



#54

CATALOGO e LISTINO
n. 54

del taglia
www.dti.it

professionisti del verde dal 1962

valido dal 15 Febbraio 2021
prezzi iva e trasporto esclusi



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

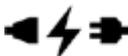


DOCUMENTAZIONE E FORMAZIONE

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 130/24V
	Resistenza all'acqua
	Certificazione IP68
	App Mysolem
	App RainBird
	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	
Raccorderia	R10	
	R20	
Raccordi a compressione	R35	
Raccordi e rubinetti metallici	R40	
Tubi in polietilene	O06	
Fontane e illuminazione	F20	
Antizzanzare 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

41 ELETTROVALVOLE E ACCESSORI

57 IRRIGATORI E ACCESSORI

85 GOCCIA, FILTRI, HOBBY

105 RACCORDI, VALVOLE, TUBI BANDIERINE E ATTREZZI

117 FONTANE

125 ELETTROPOMPE

147 SERBATOI GRAF

151 SISTEMA ANTIZANZARA

RAIN BIRD

**ESP-ME3
PROGRAMMATORE
MODULARE
230/24V**



Pag. 29

Da 4 a 22 stazioni - Predisposto per sensore di portata - Display retroilluminato - Predisposizione per inserimento modulo LNK-WiFi

RAIN BIRD

**ESP-LX-IVM
SISTEMA
MONOCAVO IVM
(Integrated
Valve Module)**



Pag. 40

60 o 240 stazioni - Decodificatore integrato nel solenoidi delle nuove PGA IVM - 10 o 40 programmi - Fino a 16 stazioni simultanee

SOLEM

**WOO-BEE-KIT
PROGRAMMATORE
BLUETOOTH +
ELETTROVALVOLA 1"-9V**



Pag. 16

Ora in una nuova confezione e con cavo collegato direttamente al programmatore - Programmatore a batteria con tastiera e display - IP68 - Ingresso per contatore volumetrico e sensore pioggia

SOLEM

**LR-AG
PROGRAMMATORI
PER IRRIGAZIONE
AGRICOLA A BATTERIA
Bluetooth / LoRA**



Pag. 19

Programmazione indipendente per ogni stazione - Raggruppamento di varie unità in gruppi. Programmazione in tempi, volumi o millimetri.

SOLEM

**INTERFACCIA
LR-BST REACT
4G / LoRA /
Bluetooth**



Pag. 21

Installabile all'esterno con grado di protezione IP64 con batteria di backup al litio e risposta immediata dai sensori - Alimentazione 230V o con Pannello solare

SOLEM

**STAZ-SMART
STAZIONE DI
CONTROLLO
LoRa**



Pag. 22

Installabile all'esterno con grado di protezione IP64 con batteria di backup al litio e risposta immediata di notifiche provenienti dai sensori - 4 sensori e pannello solare pre-installati - Connessione LoRa con tutti i programmatori e sensori LR

SISTEMI ANTI-ZANZARE

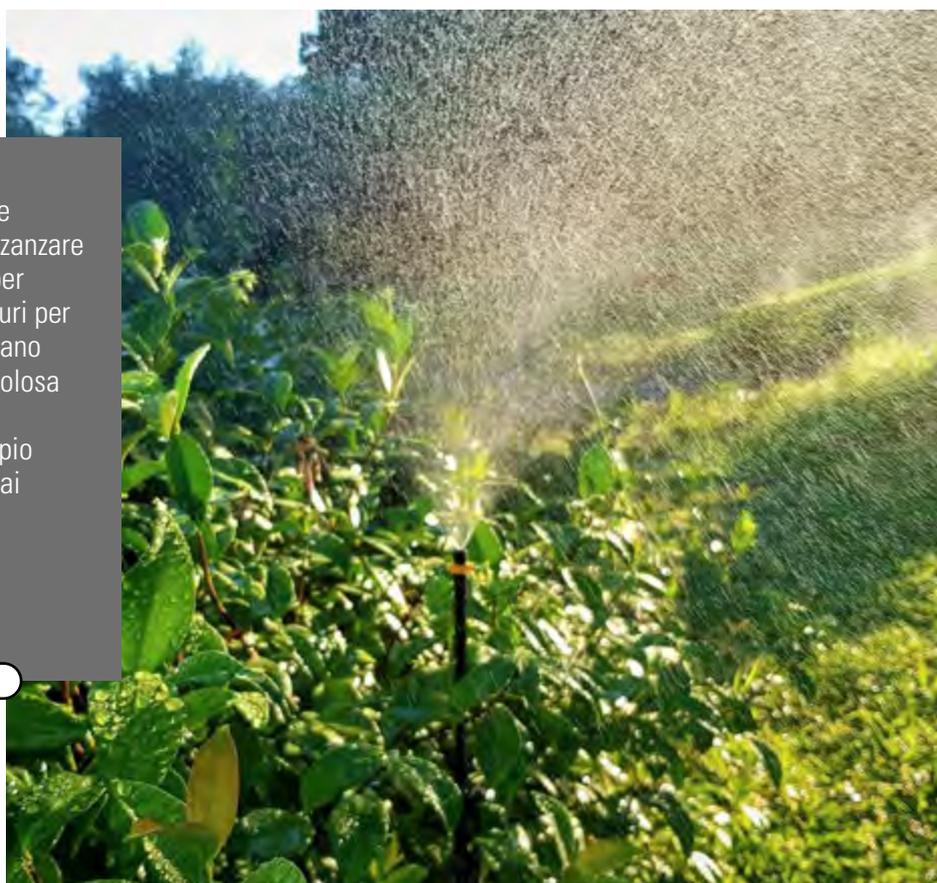
ZANZ-LESS e ZANZ-GRASS

sono sistemi semplici da installare che permettono di liberare i giardini dalle zanzare ed altri insetti indesiderati ed anche per dare fertilizzante alle piante. 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. 151

zanz
LESS

zanz
GRASS



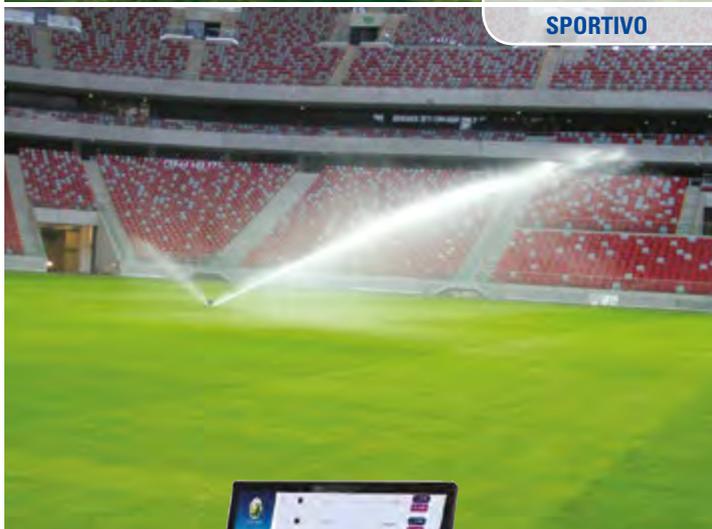
La SMART IRRIGAZIONE DEL TAGLIA è il nuovo modo di programmare e gestire gli impianti che ha cambiato il mondo dell'irrigazione residenziale, pubblica, sportiva e agricola.



RESIDENZIALE
SPORTIVO



PUBBLICO
AGRICOLTURA



IRRIGAZIONE GESTITA DA SMARTPHONE, TABLET O COMPUTER



PIÙ FACILE

La facilità di utilizzo di questi nuovi prodotti rende semplice ed alla portata di tutti la modifica dei programmi, gli interventi di irrigazione manuali, la gestione dei programmatori anche da remoto. Non necessita più di manuali di istruzioni ed è particolarmente apprezzata dai soggetti di tutte le età che non gradiscono le complicate operazioni che i classici programmatori per irrigazione comportano.

PIÙ EFFICACE

La possibilità di operare modifiche ai programmi in ogni momento e da qualsiasi luogo permette di ottenere una qualità ottimale del verde ed allo stesso tempo notevoli risparmi di acqua e di energia elettrica.

ESPANDIBILITÀ NEL TEMPO

È possibile acquistare un programmatore tradizionale o Bluetooth e aggiungere in un secondo tempo la connessione remota. In ogni momento possono essere aggiunti nuovi componenti al sistema.

SERVIZIO

La competenza del nostro team e la continua attenzione ai bisogni del cliente sono la migliore garanzia all'efficacia del nostro servizio.

Take Control



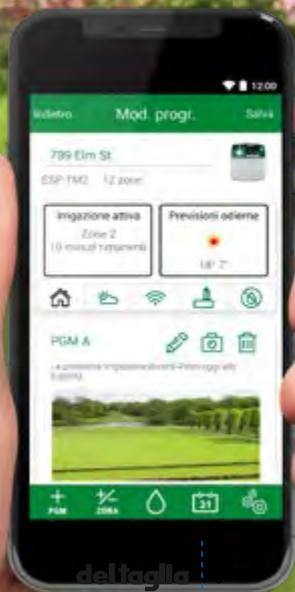
ESP-TM2

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



ESP-RZX

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



ESP-ME 3

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



WPX

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



Smart Home - Locale

 SOLEM



BL-IS

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



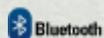
BL-NR

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:

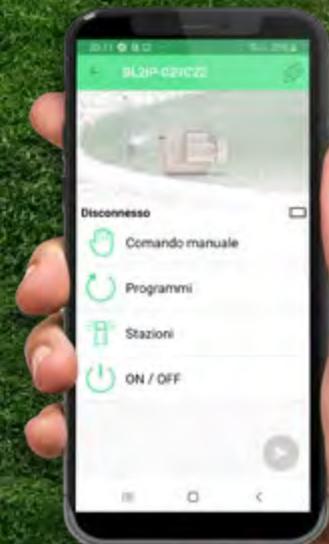
- Risparmiare acqua
- Avere un giardino bellissimo

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

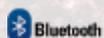
SOLEM

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 da 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

 SOLEM

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



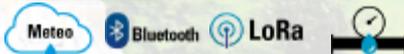
MODULI LR-FL-1, LR-MS-1, LR-MS-4

Per contatori volumetrici e sensori



LR-IS-FL

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



Agricoltura 4.0

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

Agricoltura Smart



STAZ-SMART

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



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

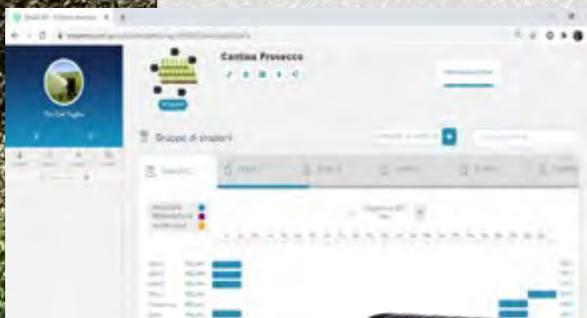
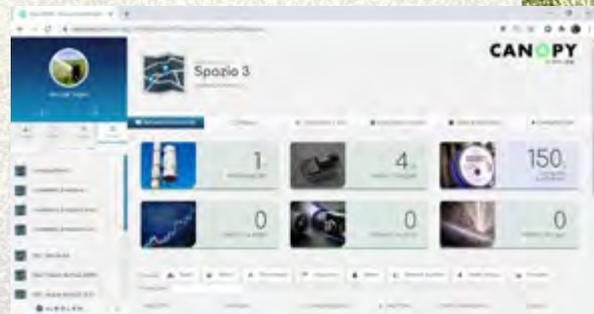


Piattaforma "MySOLEM"



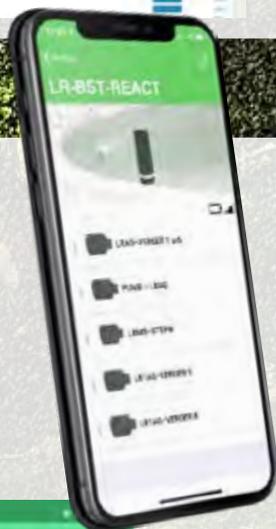
La nuova straordinaria "Piattaforma web MySolem" www.mysolem.com permette la completa visualizzazione e il controllo da PC o tablet di tutti i programmatori e moduli Solem collegati. Il "Pannello di controllo" riassume tutte le funzionalità degli impianti e lo stato dei sensori, monitorando la portata 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.



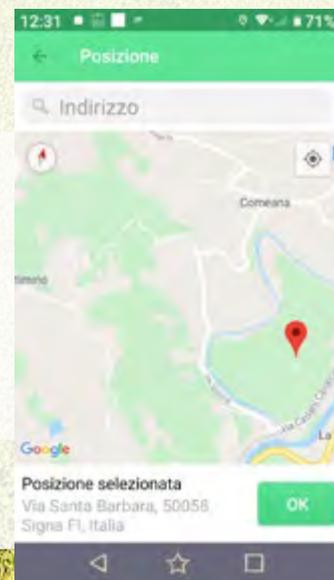
APP MySOLEM (per iOS e Android)

Permette di inserire, visualizzare e programmare su smartphone o tablet tutti i prodotti Solem. La programmazione dell'irrigazione è semplice e completa.



La app consente anche la geolocalizzazione di tutti i moduli su Google Maps, il monitoraggio delle portate e dei parametri meteo provenienti dai sensori, l'impostazione delle soglie di minima e massima, il backup e ripristino dei programmi, la ricezione delle notifiche di allarme.

Dalla App MySolem si accede inoltre al pannello di controllo per le interfacce BST e alle funzioni di manutenzione.





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	98,77	K20
700104	Programmatore bluetooth a 4 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	BL-IS4	6	108,02	K20
700106	Programmatore bluetooth a 6 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	BL-IS6	6	118,00	K20
700109	Programmatore bluetooth a 9 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	BL-IS9	6	130,40	K20



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

967047	TRASFORMATORE di ricambio per programmatori Solem BL-IS, SMART-IS	TRASF-SOLEM	1	53,00	I20
--------	---	-------------	---	-------	-----

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	166,90	K20
967064	Programmatore wifi/bluetooth a 4 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-4	6	191,10	K20
967066	Programmatore wifi/bluetooth a 6 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-6	6	203,00	K20
967069	Programmatore wifi/bluetooth a 9 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-9	6	263,21	K20
967072	Programmatore wifi/bluetooth a 12 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	SMART-IS-12	6	287,95	K20



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	104,00	K20
700203	Programmatore bluetooth a batteria - IP68 - 2 stazioni	BL-IP-2	6	146,67	K20
700205	Programmatore bluetooth a batteria - IP68 - 4 stazioni	BL-IP-4	6	169,93	K20
700207	Programmatore bluetooth a batteria - IP68 - 6 stazioni	BL-IP-6	6	194,36	K20

**WOO-BEE - PROGRAMMATORI PER IRRIGAZIONE CON DISPLAY - BLUETOOTH - A BATTERIA - IP68****Programmatore con display bluetooth alimentato a batteria 9V, completamente stagno IP68 e quindi installabile direttamente nel pozzetto.**

Programmatore a 1, 2, 4 o 6 stazioni + Master Valve (escluso mod. a 1 stazione) - 12 programmi - 8 partenze giornaliere per programma - Programmazione tramite tastiera e display oppure via bluetooth tramite App per smartphone o tablet senza dover aprire il pozzetto - 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



NEW!

900053B

900201B	Programmatore con display - bluetooth a batteria - IP68 - 1 stazione	WB-1	6	123,33	K20
900203B	Programmatore con display - bluetooth a batteria - IP68 - 2 stazioni	WB-2	6	196,36	K20
900205B	Programmatore con display - bluetooth a batteria - IP68 - 4 stazioni	WB-4	6	214,31	K20
900207B	Programmatore con display - bluetooth a batteria - IP68 - 6 stazioni	WB-6	6	241,88	K20
900053B	Kit programmatore Bluetooth WB1 + Elettrovalvola 100-DTV-PLUS-9V 1" con regolatore di flusso - cavi già collegati al programmatore per una facile e sicura installazione	KIT-WB1-DTV	6	168,33	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	194,93	K20
967052	Programmatore bluetooth e radio (LoRa) a batteria IP68 - 2 stazioni	LR-IP-2	6	234,90	K20
967054	Programmatore bluetooth e radio (LoRa) a batteria IP68 - 4 stazioni	LR-IP-4	6	265,05	K20
967056	Programmatore bluetooth e radio (LoRa) a batteria IP68 - 6 stazioni	LR-IP-6	6	278,00	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	259,00	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	294,00	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	318,00	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	330,00	I30



PROGRAMMATORI SMART



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



LR-MS E LR-FL - 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 collegamento di sensori (LR-MS) e contatori volumetrici (sia LR-MS che LR-FL) 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



967045



967043

967045	Modulo LR-FL bluetooth e radio (LoRa) per 1 contatore volumetrico - 9V	LR-FL-1	6	178,99	I30
967043	Modulo LR-MS-1 bluetooth e radio (LoRa) per 1 sensore - 9V	LR-MS-1	6	194,45	K20
967048	Modulo LR-MS-4 bluetooth e radio (LoRa) per 4 fra sensori e contatori volumetrici - 9V	LR-MS-4	6	259,81	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 e 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	212,00	I30
967081	Programmatore bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 4 stazioni	LR-IS-FL-4	6	235,50	I30
967083	Programmatore bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 6 stazioni	LR-IS-FL-6	6	247,50	I30
967085	Programmatore bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 9 stazioni	LR-IS-FL-9	6	307,00	I30
967087	Programmatore bluetooth e radio (LoRa) 230/24V - 12 stazioni	LR-IS-FL-12	6	331,00	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	287,54	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	180,32	A20
700209	Programmatore a stazioni indipendenti bluetooth - IP68 - 2 stazioni	BL-AG-2	6	207,41	A20
700210	Programmatore a stazioni indipendenti bluetooth - IP68 - 4 stazioni	BL-AG-4	6	235,88	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	323,74	A20
967122	Programmatore per impianti agricoli bluetooth e LoRa - A batteria 9V - IP68 - 2 stazioni	LR-AG-FL-2	6	365,73	A20
967124	Programmatore per impianti agricoli bluetooth e LoRa - A batteria 9V - IP68 - 4 stazioni	LR-AG-FL-4	6	392,20	A20
967126	Programmatore per impianti agricoli bluetooth e LoRa - A batteria 9V - IP68 - 6 stazioni	LR-AG-FL-6	6	406,44	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

NEW!

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	412,26	I30
968061	Kit LR-MS+SOND UMID PRO bluetooth + LoRa - a batteria 9V - ip-68	LR-KIT-UMID-PRO	6	795,50	I30
968062	Kit LR-MS+SOND-PLUVIO bluetooth + LoRa - a batteria 9V - ip-68	LR-KIT-PLUVIO	6	231,91	I30
968063	Kit LR-MS+SOND TEMP bluetooth + LoRa - a batteria 9V - ip-68	LR-KIT-TEMP	6	233,78	I30
968064	Kit LR-MS+KIT TENSIO bluetooth + LoRa - a batteria 9V - ip-68	LR-KIT-TENSIO-1	6	606,38	I30
968066	Kit LR-MS+3 KIT TENSIO bluetooth + LoRa - a batteria 9V - ip-68	LR-KIT-TENSIO-3	6	1.533,97	I30



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 - Autonomia batteria 9V una stagione

967099IR	Misuratore e analizzatore pressione - Allarmi per fuori soglia pressione e flusso - Alimentazione a batteria 9V	LR-PR-PRES-IR	6	prezzo a richiesta	I30
----------	---	---------------	---	--------------------	-----



TAGGY - SISTEMA DI GEOLOCALIZZAZIONE GPS - BATTERIA AL LITIO

Sistema di comunicazione Sigfox

TAGGY è un localizzatore GPS che consente di individuare in qualsiasi momento la posizione di mezzi e attrezzature da lavoro pubbliche o private. Con TAGGY è possibile tracciare gli oggetti sulla mappa della piattaforma web MySOLEM. Protezione: IP68 (modello TAGGY 120) - Batteria: al Litio - Sistema di comunicazione Sigfox - Gestione: tramite Telefono, Tablet o PC - E' Incluso un anno di contratto di comunicazione Sigfox



968004	Taggy con autonomia batteria 120 mesi - Incluso un anno di contratto di comunicazione Sigfox - IP68	TAGGY-120	1	431,31	I30
--------	---	-----------	---	--------	-----



Contratti di comunicazione Sigfox.

Per anni successivi al primo per tutti i modelli

968014	Contratto di comunicazione Sigfox per un anno per Taggy - Da prevedere per tutti i modelli per tutti gli anni successivi al primo	ABO-TAGGY-1YS	1	50,25	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.



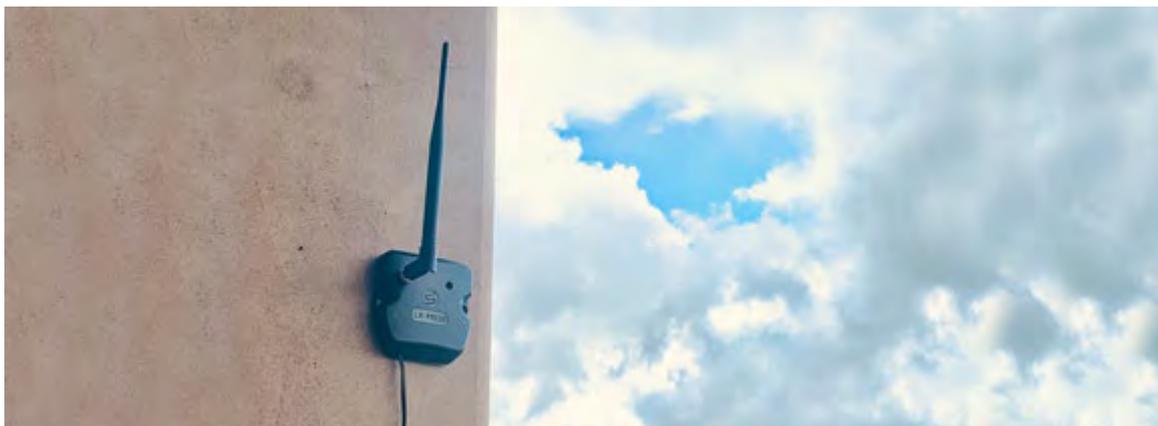


Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

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	230,00	K20
967055	Interfaccia 230/V wifi/LoRa/bluetooth per max 30 moduli LoRa	LR-MB-30	6	315,48	K20



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	998,80	I30
--------	---	-----------	---	--------	-----



ABBONAMENTI DATI PER INTERFACCIA LR-BST-25

967061	Abbonamento dati di 1 anno per interfaccia LR-BST. Max 10 connessioni al giorno	SIM-1Y-50M	1	186,66	I30
967063	Abbonamento dati di 1 anno per interfaccia LR-BST. Max 24 connessioni al giorno	SIM-1Y-100M	1	377,40	I30
967060	Abbonamento dati di 3 anni per interfaccia LR-BST. Max 2 connessioni al giorno	SIM-3Y-5M	1	249,90	I30

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

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	1.842,00	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	499,00	A20
--------	---	----------------	---	--------	-----



NEW!



STAZIONE SMART E PANNELLO SOLARE



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

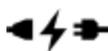
STAZ-SMART - STAZIONE DI CONTROLLO - CON INTERFACCIA LR-BST-REACT 3 O 4G - LORA - PANNELLO SOLARE - 4 SENSORI

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

SOLEM



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	2.998,00	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	499,00	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	277,63	I30
967077	Pannello solare 20W/12W per LR-BST + kit montaggio a palo/parete con talaio rinforzato per vento forte	SOL-PACK-20-HW	1	413,32	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	176,00	I30
967058	Cavo supplementare prolunga per antenna 10 m	LR-CAB-10	1	214,00	I30





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

SENSORI PER MODULI LR-MS

WM-DT - Sensore pioggia

Sensore pioggia per programmatori a 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	35,00	K20
--------	--	--------------	----	-------	-----



RSD BEX - Sensore pioggia

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

900230	Sensore pioggia per programmatori a 24V e 9V	RSD-BEx	20	53,79	K10
--------	--	---------	----	-------	-----



Sensore umidità

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

967082	Sensore umidità del terreno	SOND-HUMID	1	178,00	K20
968031	Sensore umidità del terreno	SOND-HUMID-PRO	1	686,77	I30
968030	Tensiometro + adattatore modulo - TENSIO	KIT-TENSIO	1	496,80	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	62,61	I30
--------	---------------------	-----------	---	-------	-----



Sensore Vento

968024	Anemometro	SOND-WIND	1	260,94	I30
--------	------------	-----------	---	--------	-----



Sensore pluviometria

968034	Pluviometro con raccogliore inclinato	SOND-PLUVIO	1	60,54	I30
--------	---------------------------------------	-------------	---	-------	-----





RELÈ 9V E CONTATORI VOLUMETRICI

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



RELAY 9V PER COMANDO POMPA

Relay passo-passo 9V per programmatori a batteria

968020	Relay 9V per Comando Pompa	RELAY-9V	1	145,00	I30
---------------	----------------------------	-----------------	---	--------	-----

CONTATORI VOLUMETRICI

Contatori di flusso DTW - PN16

Con lettura diretta della portata. Meccanismo a secco con sensibilità un impulso ogni 0,25, 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	76,41	I20
910340	Contatore di flusso 3/4" - 1 impulso ogni 1 l	DTW-075	1	83,35	I20
900379	Contatore di flusso 1" - 1 impulso ogni 10 l	DTW-100	1	132,88	I20
900396	Contatore di flusso 1 1/2" - 1 impulso ogni 10 l	DTW-150	1	240,74	I20
900397	Contatore di flusso 2" - 1 impulso ogni 10 l	DTW-200	1	423,06	I20

CONTALITRI



910341	CONTALITRI con attacchi maschio 3/4"M x 3/4"M - lunghezza 13 cm	POLARIS-075	1	31,00	S20
---------------	---	--------------------	---	-------	-----





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

INDYGO - SISTEMI PER IL CONTROLLO DI PISCINE CONNESSE

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 LoRa™ 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	369,06	PI
--------	--	--------------	---	--------	----



POOL COMMAND VS - Modulo 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

NEW!



968068	Modulo per la programmazione di piscine con elettropompa a velocità variabile (Inverter) - 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 VS	6	497,09	PI
--------	---	-----------------	---	--------	----





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) 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 solo 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	421,79	PI
967102	Soluzione di taratura sonda pH 7 - 20 ml	TAR-PH-7	-	5,00	PI



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. Come optional è possibile sostituire la sonda di flusso con una sonda di misurazione della pressione (extraprezzo cod.967099) 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 - Sonde 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 solo 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



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	587,49	PI
967102	Soluzione di taratura sonda pH 7 - 20 ml	TAR-PH-7	-	5,00	PI



POOL BOX LT - Programmatore e analizzatore pH/Redox/Temperatura e sensore flusso - ATTENZIONE: Necessita sempre di interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione)

In un unico apparecchio vengono raggruppate tutte le funzioni dell'apparecchio POOL CONTROL e POOL GUARD per un controllo totale sulla filtrazione e sulla qualità dell'acqua della piscina - Unica differenza, rispetto ai due modelli POOL COMMAND, non può controllare 2 apparecchi ausiliari (ad esempio non può controllare illuminazione e sistema a sale o pompa di calore, ecc.) - Come optional, al posto del sensore di flusso può essere previsto un sensore per la pressione (con extra prezzo cod.967099)

968070	Programmatore per sistema filtrazione e analizzatore valori pH/Redox/ Temperatura e Sensore di flusso della piscina - 230V-50Hz - Da posizionare in locale tecnico	POOL BOX LT		647,73	PI
--------	--	-------------	--	--------	----





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

POOL BOX VS - Programmatore per piscine con pompa a velocità variabile (Inverter) e analizzatore pH/Redox/ Temperatura e sensore flusso - ATTENZIONE: Necessita sempre di interfaccia LR-MB-POOL (oppure LR-MB-10 o LR-MB-30 per irrigazione)

Analogo al modello POOL BOX LT può comandare pompe a velocità variabile (con inverter) - Controllo di 3 velocità - Con questo apparecchio è possibile controllare oltre alla filtrazione della piscina altri due apparecchi ausiliari (ad esempio può controllare anche le luci piscina, sistema per elettrolisi del sale oppure pompa di calore, ecc.) come avviene con i due modelli di POOL COMMAND.

968072	Programmatore per sistema di filtrazione per piscine con pompa a velocità variabile (Inverter) e analizzatore dei valori pH/Redox/ Temperatura e Sensore di flusso della piscina - 230V-50Hz - Controllo anche di due apparecchi ausiliari (ad esempio luci, elettrolisi sale, pompa calore, ecc) - Da posizionare in locale tecnico	POOL BOX VS		979,14	PI
967102	Soluzione di taratura sonda pH 7 - 20 ml	TAR-PH-7	-	5,00	PI



LRPR-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 - Autonomia batteria 9V una stagione

967099	Misuratore e analizzatore pressione - Allarmi per fuori soglia pressione e flusso - Alimentazione a batteria 9 V	LR-PR-KIT-PRES	6	369,06	PI
--------	--	----------------	---	--------	----



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

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

967093	Interfaccia 230V wifi/LoRa/bluetooth per max 10 moduli LoRa	LR MB POOL	6	213,91	PI
--------	---	------------	---	--------	----





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

RAIN BIRD

LNK-WIFI - 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	1	159,80	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.



