità di piante destinate all'alimentazione. Si consiglia di alternare mensilmente con altro principio attivo a base di Etofenprox.	ZANZ-PEST-CIP	1/12	82,00	C20
938401E	ZANZ-PEST-CIP Cartuccia INSETTICIDA ROSSA brevettata con flacone 250 ml di principio attivo a base di ETOFENPROX piretroide con caratteristiche di fotostabilità, TETRAMETRINA con rapido effetto abbattente e snidante e il Piperil Butossido che sinergizza entrambi i principi attivi del formulato. Insetticida-acarida liquido concentrato emulsionabile per uso civile o professionale con effetto abbattente e lunga azione residuale - Viene utilizzato in agglomerati urbani, viali e parchi cittadini, aree suburbane, villaggi turistici, campeggi, abitazioni, edifici privati e pubblici (ospedali, alberghi, scuole, negozi, cinema caserme, ecc.) mezzi di trasporto (autobus, treni, navi) aree industriali, ecc. Non va mai utilizzato invece in prossimità di bacini contenenti pesci ed in prossimità di piante destinate all'alimentazione. Si consiglia di alternare mensilmente con altro principio attivo a base di Cipermetrina.	ZANZ-PEST-ETO	1/12	82,00	C20
938403	ZANZ-REP - Cartuccia REPELLENTE per insetti GIALLA brevettata a lento rilascio - Contiene estratto concentrato con elevata e persistente capacità di profumazione in grado di creare una barriera naturale contro le zanzare. Il principio attivo è una miscela su base acquosa che rilascia una profumazione persistente sgradita dalla maggior parte di insetti. Non contiene sostanze classificate pericolose per la salute o per l'ambiente ai sensi delle disposizioni UE 1272/2008.	ZANZ-REP	1/12	82,00	C20
938405	DT-FERT - Cartuccia FERTILIZZANTE brevettata di colore VERDE. Contiene biostimolante fertilizzante ad assorbimento fogliare e radicale di origine vegetale per lo sviluppo vegetativo, capace di aumentare la resistenza agli stress climatici. E' un concime organico contenente ammonio nitrate, urea, acido fosforico etc.	DT-FERT	1/12	82,00	C20



NEW!

PORTA CARTUCCE

Sono l'involucro esterno dove vengono inserire le cartucce con principio attivo. Vengono fornite con chiave di smontaggio e staffa per ancoraggio a parete, ringhiere, ecc.

938410	PORTA CARTUCCIA in PP nero per cartucce ZANZ-PEST, ZANZ-REP e DT-FERT - Attacchi entrata e uscita con filetti in ottone 3/4"F - Chiave di smontaggio e staffe per ancoraggio incluse.	P-CART	1/12	87,93	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
---------------	--	---------------------	-----	--------	-----



CARTUCCE DISINFETTANTI AD AZIONE BATTERICIDA

ZANZ-GO può utilizzare le cartucce anti-insetto (ZANZ-PEST e ZANZ-REP) e Fertilizzanti (DT-FERT) oppure per la disinfezione di cose e ambienti DT-CLOR e DT-PEROS

938470	Cartuccia disinfettante a rilascio calibrato di CLORO ad azione battericida. Il principio attivo (Sodio Dicloroisocianurato) libera in soluzione acquosa acido ipocloroso producendo una drastica riduzione del numero di batteri. Viene utilizzato anche nell'industria alimentare per il trattamento battericida di superfici di lavoro (bancali, vassoi, taglieri, ecc.) e per la disinfezione di pavimenti e superfici in genere, suppellettili di uso personale (forbici, lamette, ecc.) bagni, vasche, serbatoi, servizi igienici. Lavaggio antisettico di frutta e verdura, tettarelle, biberon, ecc. COMPOSIZIONE: Sodio dicloroisocianurato 50%, Eccipienti 50%, Cloro disponibile 28%	DT-CLOR	16	82,00	C20
938472	Cartuccia disinfettante all'ossigeno attivo (Perossido d'idrogeno) a rilascio calibrato della soluzione ad elevata azione ossidante per la sanificazione su superfici dure. Il perossido di idrogeno (noto anche come acqua ossigenata) è un composto chimico consigliato dal Ministero della Salute per la prevenzione specifica da Covid-19 nelle strutture sanitarie, ma è in grado di eliminare anche virus, batteri, funghi, spore e acari da ogni ambiente	DT-PEROS	16	82,00	C20



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

AUTOMATISMI PER SISTEMA ZANZ-LESS-EXT.