INDOOR



890370	ESP-RZXE INDOOR a 4 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	RZXE-4-I	6	113,65	K10
890371	ESP-RZXE INDOOR a 6 staz. - trasformatore esterno 230/24V	RZXE-6-I	6	128,25	K10
890372	ESP-RZXE INDOOR a 8 staz. - trasformatore esterno 230/24V	RZXE-8-I	6	151,44	K10
980403	Ricambio - Trasformatore per programmatori RZX INDOOR	TR-RZX	1	67,20	I10





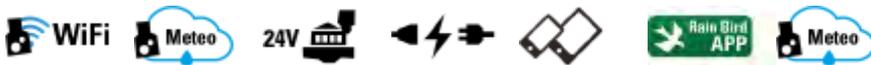
Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

ESP-TM2 PROGRAMMATORI 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

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. Il trasformatore interno e lo sportello di chiusura consentono l'utilizzo anche in esterno. 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: Larghezza: 20,1 cm - Profondità: 9 cm - Altezza: 20 cm

890390	Programmatore con trasformatore interno 230/24V Outdoor – 4 stazioni	ESP-TM2-4	6	191,31	K10
890391	Programmatore con trasformatore interno 230/24V Outdoor – 6 stazioni	ESP-TM2-6	6	220,29	K10
890392	Programmatore con trasformatore interno 230/24V Outdoor – 8 stazioni	ESP-TM2-8	6	268,25	K10
890393	Programmatore con trasformatore interno 230/24V Outdoor – 12 stazioni	ESP-TM2-12	6	348,69	K10



RAIN BIRD



890390



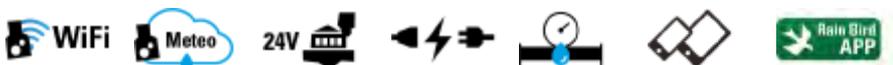
890391

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

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

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

890129N	Programmatore modulare con trasformatore interno 230/24V Outdoor - con 4 stazioni di partenza espandibili fino a max 22 stazioni inserendo gli appositi moduli ES-ME-3 (3 stazioni) e/o ES-ME-6 (6 stazioni).	ESP-ME3	4	299,00	K10
890132	Modulo espansione 3 stazioni per nuovo mod. ESP-M3 e vecchio mod. ESP-ME	ESP-SM-3	1	60,51	K10
890133	Modulo espansione 6 stazioni per nuovo mod. ESP-M3 e vecchio mod. ESP-ME	ESP-SM-6	1	104,84	K10



RAIN BIRD



890129N



890132N



PROGRAMMATORI RAIN BIRD A BATTERIA



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

RAIN BIRD

KIT PROGRAMMATORE WPX1**Kit programmatore WPX1 a batteria IP68 con elettrovalvola DV100**

Kit programmatore a batteria WPX1 comprensivo di elettrovalvola 100 DV - 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

902000	Kit programmatore WPX1 a batteria 9V - IP68 con elettrovalvola DV100	KIT-WPX1-DV	6	156,50	K10
--------	--	--------------------	---	--------	-----

Kit programmatore WPX1 a batteria IP68 con solenoide bistabile

Kit programmatore a batteria WPX1 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

902015	Kit programmatore WPX1 a batteria 9V - IP68 con solenoide bistabile	KIT-WPX1-SOL	6	162,77	I10
--------	---	---------------------	---	--------	-----



RAIN BIRD

WPX - PROGRAMMATORI MULTISTAZIONE A BATTERIA**Programmatore WPX 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

902001	Programmatore WPX1 a batteria 9V - IP68 - 1 stazione	WPX 1	6	122,10	K10
902002	Programmatore WPX2 a batteria 9V - IP68 - 2 stazioni	WPX 2	6	210,27	K10
902004	Programmatore WPX4 a batteria 9V - IP68 - 4 stazioni	WPX 4	6	229,78	K10
902006	Programmatore WPX6 a batteria 9V - IP68 - 6 stazioni	WPX 6	6	259,27	K10





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

TBOS2 - SISTEMA BLUETOOTH A BATTERIA 9V

Trasmettitore portatile TBOS2 a batteria 9V - Bluetooth

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	501,33	110
--------	---	-------------	---	--------	-----



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 bluetooth - 1 stazione	TBOS-BT-1	1	182,87	110
890096	Unità di controllo TBOS2 bluetooth - 2 stazioni	TBOS-BT-2	1	210,97	110
890097	Unità di controllo TBOS2 bluetooth - 4 stazioni	TBOS-BT-4	1	230,11	110
890098	Unità di controllo TBOS2 bluetooth - 6 stazioni	TBOS-BT-6	1	249,25	110



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	199,67	110
--------	--	----------	---	--------	-----



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	1.087,15	110
--------	--	------------	---	----------	-----



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

del taglia



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	64,50	K20
900035	Programmatore irrigazione a 6 stazioni - trasformatore esterno 230/24V	IT-EASY-6	6	72,00	K20



AC-24-8 - PROGRAMMATORE MODULARE 230/24V - TRASFORMATORE INTERNO E COPERCHIO DI CHIUSURA

Programmatore modulare a 8 stazioni espandibile fino a 24 stazioni con moduli da 4 settori - Trasformatore interno - Memoria non volatile che assicura la permanenza del programma in caso di prolungati black out senza la necessità di ulteriori programmazioni - Programma indipendente per singola valvola (fino a 24 programmi indipendenti per singola valvola) - 3 programmi (A,B,C) con programmazione settimanale o ciclica - Programma settimanale - 4 partenze giornaliere per programma - Tempo irriguo per stazione da 1 minuto a 9 ore - Ciclo irriguo: 1 - 30 giorni - Irrigazione automatica, manuale o semi automatica - Rain Delay fino a 240 giorni - Master Valve / Comando pompa - Una valvola per fertirrigazione programmabile - Diagnostica elettrica con rilevamento dei cortocircuiti - Water Budget per ogni programma - Possibilità di collegamento a sensore pioggia

960230	Programmatore irrigazione modulare - 230/24V - con 8 stazioni di partenza - Espandibile fino a 24 stazioni aggiungendo gli appositi moduli MOD-4-DT (ognuno di 4 stazioni)	AC-24-OUT-DT	10	261,90	K20
960232	Modulo di espansione a 4 stazioni	MOD-4-DT	10	27,00	K20



ESP-LX-ME PROGRAMMATORE MODULARE 230/24V - TRASFORMATORE INTERNO E COPERCHIO DI CHIUSURA - FUNZIONI AVANZATE

Gestione di contatore volumetrico - Interfacciabile con sistema di gestione IQ.

Programmatore modulare, modello base a 8 o 12 stazioni espandibili fino a 48 con moduli da 8 o 12 stazioni (per arrivare a 48 stazioni occorre partire dal modello da 12) - Sportello con chiave - Pannello di programmazione rimovibile per programmare l'irrigazione estraendo il pannello frontale - batteria 9V (non inclusa) - 4 programmi con microirrigazione operativa in contemporanea agli altri - 8 partenze giornaliere per programma - Partenza ritardata fra le stazioni programmabile da 1' a 9h - Water Budget 0-300 Programmazione per cicli - Tempi di irrigazione 1 minuto/12 ore - Cycle & Soak - Avvio pompa o MV programmabile per stazione - Sospensione pioggia programmabile - Funzione diagnostica e test con rilevazione corto circuito - Avvio fino a 2 elettrovalvole 24V più MV in contemporanea - Gestione di contatore volumetrico. Interfacciabile con sistema di gestione IQ.

882010	Programmatore outdoor con trasformatore interno 230/24V - mod. 8 stazioni di partenza - Installabili ulteriori 3 moduli da 8 o 12 stazioni - Stazioni massime raggiungibili 44	ESP-LX-ME8	1	626,86	I10
882013	Programmatore outdoor con trasformatore interno 230/24V - mod. 12 stazioni di partenza - Installabili ulteriori 3 moduli da 8 o 12 stazioni - Stazioni massime raggiungibili 48	ESP-LX-ME12	1	1.002,83	I10
890139	Modulo di espansione 8 stazioni per programmatore ESP-LX	ESP-LX-MSM8	1	249,00	I10
890140	Modulo di espansione 12 stazioni per programmatore ESP-LX	ESP-LX-MSM12	1	342,53	I10





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

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

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



890148	Programmatore modulare a decoder 50 stazioni	ESP-LXD	1	2.767,41	I10
890149	Modulo di espansione per 75 decoder	LXD-SM75	1	469,89	I10



DECODIFICATORI E ACCESSORI PER SISTEMA MONOCAVO RAIN BIRD



900067	Decodificatore a 1 stazione max carico un solenoide	FD-101	1	171,07	I10
900099	Decodificatore a 1 stazione max carico due solenoidi	FD-102	1	238,96	I10
900089	Decodificatore a 2 stazioni max carico due solenoidi per uscita	FD-202	1	390,46	I10
900093	Decodificatore a 4 stazioni max carico un solenoidi per uscita	FD-401	1	436,54	I10
900095	Decodificatore a 6 stazioni max carico un solenoide per uscita	FD-601	1	768,12	I10
900098	Decodificatore per comando pompa	PD-210	1	1.258,05	I10
900113	Decodificatore per sensore	SD-210	1	743,84	I10
900108	Protezione contro le sovratensioni su linea due solenoidi	LSP-1	1	109,43	I10



PROGRAMMATORI A BATTERIA



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

galcon

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	139,35	K20
--------	--	--------------------	----	--------	-----



937013

galcon

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	122,89	K20
--------	--	--------------------	----	--------	-----



966053

galcon

DC - PROGRAMMATORE A BATTERIA 1 STAZIONE - IP68

Alimentazione con 1 batteria alcalina 9V. Programmazione tramite 4 pulsanti e ampio display. Collegamento per sensore pioggia WM (cod.900905). 4 partenze al giorno. Tempo irrigazione da 1 a 12 ore. Programmazione settimanale o ciclica. Funzionamento automatico o manuale. Staffa di fissaggio per installazione sull'elettrovalvola o all'interno del pozzetto. Grado di protezione IP68

966001	Programmatore a batteria 1 stazione	DC-1-DT	10	70,00	I20
--------	-------------------------------------	----------------	----	-------	-----



966001

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	123,88	I20
--------	-----------------------------------	----------------	---	--------	-----

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	3,31	I10
--------	----------------------	----------------	----	------	-----

980502



RAIN BIRD

RB1-ZEH PROGRAMMATORI A BATTERIA DA RUBINETTO**Programmatore da rubinetto 1 stazione con selettore e display**

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

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	73,90	I10
--------	---	----------------	---	-------	-----



937015



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.



937012	Programmatore a batteria da rubinetto bluetooth smart - 1 stazione - Attacco ingresso 3/4" F e di uscita 3/4" M	BL-NR	20	80,50	K20
--------	---	-------	----	-------	-----



937012

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



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	76,19	K20
--------	--	---------	----	-------	-----



937011

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



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	66,20	K20
937017	Gruppo elettrovalvola di ricambio per DROP+1 - 1 stazione	DROP-EL	1	24,26	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	89,90	K20
937016	Gruppo elettrovalvola di ricambio per DROP+2 - 2 stazioni	DROP-EL	1	38,46	I20



937017



937016



937018

937019

9001-EZ PROGRAMMATORI A BATTERIA DA RUBINETTO

Programmatore da rubinetto 1 stazione con selettori

Alimentazione con 1 batteria Alcalina 9V (non inclusa). Programmazione semplificata con 2 selettori circolari. Comando manuale. Tempi di irrigazione (2,5,10,15,30,45 minuti o 1,3,6,9 ore). Selettore "CYCLE" per impostare la frequenza dell'irrigazione desiderata, ogni 3,6,12 ore, oppure ogni 1, 2, 3, 4, 7, 14 giorni. Pressione di utilizzo consigliata da 1 a 6 bar



937007	Programmatore da rubinetto a batteria con selettori - Attacco ingresso 3/4" F - Attacco di uscita 3/4" M	9001-EZ-DT	10	62,86	K20
--------	--	------------	----	-------	-----



937007



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

LINFA-96-DELTA PROGRAMMATORE 96 STAZIONI - MISTO CON SISTEMA MONOCAVO A DECODER E TRADIZIONALE A 24V E 9V (CAVO PILOTA + CAVO COMUNE)

La tecnologia LINFA consente di utilizzare contemporaneamente i differenti metodi di controllo valvole: il sistema tradizionale a morsetti con cavo comune e cavo pilota oppure con sistema mono-cavo a decoder usati allo stesso tempo. Può inoltre comandare indifferentemente elettrovalvole con solenoide a 24 e 9V. LINFA è una centralina per la programmazione ed il controllo dell'irrigazione idonea ai processi di certificazione 4.0 per impianti Agricoli, Pubblici, Residenziali, Sportivi, Orto-Floro-Vivaistici. La gestione locale è possibile mediante display touch screen 4,3". La programmazione remota è possibile con collegamento alla rete internet tramite porta Lan o rete wi-fi. Inoltre è dotata di gsm a bordo. CARATTERISTICHE E FUNZIONI PRINCIPALI. Touch-screen 4,3" - Modem GSM (no sim) Accetta e gestisce dati da conta-litri con lettore di impulsi - Utilizzabile con valvole 24VAC - 9/12VDC ad impulso (decoder) - Fino a 96 settori irrigui - Cronologia esecuzione stazioni variabile secondo necessità - 30 programmi indipendenti - 4 partenze per programma Partenze a cicli e/o finestra temporale - Scelta giorni irrigui o salto dei giorni - 8 programmi in funzionamento contemporaneo (se necessario) - Ritardo tra stazioni - Ritardo tra cicli - Ritardo all'attivazione MV/stazione - Ritardo alla disattivazione MV/Stazione - Comando pompa/MV per singolo programma - Water budget 0% - 250% per singolo programma - Programmazione minuti/secondi; ore/minuti; volumetrica - Durata irrigazione impostabile: 0-24h - Partenza automatica, semiautomatica, manuale per stazione e per programma - Memoria permanente - Batteria tampone interna per mantenimento Data ed Ora Gestione remota via SMS (in presenza rete GSM) mediante telefono cellulare e/o smartphone di alcune funzioni: ricezione allarmi - pulizia allarmi - richiesta stato centralina - richiesta stato sensori (Meteo) - attivazione/disattivazione stazioni irrigue - attivazione/disattivazione programmi irrigui - settaggio water budget per programma - Gestione remota (in presenza rete internet) via portale web dedicato e mediante utilizzo di smartphone e/o pc di tutte le funzioni di programmazione - Predisposta per collegamento sensori meteo Interfaciabile via radio con comando pompa o sensori - Differenti opzioni di alimentazione. Alimentazione in ingresso in presenza di rete elettrica: 230 VCA, 50Hz 40W. Alimentazione in uscita: 46V (in presenza di sistema monocavo); 24Vac. Alimentazione in ingresso in assenza di rete elettrica: pannello solare a 12VDC 150W. Alimentazione di Uscita 46 VDC. Caratteristiche hardware necessarie per tipologia di controllo remoto - Router 3/4G + alloggiamento scheda Sim (scheda Sim non inclusa) - Scheda web + connettore di rete LAN (chiavetta wi-fi o router non inclusi) - Componente protocollo Modbus (programmazione non incluso)



960170	Programmatore a 96 stazioni misto con sistema monocavo a decoder + sistema tradizionale (cavo pilota + cavo comune) per elettrovalvole a 24V e 9V	LINFA-96-DELTA	1	2.900,00	I20
--------	---	----------------	---	----------	-----

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. È utilizzabile in centraline con morsetti tradizionali (uscita 24V o uscita 9V latch). - Espandibile internamente fino a 48 stazioni mediante moduli 8 stazioni (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 impiego 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 Inserimento manuale codice decodificatore - Calibratura parametri funzionamento per sistemi specifici con accesso da tastiera - Settaggio del livello di impedenza della linea - Anche per centraline con controllo del circuito aperto (contattare ufficio tecnico) - Può comandare contemporaneamente elettrovalvole con solenoidi a 24V e 9V - Può comandare anche più programmatori a 24V ma è necessario che il cavo comune ai due programmatori sia lo stesso



960154N	Interfaccia decoder 16 stazioni ampliabile fino a 48 stazioni con moduli da 8 stazioni	IN-IDC-16/48	1	1.142,00	I20
---------	--	--------------	---	----------	-----

Modulo espansione stazioni per interfaccia IN-IDC

960155N	Modulo estensione 8 stazioni per interfaccia IN-IDC	MOD-DEC-8		131,00	I20
---------	---	-----------	--	--------	-----

Decoder per programmatore LINFA e interfaccia IN-IDC

960156N	Decoder 1 stazione 24V	DEC-1	1	153,00	I20
960157N	Decoder 2 stazioni 24V	DEC-2	1	224,00	I20
960158N	Decoder 4 stazioni 24V	DEC-4	1	374,00	I20
960159N	Decoder 1 stazione LATCH per solenoidi bistabili	DEC-LATCH	1	153,00	I20

Decoder Comando Pompa e Master Valve

960160N	Decoder Comando Pompa per interfaccia IN-IDC e programmatore LINFA	DEC-CP	1	168,00	I20
960161N	Decoder Master Valve per interfaccia IN-IDC	DEC-MV	1	168,00	I20





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

SENSORI PIOGGIA - GELO E UMIDITA'

WM-SENSOR - Sensore pioggia

Sensore pioggia per programmatori a 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	35,00	K20
---------------	--	---------------------	----	-------	-----



RSD BEX - Sensore pioggia

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

900230	Sensore pioggia per programmatori a 24V e 9V	RSD-BEx	20	53,79	K10
---------------	--	----------------	----	-------	-----



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	336,57	I10
---------------	---	---------------	---	--------	-----



WR2-RFC - Sensore pioggia - gelo

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

899042	Sensore pioggia-gelo. Wireless per programmatori a 24V	WR2-RFC	1	182,00	I10
---------------	--	----------------	---	--------	-----



SISTEMI DI CONTROLLO CENTRALIZZATO



RAIN BIRD



880550

Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
SISTEMA DI CONTROLLO CENTRALIZZATO IQ V3.0					
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 ME 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)					
880550	IQ desktop singolo operatore - pacchetto base fino a 5 satelliti	IQSTART-DSK	1	a richiesta	S10
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
881002	Pacchetto per utilizzo TBOS	IQTBOS-FP	1	a richiesta	S10



PROGRAMMATORE MODULARE A DECODER ESP-LXD



880951	Programmatore modulare a decoder 50 stazioni IQ ready con cartrige ncc gprs	ESP-LXD-IQR	1	4.895,28	I10
890148	Programmatore modulare a decoder 50 stazioni	ESP-LXD	1	2.767,41	I10
890149	Modulo di espansione per 75 decoder	LXD-SM75	1	469,89	I10



PROGRAMMATORE MODULARE ESP-LX ME 230/24V



882011	Programmatore modulare 8 stazioni IQ ready con cartrige ncc gprs	ESP-LX-IQR	1	2.830,22	I10
882010	Programmatore modulare 8 stazioni	ESP-LX-ME8	1	626,86	I10
882013	Programmatore modulare 12 stazioni con modulo flow smart	ESP-LX-ME12	1	1.002,83	I10
890139	Modulo di espansione 8 stazioni per programmatore ESP-LX	ESP-LX-MSM8	1	249,00	I10
890140	Modulo di espansione 12 stazioni	ESP-LX-MSM12	1	342,53	I10
882015	Modulo flow smart per gestione e controllo delle portate	FSMLXME	1	191,25	I10

ACCESSORI DI COMUNICAZIONE PER IQ V2.0



883001

883001	Cartridge rs232	CAR-RS	1	a richiesta	S10
883006	Cartridge gprs con sim e contratto di comunicazione	CAR-GPRS	1	3.300,87	S10
883004	Cartridge ethernet per rete lan	CAR-ETH	1	a richiesta	S10
883020	Antenna ext per cartridge gprs	ANT-GPRS	1	328,28	S10



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

SISTEMA COMPUTERIZZATO SITE-CONTROL

SITE-CONTROL-DEC a decodificatori - software per la gestione di impianti di irrigazione.

Unità centrale per sistemi monocavo a decodificatori composto da: Interfaccia di collegamento con trasformatore, kit di collegamento a PC e software. Completo di PC PACK (pc, monitor, stampante, gruppo di continuità 650 VA, software)

900121	SITE-CONTROL-DEC	SCON-DEC	1	a richiesta	S10
---------------	------------------	-----------------	---	-------------	-----

RAIN BIRD



900121

SITE-CONTROL-SAT a satelliti - software per la gestione di impianti di irrigazione.

Unità centrale per sistema monocavo a satelliti composto da: Interfaccia di collegamento con trasformatore, kit di collegamento a PC e software. Completo di PC PACK (pc, monitor, stampante, gruppo di continuità 650 VA, software pre installato).

900122	SITE-CONTROL-SAT	SCON-SAT	1	a richiesta	S10
900039	Satellite 16 stazioni elettronico su piedistallo. Protezione antifulmine incorporata.	PAR+ES16	1	a richiesta	S10
900036	Modulo 8 stazioni per satellite par	OSM-ROM-8	1	a richiesta	S10
894025	Programma controllo	MI-ADV-SITE-C	1	a richiesta	S10

Software per controllare a distanza il sistema site control tramite un telefono cellulare o tablet

890053	Satellite PAR+ES decoder	SAT-DEC	1	a richiesta	S10
---------------	--------------------------	----------------	---	-------------	-----

DECODIFICATORI E ACCESSORI

900067	Decodificatore a 1 stazione max carico un solenoide Rain Bird	FD-101	1	171,07	I10
900099	Decodificatore a 1 stazione max carico due solenoidi Rain Bird	FD-102	1	238,96	I10
900089	Decodificatore a 2 stazioni max carico due solenoidi Rain Bird per uscita	FD-202	1	390,46	I10
900093	Decodificatore a 4 stazioni max carico un solenoide Rain Bird per uscita	FD-401	1	436,54	I10
900095	Decodificatore a 6 stazioni max carico un solenoide Rain Bird per uscita	FD-601	1	768,12	I10
900098	Decodificatore per comando pompa	PD-210	1	1.258,05	I10
900113	Decodificatore per sensore	SD-210	1	743,84	I10
900108	Protezione contro le sovratensioni su linea due solenoidi Rain Bird	LSP-1	1	109,43	I10

RAIN BIRD



Accessori per sistema site-control-sat

Per la gestione di sensori, sonde (di umidità, di pressione o altre sonde), per il controllo e la lettura di contatori volumetrici o per il comando diretto (a 24V) di qualsiasi dispositivo elettrico.

890028	Decoder impulso per la lettura di contatori volumetrici	DECPUL	1	a richiesta	S10
890026	Decoder sensore per la gestione di sensori	DECSEN	1	a richiesta	S10
890035	Protezione anti sovratensioni per la linea	MSP1	1	a richiesta	S10
890036	Piastra collegamento a terra	MGP1	1	a richiesta	S10

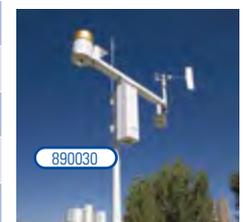


890028

STAZIONI METEO

Rilevazione dei parametri necessari al calcolo dell'ETP. Collegamento all'unità centrale diretto via cavo o via modem telefonico equipaggiata con 6 sensori per la rilevazione di: temperatura dell'aria, radiazione solare, umidità relativa, velocità del vento, direzione del vento, pioggia. Completa di batteria ricaricabile interna per il salvataggio dei dati in caso di mancanza di corrente.

890030	Stazione meteo con collegamento telefonico	WS-PRO-PH	1	a richiesta	S10
890031	Stazione meteo con collegamento via cavo	WS-PRO-SH	1	a richiesta	S10
890032	Stazione meteo light-hardware	WS-PRO-LT H	1	a richiesta	S10
890034	Stazione meteo light-hardware - pannelli solari	WS-PRO-LT H S	1	a richiesta	S10
890039	Pannello solare	SOLAR PANEL	1	a richiesta	S10



890030



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

RAIN BIRD

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



NEW!

890148M	Programmatore monocavo con tecnologia IVM (Integrated Valve Module) – 60 stazioni	ESP-LX-IVM	1	1.979,68	I10
890151	Programmatore monocavo con tecnologia Smart IVM (Integrated Valve Module) – 240 stazioni	ESP-LX-IVM-PRO	1	5.179,65	I10



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

900260IV	Valvola 100PGA-IVM, attacchi femmina BSP da 1", con solenoide IVM	100-PGA-IVM	1	327,05	I10
900261IV	Valvola 150PGA-IVM, attacchi femmina BSP da 1" ½, con solenoide IVM	150-PGA-IVM	1	371,39	I10
900262IV	Valvola 200PGA-IVM, attacchi femmina BSP da 2", con solenoide IVM	100-PGA-IVM	1	418,09	I10



NEW!

ACCESSORI PER SISTEMA IVM

890162	Dispositivo LX IVM SEN per il controllo dei sensori meteo o di portata	IVM-SEN	1	998,00	I10
890163	Dispositivo LX IVM-OUT per la gestione di valvole o componenti di terze parti (ad esempio stazioni di pompaggio)	IVM-OUT	1	356,90	I10
890164	Protezione LX IVM dalla sovratensione sulla linea monocavo	IVM-SD	1	166,17	I10
890161	Solenioide per programmatore LX IVM	IVM-SOL	1	256,76	I10

NEW!

NEW!

890163

890162

NEW!

890161





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

SERIE DTV-PLUS ELETTRIVALVOLE 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 - con controllo di flusso- Ø 1/2"FF	50-DTV-PLUS	10	36,46	K20
900740	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - con controllo di flusso- Ø 3/4"FF	75-DTV-PLUS	24	25,28	K20
900743	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - con controllo di flusso- Ø 1"FF	100-DTV-PLUS	24	25,28	K20
900744	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - con controllo di flusso- Ø 1 1/2"FF	150-DTV-PLUS	12	74,00	K20
900746	Elettrovalvola con solenoide 24V in linea - con controllo di flusso- Ø 2"FF	200-DTV-PLUS	12	76,00	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-PLUS-9V	10	40,93	K20
981739	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - con controllo di flusso- Ø 3/4"FF	75-DTV-PLUS-9V	24	31,43	K20
981738	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - con controllo di flusso- Ø 1"FF	100-DTV-PLUS-9V	24	31,43	K20
981742	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - con controllo di flusso- Ø 1 1/2"FF	150-DTV-PLUS-9V	12	81,02	K20
981743	Elettrovalvola con solenoide 9V in linea - con controllo di flusso- Ø 2"FF	200-DTV-PLUS-9V	12	83,00	K20

BERMAD
water technologies


900731



981738



981743

DTV-PRS ELETTRIVALVOLE CON REGOLATORE DI PRESSIONE**Con solenoide a 24V**

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

900744RP	Elettrovalvola in linea 24V - Con regolatore di pressione - 1 1/2"FF	150-DTV-PRS	1	207,90	I20
900746RP	Elettrovalvola in linea 24V - Con regolatore di pressione - 2"FF	200-DTV-PRS	1	237,01	I20

Con solenoide a 9V

981742RP	Elettrovalvola in linea 9V - 1 1/2"FF	150-DTV-PRS-9V	1	230,77	I20
981743RP	Elettrovalvola in linea 9V - 2"FF	200-DTV-PRS-9V	1	259,88	I20

BERMAD
water technologies


981742RP

NEW!**Solenoidi per DTV**

981700	Solenoide per DTV 24V (vecchio modello)	SOL-DTV-24V	1	21,25	I20
981701	Solenoide per DTV 9V (vecchio modello)	SOL-DTV-9V	1	27,00	I20
981718	Solenoide per DTV-PLUS - 24V	SOL-DTV-PLUS-24V	1	21,41	I20
981715	Solenoide per DTV-PLUS - 9V	SOL-DTV-PLUS-9V	1	27,37	I20

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	2	3	4	5	6	8	10	20	30
l/min	35	50	65	80	100	133	165	330	500
75DTV	0,06	0,12	0,2	0,34	0,48	0,8	-	-	-
100DTV	0,04	0,09	0,16	0,25	0,37	0,6	-	-	-
150DTV	-	-	-	-	-	0,05	0,08	0,3	0,69
200DTV	-	-	-	-	-	-	0,05	0,16	0,43



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

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



947230	Elettrovalvola in linea 24V - Con controllo di flusso - 1 1/4" F	125-PLUS-24	1	50,99	I20
947231	Elettrovalvola in linea 9V - Con controllo di flusso - 1 1/4" F	125-PLUS-9	1	64,58	I20

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	5	6	8	9	10	11	12
l/min	80	100	133	150	165	183	200
125-PUS	0,2	0,2	0,2	0,27	0,29	0,31	0,4



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	22,66	K10
900722	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 1" MM (attacchi maschio)	100-MMHV	20	22,66	K10
900721	Elettrovalvola in linea con controllo di flusso e solenoide 24V - Ø 1" FF	100-HVF	20	25,77	K10

Elettrovalvole serie HV con solenoide 9V



900723	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 1" FF	100-HV-9V	20	42,08	K10
900724	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 1" MM (attacchi maschio)	100-HV-MM-9V	20	42,08	K10

Solenoidi per elettrovalvole serie HV



981605	Solenoide per elettrovalvole HV - 24V	SOL-HV-24V	10	17,30	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	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 3/4" FF	075-DV	20	34,88	K10
900244	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 1" FF	100-DV	20	34,88	K10
900247	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 1"MM (attacchi maschio)	100-DV-MM	20	34,88	K10
900245	Elettrovalvola in linea con controllo di flusso e solenoide 24V - Ø 1"FF	100-DV-F	20	45,60	K10

**Elettrovalvole serie DV con solenoide 9V**

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

981532F	Elettrovalvola in linea con controllo di flusso e solenoide 9V - Ø 1"FF	100-DVF-9V	20	55,90	K10
981534	Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 1"MM (attacchi maschio)	100-DV-MM-9V	20	55,90	K10

NEW!

**Solenoidi per elettrovalvole serie DV**

981503	Solenoide per elettrovalvole serie DV - 24V	SOL-DV-24	1	27,00	I10
900078	Solenoide per elettrovalvole serie DV e PGA - 9V	K80920	4	51,77	I10

PERDITE DI CARICO IN BAR

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

**SERIE LFV IN LINEA A BASSA PORTATA - 24V E 9V**

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

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

900248	Elettrovalvola serie lfv a bassa portata con solenoide 24V - Ø 3/4"FF	075-LFV-24V	12	33,60	K10
981529	Elettrovalvola serie lfv a bassa portata con solenoide 9V - Ø 3/4"FF	075-LFV-9V	12	53,00	K10

RAIN BIRD





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



SERIE PGA ELETTROVALVOLE IN LINEA - 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"FF in linea/angolo	100-PGA	10	62,48	K10
900261	Elettrovalvola in linea 24V - 1 1/2"FF in linea/angolo	150-PGA	8	101,88	K10
900262	Elettrovalvola in linea 24V - 2"FF in linea/angolo	200-PGA	4	143,40	K10



Elettrovalvole serie PGA con solenoide 9V

981552	Elettrovalvola in linea 9V -1"FF in linea/angolo	100-PGA-9V	10	92,24	K10
981554	Elettrovalvola in linea 9V 1 1/2"FF in linea/angolo	150-PGA-9V	8	129,69	K10
981556	Elettrovalvola in linea 9V - 2"FF in linea/angolo	200-PGA-9V	4	161,95	K10

Solenoidi per elettrovalvole serie PGA

981320	Solenoide per elettrovalvole PGA/PEB - 24V	SOL-PGA-PEB	1	73,37	I10
900078	Solenoide per elettrovalvole serie DV e PGA - 9V	K80920	4	51,77	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	120,73	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	125,48	I10
900271	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 1 1/2"FF	150-PEB	8	166,88	I10
900272	Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 2"FF	200-PEB	8	246,97	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	120,73	I10
---------------	---	-----------------	---	--------	-----

900249



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

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

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.

ANTELCO

900850	Ezyvalve - pozzetto preassemblato con 4 elettrovalvole 3/4" M con solenoidi a 24V	EZYVALVE-DT-24V	1	144,48	K20
900852	Ezyvalve - pozzetto preassemblato con 4 elettrovalvole 3/4" M con solenoidi a 9V	EZYVALVE-DT-9V	1	166,24	K20
980850	Solenoidi 24V per Ezyvalve	SOL-EAZY-24	1	30,78	I20
980849	Solenoidi 9V per Ezyvalve	SOL-EAZY-9	1	30,78	I20



980851	Membrana per elettrovalvole Ezyvalve	MEM-EAZY	1	10,85	I20
---------------	--------------------------------------	-----------------	---	-------	-----





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

VAL-GHI VALVOLE IN GHISA SERIE PN16

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



947204



947220

947204	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 1 1/2" FF	VAL-GHI-150	1	82,10	A20
947206	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 2" FF	VAL-GHI-200	1	82,10	A20
947210	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 3" FF	VAL-GHI-300	1	188,72	A20
947212	Solo corpo valvola in ghisa filettata - 4" FF	VAL-GHI-400	1	337,39	A20
947220	Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn80 - 3"	VAL-GHI-DN80	1	292,76	A20
947222	Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn100 - 4"	VAL-GHI-DN100	1	431,17	A20
947226	Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn150 - 6"	VAL-GHI-DN150	1	933,68	A20
947228	*Solo corpo valvola in ghisa flangiata - dn200 - 8"	VAL-GHI-DN200	1	1.616,48	A20

Kit per valvole in ghisa

* A richiesta consegna 10 giorni lavorativi da conferma ordine



947232



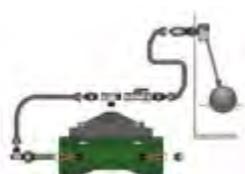
947234



947242



947244



947246

947232	Kit comando man. a 3 vie per valvole in ghisa per tutti i mod. da 1 1/2" a dn200	KIT-493000	1	47,04	A20
947234	Kit comando elettrico 24Vac a 3 vie per valvole in ghisa da 1 1/2" a dn100	KIT-496023	1	77,31	A20
947236	*Kit comando elettrico 24Vac a 3 vie per valvole in ghisa da dn150 a dn200	KIT-496048	1	167,04	A20
947238	Kit comando elettrico 9V a 3 vie per valvole in ghisa	KIT-495050	1	82,96	A20
947240	Kit ridutt. di pressione 10 bar a 3 vie per valvole in ghisa da 1 1/2" a dn100	KIT-496310	1	193,75	A20
947241	*Kit ridutt. di pressione 10 bar a 3 vie per valvole in ghisa da dn150 a dn200	KIT-496316	1	365,79	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	270,17	A20
947243	*Kit ridutt. press. com. elet. 24V. 10 Bar a 3 vie per valv. in ghisa da dn150 a dn200	KIT-498316	1	408,53	A20
947244	*Kit sostegno pressione 10 bar a 3 vie. per valvole in ghisa da 1 1/2" a dn100	KIT-499010	1	164,19	A20
947245	*Kit sostegno pressione 10 bar a 3 vie per valvole in ghisa da dn150 a dn200	KIT-499016	1	367,33	A20
947246	*Kit controllo 1 livello d acqua con galleggiante per serbatoi e bacini idrici	KIT-499130	1	142,38	A20

PERDITE DI CARICO IN BAR

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



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

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

Elettrovalvola in fibra di vetro rinforzata in Nylon con gruppo diaframma attuatore totalmente guidato a lunga escursione - Chiusura rapida. Sezione di passaggio completamente libera con minime perdite di carico - Basse pressioni di funzionamento - Alta resistenza ad agenti chimici aggressivi ed alta cavitazione - Versione Standard, a passaggio totale e con solenoide 9V - Pressione nominale 10 Bar. Disponibile a richiesta adattatore per conversione da filettato a flangiato

940266	*Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 3"FF	DT 300-24V	1	226,60	A20
940270	*Elettrovalvola in linea con solenoide 24V - Ø 3"FF - passaggio totale	DT 300L-24V	1	344,02	A20
940268	*Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 3"FF	DT 300-9V	1	235,87	A20
940272	*Elettrovalvola in linea con solenoide 9V - Ø 3"FF - passaggio totale	DT 300L-9V	1	409,94	A20



BERMAD
water technologies

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

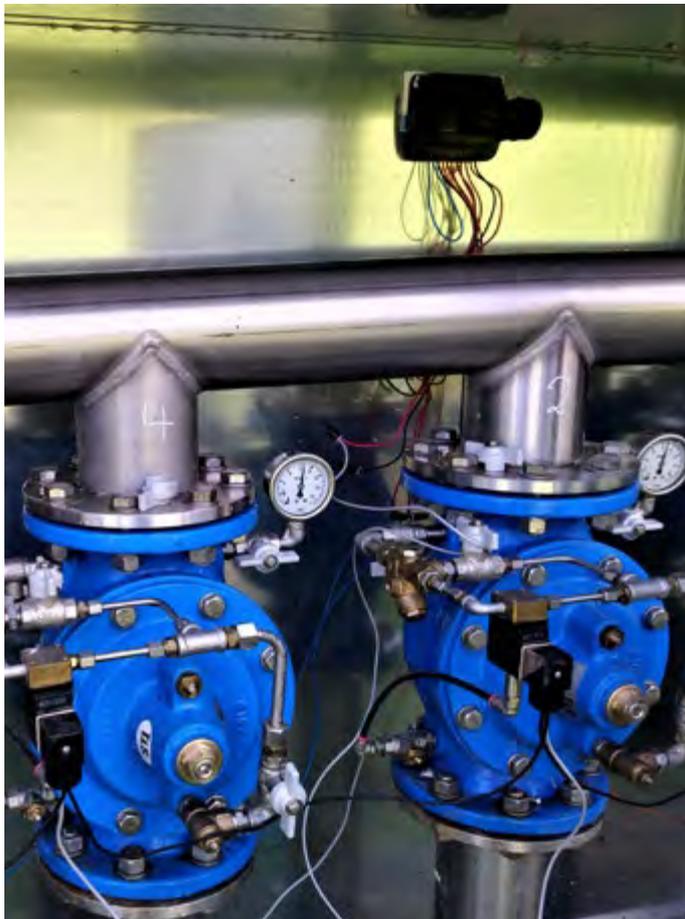
Sono dotate di regolatore di pressione di facile regolazione per adattarle alle esigenze del settore irriguo.

940266RP	*Elettrovalvola in linea con regolatore di pressione - solenoide 24V - Ø 3"FF	DT 300-PRS	1	352,91	A20
940268RP	*Elettrovalvola in linea con regolatore di pressione - solenoide 9V - Ø 3"FF	DT 300-PRS-9V	1	379,59	A20



PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	20	30	40	50	60	70	80	90
l/min	333	500	667	833	1000	1167	1333	1500
DT-300	0,35	0,4	0,5	0,65	0,8	-	-	-
DT-300L	-	0,32	0,34	0,36	0,38	0,42	0,48	0,5





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

CONNETTORI STAGNI

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



908128

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	1,69	K20
908129	BVS-2 - Connettore di colore giallo - 2 ingressi max 3,3 mmq e 1 ingresso max 1,3 mmq	BVS-2	20	3,35	K20



908129



Confezione 20 pezzi

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 DBR/Y20 - Prezzo confezione 20 pz.	DBR/Y20	20	65,00	I10
---------------	--	----------------	----	-------	-----

Confezione 10 pezzi

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 confezione 10 pz.	KING	1	19,7	I10
---------------	---	-------------	---	------	-----





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

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

900326	Cavo elettrico - 1x1,5 mmq. Guaina esterna grigia - Bobina a perdere 500 m	CE-D-1x1,5	1	549,44	I10
---------------	--	-------------------	---	--------	-----

**Cavo elettrico bipolare - doppio isolamento**

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

900287	Cavo elettrico bipolare. Doppio isolamento - Bobina a perdere 500 m	SYSTEM CABLE	1	1.835,20	S10
---------------	---	---------------------	---	----------	-----

**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	107,47	I10
900712	Cavo elettrico 5 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-5-75	1	162,31	I10
900714	Cavo elettrico 7 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-7-75	1	219,20	I10
900716	Cavo elettrico 9 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-9-75	1	280,90	I10
900718	Cavo elettrico 13 conduttori sez. 0,8 Mmq - max 24V (matassa 75 m)	IC-13-75	1	377,38	I10
909938	Vp attrezzo multiuso spelacavi	VP	1	63,05	I10
909948	Fascetta stringitubo rimovibile - confezione 100 pz.	RTF 150	1	15,00	I10





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

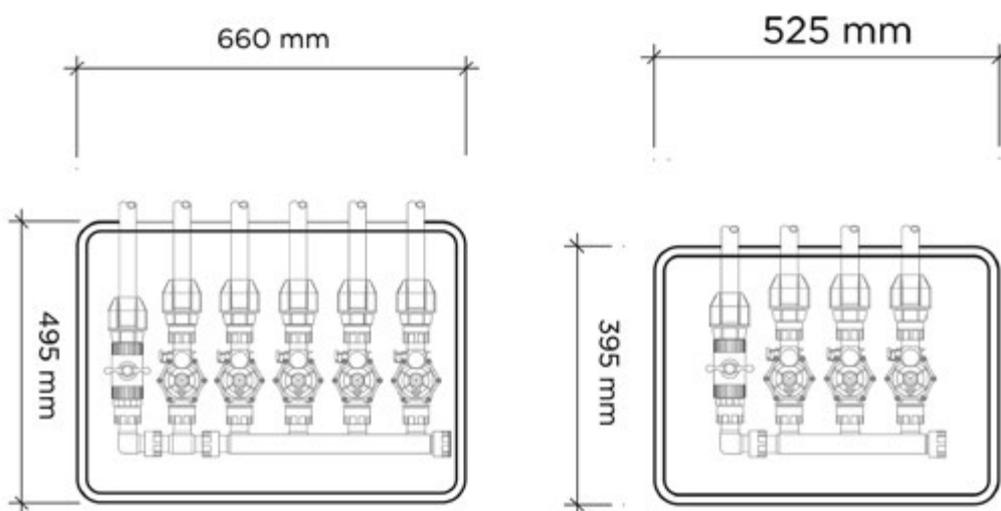
del taglia



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	14,20	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	20,09	K20
908134	Collettore per elettrovalvole in pvc 4 uscite con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" F x 1" M.	COL-4-PVC	1	26,13	K20
908145	Niplo x collettore in pvc con o-ring 1" MM.	N-OR-100-PVC	20	2,42	K20
908156	Niplo ridotto x collettore in pvc con o-ring 1" x 3/4" MM.	NR-OR-100/75-PVC	20	2,42	K20
908147	Calotta fine linea in pvc con o-ring 1" F.	C-100-G-PVC	20	1,77	K20



del taglia



RACCORDI RADIALI CON O-RING IN PVC

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

908135	T femmina con derivazione maschio in pvc con o-ring 1" F x 1" F x 1" M.	TFM-OR-100-PVC	20	5,08	K20
908136	Gomito maschio/femmina in pvc con o-ring 1" M x 1" F.	GMF-OR-100-PVC	20	3,15	K20
908137	Gomito femmina in pvc con o-ring 1" F x 1" F.	GF-OR-100-PVC	20	4,73	K20
908139	Manicotto maschio femmina in pvc con o-ring 1" M x 1" F.	MMF-OR-100-PVC	20	2,91	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	7,26	K20
908145	Niplo x collettore in pvc con o-ring 1" MM.	N-OR-100-PVC	20	2,42	K20
908156	Niplo ridotto x collettore in pvc con o-ring 1" x 3/4" MM.	NR-OR-100/75-PVC	20	2,42	K20
908147	Calotta fine linea in pvc con o-ring 1" F.	C-100-G-PVC	20	1,77	K20



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	7,39	K20
930688	Collettore per elettrovalvole 3 uscite con o-ring 1"F x 1"F x 1"F x 1" M.	COL-3	5	11,12	K20
930689	Coll. per elettrovalvole 4 uscite con o-ring 1"F x 1"F x 1"F x 1" M.	COL-4	5	14,80	K20
930650	Niplo x collettore con o-ring 1" MM.	N-OR-100	20	1,14	K20
930655	Niplo ridotto x collettore con o-ring 1" x 3/4" MM.	NR-OR-100/75	20	1,14	K20
930239	Calotta fine linea con o-ring 1"F.	C-100-G	20	0,85	K20





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.

930660	Manicotto maschio femmina in polipropilene con o-ring 1" M x 1" F.	MMF-OR-100	20	1,95	K20
930662	Manicotto maschio femmina in polipropilene con o-ring 1 1/2" M x 1 1/2" F.	MMF-OR-150	20	7,07	R20
930663	Manicotto maschio femmina in polipropilene con o-ring 2" M x 2" F.	MMF-OR-200	10	9,60	R20
930658	Manicotto in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F.	M-OR-100	20	2,77	R20
930665	Gomito femmina in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F.	GF-OR-100	20	2,86	K20
930664	Gomito femmina in polipropilene con o-ring 1 1/2" F x 1 1/2" F.	GF-OR-150	10	10,43	R20
930666	Gomito femmina in polipropilene con o-ring 2" F x 2" F.	GF-OR-200	10	14,79	R20
930670	Gomito maschio/femmina in polipropilene con o-ring 1" M x 1" F.	GMF-OR-100	20	2,24	K20
930667	Gomito maschio/femmina in polipropilene con o-ring 1 1/2" M x 1 1/2" F.	GMF-OR-150	20	7,90	R20
930668	Gomito maschio/femmina in polipropilene con o-ring 2" M x 2" F.	GMF-OR-200	10	10,75	R20
930675	T femmina con derivazione maschio in polipropilene Con o-ring 1" F x 1" F x 1" M.	TFM-OR-100	20	2,90	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	10,43	R20
930678	T femmina con derivazione maschio in polipropilene Con o-ring 2" F x 2" F x 2" M.	TFM-OR-200	5	14,79	R20
930645	T femmina in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F x 1" F.	TF-OR-100	20	3,96	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	12,95	R20
930647	T femmina in polipropilene con o-ring 2" F x 2" F x 2" F.	TF-OR-200	5	18,85	R20
930680	Croce femmina in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" F.	CF-OR-100	10	5,86	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	4,66	R20
930650	Nipplo in polipropilene con o-ring 1" MM - colore grigio.	N-OR-100	20	1,14	K20
930652	Nipplo in polipropilene con o-ring 1 1/2" MM - colore grigio.	N-OR-150	10	1,60	R20
930653	Nipplo in polipropilene con o-ring 2" MM - colore grigio.	N-OR-200	20	2,37	R20
930655	Nipplo ridotto in polipropilene con o-ring 1" x 3/4" MM colore grigio.	NR-OR-100/075	20	1,14	K20

TAVLIT



COLLETTORI CON RACCORDI RADIALI E RUBINETTI A SFERA

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

930700	Collettore con raccordi radiali con 1 rubinetto a sfera 1".	COL-1-VAL	5	16,02	R20
930701	Collettore con raccordi radiali con 2 rubinetti a sfera 1".	COL-2-VAL	5	33,13	R20
930720	Collettore con raccordi radiali con 3 rubinetti a sfera 1".	COL-3-VAL	5	49,70	R20
930727	Collettore con raccordi radiali con 4 rubinetti a sfera 1".	COL-4-VAL	5	66,26	R20





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

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	3,94	R10
---------------	---	----------------	----	------	-----

RAIN BIRD

**SERIE DT CON BOCCHETTONE**

Linea di raccordi con bocchettone del taglia 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	26,03	R40
938024	Giunto diritto maschio/femmina con bocchettone 1"	MMF-G-100-OT	25	12,33	R40
938026	Giunto diritto femmina/femmina con bocchettone 1"	MFF-G-100-OT	25	17,13	R40
938020	Gomito maschio/femmina con bocchettone 1"	GMF-G-100-OT	12	18,29	R40
938022	Gomito femmina/femmina con bocchettone 1"	GF-G-100-OT	12	26,94	R40
938010	Croce femmina con attacco maschio con bocchettone 1"	CF-G-100-OT	6	38,34	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	47,00	R40
938028	Nipplo 1"	N-G-100-OT	25	7,58	R40
938016	Calotta 1"	C-G-100-OT	6	5,75	R40
938018	Calotta 1" con foro 1/2"	C-FORO-100	25	7,53	R40
938046	Calotta 1 1/2" con foro 3/4"	C-FORO-150	25	20,53	R40
938032	Rubinetto a sfera maschio/femmina 1"	RUB-G-100-OT	25	25,35	R40

**ATTACCHI RAPIDI**

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

938061	Attacco femmina 1/2"	AR-F-050	10	4,27	R40
938062	Attacco femmina 3/4"	AR-F-075	10	4,27	R40
938063	Attacco femmina 1"	AR-F-100	10	4,39	R40
938071	Attacco maschio 1/2"	AR-M-050	10	4,08	R40
938072	Attacco maschio 3/4"	AR-M-075	10	4,27	R40
938073	Attacco maschio 1"	AR-M-100	10	4,65	R40
938080	Attacco portagomma 12-14 mm	AR-PG-12/14	10	4,34	R40
938081	Attacco portagomma 15-16 mm	AR-PG-15/16	10	4,55	R40
938082	Attacco portagomma 19-20 mm	AR-PG-19/20	10	4,60	R40
938083	Attacco portagomma 23-25 mm	AR-PG-23/25	10	5,24	R40
938095	Guarnizioni per raccordi attacco rapido	GUAR-A-R	10	0,42	R40





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

TAVLIT



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	17,00	I20
908701	Pozzetto con rubinetto a sfera in metallo	VB-RUB-MET	1	19,76	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 antisporco - grande robustezza e resistenza agli urti e ai raggi UV - Corpo e coperchio di colore verde



908052	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	16,80	I20
908054	Pozzetto rotondo lx Ø inf. 32 cm. Ø sup. 24 cm. - h. 25,5 cm.	LX-910	1	9,40	K20
908058	Pozzetto rettangolare - utilizzabile griglia collettori 908125 - b.inf. 52x38 cm b. sup. 40x26.5 cm - h. 32 cm	LX-1419	1	24,84	K20
908062	Pozzetto rettangolare "Jumbo" - utilizzabile griglia collettori 908127. b.inf. 65x47,5 cm. b.sup. 54x37.6 cm- h. 31 cm	LX-1320	1	48,96	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 antisporco - grande robustezza e resistenza agli urti e ai raggi UV. Coperchio di colore verde e corpo di colore nero - Coperchio con maniglia - Bullone inox di chiusura



908050	Pozzetto rotondo piccolo. Ø inf. 24,3 cm. - Ø sup. 15,2 cm. h. 23 cm - Bullone inox di chiusura	LX-708-DT	1	5,95	K20
908053	Pozzetto rotondo - bullone inox di chiusura. Ø inf. 33,5 cm. Ø sup. 25 cm. - h. 26 cm	VB-910-DT	1	10,39	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	29,83	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	41,98	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	129,50	K20

RAIN BIRD

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	27,93	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	48,87	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	78,01	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	307,68	I10
908068	Estensione per aumentare la profondita del pozzetto VB-1419-PL	VB-STD-6EXT-B	1	39,07	I10



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

GRIGLIA CON GANCI PER POZZETTI 1419 E 1320 OPPURE PER INSTALLAZIONE 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	15,33	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	15,73	I20







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

PRO-S-SPRAY - IRRIGATORI STATICI

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

Gli irrigatori statici professionali PRO-S-SPRAY sono ideali per l'irrigazione di piccole aree a prato ed arbustive sia in impianti residenziali che pubblici. Compatibili con tutte le testine statiche e rotanti presenti sul mercato con filettatura femmina. Guarnizione autopulente, trattata con inibitori UV per una lunga vita. Robusta molla in acciaio inox che consente il rientro del canotto con ogni tipo di suolo. Frizione sul canotto che permette una facile regolazione del punto di partenza dell'arco della testina installata. Disponibili con sollevamento 5 cm - 7,5 cm - 10 cm. Sup. 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	2,63	K22
701010	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 7,5 cm	PRO-S-SPRAY-3	50	2,70	K22
701008	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 10 cm.	PRO-S-SPRAY-4	50	2,77	K22

Valvola di ritegno SAM per serie PRO-S-SPRAY

701011	Valvola di ritegno SAM per serie PRO-S-SPRAY (P53429)	SAM-PRO-SP	1	1,16	I20
---------------	---	-------------------	---	------	-----



K
RAIN



1800 - IRRIGATORI STATICI

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

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

901009	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 5 cm	1802-R	100	3,70	K10
901008	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 10 cm	1804-R	75	3,74	K10
901007	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 15 cm	1806-R	50	13,72	I10
901006	Solo corpo irrigatore statico - Sollevamento 30 cm	1812-R	50	21,60	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	8,52	I10
901012	Solo corpo irrigatore statico con valvola SAM - Sollevamento 15 cm	1806-SAM	50	20,91	I10
901013	Solo corpo irrigatore statico con valvola SAM - Sollevamento 30 cm	1812-SAM	50	25,64	I10



RAIN BIRD



K
RAIN



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

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	2,51	K22
701031	Solo corpo irrigatore statico NP-SPRAY - Sollevamento 10 cm	NP-4-LESS	50	2,51	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	2,83	K22
701035	Irrigatore statico NP2 con testina regolabile KVF-15. Sollevamento 5 cm	NP-2-15	50	2,83	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	2,83	K22
701042	Irrigatore statico NP4 con testina regolabile KVF-12. Sollevamento 10 cm	NP-4-12	50	2,83	K22
701045	Irrigatore statico NP4 con testina regolabile KVF-15. Sollevamento 10 cm	NP-4-15	50	2,83	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	0,68	I10
---------------	--	---------------	----	------	-----

RAIN BIRD

UNI-SPRAY - IRRIGATORI STATICI

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

- Irrigatori statici dotati di guarnizione autopulente ed autolubrificante. - Forniti con testine regolabili statiche montate serie VAN "standard" "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	2,48	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	4,05	K10
901042	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 12-HE-VAN - Sollevamento 10 cm	US-412-HE	50	4,05	K10
901041	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 10-HE-VAN - Sollevamento 10 cm	US-410-HE	50	4,05	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	4,05	K10
901045V	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 15-VAN - Sollevamento 10 cm	US-415-VAN	50	4,05	K10
901042V	Irrigatore statico US-4 con testina regolabile 12-VAN - Sollevamento 10 cm	US-412-VAN	50	4,05	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	2,51	I10
---------------	---	-------------------	----	------	-----





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



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

Utilizzabili sul corpo degli irrigatore serie: **PRO-SPRAY - NP-SPRAY - 1800 - UNISPRAY** o su 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 4 gittate e portate diverse per poterle adattare a qualsiasi esigenza sia per impianti residenziali che pubblici.

700522	Testina regolabile Angolo basso - colore celeste	KVF-10	25	1,23	K22
700521	Testina regolabile Sottostandard - colore marrone	KVF-12	25	1,23	K22
700520	Testina regolabile Standard - colore nero	KVF-15	25	1,23	K22
700519	Testina regolabile Lunga gittata - colore grigio	KVF-17	25	1,23	K22



KVF-10 angolo basso

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

KVF-12 sotto standard

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

KVF-15 standard

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	1,4	4,3	11,4
	2,1	4,5	12,9
	2,8	4,6	14,4
	3,5	5,2	17,4
270°	1,4	4,3	8,5
	2,1	4,5	9,7
	2,8	4,6	10,6
	3,5	5,2	12,9
180°	1,4	4,3	5,3
	2,1	4,5	6,5
	2,8	4,6	7,2
	3,5	5,2	8,7
90°	1,4	4,3	2,9
	2,1	4,5	3,2
	2,8	4,6	3,6
	3,5	5,2	4,2

KVF-17 lunga gittata

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	1,4	4,8	12,9
	2,1	5,1	14,4
	2,8	5,4	15,9
	3,5	5,5	18,2
270°	1,4	4,8	9,5
	2,1	5,1	10,6
	2,8	5,4	11,9
	3,5	5,5	13,6
180°	1,4	4,8	6,5
	2,1	5,1	7,2
	2,8	5,4	8,0
	3,5	5,5	9,1
90°	1,4	4,8	3,2
	2,1	5,1	3,6
	2,8	5,4	4,0
	3,5	5,5	4,6





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



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

Testine regolabili serie VAN

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



900519	Lunga gittata (Raggio da 4 a 5,4 m) traiettoria 26° - 0°-360° - Colore beige	18 VAN	25	2,34	K10
900520	Standard (Raggio da 3 a 4,2 m) traiettoria 23° - 0°-360° - Colore nero	15 VAN	25	2,34	K10
900521	Sottostandard (Raggio da 2,5 a 3,5 m) traiettoria 15° - 0°-360° - Colore marrone	12 VAN	25	2,34	K10
900522	Angolo basso (Raggio da 2 a 3 m) traiettoria 10° - 0°-360° - Colore blu	10 VAN	25	2,34	K10
900523	Angolo basso (Raggio da 1,5 a 2 m) traiettoria 5° - 0°-330° - Colore verde	8 VAN	25	2,34	K10
900524	Getto piatto (Raggio da 1,2 a 1,8 m) traiettoria 0° - 0°-330° - Colore arancio	6 VAN	25	2,34	K10
900525	Getto piatto (Raggio da 0,9 a 1,2 m) traiettoria 0° - 0°-330° - Colore giallo	4 VAN	25	2,34	K10

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

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

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

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

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

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

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



900528	Testine Standard - gittata massima 4,5 m - colore nero	HE-VAN-15	25	2,40	K10
900527	Testine Sottostandard - gittata massima 3,6 m - colore marrone	HE-VAN-12	25	2,40	K10
900538	Testine Angolo basso - gittata massima 3,0 m - colore blu	HE-VAN-10	25	2,40	K10
900537	Testine Angolo basso - gittata massima 2,4 m - colore verde	HE-VAN-8	25	2,40	K10

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

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

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

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	2,96	T10
900503	Testina (1/2 cerchio) - Colore nero	15 H	25	2,96	T10
900505	Testina (1/4 cerchio) - Colore nero	15 Q	25	2,96	T10
900506	Testina (lato striscia) - Colore nero	15 S-ST	25	2,96	T10
900507	Testina (centro striscia) - Colore nero	15 C-ST	25	2,96	T10
900508	Testina (fine striscia) - Colore nero	15 E-ST	25	2,96	T10
900535	Testina (striscia angolo sinistro) - Colore nero	15 L-CS	25	2,96	T10
900536	Testina (striscia angolo destro) - Colore nero	15 R-CS	25	2,96	T10

RAIN-BIRD



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	2,96	T10
900403	Testina (1/2 cerchio) - Colore marrone	12 H	25	2,96	T10
900405	Testina (1/4 cerchio) - Colore marrone	12 Q	25	2,96	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	2,96	T10
900513	Testina (1/2 cerchio) - Colore blu	10 H	25	2,96	T10
900515	Testina (1/4 cerchio) - Colore blu	10 Q	25	2,96	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	2,96	T10
900413	Testina 1800 8H (1/2 cerchio) - Colore verde	8 H-FLT	25	2,96	T10
900415	Testina 1800 8Q (1/4 cerchio) - Colore verde	8 Q-FLT	25	2,96	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	2,96	T10
900453	Testina 1800 5H (1/2 cerchio) - Colore rosso	5 H	25	2,96	T10
900455	Testina 1800 5Q (1/4 cerchio) - Colore rosso	5 Q	25	2,96	T10

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
	1,5	3,9	6,00
	2,0	4,5	7,00
15Q	1,0	3,4	2,50
	1,5	3,9	3,00
	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

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
	1,5	3,2	4,00
	2,0	3,6	5,00
12Q	1,0	2,7	1,67
	1,5	3,2	2,00
	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
	1,5	2,4	2,5
	2,0	2,8	3,0
10Q	1,0	2,1	1,1
	1,5	2,4	1,3
	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
	1,5	1,0	0,33
	2,0	1,4	1,67
5Q	1,0	0,6	0,17
	1,5	1,0	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
	1,5	1,9	2,5
	2,0	2,3	3,0
8Q	1,0	1,5	0,5
	1,5	1,9	1,3
	2,0	2,3	1,5



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	4,62	T10
900543	Testina 1800H-U (1/2 cerchio)	U-15 H	25	4,62	T10
900545	Testina 1800Q-U (1/4 cerchio)	U-15 Q	25	4,62	T10
900441	Testina 1800F-U (Cerchio completo)	U-12 F	25	4,62	T10
900443	Testina 1800H-U (1/2 cerchio)	U-12 H	25	4,62	T10
900445	Testina 1800Q-U (1/4 cerchio)	U-12 Q	25	4,62	T10
900546	Testina 1800F-U (Cerchio completo)	U-10 F	25	4,62	T10
900547	Testina 1800H-U (1/2 cerchio)	U-10 H	25	4,62	T10
900548	Testina 1800Q-U (1/4 cerchio)	U-10 Q	25	4,62	T10
900532	Testina 1800F-U (Cerchio completo)	U-8 F	25	4,62	T10
900533	Testina 1800H-U (1/2 cerchio)	U-8 H	25	4,62	T10
900534	Testina 1800Q-U (1/4 cerchio)	U-8 Q	25	4,62	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	4,54	I10
900581	Testina bassa portata a 180° gittata 0,8-1,2 m	SQ-HLF	25	4,54	I10
900580	Testina bassa portata a 90° gittata 0,8-1,2 m	SQ-QTR	25	4,54	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	13,63	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 boccaglio 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	5,54	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	8,14	I10
---------------	---------------------------------------	-----------------	----	------	-----

Per installare tutti i microirrigatori con filetto da 4 mm su irrigatori 1800, UNISPRAY, PRO-S-SPRAY, NP SPRAY e PA-8-S

900549	Adattatore in plastica per microirrigatori	XBA-1800	25	2,55	I10
---------------	--	-----------------	----	------	-----

Consente l'impiego fuori terra di qualsiasi tipo di testina per irrigatori statici, è indicato per l'irrigazione di arbusti, aiuole fiorite ecc. L'attacco inferiore da 1/2" F, consente l' utilizzo con prolunghe fisse filettate.

900599	Adattatore in plastica per testine attacco inferiore 1/2	PA-8-S	50	3,83	I10
---------------	--	---------------	----	------	-----





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



R-VAN TESTINE ROTANTI

Testine rotanti R-VAN regolabili da 45 a 270°

Le testine rotanti Rain Bird regolabili R-VAN consentono una rapida regolazione manuale dell'arco e della gittata senza l'ausilio di attrezzi speciali. -Pressione da 2,1 a 3,8 Bar -Queste testine rotanti con filettatura femmina sono utilizzabili con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio. - Utilizzabili con adattatore PA-8-S (900599) per installazione fuori terra - Possibilità di realizzare settori con irrigatori dinamici Rain Bird 5004 con 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	8,64	K10
900557	Testina rotante con angolo regolabile 45-270° - gittata 4 - 5,5 metri - colore beige	R-VAN-18	10	8,64	K10
900704	Testina rotante con angolo regolabile 45-270° - gittata 5,2 - 7,3 metri - colore rosso	R-VAN-24	10	8,64	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	8,64	K10
900552	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 4,0 - 5,5 metri - colore beige	R-VAN-18-360	10	8,64	K10
900553	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 5,2 - 7,3 metri - colore rosso	R-VAN-24-360	10	8,64	K10

Testine rotanti R-VAN STRISCIA



900701	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO SINISTRO - gittata 1,5 - 4,6 metri	R-VAN-LCS	10	9,50	I10
900703	Testina rotante CENTRO STRISCIA - gittata 1,5 - 9,1 metri	R-VAN-SST	10	9,50	I10
900702	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO SINISTRO - gittata 1,5 - 4,6 metri	R-VAN-RCS	10	9,50	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-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



700540	Testina rotante regolabile da 90-270° - raggio da 3,9 a 4,5 metri - colore verde	RN-ADJ-100N	10	10,43	K22
700541	Testina rotante regolabile da 90-270° - raggio da 4,8 a 5,8 metri - colore blu	RN-ADJ-200N	10	10,43	K22
700542	Testina rotante regolabile da 90-270° - raggio da 7,9 a 9,0 metri - colore grigio	RN-ADJ-300N	10	10,43	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	10,43	K22
700531	Testina rotante angolo fisso 360° - raggio da 4,8 a 5,8 metri - colore blu chiaro	RN-360-200N	10	10,43	K22
700532	Testina rotante angolo fisso 360° - raggio da 7,9 a 9,1 metri - colore grigio	RN-360-300N	10	10,43	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	10,43	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	10,43	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	10,43	I20

NEW!