ZANZ-LESS-EXT ed altri sistemi antizanzara personalizzati possono essere automatizzati scegliendo una delle tante soluzioni che possiamo offrire: ad esempio programmatori da rubinetto a batteria tradizionali o Bluetooth, sistemi più sofisticati che possono essere controllati e gestiti anche da remoto, ecc. Una delle particolarità esclusive del nostro sistema anti zanzare è quella di funzionare a batteria senza bisogno di essere collegato alla corrente elettrica e per questo utilizzabile ovunque in giardino o in campo aperto. Possiamo anche proporre programmatori a batteria che possono essere facilmente collegati a internet anche se si trovano a notevole distanza dal router WiFi dell'abitazione per avere il controllo del proprio sistema antizanzare da qualsiasi parte nel mondo uno si trovi.

PROGRAMMATORI A BATTERIA DA RUBINETTO CON ELETTROVALVOLA INCORPORATA

937018	PROGRAMMATORE DA RUBINETTO - 1 STAZIONE - Attacco ingresso 3/4"F o 1"F - attacco in uscita 3/4"M	DROP+1	1/4	89,80	K20
937019	PROGRAMMATORE A BATTERIA DA RUBINETTO - 2 STAZIONI - Attacco ingresso 3/4"F o 1"F - 2 attacchi in uscita 3/4"M	DROP+2	1/3	125,00	K20
937012	PROGRAMMATORE A BATTERIA DA RUBINETTO BLUETOOTH - 1 STAZIONE - Attacco ingresso 3/4"F - Attacco in uscita 3/4"M	BL-NR	1/20	94,00	K20

PROGRAMMATORE PER ELETTROVALVOLE CON SOLENOIDE 24V

900034	Programmatore 230V-24V - Per elettrovalvole con solenoide 24V - 4 stazioni	IT-EASY-4	1/6	93,00	K20
---------------	--	------------------	-----	-------	-----

PROGRAMMATORI BLUETOOTH e WiFi 230V - PER ELETTROVALVOLE CON SOLENOIDE 24V

967062	Programmatore WiFi e BLUETOOTH - 2 stazioni - 230V-24V	SMART-IS-2	1/6	196,67	K20
967064	Programmatore WiFi e BLUETOOTH - 4 stazioni - 230V-24V	SMART-IS-4	1/6	224,96	K20
967066	Programmatore WiFi e BLUETOOTH - 6 stazioni - 230V-24V	SMART-IS-6	1/6	238,98	K20

PROGRAMMATORI BLUETOOTH A BATTERIA - IP68 - PER ELETTROVALVOLE CON SOLENOIDE 9V

700201	Programmatore bluetooth a batteria - IP68 - 1 stazione	BL-IP-1	6	123,21	K20
700203	Programmatore bluetooth a batteria - IP68 - 2 stazioni	BL-IP-2	6	173,63	K20
700205	Programmatore bluetooth a batteria - IP68 - 4 stazioni	BL-IP-4	6	201,29	K20
700207	Programmatore bluetooth a batteria - IP68 - 6 stazioni	BL-IP-6	6	230,24	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.

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	1/6	266,91	K20
967051	Programmatore a batteria 9V - IP68 - BLUETOOTH e LoRa - 1 stazioni - Per elettrovalvole con solenoide 9V	LR-IP-1	1/6	232,53	K20
967052	Programmatore a batteria 9V - IP68 - BLUETOOTH e LoRa - 2 stazioni - Per elettrovalvole con solenoide 9V	LR-IP-2	1/6	280,23	K20
967054	Programmatore a batteria 9V - IP68 - BLUETOOTH e LoRa - 4 stazioni - Per elettrovalvole con solenoide 9V	LR-IP-4	1/6	316,18	K20

ELETTROVALVOLE A BASSA PORTATA CON SOLENOIDE 24V e 9V

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.

900248	ELETTROVALVOLA A BASSA PORTATA - 3/4"F - Solenoide 24V - Per programmatori 230/24V	075-LFV-24V	1/12	44,66	K10
981529	ELETTROVALVOLA A BASSA PORTATA - 3/4"F - Solenoide 9V - Per programmatori a batteria	075-LFV-9V	1/12	76,00	K10

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

ACCESSORI e COMPONENTI per sistemi anti zanzare

Per ampliare un sistema o crearne uno personalizzato alle proprie esigenze è possibile acquistare separatamente i componenti necessari per l'impianto antizanzare

UGELLI IN OTTONE PER SISTEMA ANTIZANZARE ZANZ-LESS - ATTENZIONE. Da utilizzare con artucce RICARICABILI di colore blu (cod. 938400).

Gli ugelli in ottone ZANZ-MIST (foro 0,5 mm) polverizzano l'acqua a bassa pressione e possono quindi funzionare alimentati da un normale rubinetto senza necessità di pompe elettriche ad alta pressione. Portata 0,09 Litri/minuto a 3 bar. Gli ugelli vanno installati ad una distanza massima fra di loro di 2 metri e ad un'altezza da terra da 0,70 a 1,5 metri. 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. Possono essere avvitati direttamente su astina rigida mod. AST-45-PTG (930029). Per l'installazione diretta sul microtubo Rain Bird mod. RB-10-30 (cod. 936000) si consiglia l'utilizzo dell'adattatore mod. AD-4/6PTG (cod. 930032).

938451N	UGELLI IN OTTONE (foro 0,5 mm) per la polverizzazione del principio attivo disciolto in acqua - Attacco filettato 4 mm - Portata 0,09 Litri/minuto a 3 bar - ATTENZIONE: utilizzare con cartuccia RICARICABILE Blu (cod. 938400) - Prezzo per confezione di 10 pezzi	ZANZ- MIST-10	1 conf.	16,70	M20
----------------	--	----------------------	---------	-------	-----


UGELLI IN PLASTICA PER SISTEMA ANTIZANZARE ZANZ-LESS - ATTENZIONE. Da utilizzare solo con cartucce NON ricaricabili "Usa e getta" (Rossa cod. 938401 e Gialla cod. 938401).

Gli ugelli in plastica MICRO-MIST polverizzano l'acqua a bassa pressione e possono quindi funzionare alimentati da un normale rubinetto senza necessità di pompe elettriche ad alta pressione. Pressione di esercizio consigliata da 2,0 a 3,0 bar. Portata 0,25 - 0,30 Litri/minuto a 2,5 bar. Gli ugelli vanno installati ad una distanza massima fra di loro di 2,5 metri e ad un'altezza da terra da 0,70 a 1,5 metri. 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. Possono essere avvitati direttamente su astina rigida mod. AST-45-PTG (930029). Per l'installazione diretta sul microtubo Rain Bird mod. RB-10-30 (cod. 936000) è necessario l'utilizzo dell'adattatore AD-4/6PTG (cod. 930032).

931590	UGELLO IN PLASTICA per la polverizzazione del principio attivo disciolto in acqua - Portata 0,25-0,30 l/min a 2,5 bar- Attacco filettato 4mm - ATTENZIONE: utilizzare solo con cartucce NON RICARICABILI "Usa e Getta" (Rossa cod. 938401 e Gialla cod. 938401).	MICRO-MIST	100	0,30	M20
---------------	--	-------------------	-----	------	-----


Adattatore per il collegamento degli ugelli con attacco filettato 4 mm al microtubo Rain Bird mod. RB-10-30 (cod. 936000)

930032	Adattatore per ugelli con attacco filettato 4 mm per il collegamento al microtubo Rain Bird mod. RB-10-30 (cod. 936000)	AD-4/6PTG	100	0,19	M20
942059	RACCORDO ANGOLARE PER MICRO TUBO - 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


ATTREZZO PER INSTALLAZIONE UGELLO OTTONE

Facilita l'installazione dei bocchelli in ottone sull'astina rigida (AST-45-PTG) e sull'adattatore per micro tubo (AD-4/6PTG)

938455	Attrezzo per installazione ugelli ottone	KEY-UG	1	29,49	M20
---------------	--	---------------	---	-------	-----



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



TUBO DI ALIMENTAZIONE

0816P0450	TUBO POLIETILENE nero Ø 16mm PN 4 - Bobina 50 m (prezzo al metro)	TUB-16-50-PN4	1	0,96	I20
------------------	---	----------------------	---	------	-----