Chiave di regolazione modelli ADJ

700560	Chiave di regolazione per testine rotanti RN-ADJ	KEY-RN	1	1,39	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 - Colore corpo dei modelli MP-800SR grigio, in tutti gli altri modelli MP nero

900587	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 1,8-3,5 m-Arancio/Grigio	MP-800SR-90/210	10	12,80	I20
900572	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 2,5-4,5 m - Bordeaux	MP-1000-90/210	10	12,80	I20
900594	Testina rotante settore regolabile 210-270°-gittata 2,5-4,5 m - Celeste	MP-1000-210/270	10	12,80	I20
900574	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 4,0-6,7 m - Nero	MP-2000-90/210	10	12,80	I20
900575	Testina rotante settore regolabile 210-270°-gittata 4,0-6,7 m - Verde	MP-2000-210/270	10	12,80	I20
900577	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 6,7-9,1 m - Blu	MP-3000-90/210	10	12,80	I20
900578	Testina rotante settore regolabile 210-270°-gittata 6,7-9,1 m - Giallo	MP-3000-210/270	10	12,80	I20
900593	Testina rotante settore regolabile 90-210°-gittata 9,4-10,7 m - Rosa	MP-3500-90/210	10	12,80	I20
900571	Testina rotante settore regolabile 45-105°-gittata 2,5-4,5 m - Azzurro	MP-CORNER	10	12,80	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	12,80	I20
900573	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 2,5 - 4,5 m - Verde oliva	MP-1000-360	10	12,80	I20
900576	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 4,0 - 6,7 m - Bordeaux	MP-2000-360	10	12,80	I20
900579	Testina rotante cerchio intero 360° - gittata 6,7 - 9,1 m - Grigio	MP-3000-360	10	12,80	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	12,80	I20
900590	Testina rotante FINE STRISCIA ANGOLO DESTRO - gittata 1,5 - 4,6 x 1,8 - 5,2 m - Arancio	MP-RIGHT-STRIP	10	12,80	I20
900588	Testina rotante CENTRO STRISCIA - gittata 1,5 - 9,1 x 1,8 - 10,4 m - Marrone	MP-SIDE-STRIP	10	12,80	I20
900585	Chiave di regolazione per ugelli rotanti regolabili MP	MP-KEY	10	2,30	I20

SERIE MP-800SR

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
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

SERIE MP 1000

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
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

SERIE MP 2000

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
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

SERIE MP 3000

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
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

SERIE MP CORNER

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/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
90°	2,0	3,5	1,3
	2,5	4,0	1,4
	3,0	4,3	1,6
	3,5	4,4	1,7
45°	2,0	3,5	0,6
	2,5	4,0	0,7
	3,0	4,3	0,8
	3,5	4,4	0,9

SERIE STRISCIA

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
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	1,2x8,6	1,4
	2,5	1,4x8,9	1,6
	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



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

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 selezionato. 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. - Sollevamento 12 cm - 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). - 5 boccagli in dotazione ad ogni irrigatore (boccaglio 1,5 pre-installato). - Gittata da 5 a 9 m. Pressione da 2,1 a 3,4 BAR. - Dimensioni: Altezza: 15,2 cm; Superficie visibile: 2,9 cm. - Optional: Valvola di ritegno SAM (cod. 702405) per terreni in pendenza - Includi 5 chiavi per scatola.

702400	Irrigatore a turbina settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - 1/2" F	MINI PRO	25	13,25	K22
---------------	---	-----------------	----	-------	-----

Accessori per MINI PRO

702405	Valvola di ritegno SAM per MINI PRO (P513995)	SAM-MINI-PRO	1	1,36	I20
702490	Serie completa di boccagli (0,75-1-1,5-2-3) MINI PRO	BOC-MINI-PRO	1	0,87	I20
702480	Chiavetta di regolazione per MINI PRO (P59995)	KEY-MIN-PRO	1	1,34	I20

boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/min	
0,75	2,1	5,5	2,8	1	2,1	7,9	3,4	1,5	2,1	8,2	5,7	2	2,1	8,8	7,5	
	2,8	5,8	3,0		2,8	8,2	4,5	installato	2,8	8,2	6,8		2,8	9,1	8,7	
	3,4	6,1	3,4		3,4	8,2	4,9		3,4	8,5	7,6		3,4	9,4	10,2	
													3	2,1	9,8	11,4
														2,8	10,1	12,9
														3,4	10,1	14,4



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



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)

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 questa stata spostata, lo rendono anche particolarmente consigliato per l'installazione in ambito pubblico dove siano necessari dispositivi anti-vandalo. In ogni scatola da 20 pezzi sono inseriti una serie completa di boccagli (cod.702492) per ogni irrigatore, 4 chiavette di regolazione (cod.702480) 10 valvole di ritegno SAM (cod.702471) - Boccaglio 2,5 installato - Intelligent Flow Technology: regolazione del raggio con contemporanea regolazione anche della portata. -Easy ArcSet-Simplified per una facile regolazione dell'arco sia a secco che durante il funzionamento. - Regolazione dell'arco da 40° a 360°(partenza a sinistra). - Memory Arc consente il ritorno dell'irrigatore all'arco impostato, 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. 702471) per terreni in pendenza. Collare ferma canotto per facilitare la sostituzione dei boccagli (cod.702485)



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



702411	Irrigatore settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - Memory Arc - 3/4" F	SUPER PRO	20	16,53	K22
---------------	--	------------------	----	-------	-----

Accessori per SUPER PRO

702471	Valvola di ritegno SAM (P51210)	SAM-SUPER-PRO	1	1,34	I20
702492	Serie di boccagli 0,5-0,75-1-2-2,5-3-4-6-8; e ad angolo basso 1-3-4-6 LA	BOC-PLUS75	1	0,87	I20
702482	Chiavetta di regolazione (P1000902)	KEY-PLUS-75	1	1,34	I20
702485	Collare ferma canotto per facilitare la sostituzione dei boccagli	COL-75-100	1	4,37	I20

SUPER-PRO 26"

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

2,5	2,1	11,3	9,5
installato	2,8	11,6	11,4
	3,4	12,2	12,9
	4,1	12,2	14,4
3	2,1	11,0	11,4
	2,8	11,3	12,9
	3,4	11,6	15,1
	4,1	12,5	16,7
4	2,1	11,3	15,1
	2,8	11,9	17,0
	3,4	11,9	19,7
	4,1	12,2	21,2

5	2,1	11,3	18,2
	2,8	11,6	21,2
	3,4	12,5	24,6
	4,1	13,1	27,3
6	2,1	12,2	22,7
	2,8	12,5	25,7
	3,4	12,8	28,4
	4,1	13,4	31,8
8	2,1	11,6	29,9
	2,8	13,4	34,8
	3,4	13,7	39,4
	4,1	14,0	42,0

SUPER-PRO 12"

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

3	2,1	9,8	11,4
	2,8	10,4	13,2
	3,4	10,7	14,8
	4,1	10,7	16,3





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



RPS-75i 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)

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 - 8 bocchagli standard e 4 ad angolo basso in dotazione ad ogni irrigatore - Bocchaglio 2,5 installato - 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) - 4 chiavi e 10 valvole di ritegno incluse in ogni scatola.

702418	Irrigatore a turbina settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - 3/4" F	RPS-75i	20	14,92	K22
---------------	---	----------------	----	-------	-----

Accessori per RPS75i K-RAIN

702470	Valvola di ritegno SAM (P16009110)	SAM-75	1	0,85	I20
702491	Serie di bocchagli 0,75-1-1,5-2-3-4-6-8; e angolo basso 1-3-4-6 LA	BOC-75	1	0,85	I20
702481	Chiavetta di regolazione (P1000901)	KEY-75	1	1,28	I20
702485	Collare ferma canotto per facilitare la sostituzione dei bocchagli	COL-75-100	1	4,37	I20



4 bocchagli selezionabili integrati

K5 SELECT - IRRIGATORE A TURBINA CON 4 BOCCAGLI INTEGRATI - ATTACCO 3/4" F

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

K5 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°. K5 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).

702422	Irrigatore a turbina settore variabile (40°-360°) e cerchio intero - 3/4" F	K5 SELECT	20	20,94	K22
---------------	---	------------------	----	-------	-----

Accessori per K5 SELECT

702470	Valvola di ritegno SAM (P16009110)	SAM-75	1	0,85	I20
702482	Chiavetta di regolazione (P1000902)	KEY-PLUS-75	1	1,34	I20



bocchaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/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 l/min
2,5	2,1	10,7	8,3
	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 l/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

bocchaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/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

bocchaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata l/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.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

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

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

902400	3504 settore variabile e cerchio intero (40 a 360°)	3504-PC	20	15,51	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	27,40	I10



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 bocchaghi standard o MPR a bassa pluviometria

902418	Irrigatore settore variabile e cerchio intero (40 - 360°) sollev. 10 cm.	5004 PC	20	17,52	K10
902410	Irrigatore settore variabile e cerchio intero (40 - 360°) con Aquastop STC sollev. 10 cm.	5004 PLUS-PC	20	21,80	K10
902412	Irrigatore solo cerchio intero con Aquastop STC - sollev. 10 cm.	5004 PLUS-FC	20	24,32	K10
902413	Irrigatore settore variabile (40 a 360°) con Aquastop STC - sollev. 15 cm.	5006 PLUS-PC	20	73,00	I10
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	86,42	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	12,03	I10
902428	Set di bocchaghi per serie 5000 - GRATUITI A RICHIESTA	5000-TREE	10	Gratuito	-
902429	Chiave per irrigatori 5000	ROTOR TOOL	10	6,16	I10

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

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

902476	Irrigatore 5004 PC con valvola PRS- senza Aquastop (sollev. 10 cm.)	5004 PC-PRS	20	25,96	I10
902477	Irrigatore 5004 PLUS con valvola SAM, PRS, canotto in acciaio inox e dispositivo Aquastop (sollev. 10 cm.)	5004 PLUS-PC-S	20	41,31	I10



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





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



902586

KIT BOCCAGLI MPR PER SERIE 5000

Migliore uniformità di distribuzione: tutti i boccali 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 boccali MPR 25-30-35 (3x10)	MPR-25-30-35	1	Gratuito	I10
---------------	---------------------------------	---------------------	---	----------	-----

5000 MPR-35 (BEIGE)

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
Q	1,7	9,8	5,4
	3,1	10,7	7,2
	3,8	10,7	7,8
F	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 lt/min
Q	1,7	7,0	3,0
	3,1	7,6	3,6
	3,8	7,6	4,2
F	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 lt/min
Q	1,7	8,8	3,6
	3,1	9,1	5,4
	3,8	9,1	6,0
F	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, boccali intercambiabili a baionetta. Attacco 1/2" e 3/4" F. Boccali 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

902522	Irrigatore cerchio intero e settore variabile - Guarnizione autopulente	MAXI PAW 2045	20	51,71	I10
902525	Kit di conversione SAM per 2045 Max carico 1,8 m	2045-SAM-KIT	1	6,50	I10

2045 PJ ANGOLO BASSO

Avanzamento Δ 55 - □ 50% del diametro

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/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 - □ 50% del diametro

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/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





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 (antivandalo) 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 - Altezza di sollevamento 10 cm - 5 bocchagli per irrigatore e 4 chiavi per ogni scatola - Bocchaglio 15 installato



702600	Irrigatore a turbina - canotto in plastica - 1" F	PRO SPORT 100	12	50,92	K22
702601	Irrigatore a turbina - canotto inox - 1" F	PRO SPORT 100-SS	12	67,76	K20
702605	Irrigatore a turbina - canotto inox - Ad alta velocità - 1" F	PRO SPORT 100-HS-SS	12	73,46	I20

Accessori per PRO SPORT

702495	Serie completa di bocchagli (5-10-15-20-25-30) per PRO SPORT 100	BOC-PROSPORT	1	10,46	I20
702482	Chiavetta di regolazione	KEY-PLUS	1	1,34	I20
702485	Collare ferma canotto per facilitare la sostituzione dei bocchagli	COL-75-100	1	4,37	I20

PRO SPORT 100 Bocchagli a 3 uscite					26°				
Avanzamento Δ 50 - \square 50% del diametro					Avanzamento Δ 50 - \square 50% del diametro				
	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m ³ /h		Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m ³ /h
5	2,8	13,1	22,30	1,34	15	3,5	15,8	46,93	2,82
	3,5	13,4	23,47	1,41		4,2	16,4	58,67	3,52
	4,2	13,7	24,22	1,45		4,9	17,0	59,26	3,56
	4,9	13,7	28,77	1,73		5,6	17,6	60,18	3,61
10	3,5	14,9	40,12	2,41	20	4,2	17,0	66,24	3,97
	4,2	15,8	44,28	2,66		4,9	17,6	71,54	4,29
	4,9	16,1	50,34	3,02		5,6	17,9	78,73	4,72
	5,6	16,4	52,99	3,18		6,2	18,2	82,14	4,93
25	4,2	17,9	84,78	5,09	30	4,2	18,2	95,38	5,72
	4,9	20,1	97,28	5,84		4,9	21,9	107,9	6,47
	5,6	20,4	105,2	6,31		5,6	22,2	118,6	7,00
	6,2	20,7	113,2	6,79		6,2	22,8	123,1	7,38



6504 FALCON - IRRIGATORI A TURBINA - ATTACCO 1" F

Irrigatori a turbina serie falcon 6504

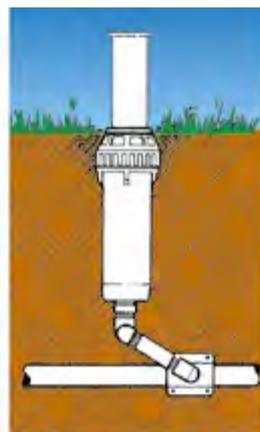
Irrigatori indicati per l'irrigazione di grandi spazi residenziali o pubblici e impianti sportivi. Con coperchio in gomma antiurto sono corredati di una serie completa di bocchagli intercambiabili UNIFORMITÀ. La regolazione dell'arco di funzionamento e la riduzione della gittata vengono effettuate solo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

RAIN BIRD

902550	6504 settore variabile 40-360° (sollevamento 10 cm.)	6504-PC	12	100,74	I10
902552	6504 cerchio intero 360° (sollevamento 10 cm.)	6504-FC	12	100,74	I10
902560	6504 torretta inox - settore variabile 40-360° (sollevamento 10 cm.)	6504-SS-PC	12	127,73	I10
902562	6504 torretta inox - cerchio intero 360° (sollevamento 10 cm.)	6504-SS-FC	12	127,73	I10



SERIE 6504				
Avanzamento Δ 50 - \square 50% del diametro				
	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/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	18,1	58,8	3,53
	4,5	19,5	67,2	4,03
	5,5	19,8	74,0	4,44





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



8005 IRRIGATORI A TURBINA LUNGA GITTATA - ATTACCO 1" F

Settore regolabile da 50° a 360° o cerchio intero - Boccagli 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 - Boccagli per 8005 GRATUITI A RICHIESTA O4 (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	127,00	K10
902610	8005-SS Torretta inox - settore variabile e cerchio intero (sollev. 12,7 cm.)	8005-SS	20	175,00	K10

Contenitore porta zolla per 8005

982806	Contenitore porta zolla per 8005	SOD CUP /8005	1	95,68	I10
---------------	----------------------------------	----------------------	---	-------	-----



8005			14			18			22		
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
3,5	18,0	48,2	3,5	19,2	61,5	3,5	20,0	84,8	3,5	20,0	84,8
4,5	18,9	56,2	4,5	20,1	70,4	4,5	22,0	91,9	4,5	22,0	91,9
5,5	19,2	62,0	5,5	21,0	79,0	5,5	22,8	103,2	5,5	22,8	103,2
6,0	19,6	66,0	6,0	21,5	82,5	6,0	23,5	116,2	6,0	23,5	116,2
			16			20			24		
3,5	18,7	51,7	3,5	19,9	70,9	3,5	19,3	85,2	3,5	19,3	85,2
4,5	20,1	62,9	4,5	21,1	79,8	4,5	22,0	93,0	4,5	22,0	93,0
5,5	20,4	73,4	5,5	21,6	90,4	5,5	23,5	110,4	5,5	23,5	110,4
6,0	20,9	74,2	6,0	22,9	101,5	6,0	24,1	124,2	6,0	24,1	124,2
			26			28			30		
3,5	20,0	92,9	3,5	21,1	103,2	3,5	20,0	92,9	3,5	20,0	92,9
4,5	22,6	107,0	4,5	23,5	116,2	4,5	22,6	107,0	4,5	22,6	107,0
5,5	24,1	119,0	5,5	25,0	128,4	5,5	24,1	119,0	5,5	24,1	119,0
6,0	24,7	137,4	6,0	25,5	141,0	6,0	24,7	137,4	6,0	24,7	137,4



SERIE 700 E 900 - IRRIGATORI A TURBINA LUNGA GITTATA

Irrigatori 700/751-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



902854	Irrigatore con valvola Seal-A-Matic Cerchio intero. Attacco 1"ACME.	700-B-40-A	10	273,93	E10
902857	Irrigatore con valvola Seal-A-Matic Settore variabile e cerchio intero. Attacco 1"ACME.	751-B-40-A	10	302,31	E10

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	536,41	E10
902841	950 con valvola SAM Settore variabile. Attacco 1 1/2"ACME.	950-S-28-A	4	601,65	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	589,80	E10
902859N	Irrigatore con elettrovalvola SETTORE VARIABILE. Attacco 1 1/4"ACME.	752-E-40DS-A	8	667,26	E10

Irrigatori compatibili con sistema IC

Irrigatori equipaggiati con solenoide programmabile IC. Attacco ACME



902922N	Irrigatore con elettrovalvola CERCHIO INTERO. Attacco 1 1/4"ACME.	702-IC-40DS-A	8	a richiesta	E10
902924N	Irrigatore con elettrovalvola SETTORE VARIABILE. Attacco 1 1/4"ACME.	752-IC-40DS-A	8	a richiesta	E10
902918	Irrigatore con elettrovalvola CERCHIO INTERO. Attacco 1 1/2"ACME.	900-IC-60-A	4	a richiesta	E10
902920	Irrigatore con elettrovalvola SETTORE VARIABILE. Attacco 1 1/2"ACME.	950-IC-28-A	4	a richiesta	E10



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

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 antisporco - 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	591,51	E10
902833	950 con elettrovalvola. Settore variabile. Attacco 1 1/2"ACME	950E 28	4	669,00	E10

Accessori per irrigatori 900/950

982802	Coperchio e anello in gomma per 950	212554	1	325,62	E10
902792	Coperchio in erba sintetica per 900/950	B99500	1	327,32	E10

RAIN BIRD



902833



902792

EAGLE 700			
	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
40	4,8	21,6	113
	5,5	21,6	120
	6,2	22,3	128
44	4,8	21,6	125
	5,5	21,6	133
	6,2	22,9	147
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 lt/min
40	4,8	21,0	97
	5,5	21,0	104
	6,2	21,6	109
44	4,8	21,0	107
	5,5	21,6	115
	6,2	21,6	122
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 lt/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	216,2

EAGLE 950			
	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/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.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------



IRRIGATORI LUNGA GITTATA PER PARCHI E IMPIANTI SPORTIVI

Irrigatori TRITON ad impatto per tappeti sportivi in erba naturale e sintetica - Boccaglio standard 17,5

Per campi sportivi in erba naturale e sintetica - Alta velocità di rotazione, meno di 1 minuto per 360° - Settore facilmente regolabile senza l'uso di attrezzi - Getto molto resistente al vento - Gittate da 19 a 38 m - Versione a 360° per centro campo con coperchio in erba naturale * PC= Settore variabile e cerchio intero - 2 boccagli * FC= Solo cerchio intero - 3 boccagli ATTENZIONE COMUNICARE MISURA BOCCAGLIO AL MOMENTO DELL'ORDINE



918910	Irrigatore con elettrovalvola incorporata - settore variabile e cerchio intero - Attacco 1 1/2 F	TRIT-E-PC	1	665,40	I20
918912	Irrigatore con elettrovalvola incorporata - Settore variabile e cerchio intero - Coperchio erba sintetica - Attacco 1 1/2 F	TRIT-E-PC-CS	1	900,25	I20
918915	Irrigatore con elettrovalvola incorporata - cerchio intero - cestello portazolla - Attacco 1 1/2 F	TRIT-E-FC-PZ	1	909,53	I20
918916	Irrigatore cerchio intero - cestello portazolla - Attacco 1 1/2 F	TRIT-FC-PZ	1	623,21	I20
918917	Irrigatore a settore variabile cerchio intero - Attacco 1 1/2 F - bocc. standard 13	TRIT-PC	1	513,71	I20

Irrigatori HYDRA a turbina a lungo raggio con elettrovalvola incorporata - Boccaglio standard 11

Irrigatore a turbina a lungo raggio (fino a 29 m) - Settore sinistro e destro entrambi regolabili - Regolazione del settore visibile dall'alto - Apertura manuale e regolatore di pressione sulla parte superiore dell'irrigatore - Solenoide e parte interna accessibile dall'alto - Carter chiuso anti sporco - Velocità di rotazione regolabile (da 130 a 280 sec/360°) - 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	423,79	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	455,19	I20
909871	Coperchio erba sintetica per HYDRA	ARTLAWN-K15	1	79,95	I20



VP3 - IRRIGATORI A PISTONE PER TAPPETI SPORTIVI NATURALI E ARTIFICIALI

Irrigatori a pistone per i campi calcio in erba sintetica e grandi impianti sportivi. La lunghissima gittata consente di posizionare tutti gli irrigatori al di fuori del terreno di gioco. - Elettrovalvola incorporata con basse perdite di carico - Boccaglio ottimizzato per raggi superiori a 50 m. - Eccellente uniformità e basso consumo idrico - Angolo di traiettoria 25°. - Gittate da 32 a 55 m - Tempo di rotazione per ottenere un arco di 180° 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	2.002,46	I20
909830	Irr. a pist. VP3 con elettrovalvola a lungo ragg (fino a 55 m) att. lat. 2" F	VP3-E	1	2.643,53	I20

HYDRA - M		25°	
boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/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°	
boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/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	306
	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	365
	6,0	34,0	423
	7,0	36,5	457
	8,0	38,0	476

TRITON settore variabile		22°	
boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/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°	
boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/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 bocchigli inclusa

909801	IRRIGATORE 38 m DI RAGGIO - 1 1/2" F	DT-GUN 38	1	645,81	I20
909815	IRRIGATORE 45 m DI RAGGIO - 2" F	DT-GUN 45	1	1.224,67	I20
909817	IRRIGATORE 45 m DI RAGGIO - 2" F - CON COPERCHIO ERBA SINTETICA	DT-GUN-45-GR	1	1.294,71	I20



DT GUN 38

bocchiglio	Press.	Gittata	Portata
mm	bar	mt	l/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	37,0	452
	5	40,0	496

DT GUN 45

bocchiglio	Press.	Gittata	Portata
mm	bar	mt	l/min
16	6	37,0	446
	7	39,0	482
18	6	39,0	496
	7	40,5	535
20	6	40,0	668
	7	42,0	721
22	6	42,0	795
	7	44,5	859
24	6	43,0	937
	7	46,0	1012

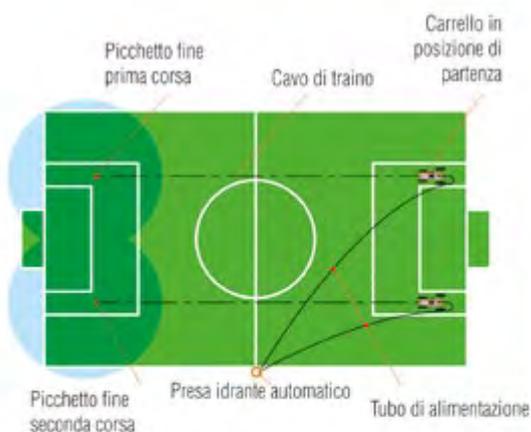


ROLLCART - CARRELLO SEMOVENTE CON IRRIGATORE

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	2.282,80	I20
909115	Avvolgi tubo per campi sportivi	HOSECAR	1	614,24	I20
909120	Tubo speciale per ROLLCART - Bobina 100 metri	TUBO-HOSECAR	1	590,00	I20
909112	Irrigatore di ricambio per ROLLCART	IR-ROLL	1	112,00	I20





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

IRRIGATORI FUORI TERRA IN PLASTICA - ATTACCO 1/2" M

Particolarmente indicati nell'irrigazione di tutte le colture a file sia in postazione mobile che permanente. Molto utilizzati in campo agricolo per colture di ortaggi, fiori e vivai. Disponibili a cerchio intero e settori variabili. Boccagli intercambiabili a baionetta di corredo. 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. Irrigatore mod. 22 PC: Boccagli intercambiabili a baionetta di corredo (2,5-2,9 -3,2 -3,5). 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. Irrigatore mod. KIT22FC: boccagli intercambiabili a baionetta di corredo. Bocc. Principale 2,9 - 3,2 - 3,5-4,0. Bocc. Secondario 1,8 . KIT-22-Fc formato da: Irrigatore 22-FC cerchio intero 1/2" M + Asta in metallo (120 cm) + Tubo di collegamento alla tubazione di alimentazione (110 cm) con supporto filettato 1/2" M per irrigatore e attacco portagomma per inserimento nella tubazione principale foro 8 mm.



916022	Irr. fuori terra a martelletto in plastica -1/2" M. Cerchio int. e sett. variabili.	22-PC	20	7,94	I20
916023	KIT composto da irrigatore cerchio intero 1/2" M + asta sostegno e tubo	KIT-22-FC	20	11,52	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.



906021	Irrigatore fuori terra a martelletto. In ABS. 1/2" M	MAXI-B-08	20	36,00	I10
987315	Boccaglio per MAXI BIRD 3/32 - Colore rosso - Angolo 23°	206592-06	20	Gratuito
987316	Boccaglio per MAXI BIRD 7/64 - Colore nero - Angolo 23°	206592-07	20	Gratuito
987317	Boccaglio per MAXI BIRD 1/8 - Colore blu - Angolo 23°	206592-08	20	Gratuito
987318	Boccaglio per MAXI BIRD 5/32 - Colore giallo - Angolo 23°	206592-10	20	Gratuito
987319	Boccaglio per MAXI BIRD 3/16 - Colore beige -Angolo 23°	206592-12	20	Gratuito
987320	Boccaglio per MAXI BIRD 7/64 - Colore nero - Angolo 11°	115902-07-LA	20	Gratuito
987321	Boccaglio per MAXI BIRD 5/32 - Colore giallo - Angolo 11°	115902-10-LA	20	Gratuito

IRRIGATORI FUORI TERRA IN PLASTICA - ATTACCO 3/4" M

Irrigatore a martelletto in plastica indicati sia nell'irrigazione fuori terra di cespugli e aiuole fiorite di grande dimensione che nell'irrigazione di tutte le colture a file sia in postazione mobile che permanente. Molto utilizzati in campo agricolo per colture di ortaggi, fiori e vivai. Boccagli principali intercambiabili a baionetta di corredo (3,96 verde – 4,36 grigio – 4,76 giallo – 5,15 nero). Boccaglio secondario a baionetta di corredo 3 nero. Pressione di esercizio raccomandata da 2 a 4,0 bar. Molla in acciaio inox. Gittata da 11 a 16 m (in assenza di vento). Portata da 19 a 44 lt/min in funzione del boccaglio utilizzato. Angolo di traiettoria 24°. Boccagli intercambiabili a baionetta di corredo



916046	Irrigatore fuori terra a martelletto. Settore variabile - 3/4" M	46-PC	20	13,18	I20
---------------	--	--------------	----	-------	-----

IRRIGATORE 22-PC

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio m	Portata lt/min
25	20	10,5	6,1
	25	11,0	6,8
	30	11,1	7,4
	35	11,2	8,0
	40	11,3	8,5
29	20	11,1	7,6
	25	11,2	8,5
	30	11,3	9,3
	35	11,4	10,1
	40	11,5	10,7
32	20	11,0	9,4
	25	11,4	10,5
	30	11,5	11,5
	35	11,7	12,4
	40	12,0	13,3
35	20	11,0	11,7
	25	11,5	13,1
	30	12,0	14,3
	35	12,5	15,4
	40	13,0	16,4

IRRIGATORE 22-FC (cerchio intero) Montato su Kit-22-FC

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio m	Portata lt/min
2,9x1,8 mm	20	10,0	10,08
	25	10,2	11,25
	30	10,4	12,33
	35	10,6	13,66
	40	10,6	14,17
3,2x1,8 mm	20	10,5	11,94
	25	10,7	13,43
	30	10,8	14,76
	35	11,0	15,86
	40	11,0	17,13
3,5x2,4 mm	20	10,8	16,67
	25	11,0	18,91
	30	11,2	20,83
	35	11,5	22,50
	40	11,5	24,17
4,0x2,4 mm	20	11,0	19,06
	25	11,2	21,25
	30	11,5	23,58
	35	11,8	25,67
	40	12,0	27,50

IRRIGATORE 46-PC

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio m	Portata lt/min
5/32" (3,9mm)	20	14,6	31,3
	30	13,2	23,3
	40	14,3	27,0
11/64" (4,3mm)	20	12,2	26,3
	30	13,9	26,5
	40	14,7	30,6
3/16" (4,7mm)	20	13,4	28,7
	30	14,6	35,2
	40	15,2	40,6
13/64" (5,5mm)	20	14,6	31,3
	30	15,2	38,3
x 1/8" (3,2mm)	40	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	19,52	I20
986001	Boccaglio 9/64" (3,57 mm)	10578009	1	2,00	I10
986002	Boccaglio 5/32" (3,97 mm)	10578010	1	2,00	I10



916025

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	30,24	I20
---------------	--	------------------	----	-------	-----



916035

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	DT65PJ-TNT	5	67,10	I20
986712	Boccaglio principale 5/16" 7,94 mm	10038220	1	5,78	I20
986715	Boccaglio principale 11/32" 8,7 mm	10038222	1	5,78	I20



916065

IRRIGATORE DT25-B-PJ

Boccaglio	Pressione Bar	Raggio m	Portata lt/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 lt/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 lt/min	
9/32" (7,14mm)	3,5	18,0	70,0	
	4,0	19,0	75,0	
	4,5	20,5	80,0	
x 1/8" (3,2mm)	5,5	22,0	83,0	
	5/16" (7,9mm)	3,5	19,0	80,0
	4,0	20,0	86,0	
x 1/8" (3,2mm)	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.

NEW!



906090

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

Irrigatore in alluminio a settore variabile con bocchagli 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. Bocchagli installati principale 10 mm e secondario 4 mm. Bocchagli principali di corredo 12 e 14 - Attacco 1 1/4" F

906090	Irrigatore fuori terra in alluminio a settore variabile - Angolazione getto 30° Attacco 1 1/4" F	JL-125	1	113,00	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. Bocchaglio installato 18 mm - Bocchagli di corredo 20 mm e 22 mm - Attacco 2" F.

NEW!



906096

906096	Irrigatore fuori terra in alluminio a lunga gittata a settore variabile e cerchio intero - Angolazione getto 25° - Attacco 2" F	RY-200	1	986,00	I20
---------------	---	---------------	---	--------	-----

JL-125 Settore Variabile 25°

bocchaglio	Press. bar	Raggio Portata mt	lit/min
10 *	3	21	130
	4	22,5	151
	5	23,5	170
12	3	23,5	182
	4	26	211
	5	28	236
14	3	24	241
	4	27	278
	5	29	311

* Bocchaglio installato

RY-200 Settore Variabile 25°

bocchaglio	Press. bar	Raggio Portata mt	lit/min
18 *	3	34	350
	4	38	404
	5	42	452
20	3	36	432
	4	40	501
	5	44	560
22	4	42	604
	5	45	676
	6	48	741

* Bocchaglio installato

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	15,71	I20
906084	Cavalletto treppiedi zincato con attacco 3/4" F	TRP-075	10	19,74	I20
906086	Cavalletto treppiedi regolabile zincato con attacco 1" M	TRP-100	1	34,89	I20



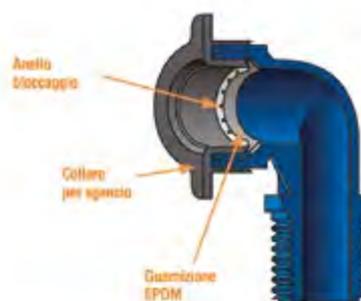
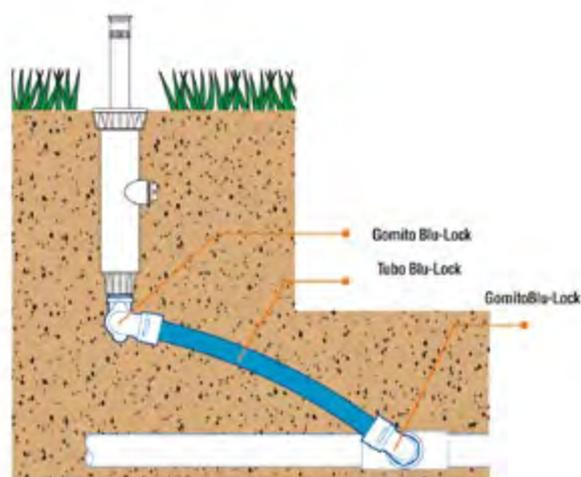


Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
------	----------------------	---------	-------	---------------	------

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 (cod.908118) 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	1,19	R20
901809	Gomito Blu-Lock 3/4" M per tubo flessibile speciale	BL-GO-075-M	25	1,19	R20
901810	Gomito Blu-Lock 1/2" F per tubo flessibile speciale	BL-GO-050-F	25	1,19	R20
901811	Gomito Blu-Lock 3/4" F per tubo flessibile speciale	BL-GO-075-F	25	1,19	R20
901804	Attacco diretto Blu-Lock 1/2" M per tubo flessibile speciale	BL-DIR-050M	25	1,19	R20
901805	Attacco diretto Blu-Lock 3/4" M per tubo flessibile speciale	BL-DIR-075M	25	1,19	R20
901813	Manicotto tubo/tubo Blu-Lock per tubo flessibile speciale	BL-MAN	25	1,79	R20
901814	Tee tubo/tubo/tubo Blu-Lock per tubo flessibile speciale	BL-TEE	25	2,52	R20
901818	Tubo Blu-Lock per raccordi Blu-Lock. Colore Blu - Bobine 30m	BL-TUB	1	44,34	R20



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	0,98	R20
908009	Gomito 3/4" M con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SBE-075-PL	25	0,98	R20
908004	Attacco diretto 1/2" M con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SBA-050-PL	25	0,98	R20
908005	Attacco diretto 3/4" M con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SBA-075-PL	25	0,98	R20
908012	Tee tubo/tubo/tubo con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SB-TEE-PL	25	1,32	R20
908014	Tee 16 x 1/2" M x 16 con portagomma a doppia elica	SB-TEE-050-PL	25	0,98	R20
908013	Manicotto tubo/tubo con portagomma a doppia elica per tubo flessibile	SB-CPLG-PL	25	1,40	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.



908208	Gomito 1/2" M con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SBE-050-L	50	0,40	R10
908219	Gomito 3/4" M con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SBE-075-L	50	0,40	R10
908232	Tee tubo/tubo/tubo con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SB-TEE-L	50	0,40	R10
908233	Manicotto tubo/tubo con portagomma per tubo flessibile - Colore nero	SB-CPLG-L	50	0,40	R10

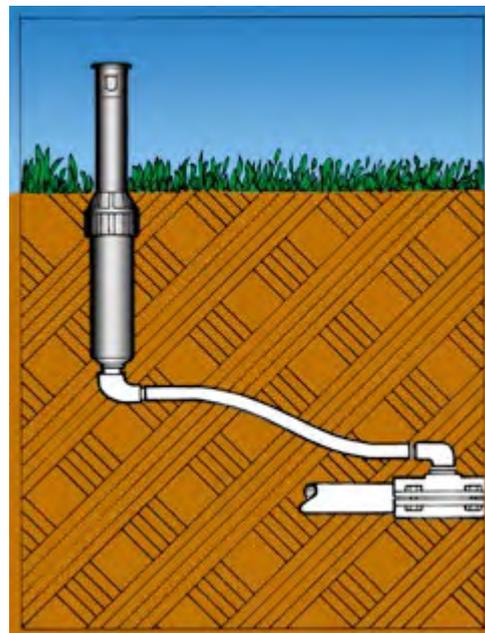
RAIN BIRD

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

Utilizzato insieme agli appositi attacchi a doppia elica SB-PL (colore azzurro) oppure con gli attacchi SB (colore nero) consente un facile posizionamento e perfetto livellamento degli irrigatori sul terreno in fase di installazione. La sua eccezionale flessibilità e la sua caratteristica antistozzamento consente di riposizionare gli irr. al corretto livello anche dopo l'installazione in caso di assestamento del terreno spingendoli semplicemente verso il basso senza dover scavare. Tubo flessibile per installazione irrigatori con attacchi SBPL e SB. Tubi ad alta flessibilità e resistenza, diametro 16 mm



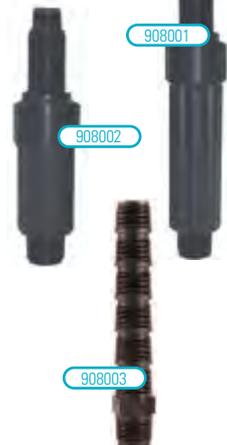
908207	Tubo speciale alta flessibilità per attacchi SB, PL e SB - 30 m	SPX-FLEX/30	1	50,79	R10
---------------	---	--------------------	---	-------	-----



TAVLIT

PROLUNGHE ESTENSIBILI PER IRRIGATORI RESIDENZIALI

Permettono 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.



908001	Prolunga esten. Sollevamento cm. 11 Attacco inf 3/4" M e sup 1/2" e 3/4" M	TH-50	10	4,73	R20
908002	Prolunga esten. Sollevamento cm. 6 Attacco inf 3/4" M e sup 1/2" e 3/4" M	TH-75	10	4,15	R20

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	0,69	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	0,69	R20
908016	ProL. a segmenti da 6 a 12,5 cm. Attacco inferiore e superiore 3/4" M	CR 75	100	0,72	R20



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

GIUNTI SNODATI PER IRRIGATORI A MEDIO E LUNGO RAGGIO

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	53,82	I10
907096	Giunto snodato in Pvc 1 1/2" M x 1 1/2" M BSP	BSP DT-SJ-150	20	61,80	I20
907074	Giunto snodato in Pvc 1" M Bsp x 1" M Attacco Acme	SJ-100-23	15	53,82	I10
907075	Giunto snodato in Pvc 1 1/4" M Bsp x 1 1/4" M Attacco Acme	SJ-125-23	15	60,69	I10
907076	Giunto snodato in Pvc 1 1/2" M Bsp x 1 1/2" M Attacco Acme	SJ-150-23	15	79,02	I10
907049	Adattatori in Pvc 1" M Bsp x 1" M Acme	100 ACME-AD	30	17,34	I10
907052	Adattatori in PVC 1 1/4" M Bsp x 1 1/4" M Acme	125 ACME-AD	30	18,92	I10
907050	Adattatori in PVC 1 1/2" M Bsp x 1 1/2" M Acme	150 ACME-AD	30	19,08	I10



907094

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.

908152	Presa a staffa rapida senza chiavi e trapano - 25 x 1/2" F	KT-25-050	10	3,86	K20
908153	Presa a staffa rapida senza chiavi e trapano - 25 x 3/4" F	KT-25-075	10	3,86	K20
908154	Presa a staffa rapida senza chiavi e trapano - 32 x 1/2" F	KT-32-050	10	3,99	K20
908155	Presa a staffa rapida senza chiavi e trapano - 32 x 3/4" F	KT-32-075	10	3,99	K20



NON HANNO SENZA
ATTREZZE E SENZA
TRAPANO



908154





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

TAVLIT

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	1,29	R20
933052	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 25 x 1/2" F	PSO-RAP-25/050	20	1,44	R20
933054	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 25 x 3/4" F	PSO-RAP-25/075	20	1,44	R20
933056	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 32 x 1/2" F	PSO-RAP-32/050	15	1,82	R20
933058	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 32 x 3/4" F	PSO-RAP-32/075	15	1,82	R20
933062	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 40 x 1/2" F	PSO-RAP-40/050	10	2,25	R20
933064	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 40 x 3/4" F	PSO-RAP-40/075	10	2,25	R20
933066	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 40 x 1" F	PSO-RAP-40/100	10	2,25	R20
933068	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 50 x 1/2" F	PSO-RAP-50/050	5	2,32	R20
933070	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 50 x 3/4" F	PSO-RAP-50/075	5	2,32	R20
933072	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 50 x 1" F	PSO-RAP-50/100	5	2,32	R20
933076	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 63 x 3/4" F	PSO-RAP-63/075	5	3,74	R20
933078	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 63 x 1" F	PSO-RAP-63/100	5	3,86	R20
933080	Pres a staffa con attacco rapido con ghiera 63 x 1 1/2" F	PSO-RAP-63/150	5	3,86	R20

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	1,30	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	1,30	R20
930412	Pres a staffa prof. 32 x 1/2" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-32/050	25	1,48	R20
930413	Pres a staffa prof. 32 x 3/4" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-32/075	25	1,48	R20
930422	Pres a staffa prof. 40 x 1/2" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-40/050	25	1,71	R20
930423	Pres a staffa prof. 40 x 3/4" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-40/075	25	1,71	R20
930447	Pres a staffa prof. 50 x 1/2" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-50/050	10	1,99	R20
930433	Pres a staffa prof. 50 x 3/4" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-50/075	10	1,99	R20
930434	Pres a staffa prof. 50 x 1" F - PN16 - (2 bulloni)	PS-50/100	10	1,99	R20
930448	Pres a staffa prof. 63 x 1/2" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-63/050	10	3,01	R20
930443	Pres a staffa prof. 63 x 3/4" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-63/075	10	2,87	R20
930444	Pres a staffa prof. 63 x 1" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-63/100	10	3,01	R20
930446	Pres a staffa prof. 63 x 1 1/2" F - PN10 - (4 bulloni)	PS-63/150	10	3,60	R20
930773	Pres a staffa prof. 75 x 1/2" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-75/050	5	3,48	R20
930774	Pres a staffa prof. 75 x 3/4" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-75/075	5	3,48	R20
930765	Pres a staffa prof. 75 x 1" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-75/100	5	3,48	R20
930779	Pres a staffa prof. 90 x 1/2" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-90/050	5	4,06	R20
930778	Pres a staffa prof. 90 x 3/4" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-90/075	5	4,16	R20
930781	Pres a staffa prof. 110 x 1/2" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-110/050	5	4,65	R20
930780	Pres a staffa prof. 110 x 3/4" F - PN16 - (4 bulloni)	PS-110/075	5	4,68	R20
930790	Chiavi magnetiche da trapano per bulloni prese a staffa da 25 a 32	16080	1	2,40	R20
930791	Chiavi magnetiche da trapano per bulloni prese a staffa da 40 a 110	16083	1	2,73	R20



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

IDRANTI IN PLASTICA CON CHIAVE E CURVA SNODATA

908704	Idrante in plastica 3/4 M (coperchio con chiusura a scatto)	P-33	2	12,60	I20
908834	Chiave per idrante in plastica 3/4" M	P-33 DK	5	4,15	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	24,72	I10
908834RB	Chiave per idrante in plastica RAIN BIRD 3/4" M	P-33 DK-RB	10	5,15	I10
908790	Curva snodata in plastica RAIN BIRD 3/4" F inferiore x 3/4" M superiore	P-SHO	10	6,9	I10

IDRANTI CHIAVI E CURVE IN BRONZO - SERIE DT

918703	Idrante automatico in bronzo 3/4" F	DT3	15	40,95	I20
918832	Chiave in bronzo 3/4" M e 1/2" F	DT-33DK	10	14,70	I20
918706	Idrante automatico in bronzo 1" F	DT5LRC	15	75,60	I20
918855	Chiave idrante in bronzo 1" M	DT-55DK	10	32,55	I20
918802	Curva snodata in bronzo 1"	DT-SH-2-100	15	27,80	I20



IDRANTI CHIAVI E CURVE IN BRONZO RAIN BIRD

908706	Idrante automatico in bronzo in bronzo 1 (coperchio in gomma) con dispositivo antivandalo di chiusura	5-LRC	7	211,88	I10
908855RI	Chiave idrante in bronzo 1" M	55DK	15	50,00	I20
918833	Chiavetta per apertura coperchio idrante DT-55DK	DT-2049	10	8,73	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	24,21	I20
984208	Rubinetto a 2 vie indipendenti ingresso 3/4" F. Uscite 3/4" M x 3/4" M - PN10	RUB-PRO2	1	32,58	I20





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

COLONNETTE IDRAULICHE IN ALLUMINIO PER ESTERNO

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

908757	Colonneta tonda con un rubinetto colorato coordinato. Colore verde pastello	CL-T-050-V	1	154,35	I20
---------------	---	-------------------	---	--------	-----

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

908758	Colonneta tonda con un rubinetto colorato coordinato. Colore marrone pastello	CL-T-050-M	1	154,35	I20
---------------	---	-------------------	---	--------	-----

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

908759	Colonneta tonda con un rubinetto colorato coordinato. Colore bianco lucido	CL-T-050-B	1	154,35	I20
---------------	--	-------------------	---	--------	-----

Colonneta a base triangolare con doppio rubinetto, in alluminio verniciato a polveri poliestere antigraffio. Attacco ingresso 1/2" Filettatura rubinetti 3/4" - In dotazione 2 attacchi rapidi cromati.

908752	Colonneta con doppio rubinetto con sella porta tubo in acciaio Inox. Colore verde mimetico.	CL-ID-050-DT	1	199,45	I20
---------------	---	---------------------	---	--------	-----

Accessori

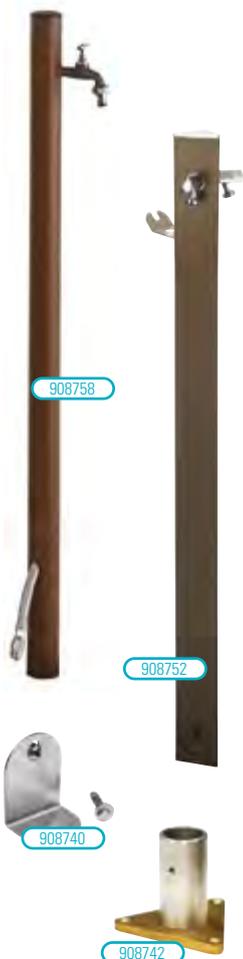
908740	Staffe per montaggio colonnette su blocco cemento	CL-CEM	1	18,54	I20
---------------	---	---------------	---	-------	-----

908742	Base metallica per montaggio colonnette a pavimento	CL-MET	1	49,30	I20
---------------	---	---------------	---	-------	-----

VALVOLA DI DRENAGGIO

Per lo svuotamento delle tubazioni, ideale per climi freddi - Installabile verticalmente o orizzontalmente. Attacco 3/4" M - Pressione media di apertura 0,2 Bar - Pressione media di chiusura 0,4 Bar.

908010	Valvola di drenaggio 3/4" M	16A-FDV	25	5,45	I20
---------------	-----------------------------	----------------	----	------	-----





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

GOCCIATUB - ALA GOCCOLANTE 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	40,64	K20
930129	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 100m con fascette	GT-33-2-100-M	1	73,20	K20
930125	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 4 l/h - bobina 50m con fascette	GT-33-4-50-M	1	40,64	K20
930128	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 4 l/h - bobina 100m con fascette	GT-33-4-100-M	1	73,20	K20
930130	GOCCIATUB - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 4 l/h - bob. 250m avvolta in nylon	GT-33-4-250-M	1	176,65	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
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 del gocciolatore.

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



930129



930130

GOCCIALIN - ALA GOCCOLANTE - 16 MM - COLORE MARRONE

Ala gocciolante diametro 16 mm

In polietilene con gocciolatore a labirinto con flusso turbolento autopulente antisporcato 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.

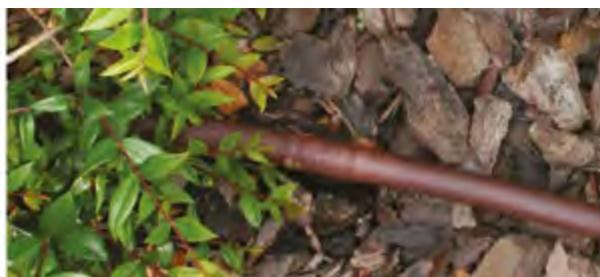
930154	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 25m con fascette	GL-33-2-25-M	1	13,47	K20
930152	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 50m con fascette	GL-33-2-50-M	1	22,72	K20
930151	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bobina 100m con fascette	GL-33-2-100-M	1	36,22	K20
930150	GOCCIALIN - Ø 16 mm - Spaziatura 33 cm - 2 l/h - bob. 200m avvolta in nylon	GL-33-2-200-M	1	70,00	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	3,6

Lunghezza massima dell'Ala Gocciolante

pendenza%	-2		0		2	
tolleranza%	5	10	5	10	5	10
ali lunghezza m	63	104	50	91	32	75



del taglia

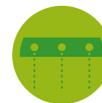


930154



930150





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	0,68	A60
947402	Ø 16 mm - Spaziatura 50 cm - 1,6 l/h - bobina 400m	PC-16-50-1,6	1	0,54	A60
947422	Ø 20 mm - Spaziatura 40 cm - 2,0 l/h - bobina 300m	PC-20-40-2	1	0,69	A60
947424	Ø 20 mm - Spaziatura 40 cm - 4,0 l/h - bobina 300m	PC-20-40-4	1	0,69	A60
947418	Ø 20 mm - Spaziatura 50 cm - 1,6 l/h - bobina 300m	PC-20-50-1,6	1	0,63	A60
947427	Ø 20 mm - Spaziatura 50 cm - 2,0 l/h - bobina 300m	PC-20-50-2	1	0,63	A60
947429	Ø 20 mm - Spaziatura 50 cm - 4,0 l/h - bobina 300m	PC-20-50-4	1	0,63	A60
947432	Ø 20 mm - Spaziatura 60 cm - 2,0 l/h - bobina 300m	PC-20-60-2	1	0,59	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 labirinto 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	124,00	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, 40 e 50 mm. Colore esterno marrone e nero interno - Filtraggio richiesto: minimo 125 MESH. Da installare con raccordi da 17 mm.

932503	XFD con spaziatura 33 cm in bobina 100 m - 2,3 l/h	XFD-33-2-100	1	142,83	K10
932511	XFD con spaziatura 40 cm in bobina 100 m - 2,3 l/h	XFD-40-2-100	1	128,70	M10
932515	XFD con spaziatura 50 cm in bobina 100 m - 2,3 l/h	XFD-50-2-100	1	116,81	M10





ALA GOCCIOLANTE E TUBO COLETTORE

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 spaziatura 33 cm - bobina 100 m- 2,3 l/h	XFS-33-2-100	1	202,00	K10
932518	XFS spaziatura 33 cm - bobina 100 m- 1,6 l/h	XFS-33-16-100	1	202,00	K10



Lunghezza massima all (m)	
Press. bar	Spaziatura 33 cm
1,0	79
1,7	104
2,4	121
3,1	126
3,8	147



QF - TUBO COLLETTORE CON RACCORDI DI CONNESSIONE PER ALA GOCCIOLANTE QF

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 30 m	QF-30-30	25	265,36	M10
932551	QF-45-30 Tubo con raccordi preinstallati-spaziatura 45 cm - lung. bobina 30 m	QF-45-30	25	247,53	M10
932552	Kit Raccordi speciali per tubo QF	QF-XQF-46000	25	80,63	M10



INSTALLAZIONE NON LINEARE

ANELLO PROTETTIVO

ROTAZIONE 360°

ACCESSORI PER ALA GOCCIOLANTE E TUBO 16 E 17 MM



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

RAIN BIRD

XF - RACCORDI PORTAGOMMA PER ALA GOCCIOLANTE - COLORE MARRONE



932563	Raccordo maschio portagomma + filetto 17 mm x 1/2" M	XFF-MA-050	25	0,65	R10
932564	Raccordo maschio portagomma + filetto 17 mm x 3/4" M	XFF-MA-075	25	0,73	R10
932565	Bigiunto portagomma 17 x 17 mm.	XFF-COUP	25	0,41	R10
932566	Tee portagomma 17 x 17 x 17 mm.	XFF-TEE	25	0,75	R10
932567	Gomito portagomma 90° - 17 mm.	XFF-ELBOW	25	0,61	R10
902742	Attrezzo per innesto rapido raccordi RAIN BIRD per Ala Gocciolante XF	FITINSTOOL	1	5,14	R10

PICCHETTI E GANCI PER ALA GOCCIOLANTE



930019	Picchetto per ala gocciolante e tubo 16 e 20mm - colore nero con rinforzo superiore per utilizzo del martello.	PIC-16/20	10	0,80	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	0,40	M20
930015	Picchetto per ala gocciolante e tubo 16mm - colore marrone	PIC-CLIP-SUPER	25	0,66	M20
930010	Picchetto a clip per ala gocciolante, tubo 16mm e Gocciolatori XB	PIC-CLIP	50	0,89	M20
947301	Gancio corto rompi goccia per ala gocciolante 16 mm	GAN-ROM-16	1000	0,03	M20
947302	Gancio corto rompi goccia per ala gocciolante 20 mm	GAN-ROM-20	1000	0,04	M20
947306	Gancio lungo rompi goccia per ala gocciolante 16 mm	GAN-L-ROM-16	500	0,13	M20
947307	Gancio lungo rompi goccia per ala gocciolante 20 mm	GAN-L-ROM-20	500	0,14	M20
930111	Gancio di sostegno per Tubo 16 mm e Ala Gocciolante	GA-16	100	0,08	M20

TUBI DI POLITILENE 16 MM - MARRONE E NERO

Tubi flessibili in polietilene da 16mm per impianti di microirrigazione. Possono essere installato con raccordi a compressione NUTLOCK, LOCK TYPE o raccordi portagomma da 16mm. Se installato 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	96,77	M10
0816P04	Tubo 16 mm - Bassa densità - Spessore 1,6 mm - Colore Nero - PN4 - Bobina 100 m	TUB-16-100-PN4	1	0,47	006
0816650	Tubo 16 mm - Bassa densità - Spessore 1,6 mm - Colore Nero - PN6 - Bobina 50 m	TUB-16-50-PN6	1	0,50	006
08166100	Tubo 16 mm - Bassa densità - Spessore 1,6 mm - Colore Nero - PN6 - Bobina 100 m	TUB-16-100-PN6	1	0,50	006
920049	Fermatubo a parete con chiodo - 16mm	FER-TUB-16	1	0,30	R20





ACCESSORI PER ALA, VALVOLA DI SFIATO E MICROTUBO

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

RACCORDI PER ALA GOCCIOLANTE 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	0,20	R20
930101	Anello stringi tubo per tubo o ala 20 mm - press di esercizio sup a 1 Bar	CLIP-20	100	0,25	R20
930112	Anello stringi tubo per PORITEX da utilizzare con racc. portagomma 16 mm.	CLIP-12	25	0,58	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	1,05	R20
930045	Raccordo 3/4"F in entrata con ghiera libera. In uscita attacco portagomma per tubo 16 mm	RFG-075/16	25	1,10	R20
930249	Raccordo maschio portagomma + filetto 16 mm x 1/2" M	RM16-050-PTG	100	0,27	R20
930250	Raccordo maschio portagomma + filetto 16 mm x 3/4" M	RM16-075-PTG	100	0,26	R20
930254	Raccordo maschio portagomma + filetto 20 mm x 1/2" M	RM20-050-PTG	100	0,24	R20
930253	Raccordo maschio portagomma + filetto 20 mm x 3/4" M	RM20-075-PTG	100	0,21	R20
930245	Bigiunto portagomma 16 x 16 mm.	B16-PTG	100	0,08	R20
930246	Bigiunto portagomma 20 x 20 mm.	B20-PTG	100	0,13	R20
930255	Tee Portagomma 16 x 16 x 16 mm.	T16-PTG	100	0,15	R20
930256	Tee Portagomma 20 x 20 x 20 mm.	T20-PTG	100	0,19	R20
930240	Gomito portagomma 90° - 16 mm.	GO16-PTG	100	0,15	R20
930241	Gomito portagomma 90° - 20 mm.	GO20-PTG	100	0,17	R20
930258	Tappo fine linea portagomma 16 mm.	TP16-PTG	100	0,06	R20
930243	Tappo fine linea portagomma 20 mm.	TP20-PTG	100	0,11	R20

VALVOLA DI SFIATO ROMPIVUOTO

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	5,55	M20
---------------	---	----------------	----	------	-----

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

Micro tubo professionale in PVC morbido 6 mm (6 mm esterno x 4 mm interno) per una facile installazione in impianti di microirrigazione. realizzate 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	0,44	M20
947312	Microtubo 6 mm in PVC morbido anti-strozzamento - bobina 400 m	MTUB-PVC-400	1	0,41	M20

Microtubo 6 mm (4 mm interno x 6 mm esterno) per impianti di microirrigazione

Di alta flessibilità e resistenza ai raggi UV. Spessore della parete 1 mm.

936000	Microtubo Rain Bird - bobina 30 m	RB-10-30	10	19,02	M10
943092	Microtubo Rain Bird - bobina 300 m	RB-300-R	1	138,56	M10
943095	Microtubo Rain Bird con dispenser - Compresa bobina 300 m	RB-300-D	1	152,95	M10
942059	Raccordo angolare per protezione e orientamento microtubo 6 mm	ANG-MIC	50	0,21	M20
930022	Astina per microtubo 6 mm	RB-AST	100	0,21	M20
930024	Picchetto Rain Bird per microtubo 6 mm	TS-025	100	0,84	M10
920048	Ferma microtubi a parete con chiodo 6MM	FER-TUB-6	100	0,20	R20



RACCORDI PER MICROTUBO



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
RACCORDI PER MICROTUBO 6X4MM					
930292C	Innesto diretto autoforante con anello di fermo per tubo 16mm, uscita per microtubo 6x4	DIR-6-CLIP	100	0,31	R20
930292	Innesto diretto portagomma per microtubo - Prezzo per confezione 100 pz	DIR-6/100	100	20,10	R20
930287	Innesto filettato 4 mm (prezzo si intende cadauno)	FIL-6	100	0,26	R20
930284	Innesto misto dritto filetto 4 mm/innesto portagomma microtubo	MIST-6	100	0,20	R20
930286	Innesto a Tee per microtubo (prezzo si intende cadauno)	T-6	100	0,23	R20
930289	Innesto a gomito per microtubo (prezzo si intende cadauno)	GO-6	100	0,22	R20
930290	Innesto a croce per microtubo (prezzo si intende cadauno)	CR-6	100	0,47	R20
930288	(Conf. 10 tappi) Tappo chiudi fori per foratura fino a 3 mm.	TP-6-10	10 conf	2,28	R20
930030	Micro rubinetto con innesti portagomma per microtubo (cad.)	MICRO-RUB-6	25	0,70	R20
938419	Fascette per bloccaggio tubi, gocciolatori, e microirrigatori a rami, ecc. Prezzo confezione 100 pz	FASC-100	1	9,70	R20



NEW!