RACCORDI PER TUBO 16 mm

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
930113	ANELLO A CLIP per bloccaggio al tubo 16 mm	CLIP 16	100	0,30	R20
931728	RACCORDO MASCHIO con attacco rapido per tubo - 16 x 3/4" M - Filetto maschio in ottone	RM-16/075-QUICK	50	5,16	R20
931721	MANICOTTO con attacchi rapidi per tubo - 16 x 16mm	M-16-QUICK	50	1,36	R20
931724	GOMITO 90° con attacchi rapidi per tubo - 16 x 16mm	GO-16-QUICK	25	1,40	R20
931723	TEE con attacchi rapidi per tubo - 16 x 16 x 16mm	T-16-QUICK	25	2,30	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	0,93	R20



MICROTUBO

936000	MICRO TUBO RAIN BIRD 6x4mm - Alta flessibilità e resistenza ai raggi UV - Spessore parete 1 mm - bobina 30 mt (prezzo a bobina)	RB-10-30	1	32,32	M10
---------------	---	-----------------	---	-------	-----



RACCORDI PER MICROTUBO 6 mm

931711	RACCORDO FEMMINA con uscita rapida per microtubo - 3/4" F x 6mm ATTENZIONE: da utilizzare con microtubo Rain Bird (cod. 936000, 943092, 943095)	RF-075/6-QUICK	50	3,12	R20
930292C	INNESTO DIRITTO A CLIP AUTOFORANTE con anello stringitubo 16 mm - portagomma in uscita per micro tubo 6 mm	DIR-6-CLIP	100	0,39	R20
931703	TEE con attacchi rapidi per microtubo - 6 x 6 x 6mm - ATTENZIONE: da utilizzare solo con microtubo Rain Bird (cod. 936000, 943092, 943095)	T-6-QUICK	100	0,72	R20



TEE con derivazione FEMMINA ed attacchi rapidi "QUICK". Il filetto permette l'avvitatura diretta dei bocchigli in ottone (cod. 938451N)



931700	TEE con derivazione Femmina filettata (4 mm) ed attacchi rapidi per microtubo - 6mm x 4mm filetto x 6mm - ATTENZIONE: da utilizzare solo con microtubo Rain Bird (cod. 936000, 943092, 943095).	TF-6/4F/6-QUICK	100	1,06	R20
930288	TAPPINI DI RIPARAZIONE per chiudere fori praticati erroneamente (kit 10 pz)	TP-6-10	10	1,90	R20



PICCHETTI, ASTINE E ALTRI ACCESSORI

930029	ASTINA RIGIDA - l'ugello ZANZ MIST può essere installato direttamente sulla stessa senza adattatore - attacco di ingresso portagomma per microtubo - Utilizzabile anche da sola posizione in orizzontale fermata con una fascetta nelle siepi per poterla muovere in avanti e indietro in caso di potatura delle stesse - Altezza 45 cm	AST-45-PTG	100	0,60	M20
930028	PICCHETTO PORTA ASTINA - Scanalature per innesimento e regolazione altezza astina rigida - Altezza 53 cm	PIC-AST-53	25	1,96	M20
920048	FERMA MICROTUBO 6 mm a muro	FER-TUB-6	100	0,24	M20
930058	Fustella per praticare fori nel tubo di 16 mm per inserimento dell'innesto diritto a clip - Colore arancio	FUS-UNIV	25	0,69	M20



CONTALITRI

910341	CONTALITRI con attacchi maschio 3/4" M x 3/4" M - lunghezza 13 cm	POLARIS-075	1	36,80	S20
910340	CONTALITRI CON EMETTITORE IMPLUSI (1 ogni litro) - Attacchi 3/4"	DTW-075	1	92,66	S20



FILTRO A BICCHIERE CON CARTUCCIA A FILO AVVOLTO - 60 MICRON

938457	FILTRO A BICCHIERE con Cartuccia a filo avvolto - 60 Micron - Attacchi 3/4" F x 3/4" F	FIL-BIC-75/60	1	26,48	M20
938458	CARTUCCIA A FILO AVVOLTO per filtro a bicchiere (FIL-BIC-75) - 60 Micron	CAR-FIL-60	1	12,80	M20



ESEMPIO SCHEMA DI MONTAGGIO ZANZ-LESS-50 Kit perimetrale

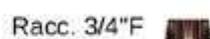
Gli ugelli dovranno essere posizionati su picchetto con astina o fissati direttamente al micro-tubo e fermati con fascette a recinzioni, pali, rami, ecc. ad un'altezza da 80 cm a 150 cm e ad una distanza massima fra di loro di 2,0 metri.