930292C



930286

930030

930284

930288

930292

930289

930290

930287



938419





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

SISTEMA LOCK TYPE - RACCORDI E MINIVALVOLE 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	0,63	R20
930210LT	Raccordo maschio LOCK TYPE 16 x 3/4" M	RM-LT-16-075	50	0,63	R20
930213LT	Raccordo femmina LOCK TYPE 16 x 3/4" F	RF-LT-16-075	50	1,01	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	0,96	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	1,27	R20
930230LT	Tee con derivazione femmina LOCK TYPE 16 x 3/4" F x 16	TF-LT-16-075	25	1,59	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	0,99	R20
930226LT	Gomito con derivazione maschio LOCK TYPE 16 x 1/2" M	GM-LT-16-050	50	0,65	R20
930231LT	Tappo fine linea LOCK TYPE per tubo di 16 mm	FL-LT-16	50	0,59	R20
930202LT	Ghiera LOCK TYPE per tubo e ala 16mm	GH-16-LT	100	0,24	R20
930203LT	Portagomma interno LOCK TYPE per tubo e ala 16mm	PTG-16-LT	200	0,09	R20
930233LT	Ghiera LOCK TYPE per tubo e ala 20mm	GH-20-LT	100	0,25	R20
930234LT	Portagomma interno LOCK TYPE per tubo e ala 20mm	PTG-20-LT	200	0,10	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	0,29	R20
931007	Raccordo maschio con ghiera 16 mm x 3/4" M	RM-16GH/075	100	0,29	R20
931011	Raccordo maschio con ghiera 20 mm x 1/2" M	RM-20GH/050	100	0,35	R20
931012	Raccordo maschio con ghiera 20 mm x 3/4" M	RM-20GH/075	100	0,38	R20
931001	Manicotto con chiere 16 x 16 mm	M-16GH/16GH	100	0,23	R20
931002	Manicotto con ghiera 20 x 20 mm	M-20GH/20GH	100	0,29	R20
931016	Tee con ghiera 16 x 16 x 16 mm	T-16GH	100	0,52	R20
931017	Tee con ghiera 20 x 20 x 20 mm	T-20GH	100	0,60	R20
931022	Tee con derivazione maschio con ghiera 16 x 3/4" M x 16	TM-16/075/16GH	100	0,49	R20
931024	Tee con derivazione maschio con ghiera 20 x 3/4" M x 20	TM-20/075/20GH	100	0,59	R20
931026	Gomito con ghiera 16 x 16 mm	G-16GH/16GH	100	0,41	R20
931027	Gomito con ghiera 20 x 20 mm	G-20GH/20GH	100	0,51	R20
931031	Tappo fine linea con ghiera 16 mm	TL-16GH	100	0,24	R20
931032	Tappo fine linea con ghiera 20 mm	TL-20GH	100	0,29	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 16x16	MV-LT-16/16	50	1,25	R20
930206LT	Mini valvola-con sistema a compressione ghiera/portagomma 16x1/2" M	MV-LT-16/050	50	0,93	R20
930471LT	Mini valvola - PN4 - 3/4" M x 3/4" M	MVAL-075-LT	50	0,66	R20
930470LT	Mini valvola - PN4 - 3/4" M x 1/2" M	MVAL-075/050-LT	50	0,94	R20
930277LT	Mini valvola - PN4 - 16 mm porta gomma x 3/4" M	MVAL-16PTG/075-LT	50	0,61	R20
930278LT	Mini valvola - PN4 - 20 mm porta gomma x 3/4" M	MVAL-20PTG/075-LT	50	0,72	R20
931052	Mini valvola - PN4 - 16 mm con ghiera x 3/4" M	MVAL-16GH/075-LT	50	1,06	R20
931055	Mini valvola - PN4 - 20 mm con ghiera x 3/4" M	MVAL-20GH/075-LT	50	1,03	R20





TAVLIT

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

NUT LOCK RACCORDI E MINI VALVOLE IN POLIPROPILENE - PN6

Mini valvole NUT LOCK

Su tutti i filetti 3/4" M della linea NL (NUT LOCK) è possibile installare le ghiera ed i portagomma per tubo PE da 16 mm (accessorio NL-16) o per tubo PE 20 mm (accessorio NL-20) I modelli della linea NL-16 hanno di corredo ghiera e portagomma per tubo PE da 16 mm di diametro. Sostituendo la ghiera ed il portagomma di corredo con quelli dell'accessorio mod. NL-20 è possibile utilizzarli con tubo PE da 20 mm. Attenzione - spessore massimo del tubo di polietilene utilizzabile 1,2 mm



930205	Mini valvola con raccordi NUT LOCK - 16 X 16 - Togliendo ghiera e portagomma si ottiene un'uscita filettata 3/4" M. Utilizzando l'accessorio mod. NL-20 si ottiene un'uscita per tubo 20 mm.	MV-NL-16/16	25	4,85	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	4,10	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	4,10	R20

Raccordi NUT LOCK



930209	Raccordo maschio con raccordi NUT LOCK - 16 x 1/2" M	RM-NL-16-50	25	0,78	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	0,78	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	1,50	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	1,40	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	1,31	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	2,34	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	2,45	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	2,45	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	2,42	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	1,80	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	1,70	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	1,70	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	2,00	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	2,00	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	0,76	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	0,70	R20
930232	Ghiera e portagomma NUT LOCK per tubo diametro 20 mm	NL-20	10	0,70	R20



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

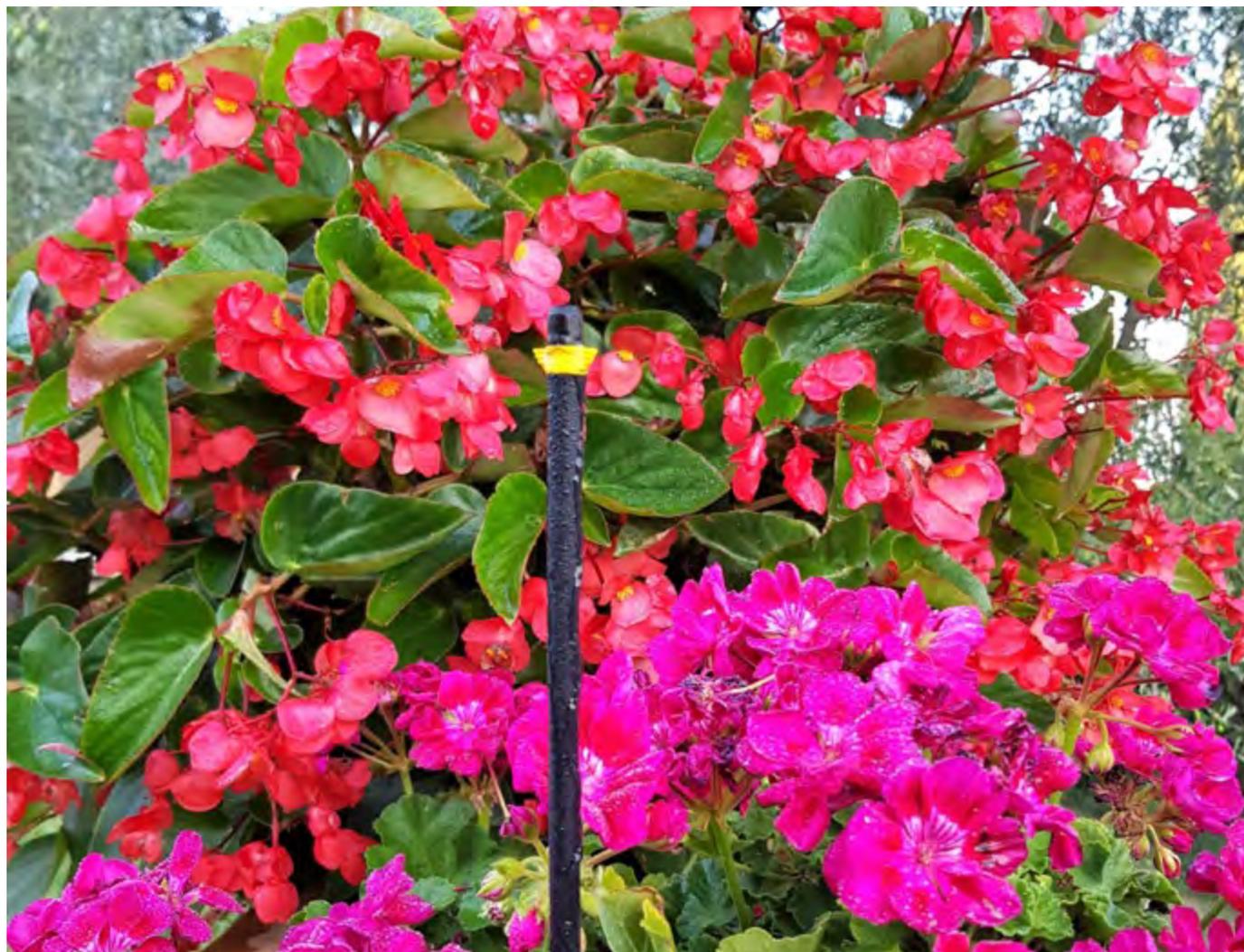
935035	Micro ala gocciolante 1/4" - spaziatura 15 cm - 3 l/h - Matassa 30 m	X35201	5	46,07	M10
---------------	--	---------------	---	-------	-----



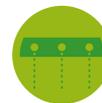
PORITEX - TUBO POROSO

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	67,87	M20
930110	PORITEX Tubo geotessile poroso (1 Bar x 4 lt/h metro) (Matassa 200 m)	PT-200-4	1	246,72	M20
930112	Anello stringi tubo per PORITEX da utilizzare con raccordi portagomma 16 mm.	CLIP-12	25	0,58	M20



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	1,33	M20
942059	RACCORDO ANGOLARE per protezione e orientamento microtubo 6 mm	ANG-MIC	50	0,21	M20

Microgetti regolabili a scatti con picchetto dotati di attacco portagomma per collegamento a microtubo 6 mm e innesto diritto da staccare per il collegamento del microtubo alla linea di alimentazione.

930012	STREAM-KIT REGOLABILE 360° GETTI SEPARATI (innesto per microtubo + erogatore + picchetto)	SK-360	25	0,82	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	0,95	M20
930014	STREAM-KIT REGOLABILE 180° GETTI SEP. (innesto per microtubo + erogatore + picchetto)	SK-180	25	0,82	M20
930016	SPRAY-KIT REGOLABILE GETTO POLVERIZ.(innesto per microtubo + erogatore + picchetto)	SP-360	25	1,20	M20



Mod.	N. Scatti	Portata l/h	Raggio cm
SK-360	10	25	8
ST-360-FIL	15	32	15
	18	34	18
	20	35	20
SK-180	5	20	10
ST-180-FIL	10	29	20
	15	32	35
	18	35	40
SP-360	10	35	40
	12	58	50
	16	62	80
	18	68	100

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	0,48	M20
930018	STREAM REGOLABILE 180° GETTI SEPRATI - Innesto filettato 4 mm	ST-180-FIL	100	0,48	M20
930171	MICRO GETTO REGOLABILE 360° 18 GETTI SEPARATI - Innesto filettato 4 mm	MG-REG-360	50	1,07	M20
930173	MICRO SPRAY REGOLABILE 180° GETTO POLVERIZZATO - Innesto filettato 4 mm	MS-REG-180	50	1,07	M20
930175	MICRO SPRAY REGOLABILE 90° GETTO POLVERIZZATO - Innesto filettato 4 mm	MS-REG-90	50	1,07	M20
930178	MICRO SPRAY REGOLABILE 360° EFFETTO NEBBIA - Innesto filettato 4 mm	MS-REG-FOG	50	1,07	M20
930180	MICRO SPINNER REGOLABILE GETTO GIREVOLE - Innesto filettato 4 mm	SP-REG-340	25	1,43	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) - Innesto filettato 4 mm	MS-15-360	100	0,21	M20
931563	MICRO SPRAY 70 l/h. 180° (Verde) - Innesto filettato 4 mm	MS-15-180	100	0,21	M20
931561	MICRO SPRAY 35 l/h. 90° (Blu) - Innesto filettato 4 mm	MS-15-90	100	0,21	M20



Microgetti con attacco filettato 4mm installabili senza attrezzi, nessuna parte in movimento.

Installabili su picchetto (cod. 930025), su astine (cod. 943088 e 930029) e su picchetto con astina (cod.930023). Per collegamento diretto al microtubo 6 mm utilizzare l'adattatore AD-4/6PTG (cod. 930032)

931581	MICRO GETTO MISTO 100 l/h. 360° (Rosso) - Innesto filettato 4 mm	MG-12-360	50	0,54	M20
931583	MICRO GETTO MISTO 46 l/h. 210° (Blu) - Innesto filettato 4 mm	MG-12-210	50	0,54	M20
931587	MICRO GETTO MISTO 75 l/h. STRISCIA (Verde) - Innesto filettato 4 mm	MG-12-ST	50	0,54	M20



Microgetto nebulizzatore con attacco filettato 4 mm

931590	MICRO GETTO MISTO - Ugello nebulizzatore con portata 0,25/0,30 l/min - Innesto filettato 4mm	MICRO-MIST	100	0,40	M20
--------	--	------------	-----	------	-----



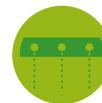
Adattatore per collegamento dei microgetti con attacco 4 mm al microtubo 6x4

930032	Adattatore per microgetti con filetto 4 mm per collegamento a microtubo 6x4	AD-4/6PTG	100	0,15	M20
--------	---	-----------	-----	------	-----

Modello	Boccag. mm	Filtrao. mesh	Press. bar	Portata reg. l/h	Raggio reg. mt
MG-REG-360 Getti separati	0,5	150	0,5-2,0	0-130	0-1,0
MG-REG-180 Getti polverizzati	1,5	150	0,5-2,0	0-130	0-3,0
MG-REG-90 Getti polverizzati	1,5	150	0,5-2,0	0-130	0-3,0
MS-REG-FOG Effetto nebbia	0,4	150	0,5-2,0	0-30	0-0,4
SP-REG Getto girevole	1,5	150	1,0-2,0	0-125	0-3,0



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	4,39	M10
931632	JET SPIKE angolo di lavoro 180° - Picchetto 310 mm	JET-SPIKE-180	10	4,39	M10
931630	JET SPIKE angolo di lavoro 90° - Picchetto 310 mm	JET-SPIKE-90	10	4,39	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	0,27	M20
--------	---	--------	-----	------	-----

Installabili su picchetto (cod. 930025), su astine (cod. 943088 e 930029) e su picchetto con astina (cod.930023). Per collegamento diretto al microtubo 6 mm utilizzare l'adattatore AD-4/6PTG (cod. 930032)

930036	MINI BUBBLER 100 l/h - attacco filettato 4 mm	MB-FIL	100	0,33	M20
--------	---	--------	-----	------	-----

MINI BUBBLER CON PICCHETTO

930038	MINI BUBBLER 100 l/h - con picchetto con attacco portagomma per microtubo	MB-PIC	25	0,56	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	4,54	I10
900581	TESTINA A 180° gittata 0,8-1,2 m	SQ-HLF	25	4,54	I10
900580	TESTINA A 90° gittata 0,8-1,2 m	SQ-QTR	25	4,54	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 antivandalo e durata nel tempo. La flessibilità del tubo di alimentazione consente di riposizionare l'irrigatore al variare della distribuzione delle piante - Filtrazione necessaria da verificare in relazione al bocaglio 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	5,54	M10
--------	--	---------	----	------	-----

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

TESTINE SQ - 0,8 m	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	39
	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





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

GOCCIOLATORI CON PICCHETTO

ASTA-PC gocciolatore autocompensante con picchetto

Gocciolatore su picchetto con emmissore autocompensante a flusso turbolento a garanzia di efficienza e affidabilità. Portagomma in ingresso per microtubo 6 mm. Picchetto con sezione triangolare di maggiore stabilità. Resistente ai raggi UV.

942056	Gocciolatore autocompensante con picchetto - 4l/h - colore nero	ASTA-PC4	25	0,76	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	1,11	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	3,30	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	0,39	M10
942011	Gocciolatore autocompensante 4 l/h.	XB-10-PC	100	0,39	M10
942012	Gocciolatore autocompensante 8 l/h.	XB-20-PC	100	0,39	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	0,46	M10
942011XB	Gocciolatore autocompensante e antidrenaggio - 4 l/h.	XBCV-10-PC	100	0,46	M10
942012XB	Gocciolatore autocompensante e antidrenaggio - 8 l/h.	XBCV-20-PC	100	0,46	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	8,20	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	8,56	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	2,06	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	0,78	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

GOCCIOLATORI AUTOCOMPENSANTI



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



941507



941508



941506	Gocciolatore autocompensante portata 2 l/h – rosso	PIN-02-PC	100	0,29	M20
941507	Gocciolatore autocompensante portata 4 l/h – nero	PIN-04-PC	100	0,29	M20
941508	Gocciolatore autocompensante portata 8 l/h – verde	PIN-08-PC	100	0,29	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



941504



941502	Gocciolatore autocompensante ispezionabile - portata 2 l/h – rosso	DT-ISP-2	100	0,45	M20
941504	Gocciolatore autocompensante ispezionabile - portata 4 l/h - nero	DT-ISP-4	100	0,45	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



30GA2	Gocciolatore autocompensante e autopulente - portata 2 l/h - rosso	NET-AUTOPUL-2	100	1,02	M20
30GA	Gocciolatore autocompensante e autopulente - portata 4 l/h - nero	NET-AUTOPUL-4	100	1,02	M20

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



30G2	Gocciolatore autocompensante e autopulente - portata 2 l/h - rosso	GOC-JUNIOR2	100	0,53	M20
30G4	Gocciolatore autocompensante autopulente - portata 4 l/h - grigio	GOC-JUNIOR4	100	0,53	M20
30G8	Gocciolatore autocompensante autopulente - portata 8 l/h - verde	GOC-JUNIOR8	100	0,53	M20



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	1,12	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	1,66	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	1,60	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	0,50	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	0,46	M20
---------------	---	-------------------	-----	------	-----

Astina, adattatore e picchetto

930022	Astina per microtubo 6 mm.	RB-AST	100	0,21	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	0,54	M20
930024	Picchetto RAIN BIRD per microtubo 6 mm	TS-025	100	0,84	M20

FUSTELLE FORATUBO, TAGLIATUBO E PER ALTRE FUNZIONI

PUNCH CUT - Consente di tagliare tubi di polietilene fino a 22 cm 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	13,93	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	11,90	M20
942037	Punzone ricambio per fustella EMA-RP	RIC-EMA-RP	1	4,88	M20

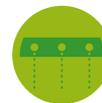
FUS-UNIV - può essere utilizzata sia per effettuare fori di 2,5 mm nel tubo di alimentazione sia per un rapido e semplice montaggio dei microirrigatori con attacco da 4 mm su astina rigida, picchetto o adattatore.

930058	Fustella multiuso - Colore arancio	FUS-UNIV	25	0,90	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	5,60	M10
---------------	--	-------------------	---	------	-----





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 Completo di gomiti SBE e, per il mod. RWS-BGX, di 45 cm di tubo SP-100.



930091	Irrigatore per apparato radicale - piccolo - H 25,4 cm	RWS-S-BG	20	25,82	I10
930093	Irrigatore per apparato radicale - medio - H 45,7 cm	RWS-M-BG	12	42,48	I10
930090	Irrigatore per apparato radicale - GRANDE - H 91,4 cm	RWS-BGX	6	62,55	I10
930092	Calza per irrigatore RWS-BGX	RWS-SOCK	6	11,98	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 16-16l/h-Sistema irrigazione e pacciamatura 80x80 cm	COVER- DRIP16	10	70,08	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	56,15	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	76,50	I10



RIDUTTORI DI PRESSIONE E FILTRI A RETE

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

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	21,53	M20
947912	Riduttore di pressione 1" F - Regolazione da 1,5 a 3,5 bar	PRS-100	1	77,87	M20



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	9,99	M20
947921	Riduttore di pressione - 1,75 Bar (3/4" F x 3/4" M)	PRSA-75-175	10	9,99	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	15,55	M10
948013	Riduttore di pressione - 1,4 Bar (3/4" F x 3/4" F)	MA-20	20	15,55	M10
948009	Riduttore di pressione RAIN BIRD - 1,8 Bar (3/4" F x 3/4" F)	MA-25	20	15,55	M10
948012	Riduttore di pressione - 2,1 Bar (3/4" F x 3/4" F)	MA-30	20	15,55	M10
948015	Riduttore di pressione - 3,5 Bar (3/4" F x 3/4" F)	MA-50	20	15,55	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 150 Mesh e riduttore di pressione 1,8 bar	FIL-RID-075/1,8	1	18,46	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	27,56	M10
948045	Filtro con attacchi di ingresso e uscita 1" M e riduttore di pressione interno a 2,8 Bar	PRF-100-RBY	5	30,26	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	61,21	M10
---------------	--	----------------	---	-------	-----



ILC RBY - FILTRI A Y CON CARTUCCIA A RETE INOX

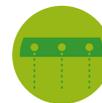
Filtri a Y Rain Bird in polipropilene di grande portata con cartuccia filtrante a rete Inox - Facile smontaggio della cartuccia interna per una rapida pulizia - Nelle misure da 1", 1 1/2" e 2" con attacco maschio - Cartuccia filtrante facilmente smontabile in acciaio inossidabile 120 Mesh (130 Micron) - 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	14,36	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	42,74	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	45,98	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	15,90	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	22,46	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	53,54	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	60,34	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	35,96	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	11,00	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	11,00	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	92,38	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	100,72	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	4,05	M20
948037	Cartuccia a rete in poliestere 155 Mesh	C-75/100-155-P	1	4,05	M20
948038	Cartuccia a rete in acciaio Inox 80 Mesh	C-75/100-80-IP	1	13,04	M20
948039	Cartuccia a rete in acciaio Inox 155 Mesh	C-75/100-155-IP	1	13,04	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	34,24	M20
948075	Cartuccia a rete in acciaio (Inox 155 Mesh) per DTY-150-P	C-150-155-IP	1	34,24	M20
948067	Cartuccia a rete in acciaio (Inox 80 Mesh) per DTY-200-P	C-200-80-IP	1	37,92	M20
948068	Cartuccia a rete in acciaio (Inox 155 Mesh) per DTY-200-P	C-200-155-IP	1	37,92	M20



FILTRI A DISCHI, A RETE E 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	22,18	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	133,37	M20
948072	Filtro in polipropilene con attacchi radiali con O-ring 2" F x 2" F - Cartuccia interna 140 Mesh	DTY-200-D	1	152,82	M20

TAVLIT



Cartucce a dischi di ricambio per filtri TAVLIT 1 1/2 e 2

948097	Cartuccia a dischi 80 Mesh per DTY-150-D	CD-150-80	1	75,22	M20
948098	Cartuccia a dischi 140 Mesh per DTY-150-D	CD-150-140	1	75,22	M20
948099	Cartuccia a dischi 80 Mesh per DTY-200-D	CD-200-80	1	90,01	M20
948101	Cartuccia a dischi 140 Mesh per DTY-200-D	CD-200-140	1	90,01	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	234,15	M20
--------	---	---------	---	--------	-----



Cartucce di ricambio in poliestere per filtro 3" DTY 300

948078	Cartuccia a rete in lamiera per filtro 3" - 150 Mesh	C-300-150	1	94,50	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	3,65	M20
--------	---	------------	----	------	-----

ANTELCO



VF - VALVOLE A SFERA BIDIREZIONALI - PN10

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	4,50	R20
930711EC	Valvola a sfera 3/4" F x 3/4" F	VF-075F	10	5,81	R20
930712EC	Valvola a sfera 1" F x 1" F	VF-100F	10	8,34	R20
930713EC	Valvola a sfera 1 1/4" F x 1 1/4" F	VF-125F	6	10,30	R20
930714EC	Valvola a sfera 1 1/2" F x 1 1/2" F	VF-150F	6	13,82	R20
930715EC	Valvola a sfera 2" F x 2" F	VF-200F	4	21,95	R20
930718EC	Valvola a sfera 3" F x 3" F	VF-300F	2	44,89	R20
930719EC	Valvola a sfera 4" F x 4" F	VF-400F	2	60,09	R20



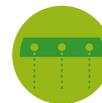
930712EC

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

932030EC	Valvola a sfera a compressione per tubo 25 x 3/4" F	VTF-25/075	10	6,13	R20
932032EC	Valvola a sfera a compressione per tubo 32 x 1" F	VTF-32/100	10	8,87	R20



932032EC



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

PRODOTTI HOBBY 2021

RACCORDI RAPIDI



938301	RACCORDO RAPIDO - 1/2" 5/8" (12-15mm) - Sfuso	RRF-15	50	3,24	I20
938303	RACCORDO RAPIDO - 3/4" (16-19mm) - Sfuso	RRF-19	50	4,25	I20
938305	RACCORDO RAPIDO CON ACQUA STOP - 1/2" 5/8" (12-15mm) - Sfuso	RRF-STOP-15	50	4,11	I20
938307	RACCORDO RAPIDO CON ACQUA STOP - 3/4" (16-19mm) - Sfuso	RRF-STOP-19	50	5,48	I20
938311	MANICOTTO DI RIPARAZIONE RAPIDO - 1/2" (12-15mm) - Sfuso	MR-15	50	2,52	I20
938313	MANICOTTO DI RIPARAZIONE RAPIDO - 3/4" (16-19mm) - Sfuso	MR-19	50	2,88	I20
938316	ATTACCO RUBINETTO MASCHIO - 3/4"M - Sfuso	RR-075M	10	1,44	I20
938319	ATTACCO RUBINETTO FEMMINA - 3/4"F - Sfuso	RR-075F	10	1,44	I20
938320	ATTACCO RUBINETTO FEMMINA - 1"F - Sfuso	RR-100F	10	2,16	I20
938318	ATTACCO RUBINETTO C/RIDUZIONE 1/2"F - 3/4"F - Sfuso	RR-050/075F	10	1,66	I20
938317	ATTACCO RUBINETTO C/RIDUZIONE 3/4"F - 1"F - Sfuso	RR-075/100F	10	2,40	I20
938327	MANICOTTO DI GIUNZIONE A 2 VIE - Sfuso	MGR-2	10	1,44	I20
938329	MANICOTTO DI GIUNZIONE A TRE VIE - Sfuso	MGR-3	10	1,59	I20
938324	ATTACCO RUBINETTO UNIVERSALE CON FASCETTA - Sfuso	RR-UNIV	20	5,91	I20

TUBI

TUBO TRICOPLUS magliato - 4 STRATI



938340	TUBO TRICOPLUS MAGLIATO - 4 STRATI - Diam. 5/8" (15 mm) - Bobina 25 m	TRICOPLUS-15-25	1	34,77	I20
938342	TUBO TRICOPLUS MAGLIATO - 4 STRATI - Diam. 3/4" (16-19 mm) - Bobina 25 m	TRICOPLUS-19-25	1	48,09	I20

TUBO ULTRAFORT magliato - 5 STRATI



938345	TUBO ULTRAFORT MAGLIATO - 5 STRATI - Diam. 5/8" (15 mm) - Bobina 25 m	ULTRAFORT-15-25	1	43,74	I20
938347	TUBO ULTRAFORT MAGLIATO - 5 STRATI - Diam. 3/4" (16-19 mm) - Bobina 25 m	ULTRAFORT-19-25	1	60,71	I20
938349	TUBO ULTRAFORT MAGLIATO - 5 STRATI - Diam. 1" (25 mm) - Bobina 50 m	ULTRAFORT-25-50	1	172,31	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	66,15	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	118,10	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	31,22	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	17,74	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	16,94	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	3,17	I20
938388	LANCIA A DOCCIA REGOLABILE - Con regolatore di flusso e blocco del getto - Confezione SELF SERVICE	DOC-REG	40	7,75	I20



VALVOLE A SFERA RADIALI - BOCCHETTONI - RUBINETTI A SFERA

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	9,14	R20
930704	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1" FF	VAL-100-BOC	75	10,38	R20
930705	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/4" FF	VAL-125-BOC	45	15,87	R20
930706	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/2" FF	VAL-150-BOC	30	18,51	R20
930707	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2" FF	VAL-200-BOC	18	27,29	R20
930708	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2 1/2" FF	VAL-250-BOC	1	112,17	R20
930709	Valvola a sfera con bocchettone a tre pezzi con O-Ring 3" FF	VAL-300-BOC	5	158,81	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	14,41	R20
930754	Valvola a sfera con doppio bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1" FF	VAL-100-FF-2BOC	1	17,49	R20
930755	Valvola a sfera con doppio bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/4" FF	VAL-125-FF-2BOC	1	21,70	R20
930756	Valvola a sfera con doppio bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/2" FF	VAL-150-FF-2BOC	1	27,43	R20
930757	Valvola a sfera con doppio bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2" FF	VAL-200-FF-2BOC	1	42,64	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	4,62	R20
930804	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1" FF	BOC-100FF	10	4,83	R20
930805	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/4" FF	BOC-125FF	1	7,76	R20
930806	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/2" FF	BOC-150FF	1	10,86	R20
930807	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2" FF	BOC-200FF	1	15,17	R20
930838	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 3" FF	BOC-300FF	1	51,74	R20



Bocchettoni maschio / femmina

930839	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 3/4" MF	BOC-075MF	1	4,40	R20
930840	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1" MF	BOC-100MF	1	4,87	R20
930841	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/4" MF	BOC-125MF	1	6,54	R20
930826	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 1 1/2" MF	BOC-150MF	1	8,16	R20
930827	Bocchettone a tre pezzi con O-Ring 2" MF	BOC-200MF	1	12,34	R20



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	4,07	R20
934009	Rubinetto a sfera maschio/femmina 1" M x 1" F	RUB-100-MF	4	4,04	R20





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



RUBINETTI CON SFERA IN OTTONE MASCHIO/FEMMINA

Rubinetto a sfera in PPCV con sfera in ottone diamantato cromato

934010	Rubinetto a sfera 3/4" F x 3/4" M	RUB-075-MF-B	40	10,31	R20
934011	Rubinetto a sfera 1" F x 1" M	RUB-100-MF-B	30	14,55	R20

RUBINETTI A SFERA FEMMINA/FEMMINA



930710	Rubinetto a sfera in polipropilene 1/2" FF	VAL-050-FF-T	10	8,49	R20
930711	Rubinetto a sfera in polipropilene 3/4" FF	VAL-075-FF-T	10	10,26	R20
930712	Rubinetto a sfera in polipropilene 1" FF	VAL-100-FF-T	10	13,16	R20

Rubinetti a sfera con bocchettone radiale

Attacco a bocchettone per una rapida installazione. PN10



930714	Rubinetto a sfera con regolazione a farfalla 3/4" FF	RUB-075-RAD-F	5	11,19	R20
930716	Rubinetto a sfera con regolazione a farfalla 1" FF	RUB-100-RAD-F	5	14,41	R20
930717	Rubinetto a sfera con regolazione a leva 3/4" FF	RUB-075-RAD-L	5	11,19	R20
930728	Rubinetto a sfera con regolazione a leva 1" FF	RUB-100-RAD-L	5	14,41	R20





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	0,64	R35
930499EC	Raccordo maschio a compressione 20 x 3/4" M	RM-20/075-EC	50	0,64	R35
930503EC	Raccordo maschio a compressione 25 x 3/4" M	RM-25/075-EC	25	0,84	R35
930451EC	Raccordo maschio a compressione 25 x 1" M	RM-25/100-EC	25	0,84	R35
930508EC	Raccordo maschio a compressione 32 x 3/4" M	RM-32/075-EC	25	1,19	R35
930504EC	Raccordo maschio a compressione 32 x 1" M	RM-32/100-EC	25	1,19	R35
930511EC	Raccordo maschio a compressione 32 x 1 1/4" M	RM-32/125-EC	25	1,19	R35
930505EC	Raccordo maschio a compressione 40 x 1" M	RM-40/100-EC	15	1,73	R35
930509EC	Raccordo maschio a compressione 40 x 1 1/4" M	RM-40/125-EC	15	1,73	R35
930506EC	Raccordo maschio a compressione 50 x 1 1/2" M	RM-50/150-EC	10	2,93	R35
930507EC	Raccordo maschio a compressione 63 x 2" M	RM-63/200-EC	6	4,52	R35
930526EC	Raccordo maschio a compressione 63 x 2 1/2" M	RM-63/250-EC	6	4,52	R35
930527EC	Raccordo maschio a compressione 75 x 2" M	RM-75/200-EC	4	7,92	R35
930510EC	Raccordo maschio a compressione 75 x 2 1/2" M	RM-75/250-EC	4	7,92	R35
930490EC	Raccordo maschio a compressione 90 x 3" M	RM-90/300-EC	4	12,99	R35
930491EC	Raccordo maschio a compressione 110 x 4" M	RM-110/400-EC	2	20,22	R35



Raccordo diritto femmina con rinforzo in acciaio - PN16

930552EC	Raccordo femmina a compressione 20 x 1/2" F	RF-20/050-EC	50	0,91	R35
930637EC	Raccordo femmina a compressione 20 x 3/4" F	RF-20/075-EC	50	1,03	R35
930553EC	Raccordo femmina a compressione 25 x 3/4" F	RF-25/075-EC	25	1,18	R35
930638EC	Raccordo femmina a compressione 25 x 1" F	RF-25/100-EC	25	1,40	R35
930639EC	Raccordo femmina a compressione 32 x 3/4" F	RF-32/075-EC	25	1,52	R35
930554EC	Raccordo femmina a compressione 32 x 1" F	RF-32/100-EC	25	1,69	R35
930555EC	Raccordo femmina a compressione 40 x 1 1/4" F	RF-40/125-EC	15	2,72	R35
930556EC	Raccordo femmina a compressione 50 x 1 1/2" F	RF-50/150-EC	10	3,79	R35
930557EC	Raccordo femmina a compressione 63 x 2" F	RF-63/200-EC	6	5,98	R35
930558EC	Raccordo femmina a compressione 75 x 2" F	RF-75/200-EC	4	9,93	R35
930559EC	Raccordo femmina a compressione 75 x 2 1/2" F	RF-75/250-EC	4	10,93	R35
930486EC	Raccordo femmina a compressione 90 x 3" F	RF-90/300-EC	4	17,75	R35
930487EC	Raccordo femmina a compressione 110 x 4" F	RF-110/400-EC	2	27,48	R35



Gomito a 90° - PN16

930581EC	Gomito a 90° a compressione 20 x 20	G-20/20-EC	25	1,21	R35
930582EC	Gomito a 90° a compressione 25 x 25	G-25/25-EC	15	1,61	R35
930583EC	Gomito a 90° a compressione 32 x 32	G-32/32-EC	10	2,44	R35
930584EC	Gomito a 90° a compressione 40 x 40	G-40/40-EC	5	3,84	R35
930585EC	Gomito a 90° a compressione 50 x 50	G-50/50-EC	4	6,04	R35
930586EC	Gomito a 90° a compressione 63 x 63	G-63/63-EC	4	8,13	R35
930587EC	Gomito a 90° a compressione 75 x 75	G-75/75-EC	2	16,46	R35
930484EC	Gomito a 90° a compressione 90 x 90	G-90/90-EC	1	25,28	R35
930485EC	Gomito a 90° a compressione 110 x 110	G-110/110-EC	1	39,06	R35





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

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	1,05	R35
930542EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 20 x 3/4" F	GF-20/075-EC	25	1,20	R35
930544EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 25 x 1/2" F	GF-25/050-EC	15	1,44	R35
930543EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 25 x 3/4" F	GF-25/075-EC	15	1,44	R35
930545EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 32 x 3/4" F	GF-32/075-EC	10	2,04	R35
930546EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 32 x 1" F	GF-32/100-EC	10	2,10	R35
930547EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 40 x 1 1/4" F	GF-40/125-EC	5	3,63	R35
930548EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 50 x 1 1/2" F	GF-50/150-EC	4	5,33	R35
930549EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 63 x 2" F	GF-63/200-EC	4	7,51	R35
930550EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 75 x 2 1/2" F	GF-75/250-EC	2	13,86	R35
930488EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 90 x 3" F	GF-90/300-EC	1	21,68	R35
930489EC	Gomito a 90° con derivazione femm. a compress. 110 x 4" F	GF-110/400-EC	1	35,74	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	0,75	R35
930611EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 20 x 3/4" M	GM-20/075-EC	25	0,75	R35
930609EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 25 x 1/2" M	GM-25/050-EC	15	1,18	R35
930612EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 25 x 3/4" M	GM-25/075-EC	15	1,17	R35
930493EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 32 x 3/4" M	GM-32/075-EC	10	1,76	R35
930613EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 32 x 1" M	GM-32/100-EC	10	1,73	R35
930614EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 40 x 1 1/4" M	GM-40/125-EC	5	2,83	R35
930615EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 50 x 1 1/2" M	GM-50/150-EC	4	4,07	R35
930616EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 63 x 2" M	GM-63/200-EC	4	6,48	R35
930617EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 75 x 2 1/2" M	GM-75/250-EC	2	11,02	R35
930618EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 90 x 3" M	GM-90/300-EC	1	17,27	R35
930619EC	Gomito a 90° con deriv. maschio a compres. 110 x 4" M	GM-110/400-EC	1	25,88	R35



SMUSSATORE PER TUBI

932090	Smussatore per tubi in polietilene da 20 a 63 mm	SM-20/63	1	28,50	R35
932091	Smussatore per tubi in polietilene da 75 a 110 mm	SM-75/110	1	49,80	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	1,10	R35
930562EC	Manicotto a compressione 25 x 25	M-25/25-EC	25	1,44	R35
930563EC	Manicotto a compressione 32 x 32	M-32/32-EC	10	1,92	R35
930564EC	Manicotto a compressione 40 x 40	M-40/40-EC	10	2,98	R35
930565EC	Manicotto a compressione 50 x 50	M-50/50-EC	6	4,68	R35
930566EC	Manicotto a compressione 63 x 63	M-63/63-EC	5	6,31	R35
930567EC	Manicotto a compressione 75 x 75	M-75/75-EC	2	13,35	R35
930568EC	Manicotto a compressione 90 x 90	M-90/90-EC	2	19,54	R35
930569EC	Manicotto a compressione 110 x 110	M-110/110-EC	1	32,51	R35



Manicotto ridotto - PN16

930721EC	Manicotto ridotto a compressione 25 x 20	MR-25/20-EC	25	1,57	R35
930722EC	Manicotto ridotto a compressione 32 x 25	MR-32/25-EC	10	2,06	R35
930723EC	Manicotto ridotto a compressione 40 x 32	MR-40/32-EC	10	2,86	R35
930724EC	Manicotto ridotto a compressione 50 x 40	MR-50/40-EC	6	4,80	R35
930457EC	Manicotto ridotto a compressione 63 x 40	MR-63/40-EC	6	6,49	R35
930725EC	Manicotto ridotto a compressione 63 x 50	MR-63/50-EC	6	6,76	R35
930726EC	Manicotto ridotto a compressione 75 x 63	MR-75/63-EC	2	12,11	R35
930480EC	Manicotto ridotto a compressione 90 x 75	MR-90/75-EC	2	20,43	R35
930481EC	Manicotto ridotto a compressione 110 x 90	MR-110/90-EC	1	25,84	R35



Tee - PN16

930571EC	T a compressione 20 x 20 x 20	T-20-EC	15	1,88	R35
930572EC	T a compressione 25 x 25 x 25	T-25-EC	10	2,32	R35
930573EC	T a compressione 32 x 32 x 32	T-32-EC	5	3,31	R35
930574EC	T a compressione 40 x 40 x 40	T-40-EC	5	5,28	R35
930575EC	T a compressione 50 x 50 x 50	T-50-EC	4	8,04	R35
930576EC	T a compressione 63 x 63 x 63	T-63-EC	3	11,32	R35
930577EC	T a compressione 75 x 75 x 75	T-75-EC	1	21,67	R35
930578EC	T a compressione 90 x 90 x 90	T-90-EC	1	31,69	R35
930579EC	T a compressione 110 x 110 x 110	T-110-EC	1	61,72	R35





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

Tee con derivazione femmina con rinforzo in acciaio - PN16

930534EC	T con derivazione femmina a compressione 20 x 1/2" F x 20	TF-20/050-EC	15	1,72	R35
930531EC	T con derivazione femmina a compressione 20 x 3/4" F x 20	TF-20/075-EC	15	2,09	R35
930533EC	T con derivazione femmina a compressione 25 x 1/2" F x 25	TF-25/050-EC	10	2,33	R35
930514EC	T con derivazione femmina a compressione 25 x 3/4" F x 25	TF-25/075-EC	10	2,33	R35
930516EC	T con derivazione femmina a compressione 32 x 3/4" F x 32	TF-32/075-EC	10	3,23	R35
930517EC	T con derivazione femmina a compressione 32 x 1" F x 32	TF-32/100-EC	10	3,23	R35
930523EC	T con derivazione femmina a compressione 40 x 1 1/4" F x 40	TF-40/125-EC	5	5,29	R35
930528EC	T con derivazione femmina a compressione 50 x 1 1/2" F x 50	TF-50/150-EC	4	7,53	R35
930532EC	T con derivazione femmina a compressione 63 x 2" F x 63	TF-63/200-EC	3	11,41	R35
930535EC	T con derivazione femmina a compressione 75 x 2 1/2" F x 75	TF-75/250-EC	1	23,23	R35
930536EC	T con derivazione femmina a compressione 90 x 3" F x 90	TF-90/300-EC	1	33,77	R35
930537EC	T con derivazione femmina a compressione 110 x 4" F x 110	TF-110/400-EC	1	55,58	R35



Tee con derivazione maschio con rinforzo in acciaio - PN16

930888EC	T con deriv. maschio a compres. 20 x 1/2" M x 20	TM-20/050-EC	15	1,55	R35
930889EC	T con deriv. maschio a compres. 20 x 3/4" M x 20	TM-20/075-EC	15	1,55	R35
930890EC	T con deriv. maschio a compres. 25 x 1/2" M x 25	TM-25/050-EC	10	2,10	R35
930891EC	T con deriv. maschio a compres. 25 x 3/4" M x 25	TM-25/075-EC	10	2,05	R35
930893EC	T con deriv. maschio a compres. 32 x 3/4" M x 32	TM-32/075-EC	10	2,91	R35
930883EC	T con deriv. maschio a compres. 32 x 1" M x 32	TM-32/100-EC	10	2,98	R35
930886EC	T con deriv. maschio a compres. 63 x 2" M x 63	TM-63/200-EC	3	9,63	R35
930887EC	T con deriv. maschio a compres. 75 x 2 1/2" M x 75	TM-75/250-EC	1	19,13	R35
930885EC	T con deriv. maschio a compres. 90 x 3" M x 90	TM-90/300-EC	1	30,16	R35
930884EC	T con deriv. maschio a compres. 110 x 4" M x 110	TM-110/400-EC	1	46,11	R35



Tappo fine linea - PN16

930620EC	Tappo fine linea a compressione 20	TL-20-EC	50	0,70	R35
930621EC	Tappo fine linea a compressione 25	TL-25-EC	25	0,87	R35
930622EC	Tappo fine linea a compressione 32	TL-32-EC	25	1,19	R35
930623EC	Tappo fine linea a compressione 40	TL-40-EC	15	1,81	R35
930624EC	Tappo fine linea a compressione 50	TL-50-EC	12	2,93	R35
930625EC	Tappo fine linea a compressione 63	TL-63-EC	6	4,52	R35
930626EC	Tappo fine linea a compressione 75	TL-75-EC	6	8,68	R35
930627EC	Tappo fine linea a compressione 90	TL-90-EC	6	11,55	R35
930483EC	Tappo fine linea a compressione 110	TL-110-EC	6	20,09	R35





RACCORDI A COMPRESSIONE COMPACT PER TUBO 16 MM

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

RACCORDI A COMPRESSIONE - PN16 PER TUBO 16 MM

930501	Raccordo maschio a compressione 16 x 1/2"M	RM-16/050		1,02	R35
930498	Raccordo maschio a compressione 16 x 3/4"M	RM-16/075		1,02	R35
930551	Raccordo femmina a compressione 16 x 1/2"F	RF-16/050		0,94	R35
930644	Raccordo femmina a compressione 16 x 3/4"F	RF-16/075		0,94	R35
930560	Manicotto a compressione 16 x 16	M-16		1,47	R35
930450	Manicotto ridotto a compressione 20 x 16	MR-20/16		2,16	R35
930580	Gomito a 90° a compressione 16 x 16	G-16/16		1,62	R35
930609	Gomito a 90° con deriv. maschio a compressione 16 x 1/2"M	GM-16/050		1,36	R35
930540	Gomito a 90° con deriv. femmina a compressione 16 x 1/2"F	GF-16/050		1,29	R35
930570	Tee a compressione 16 x 16 x 16	T-16		2,02	R35
930533	Tee con derivazione femmina a compressione 16 x 1/2"F x 16	TF-16/50		2,16	R35
930628	Tappo fine linea a compressione 16	TL-16		1,08	R35



SMUSSATORE PER TUBI

932090	Smussatore per tubi in polietilene da 20 a 63 mm	SM-20/63		28,50	R35
932091	Smussatore per tubi in polietilene da 75 a 110 mm	SM-75/110		49,80	R35





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

IN POLIPROPILENE CON GUARNIZIONI O-RING

Questi raccordi sono dotati di guarnizioni per poter garantire la tenuta idrica anche senza l'uso di nastro per giunzioni. Possono essere avvitati a mano senza l'uso di chiavi. ATTENZIONE: la tenuta idrica è garantita solo se utilizzati con raccordi della stessa serie.

Calotta



930237	Calotta fine linea ½" F	C-050-G	50	0,42	R20
930238	Calotta fine linea ¾" F	C-075-G	50	0,54	R20
930239	Calotta fine linea 1" F	C-100-G	30	0,85	R20
930236	Calotta fine linea 1 ¼" F	C-125-G	10	1,28	R20
930242	Calotta fine linea 1 ½" F	C-150-G	10	1,48	R20

Tappo



930342	Tappo ½" M	TP-050-G	50	0,35	R20
930343	Tappo ¾" M	TP-075-G	50	0,40	R20
930344	Tappo 1" M	TP-100-G	30	0,96	R20
930345	Tappo 1 ¼" M	TP-125-G	30	1,70	R20
930346	Tappo 1 ½" M	TP-150-G	10	2,10	R20

Niplo



930302	Niplo ½" M	N-050-G	50	0,34	R20
930303	Niplo ¾" M	N-075-G	50	0,42	R20
930304	Niplo 1" M	N-100-G	20	0,96	R20
930305	Niplo 1 ¼" M	N-125-G	10	1,94	R20
930306	Niplo 1 ½" M	N-150-G	10	2,28	R20
930307	Niplo 2" M	N-200-G	10	3,09	R20

Niplo ridotto



930259	Niplo ridotto ¾" M x ½" M	NR-075/050-G	50	0,40	R20
930266	Niplo ridotto 1" M x ½" M	NR-100/050-G	20	0,88	R20
930260	Niplo ridotto 1" M x ¾" M	NR-100/075-G	20	0,88	R20
930261	Niplo ridotto 1 ¼" M x 1" M	NR-125/100-G	10	1,82	R20
930262R	Niplo ridotto 1 ½" M x 1" M	NR-150/100-G	10	2,14	R20
930262	Niplo ridotto 1 ½" M x 1 ¼" M	NR-150/125-G	10	2,14	R20
930263	Niplo ridotto 2" M x 1 ½" M	NR-200/150-G	10	3,00	R20

Riduzione maschio femmina



930269	Riduzione maschio femmina ¾" M x ½" F	R-075/050-G	25	0,55	R20
930194	Riduzione maschio femmina 1" M x ½" F	R-100/050-G	20	0,76	R20
930270	Riduzione maschio femmina 1" M x ¾" F	R-100/075-G	20	0,76	R20
930272	Riduzione maschio femmina 1 ¼" M x 1" F	R-125/100-G	20	1,55	R20
930273	Riduzione maschio femmina 1 ½" M x 1 ¼" F	R-150/125-G	20	1,60	R20
930217	Riduzione maschio femmina 2" M X 1" F	R-200/100-G	10	2,12	R20
930212	Riduzione maschio femmina 2" M X 1 ¼" F	R-200/125-G	10	2,12	R20
930274	Riduzione maschio femmina 2" M X 1 ½" F	R-200/150-G	10	2,12	R20



RACCORDI FILETTATI IN POLIPROPILENE CON GUARNIZIONE O-RING

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

Riduzione femmina maschio

930379	Riduzione femmina maschio ¾" F x ½" M	RFM-075/050-G	25	0,75	R20
930380	Riduzione femmina maschio 1" F x ¾" M	RFM-100/075-G	20	1,65	R20
930382	Riduzione femmina maschio 1 ¼" F x 1" M	RFM-125/100-G	20	1,94	R20
930383	Riduzione femmina maschio 1 ½" F x 1 ¼" M	RFM-150/125-G	20	2,40	R20
930384	Riduzione femmina maschio 2" F x 1 ½" M	RFM-200/150-G	10	3,55	R20



Manicotto

930332	Manicotto ½"F	M-050-G	50	0,72	R20
930333	Manicotto ¾"F	M-075-G	50	1,01	R20
930334	Manicotto 1"F	M-100-G	20	1,13	R20
930335	Manicotto 1 ¼"F	M-125-G	10	2,00	R20
930336	Manicotto 1 ½"F	M-150-G	10	4,07	R20
930337	Manicotto 2"F	M-200-G	10	5,83	R20



Manicotto ridotto

930352	Manicotto ridotto ¾" F x ½" F	MR-075/050-G	25	0,96	R20
930354	Manicotto ridotto 1" F x ¾" F	MR-100/075-G	20	1,10	R20
930356	Manicotto ridotto 1 ¼" F x 1" F	MR-125/100-G	10	1,94	R20
930358	Manicotto ridotto 1 ½" F x 1 ¼" F	MR-150/125-G	10	3,96	R20
930361	Manicotto ridotto 2" F x 1" F	MR-200/100-G	10	5,60	R20
930362	Manicotto ridotto 2" F x 1 ¼" F	MR-200/125-G	10	5,60	R20
930360	Manicotto ridotto 2" F x 1 ½" F	MR-200/150-G	10	5,60	R20



Gomito femmina

930312	Gomito femmina 90° ½"F	GF-050-G	50	1,89	R20
930313	Gomito femmina 90° ¾"F	GF-075-G	50	2,21	R20
930314	Gomito femmina 90° 1"F	GF-100-G	20	2,46	R20
930315	Gomito femmina 90° 1 ¼"F	GF-125-G	20	4,84	R20
930316	Gomito femmina 90° 1 ½"F	GF-150-G	20	5,72	R20
930317	Gomito femmina 90° 2"F	GF-200-G	10	9,22	R20



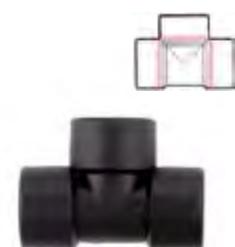
Gomito maschio femmina

930372	Gomito maschio femmina ½" M x ½" F	GMF-050-G	50	1,50	R20
930373	Gomito maschio femmina ¾" M x ¾" F	GMF-075-G	50	1,94	R20
930374	Gomito maschio femmina 1" M x 1" F	GMF-100-G	20	2,30	R20



T femmina

930322	T femmina ½"F	TF-050-G	20	2,03	R20
930323	T femmina ¾"F	TF-075-G	20	2,52	R20
930324	T femmina 1"F	TF-100-G	20	2,79	R20
930325	T femmina 1 ¼"F	TF-125-G	10	5,42	R20
930326	T femmina 1 ½"F	TF-150-G	10	6,18	R20
930327	T femmina 2"F	TF-200-G	10	10,36	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	0,96	006
063210	TUBO POLIETILENE - HD - PN10 - SDR 17 - 32 mm - 1 - Spessore 2,0 mm - Bobina 100 m	TUB-32-100-PN10	1	1,37	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.



0816P04	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 16 mm - 1/2 - Spessore 1,6 mm - Bobina 100 m	TUB-16-100-PN4	1	0,47	006
0820P04	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 20 mm - 1/2 - Spessore 1,6 mm - Bobina 100 m	TUB-20-100-PN4	1	0,64	006
0825P04	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 25 mm - 3/4 - Spessore 1,7 mm - Bobina 100 m	TUB-25-100-PN4	1	0,84	006
0832P04	TUBO POL. BD PN4 SDR 17 - 32 mm - 1 - Spessore 1,9 mm - Bobina 100 m	TUB-32-100-PN4	1	1,19	006

TUBO POLIETILENE DT GARDEN - BD PN6 SDR11,6

Tubo In Polietilene A Bassa Densità

Tubo polietilene colore nero conforme alla normativa UNI 7990 2004. Utilizzato per impianti di irrigazione residenziale.



0816650	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 16 mm - 3/8 - Spessore 1,6 mm - Bobina 50 m	TUB-16-50-PN6	1	0,50	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	0,50	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	0,50	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	0,68	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	0,68	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	0,68	006
0825P0650	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 25 mm - 3/4 - Spessore 2,2 mm - Bobina 50 m	TUB-25-50-PN6	1	1,07	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	1,07	006
0832P0650	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 32 mm - 1 - Spessore 2,8 mm - Bobina 50 m	TUB-32-50-PN6	1	1,65	006
0832P06	TUBO POL. BD PN6 SDR 11,6 32 mm - 1 - Spessore 2,8 mm - Bobina 100 m	TUB-32-100-PN6	1	1,65	006



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

KWIKCUT TAGLIATUBO UNIVERSALE

Per tagliare rapidamente tubi di polietilene, PVC, flessibili, spirali, 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. Taglia tubi con diametro massimo di 41 mm.

942050	Tagliatubo multiuso per un rapido taglio perfetto di tubi in polietilene, PVC, flessibili, ecc.	KWIK-CUT	1	23,00	I20
--------	---	----------	---	-------	-----



PRIDE 3.0-NEW - 360 GIORNI DI VALIDITA'

Programma CAD per la progettazione impianti di irrigazione. Caratteristiche tecniche: sistema CAD 2D. Menù contestuale con aiuto in linea. Gestione avanzata simboli. Ottimizzazione output stampa con gestione spessore e tipolinee. Acquisizione file jpg, bmp, dxf e dwg. Calcolo automatico del tempo di funzionamento degli impianti, personalizzazione report di stampa, stesura relazione descrittiva dell'impianto.

900178N	Programma CAD per la progettazione di impianti di irrigazione. La licenza d'uso va rinnovata ogni anno (vedi codice 900179N)	PRIDE-3-360gg	1	a richiesta	S20
---------	--	---------------	---	-------------	-----

Rinnovo licenza annuale PRIDE 3.0

900179N	Rinnovo licenza annuale Pride 3.0		-	a richiesta	S20
---------	-----------------------------------	--	---	-------------	-----

REALIZZAZIONE PROGETTO PER IMPIANTO DI IRRIGAZIONE

Sulla planimetria e sulla base dei dati forniti dalla committenza verrà realizzato lo schema tecnico di un impianto di irrigazione a regola d'arte con allegato la lista dei materiali e su richiesta anche le voci di capitolato dei materiali utilizzati.

100081	Servizio di realizzazione di progetto per impianto di irrigazione	PROGETTO	-	a richiesta	S20
--------	---	----------	---	-------------	-----



100081

BANDIERINE

Bandierine picchetto Utili per contrassegnare la posizione degli irrigatori e delle elettrovalvole nel terreno.

100040	Bandierine Colore verde - asta metallo	DT-FLAG-V	100	0,40	I20
100042	Bandierine Colore rosa - asta metallo	DT-FLAG-M	100	0,40	I20
100043	Bandierine Colore rosso - asta metallo	DT-FLAG-R	100	0,40	I20
100041	Bandierine Colore azzurro - asta metallo	DT-FLAG-A	100	0,40	I20



100042



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

ATTREZZI PER INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE IRRIGATORI RESIDENZIALI E SPORTIVI

909937	Attrezzo per il sollevamento e la messa in bolla di turbine serie 5000/5500/6504/8005	2326935	1	14,62	I10
909914	Chiave smontaggio 2045	42064	1	47,51	I10
909929	Chiave di montaggio per filtri anti-sabbia smontabili dall'alto per 700/900E	IS-TSRS	1	40,52	I10
909922	Pinze per anelli elastici per 900/950	SRP	1	181,70	I10
909925	Pinze per anelli elastici per 700/750	SR-700	1	215,32	I10
902740	Chiave multifunzione per 700/900 e per la pulizia dell'accesso al selettore	EGL-SVK	1	34,81	I10

Selezione posizione automatica, manuale o OFF, smontaggio del pistoncino del solenoide

909920	Chiave per la selezione off, manuale o automatico per 700/900 E	DR-SVK-7	1	70,33	I10
909926	Attrezzo per il montaggio di valvole per 700/750	VT-700	1	315,36	I10
909927	Attrezzo per il montaggio di valvole per 900/950	VT-DR	1	321,89	I10

Chiavi di montaggio raccordi

930607	Chiave stringiraccordi per diametri da 16 a 63 mm	K-16-63	1	8,20	R20
930600	Chiave universale per il montaggio di raccordi filettati da 3/4" a 4"	UNI-KEY	1	41,21	R20
930605	Chiave universale per il montaggio di raccordi filettati da 1/2" a 1 1/2"	UNI-KEY-S	1	20,00	R20

Nastro per giunzioni

03TEF	Nastro per giunzioni 12 mm in bobina da 12 m spessore 0,076	PTFE-12-12-008	10	0,61	R20
03TEF01215	Nastro per giunzioni professionale 12 mm in bobina da 15 m spessore 0,20	PTFE-12-15-020	10	3,11	R20
03TEF03415	Nastro per giunzioni professionale 19 mm in bobina da 15 m spessore 0,20	PTFE-19-15-020	10	3,95	R20





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.

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	SYSTEM-X 750	-	90,69	F20
829606	SYSTEM X 1000, 18 Watt, attacco ½	SYSTEM-X 1000	-	105,17	F20
829607	SYSTEM X 1501, 30 Watt, attacco ½	SYSTEM-X 1501	-	128,87	F20
829640	SYSTEM X 2500, 45 Watt, attacco ½	SYSTEM-X 2500	-	146,11	F20
829642	SYSTEM X 3000, 75 Watt, attacco ¾	SYSTEM-X 3000	-	160,59	F20
829644	SYSTEM X 4000, 95 Watt, attacco ¾	SYSTEM-X 4000	-	196,13	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	-	423,85	F20
828102	ECO-X2 7500, Q max. 7000 l/h, 85W, 1 ¼	ECO-X2 7500	-	521,25	F20
828118	POWER-X2 4000 Portata massima 4000 l/h, 80W, 1	POWER-X2 -4000	-	437,01	F20
828122	POWER-X2 6000 Portata massima 6000 l/h, 100W, 1	POWER-X2 -6000	-	534,43	F20
808123	POWER-X2 8000 Portata massima 8000 l/h, 150W, 1	POWER-X2 -8000	-	634,46	F20
828119	POWER-X2 10000 Portata massima 10000 l/h, 190W, 1	POWER-X2 -10000	-	691,07	F20
828120	POWER-X2 14000 Portata massima 14000 l/h, 280W, 1	POWER-X2 -14000	-	796,36	F20



POMPA SYSTEM M 1600 12V

Pompa completa di adattatore, prolunga telescopica, rubinetto deviatore. 3 ugelli: Castello a 1 stadio, a 2 stadi e campana. Lunghezza cavo 12m.

828052	SYSTEM M 1600 Per installazione sommersa. Trasformatore 230/12V non compreso	SYSTEM M -1600	-	146,11	F20
828053	TRASFORMATORE PER SYSTEM M 1600 - 230/12V Potenza massima 50W	186/002987	-	104,45	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



UGELLI E CASCADE PER FONTANE E LAGHETTI



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
UGELLI PER FONTANE IN PLASTICA					
822406	Vulcano 3 stadi 20 mm - 31 getti	1070	-	18,30	F20
822402	Vulcano 1 stadio 20 mm - 18 getti	1220	-	18,30	F20
826004	Schiumogeno 20 mm - indipendente dal livello dell'acqua	1170	-	24,87	F20
821004	Campana 20 mm - diametro getto regolabile	1240	-	31,45	F20
822412	Vario 3 figure regolabili 20 mm	1180	-	28,82	F20
822407	Star tree getto componibile regolabile 20 mm	1291	-	20,93	F20
826050	Getto ossigenatore subacqueo 20 mm con attacco per tubo 20 mm	2530	-	24,87	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	-	18,11	F20



Cod.	Descrizione articolo	Modello	Conf.	Prezzo (i.e.)	Cat.
UGELLI PER FONTANE IN PLASTICA 1"					
823002	Calice regolabile cromato 1" - altezza getto regolabile	1160	-	121,77	F20
823003	Calice regolabile nero 1" - altezza getto regolabile	1161	-	72,26	F20
822409	Vulcano 3 stadi 1"	1102	-	49,89	F20
822410	Vulcano 3 stadi nero 1 ¼" - 31 getti	1104	-	123,60	F20
826015	Schiumogeno regolabile nero 1" indipendente dal livello dell'acqua	1151	-	57,78	F20
821014	Campana nera 1" - diametro getto regolabile	1041	-	94,64	F20



ELEMENTI COMPONIBILI PER CASCADE E CASCATI 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	-	97,27	F20
829119	Elemento componibile larghezza 38 cm	2121	-	160,59	F20
821010	Cascata laminare 40 in acciaio inox AISI 316 - larghezza 40 cm - 1 attacco 2 M	LAM-40	-	1.373,22	F20
821011	Cascata laminare 60 in acciaio inox AISI 316 - larghezza 60 cm - 1 attacco 2 M	LAM-60	-	1.544,86	F20
821012	Cascata laminare 100 in acciaio inox AISI 316 - larghezza 100 cm - 2 attacchi 2 M	LAM-100	-	1.869,09	F20
821013	Cascata laminare 200 in acciaio inox AISI 316 - larghezza 200 cm - 4 attacchi 2 M	LAM-200	-	3.719,11	F20



SKIMMER PER LAGHETTI
 Indispensabili per mantenere la superficie del bacino pulita, con cestello rimovibile dall'alto, in plastica nera. Se ne consiglia l'installazione soprattutto in laghetti con alberi perimetrali a foglia caduca.