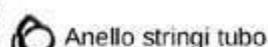
Rubinetto con attacco 3/4" M - non fornito



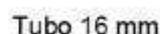
Filtro



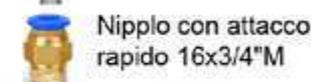
Racc. 3/4" F



Anello stringi tubo



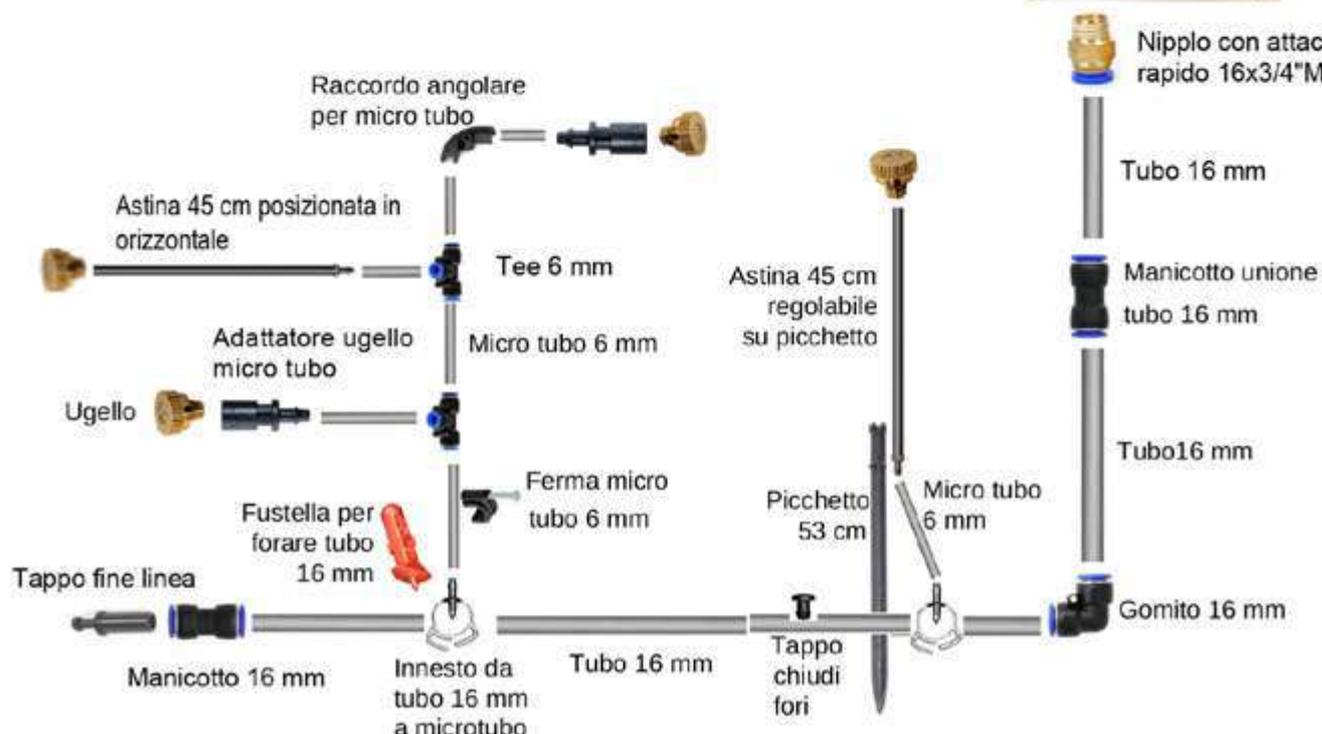
Tubo 16 mm



Niplo con attacco rapido 16x3/4" M



BOX-ZANZ-LESS-1
Armadio in acciaio verniciato, sportello con chiave; assemblati all'interno programmatore a batteria, conta-litri, porta cartuccia con chiave di smontaggio e cartuccia ricaricabile con principio attivo INSETTICIDA o REPELLENTE.





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