829089	Skimmer 200 - Portata massima 39000 l/h con piedistallo telescopico range 10 cm	SK200	-	146,11	F20
829090	Skimmer flottante - Portata massima 39000 l/h Con 3 galleggianti	SK-FL-200	-	393,57	F20



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

GETTO PIATTO A VENTAGLIO

808215	*Getto piatto a ventaglio - 3/4 M	LAMA-65	-	166,30	F20
808206	*Getto piatto a ventaglio - 1 M	LAMA-85	-	232,04	F20
808202	*Getto piatto a ventaglio - 1 1/2 M	LAMA-120	-	351,94	F20
808204	*Getto piatto a ventaglio - 2 M	LAMA-200	-	773,51	F20



CAMPANA

801042	Campana in bronzo cromato 1" F	CA-30	-	178,00	F20
---------------	--------------------------------	--------------	---	--------	-----

CALICE

801044	CALICE- acciaio inox e bronzo- 1" M	CL-100	-	342,72	F20
801046	CALICE- acciaio inox e bronzo- 2" M	CL-200	-	555,90	F20



CASTELLO E VULCANO

890125	Castello a 2 stadi (8 laterali + 1 centrale) in plastica e acciaio - 1" M	1107	-	217,05	F20
810205	Castello 2 stadi BRONZO 1/2" M - Utilizzabile con flangia regolabile 810120	VU-20	-	133,43	F20
810114	Castello 3 stadi BRONZO 1" M - Utilizzabile con flangia regolabile 810122	VU-31	-	317,14	F20
810206	Vulcano 3 stadi BRONZO 2" M	V-200	-	1.438,26	F20



ZAMPILLO

803202	Zampillo con snodo regolabile 1/8" M - 2mm.	CO-2	-	17,40	F20
803209	Zampillo con snodo regolabile 3/8" M - 4 mm.	CO-4	-	23,22	F20
803217	Zampillo con snodo regolabile 3/8" M - 6 mm.	CO-6	-	23,22	F20
803221	Zampillo con snodo regolabile 1/2" M - 8 mm.	CO-8	-	36,74	F20
810101	Zampillo con snodo regolabile 1/2" M - 10 mm.	CO-10	-	36,74	F20
810107	Zampillo con flangia regolabile 1" M - 10 mm.	CO-10-1	-	178,50	F20
810110	Zampillo con flangia regolabile 1" M - 12 mm.	CO-12	-	183,71	F20
810201	Zampillo con flangia regolabile 1" M - 14 mm.	CO-14	-	183,71	F20
810111	Zampillo con flangia regolabile 1 1/2" M - 16 mm.	CO-16	-	502,77	F20
810112	Zampillo con flangia regolabile 1 1/2" M - 18 mm.	CO-18	-	502,77	F20





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

SCHIUMOGENI DIPENDENTI DAL LIVELLO DELL'ACQUA

CASCATA con flangia regolabile



825221	Cascata con flangia regolabile 1"F	CS-50	-	282,54	F20
825220	Cascata con flangia regolabile 1 1/2"F	CS-70	-	633,42	F20
825218	Cascata con flangia regolabile 2"F	CS-90	-	1.017,96	F20
825223	Cascata con flangia regolabile 3"F	CS-130	-	3.825,00	F20

GEISER con flangia regolabile



825304	Schiumogeno Geiser 20 con flangia regolabile 1"F	GE-20	-	371,28	F20
825302	Schiumogeno Geiser 40 con flangia regolabile 1 1/2"F	GE-40	-	892,50	F20
825301	Schiumogeno Geiser 60 con flangia regolabile 2"F	GE-60	-	1.203,60	F20

SCHIUMOGENI INDIPENDENTI DAL LIVELLO DELL'ACQUA



890124	Colonna di schiuma in plastica e acciaio - 1"M	1123	-	160,66	F20
801820	Schiumogeno in plastica con rivestimento in acciaio - 1"M	1152	-	91,82	F20
801822	Schiumogeno in plastica con rivestimento in acciaio - 1 1/2"M	1153	-	137,05	F20
808208	Schiumogeno in acciaio inox e ottone - 1/2"M	SP-20	-	251,40	F20
808213	Schiumogeno in acciaio inox e ottone - 1"M	SP-32	-	309,40	F20
808205	Schiumogeno in acciaio inox e ottone - 1 1/2" M	SP-50	-	823,78	F20
808217	Schiumogeno in acciaio inox e ottone - 2"M	SP-75	-	1.382,63	F20

FLANGE DI REGOLAZIONE ASSIALE

Flange necessarie alla regolazione assiale del getto



810120	Flangia regolabile in bronzo 1/2"FF	FL-50	-	89,25	F20
810121	Flangia regolabile in bronzo 3/4"FF	FL-75	-	107,10	F20
810122	Flangia regolabile in bronzo 1"FF	FL-100	-	114,24	F20
810123	Flangia regolabile in bronzo 1 1/4"FF	FL-125	-	146,37	F20
810124	Flangia regolabile in bronzo 1 1/2"FF	FL-150	-	199,92	F20
810125	Flangia regolabile in bronzo 2"FF	FL-200	-	239,19	F20



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

DISPOSITIVI ANTIBATTERICI RAGGI UV

Installati con un filtro consentono di ridurre la carica batterica in un laghetto mantenendo la qualità dell'acqua, pressione massima 1 bar. Devono essere montati in ingresso al filtro

828110	Dispositivo per trattamento raggi uv 25W Portata massima 3300 l/h - bacini 12 mc	UCV-25	-	479,13	F20
828115	Dispositivo per trattamento raggi uv 55W Portata massima 7300 l/h - bacini 27 mc	UCV-55	-	718,70	F20



VASCHE TERMOFORMATE

Disponibili in diverse forme e misure, garantite 10 anni contro gli agenti atmosferici, colore nero

829403	Laghetto, capacità 750 l, dimensione cm 205 x 156, profondità 60 cm	L750	-	695,15	F20
---------------	---	-------------	---	--------	-----



ACCESSORI

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	-	23,73	F20
827011	Rubinetto deviatore attacco ingresso/uscita 1 1/2" , derivazione 1 1/2" F	2548	-	34,72	F20
829062	Disincrostante per pompa detergente decalcificante per pompa e lampade subacquee - 1l	168/9115	-	22,32	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.

808200	*Pozzetto in acciaio con predisposizione per due fari a led (non inclusi)	GE-BOX	-	1.972,44	F20
920672CA	*Faro a led per GE-BOX - Potenza 9W (3 led x 3W)- Colore bianco	FAR-GE-BOX	-	715,62	F20
808194CA	*Alimentatore per fari led per GE-BOX - Massimo 100 W	ALIM-GE-BOX	-	357,74	F20
808195CA	*Centralina gestione colori fari RGB per GE	BOXMAS-4	-	582,33	F20
808196CA	*Alimentatore 230/12V DC - tens. pwm per MAS 4	ALIM-MAS-4	-	73,33	F20



DISPOSITIVI DI CONTROLLO MECCANICO E ELETTRONICO - QUADRI ELETTRICI

808195	Troppo pieno 3 da incasso in acciaio Inox	TPR-300	-	725,16	F20
808193	Quadro elettronico di controllo solo livello per CLP, CLV, SCP	CLQ	-	555,90	F20
821020	Quadro elettronico di controllo autonomo IP55 per CLP, CLV, SCP	GCL-4	-	1.402,50	F20
808192	Integratore quarto sensore contro marcia a secco	QUAR-SENS	-	122,40	F20
808197	Sonda controllo livello elettronico a vista da utilizzare con quadro di controllo CLQ, GCL-4	CLV	-	928,20	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	-	1.256,95	F20
808083	Sistema controllo vento + sonda anemometro	SCV-1	-	1.447,03	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	-	1.857,93	F20





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

FILTRI IN ASPIRAZIONE



808198

808198	Filtro antivortice aspirazione a vista – 3" flangiato Foratura superficie filtrante 5 mm - Diametro 20 cm - Altezza 20 cm - Acciaio Inox	SFP-25	-	587,86	F20
810207	Piletta di scarico di fondo - Attacco Diametro 90 - Dimensioni 36 cm x 36 cm - Altezza 17,5 cm	PS-90	-	958,80	Fa20



810207

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 o carta. Con cestello ad estrazione frontale



808270

808270	Skimmer in acciaio con cestello filtrante estraibile	SK-CE	-	1.121,59	F20
808284	Skimmer in abs con cestello estraibile frontalmente. Max compattezza, attacco inferiore 50 mm in PVC a incollaggio	SK-ABS	-	295,47	F20



808284

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

808199	Cestello per vasca di accumulo - in acciaio inox	FIL-01	-	1.085,13	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

808081	Pompa di iniezione per controllo pH - Alimentazione 220V - 50 Hz	EPOOL-PH 1	-	791,01	F20
808079	Pompa di iniezione per controllo cloro Rx - Alimentazione 220V - 50 Hz	EPOOL-RX 1	-	791,01	F20
808093	Pompa Peristaltica regolabile ON/OFF4Lt/h	B3-V 4/3		201,39	F20
807285	Cloratore a lambimento. Da installare sulla linea di alimentazione della fontana	CL-LAMB	-	250,94	F20



807285

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

808272	Bocchetta di immissione da parete filetto esterno 1 1/2" - portata max 3,5 mc/h	BP-150	-	309,34	F20
808273	Bocchetta di immissione da parete filetto esterno - 2" - portata max 5 mc/h	BP-200	-	348,39	F20
808276	Bocchetta di immissione da fondo regolabile a piattello 2" - portata max 8 mc/h	BF-200	-	366,00	F20
808277	Bocchetta di immissione da fondo regolabile a piattello - 3" - portata max 15 mc/h	BF-300	-	457,50	F20



808276

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

808280	Bocchetta di immissione da parete filetto esterno 2 portata max 5 mc/h	BP-200-ABS	-	73,87	F20
---------------	--	-------------------	---	-------	-----



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

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	1	158,18	F20
827005	Base circolare per fari a led 1205 e 1220 da utilizzare quando non è possibile forare il sottofondo. Da riempire con sassi o altro contrappeso	BASE-1205	1	23,72	F20

827001L



827005



FARI A LED IN ACCIAIO INOX 316 CON PIEDISTALLO PER GIARDINI, FONTANE, LAGHETTI, ECC.

Fari a led IP68 (max 1 metro di profondità) per illuminazione del giardino ed anche immerso nell'acqua per fontane, laghetti, ecc. Realizzato in acciaio inox 316 ha un'eccezionale resistenza alla corrosione sia in esterno che sott'acqua. Alimentazione 12V AC 50-60Hz da fornirsi mediante tramite trasformatore toroidale protetto (non compreso). ATTENZIONE prevedere sempre un trasformatore di una potenza di almeno il 20% superiore al totale dei watts dei fari alimentati - Effettuare le connessioni elettriche con appositi connettori o scatole stagne - Cablaggio 2x1,5 mmq. Possibilità di realizzazione di impianti multi proiettore utilizzando l'apposite centraline di controllo a 1 o 4 canali (optional). Dimensioni: Diametro 143 mm - Piedistallo circolare diametro 94 mm - Altezza con piedistallo 135 mm

827072	Faro in acciaio Inox 316 con 36 Power led - RGB con 11 colori e 5 sequenze - 12V AC - 35,8W - 1000 lumens - Funzionamento ON/OFF - Durata di funzionamento 15.000 ore e fino a 100.000 accensioni	F-LED-RGB-36W	1	555,00	F20
827074	Faro in acciaio Inox 316 con 30 led - BIANCO 7500k - 12V AC - 35,8W - 1240 lumens - Funzionamento ON/OFF - Durata di funzionamento 10.000 ore e fino a 100.000 accensioni	F-LED-BIANCO-15W	1	299,00	F20

827072



SCATOLA DI COMANDO RADIO PER FARI F-LED

Sono disponibili nella versione a 1 e 4 canali. Può controllare un faro o gestire un impianto d'illuminazione globale. Permette di collegare fino a 12 fari senza modifiche all'impianto elettrico. Il sistema radio garantisce un'ottima portata del telecomando. Elettronica installata in scatola in ABS rinforzata a tenuta stagna per un impiego esterno (IP65). Nel modello a 1 canale si possono sincronizzare tutti i proiettori. Nel modello a 4 canali si possono creare ambientazioni con colori diversi nello stesso impianto. Facile installazione senza lavori specifici sull'alimentazione elettrica a 12V AC dei proiettori. Ogni scatola di comando è fornita con telecomando e connettori per cavo di sezione fino a 4 mmq.

827076	Scatola di comando radio 1 canale - Fino a 12 proiettori - 12V AC	COM-RAD-1	1	171,00	F20
827077	Scatola di comando radio 4 canali - Fino a 27 proiettori - 12V AC	COM-RAD-4	1	264,00	F20

827076



Kit antenna

827078	Kit antenna per scatola di comando radio a 1 e 4 canali con cavo di 3 metri e kit di montaggio - Utile per aumentare il segnale radio spostando l'antenna della scatola in esterno o più in alto. Utile ad esempio quando la scatola di comando è in locale tecnico chiuso con pareti spesse difficile da raggiungere dal segnale radio.	KIT-ANT	1	60,00	F20
---------------	--	----------------	---	-------	-----

TRASFORMATORI 220/12V PER FARI

920715	Trasformatore per fari 220/12V - 100W	TRASF-100W	1	223,71	F20
920716	Trasformatore per fari 220/12V - 200W	TRASF-200W	1	347,56	F20

920715







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 - Prezzi a richiesta)

NEW!

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	-	-	-	221,00
841204	EVEN INOX 30-4M	0,6	0,45	3,5		52	43	30	6	-	-	-	252,00
841206	EVEN INOX 30-5M	0,75	0,55	3,9		60	50	34	8	-	-	-	262,00
841208	EVEN INOX 50-3M	0,75	0,55	3,9		42	40	35	27	16	-	-	269,00
841210	EVEN INOX 50-4M	1	0,75	5,3		57	54	47	37	22	-	-	286,00
841212	EVEN INOX 50-4T	1	0,75	1,9		57	54	47	37	22	-	-	286,00
841216	EVEN INOX 50-5M	1,5	1	6,3		72	68	59	44	25	-	-	317,00
841218	EVEN INOX 50-5T	1,5	1	4,5		72	68	59	44	25	-	-	317,00
841222	EVEN INOX 80-3M	0,75	0,55	3,9		39	37	34	3	25	18	10	283,00
841224	EVEN INOX 80-4M	1	0,75	5,3		52	50	46	41	34	25	14	299,00
841226	EVEN INOX 80-4T	1	0,75	1,9		52	50	46	41	34	25	14	299,00
841230	EVEN INOX 80-5M	1,5	1	6,3		63	60	56	51	42	31	16	330,00
841232	EVEN INOX 80-5T	1,5	1	2,6	63	60	56	51	42	31	16	330,00	

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.

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	-	-	-	-	-	-	211,24
840008	HMP15-4M	0,75	0,55	3,75		34	32	28	22	15	-	-	-	-	-	-	237,47
840009	HMP15-5M	1	0,75	4,1		44	39	32	25	18	-	-	-	-	-	-	257,78
840010	HMP-20-3M	0,75	0,55	3,6		34	32	29	25	20	15	9	-	-	-	-	219,24
840011	HMP-20-4M	1	0,75	4,9		46	43	39	34	28	21	12	-	-	-	-	267,30
840012	HMP-20-5M	1,2	0,92	6		60	53	49	43	35	26	16	-	-	-	-	291,17
840013	HMP-20-5T	1,2	0,92	2,3		60	53	49	43	35	26	16	-	-	-	-	291,17
840014	HMP-25-3M	1	0,75	4,9		30	29,5	29	27	26	24	22	15	-	-	-	270,90
840015	HMP-25-4M	1,2	0,92	6		41	40,5	40	38	36,5	35	33	25	12	-	-	295,93
840016	HMP-25-5M	1,5	1,1	7,4		51	49	48	46	44	41	39	31	20	-	-	335,34
840017	HMP-25-5T	1,5	1,1	2,7		51	49	48	46	44	41	39	31	20	-	-	335,34
840018	HMP35-4T	2,4	1,8	4		56	54	55	55,5	54	53	51	46	38	27	9	372,34
840019	HMP35-5T	3	2,2	4,8		59	63	68	67	66	64	62	56	48	35	17	424,84
840019B	HMP35-6T	3,6	2,7	5,8		84	82	81	79	77	75	73	66	57	46	31	469,00



VMP - ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI - Monofase 230V (M) e Trifase 400V (T) - Disponibili a richiesta anche con motore Trifase 230V.

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	50	75	100	150	200	250	300		
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																
840020	VMP-20-3M	0,75	0,55	3,6	H(m)	38	34	29	25	20	13	6	-	-	-	255,00
840021	VMP-20-4M	1	0,75	4,9		52	49	41	36	29	22	10	-	-	-	286,00
840022	VMP-20-5M	1,2	0,92	6		64	58	48	42	35	28	15	-	-	-	309,00
840023	VMP-25-5T	1,2	0,92	2,3		48	47,5	46	44,5	43	41,5	39	36	-	-	366,00
840024	VMP-35-4M	2,4	1,8	10,1		56	54	48	43	37	10	-	-	-	-	422,00
840025	VMP-35-5M	2,2	2,2	13,1		70	67	61	56	48	22	-	-	-	-	475,00
840025T	VMP-35-5T	2,2	2,2	4,8		70	67	61	56	48	22	-	-	-	-	475,00
840026	VMP-35-6T	3,6	2,7	5,5		82	-	79	74	68	60	34	-	-	-	507,00
840027	VMP-55-4T	3	2,2	4,8		50,5	50	47	45	43	39	33	26	16	-	1228,00
840028	VMP-55-6T	4	3	6,4		78	77	73	70	66	60	52	43	29	-	1316,00
840029	VMP-55-7T	5,5	4	8,3	91	90	86	82	78	70	60	50	35	-	1523,00	

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI PER DRENAGGIO CAT. P20



840581



840584



840585

ELETTROPOMPE SOMMERSE DA DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE E SCURE SPRING

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 Sommersibilità massima 5 m Modello DW 420 BOX composto da: elettropompa DW 420 + Cassetta filtrante + Flange + Manichetta



840586

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	-	-	-	-	-	-	-	125,16
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	-	-	-	160,08	
840584	Con galleggiante. Per acque chiare e scure	SPRING-COMBO	0,5	0,33	2,22		7	6,2	4,6	1,7	-	-	-	-	-	137,53	
840585	Con galleggiante. Per acque sporche	420 DW	1,7	1,3	5,6		11	10,5	9	6,8	4	1	-	-	-	192,83	
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	-	-	-	378,20	





ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI PER DRENAGGIO E MONOBLOCCO 6" CAT. P20

ELETTROPOMPE DA DRENAGGIO

DARK

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	-	320,17
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	385,65
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	553,01
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	553,01
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	-	372,92

SOMMERGIBILI MULTISTADIO

D-PRO

Elettropompa sommersa multigirante 6" con o senza elettronica integrata per l'accensione e lo spegnimento con riarmo automatico. Ideale in applicazioni per la raccolta d'acqua piovana e piccoli sistemi di irrigazione. Uso in cisterne, laghetti, pozzi o applicazioni dove sono richieste medie pressioni. Power: 1200W motore con avvolgimento in rame Numero giranti: 4 - Cavo 10 mt - Max. profondità d'immersione 7 m Sensore di flusso e protezione marcia a secco integrata Condensatore integrato e valvola di non ritorno integrata Max. temperatura del fluido +35°C Liquido pompato: acque chiare con solidi max 0,5 mm

Componenti e materiali

Corpo pompa e Griglia aspirazione	AISI 304
Connettore uscita	AISI 304
Diffusore	PPO
Girante	POO
Carcassa motore	AISI 201
Albero motore	AISI 304
Supporto inferiore	Plastic PP+15GF



D-PRO - ELETTROPOMPE MONOBLOCCO SOMMERGIBILI MULTISTADIO 6"

CODICE	CARATTERISTICHE	MODELLO	POTENZA			Q=PORTATA										PREZZO
			HP	KW P2	AMPERE	m3/h	0	1	2	3	4	5	-	-	-	
						l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	450	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																
840594	con galleggiante	D-PRO-1200-A	1,1	0,8	4,5	H(m)	44	39	30	20	10	-	-	-	-	312,89
840596	con elett. integrata per acc. e speng. Automatico	D-PRO-1200-MATIC	1,1	0,8	4,5		44	39	30	20	10	-	-	-	-	422,04

ELETTROPOMPE SOMMERSE PER POZZI E SERBATOI CAT. P20



NEW!

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

SHARK-MATIC
con elettronica automatica

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	
					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	37	35	32	28	20	13	322,20
840031	Con galleggiante	SHARK 7 MA	1,1	0,8	5,5	50	47	43	36	28	16	353,24
NEW! 840031N	Con galleggiante	SHARK 10 MA	1,5	1,1	6,4	75	70	65	57	45	28	437,00
840032	Con elettronica integrata per accen. e speng. automatico	SHARK MATIC 5	0,5	0,37	4	37	35	32	26	20	13	397,37
840033	Con elettronica integrata per accen. e speng. automatico	SHARK MATIC 7	1,1	0,8	5,5	50	47	42	34	25	15	428,40
840034	Aspirazione laterale con galleggiante	SHARK 5 RW	0,5	0,37	4	37	35	32	26	20	13	322,20
840035	Aspirazione laterale con galleggiante	SHARK 7 RW	1,1	0,8	5,5	50	47	43	36	28	16	353,24
NEW! 840035N	Aspirazione laterale con galleggiante	SHARK 10 RW	1,5	1,1	6,4	75	70	65	57	45	28	437,00
840036	Aspirazione laterale con elettronica integrata per accen. e speng. automatico	SHARK-5-RW-E	0,5	0,37	4	37	35	32	26	20	13	397,37
840037	Aspirazione laterale con elettronica integrata per accen. e speng. automatico	SHARK-7-RW-E	1,1	0,8	5,5	50	47	42	34	25	15	428,40
840039	Kit per SHARK-RW completo di raccordo, filtro a rete, galleggiante e 1,5m di tubo spiralato	RWTS										125,58



ELETTROPOMPE SOMMERSE MONOBLOCCO 5" - IP68 DROP-S

Le elettropompe sommerse monoblocco da 5" DROP-S 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. Sono dotate di condensatore interno e galleggiante. **Solo i modelli 4 e 6 sono disponibili anche con scatola esterna con condensatore.** Oltre ad un prezzo estremamente competitivo hanno anche elevate prestazioni e aspirando l'acqua dal basso sfruttano quasi totalmente la capienza dei serbatoi di accumulo. Le elettropompe DROP-S sono di lunghezza limitata (da 56 a 71 cm secondo il modello) e possono quindi essere installate in verticale anche in serbatoi di bassa profondità. Monofase 230V. Galleggiante incluso. Massima sommersibilità 10 m. Classe di Isolamento F. Grado di protezione IP68. Doppia tenuta meccanica a bagno d'olio. Diametro 5" (13 cm circa). Aspirazione dal fondo per sfruttare al massimo l'acqua dei serbatoi. Disponibile da 3 a 7 giranti secondo il modello. Cavo elettrico 10 m. Massimo contenuto di sabbia consentita 0,15%. Installare la pompa ad almeno 20 cm dal fondo del serbatoio per evitare l'aspirazione di sabbia o fango.

NB: La valvola di non ritorno va montata a 2 m dall'uscita.

Componenti e materiali

Corpo e chiusura	AISI 304
Pompa	
Griglia aspirazione	AISI 304
Diffusore	Plastic PPO
Girante	Plastic PPO
Albero motore	2Cr13
Tenuta meccanica	Ceramica & Grafite
Cuscinetti	NSK



DROP - ELETTROPOMPE MONOBLOCCO SOMMEGIBILI 5"

CODICE	MODELLO	POTENZA		AMPERE	Q=PORTATA										PREZZO
		HP	KW P2		m3/h	0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	5,4	6	7,2	
					l/min	0	20	30	40	60	80	90	100	120	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.															
840040	DROP-S-3	0,6	0,4	4	H(m)	38	35	33	30	22	12	8	1	-	475,59
840041	DROP-S-4	0,8	0,6	5		50	46	43	40	30	18	11	3	-	500,62
840042	DROP-S-5	1	0,75	6		61	46	53	48	37	22	14	4	-	525,65
840043	DROP-S-6	1,2	0,9	7		72	68	62	57	43	28	18	7	-	563,20
840044	DROP-S-7	1,5	1,1	8		84	80	74	70	56	35	22	8	-	588,23
840045	DROP-S-8/4	1,2	0,9	7,1		49	47	45	44	38	32	28	22	15	563,20
840046	DROP-S-8/5	1,5	1,1	8,1		62	57	57	55	48	40	37	28	19	588,23
840048	DROP-S-8/7	2	1,5	10,2		86	82	79	77	67	56	52	39	26	638,30



ELETTROPOMPE SOMMERSE PARTE IDRAULICA 4" CAT. P20



GL4 - IDRAULICA PER ELETTROPOMPE SOMMERSE 4" - USCITA 1 1/4" E 2

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	H(m)	63	59	55	50	43	35	26	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	240,12	
841004	GL4 A 07/16	0,75	16	449	4,4		90	85	80	72	62	51	37	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	288,88
841006	GL4 A 10/22	1	22	569	5,6		124	117	109	99	86	70	50	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	352,65
841008	GL4 A 15/32	1,5	32	800	7,9		181	171	159	144	125	101	73	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	476,47
841010	GL4 A 20/42	2,0	42	1000	9,9		237	224	209	189	163	133	96	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	596,53
841012	GL4 A 30/63	3	63	1451	14,4		356	336	313	283	245	199	144	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	844,15
GL4B IDRAULICA 4" - Uscita 1 1/4																													
841014	GL4 B 05/07	0,5	7	270	2,7	H(m)	47	-	44	42	39	36	33	28	23	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	195,08	
841016	GL4 B 07/11	0,75	11	349	3,5		70	-	65	63	59	54	49	53	35	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	228,85
841018	GL4 B 10/15	1	15	430	4,4		96	-	89	85	80	74	67	58	48	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	258,86
841020	GL4 B 15/22	1,5	22	569	5,8		140	-	129	124	117	107	96	83	68	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315,15
841022	GL4 B 20/30	2,0	30	728	7,4		187	-	174	166	155	142	126	109	87	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450,20
841024	GL4 B 30/44	3	44	1040	10,7		274	-	254	243	227	208	185	159	128	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	574,00
841026	GL4 B 40/60	4	60	1391	14,3		273	-	346	331	310	284	253	217	175	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	825,37
GL4D IDRAULICA 4" - Uscita 1 1/4																													
841028	GL4 D 05/05	0,5	5	230	2,3	H(m)	33	-	-	-	31	30	30	29	27	26	23	18	13	-	-	-	-	-	-	-	-	180,10	
841030	GL4 D 07/07	0,75	7	270	2,7		46	-	-	-	44	43	42	40	38	36	32	25	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	195,08
841032	GL4 D 10/10	1	10	330	3,3		65	-	-	-	62	61	59	57	55	52	45	36	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	225,10
841034	GL4 D 15/15	1,5	15	430	4,3		97	-	-	-	91	89	87	83	80	76	65	52	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	266,40
841036	GL4 D 20/20	2	20	529	5,3		129	-	-	-	121	119	116	111	106	101	87	69	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315,15
841038	GL4 D 30/30	3	30	728	7,3		193	-	-	-	182	178	173	167	167	151	130	103	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	461,48
841040	GL4 D 40/40	4	40	960	9,8		257	-	-	-	241	235	228	220	209	198	170	134	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	619,05
841042	GL4 D 55/54	5,5	54	1240	12,6		340	-	-	-	325	318	307	296	282	267	229	181	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	769,13
GL4E IDRAULICA 4" - Uscita 1 1/4																													
841044	GL4 E 05/04	0,5	4	218	2,2	H(m)	27	-	-	-	-	26	25	25	24	22	20	17	13	9	5	1	-	-	-	-	-	180,10	
841046	GL4 E 07/06	0,75	6	262	2,62		41	-	-	-	-	-	38	38	37	36	33	30	25	20	14	8	2	-	-	-	-	-	195,08
841048	GL4 E 10/08	1	8	306	3		54	-	-	-	-	-	51	50	49	48	44	40	33	26	19	11	2	-	-	-	-	-	213,85
841050	GL4 E 15/12	1,5	12	393	3,9		82	-	-	-	-	-	77	75	74	72	67	60	50	39	28	16	4	-	-	-	-	-	251,37
841052	GL4 E 20/16	2,0	16	481	4,7		109	-	-	-	-	-	102	101	98	96	89	79	67	53	38	22	5	-	-	-	-	-	300,15
841054	GL4 E 30/24	3	24	657	6,4		163	-	-	-	-	-	154	151	148	144	133	119	100	79	56	32	7	-	-	-	-	-	390,17
841056	GL4 E 40/32	4	32	864	8,5		218	-	-	-	-	-	205	201	197	191	178	159	134	105	75	43	10	-	-	-	-	-	536,50
841058	GL4 E 55/44	5,5	44	1128	11		299	-	-	-	-	-	282	277	271	263	245	218	184	145	103	59	13	-	-	-	-	-	701,57



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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	217,60
841062	GL4 F 10/06	1	6	352	3,3		40	34	33	32	30	29	28	26	24	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	236,38
841064	GL4 F 15/09	1,5	9	463	4,3		60	51	49	47	46	44	41	39	35	28	19	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	281,38
841066	GL4 F 20/12	2	12	573	5,3		77	66	64	63	60	58	55	52	47	37	25	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	322,64
841068	GL4 F 30/18	3	18	794	7,3		116	100	97	94	91	87	83	77	71	55	37	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	401,45
841070	GL4 F 40/24	4	24	1048	9,8		154	133	129	125	121	115	110	103	95	74	50	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	510,23
841072	GL4 F 55/34	5,5	34	1416	13,1		210	184	178	173	166	159	150	140	129	101	67	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	720,34
841074	GL4 F 75/45	7,5	45	1853	17,2		266	238	232	224	215	203	190	176	160	124	79	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1009,22
841076	GL4 F 100/60	10	60	2411	22,2		370	325	315	305	294	280	265	248	227	179	118	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1279,35
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	-	-	-	-	-	206,36	
841080	GL4 H 15/06	1,5	6	370	3,4		39	-	-	-	35	35	34	33	32	30	27	23	18	12	5	-	-	-	-	-	236,38	
841082	GL4 H 20/08	2	8	450	4,1		52	-	-	-	47	46	45	44	43	40	36	30	24	16	7	-	-	-	-	-	262,61	
841084	GL4 H 30/12	3	12	609	5,5		78	-	-	-	71	69	68	67	64	60	53	46	37	23	11	-	-	-	-	-	360,19	
841086	GL4 H 40/16	4	16	769	6,9		104	-	-	-	94	93	91	89	86	80	71	61	49	31	14	-	-	-	-	-	397,70	
841088	GL4 H 55/22	5,5	22	1040	9,4		144	-	-	-	129	127	125	123	121	113	102	88	69	44	16	-	-	-	-	-	510,23	
841090	GL4 H 75/30	7,5	30	1360	12,1		197	-	-	-	176	174	171	168	164	154	139	120	94	60	22	-	-	-	-	-	664,05	
841092	GL4 H 100/39	10	39	1758	15,6		262	-	-	-	235	231	228	224	219	206	185	159	126	80	30	-	-	-	-	-	814,13	
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	258,86	
841096	GL4 L 30/07	3	7	557	4,4	50		-	-	-	-	-	-	42	40	37	35	33	29	25	22	19	15	11	6	345,16		
841098	GL4 L 40/10	4	10	740	5,7	72		-	-	-	-	-	-	59	57	53	50	47	42	35	32	27	21	15	9	401,45		
841100	GL4 L 55/14	5,5	14	983	7,5	101		-	-	-	-	-	-	83	79	75	70	65	59	49	45	37	29	21	12	483,96		
841102	GL4 L 75/19	7,5	19	1287	9,7	137		-	-	-	-	-	-	112	107	101	95	88	80	67	61	50	40	29	17	630,29		
841104	GL4 L 100/25	10	25	1652	12,4	180		-	-	-	-	-	-	148	142	133	125	116	105	88	80	66	53	38	22	757,85		



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 SOMMERSI 4" PER ELETTROPOMPE CON IDRAULICA 4"

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE						N	V	InA	µF	rpm	cosØ	Kn	cavo mm	cavo m	PREZZO
		Tensione	HP	Stadi n°	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	300,15
841114	M4A-0.5T	Trifase 3-400	0,5	0,37	427	9,2	1.500	1-230	4,7	25	2845	0,91	57	2	4X1,5	1,7	300,15
841116	M4A-0.75M	Monofase 1-230	0,75	0,55	449	10,3	1.500	1-230	5,8	36	2845	0,92	61	2	4X1,5	1,7	307,65
841118	M4A-0.75T	Trifase 3-400	0,75	0,55	472	11,4	2.500	1-230	8,6	40	2830	0,9	62	2	4X1,5	1,7	307,65
841120	M4A-1.0M	Monofase 1-230	1	0,75	505	12,8	2.500	1-230	10,7	50	2820	0,93	65	2	4X1,5	2,5	318,90
841122	M4A-1.0T	Trifase 3-400	1	0,75	603	17,4	2.500	1-230	14,5	76	2830	0,96	70	2	4X1,5	2,5	318,90
841124	M4A-1.5M	Monofase 1-230	1,5	1,1	388	7,4	1.500	3-400	1,4	-	2820	0,79	51	2	4X1,5	1,7	345,16
841126	M4A-1.5T	Trifase 3-400	1,5	1,1	402	8	1.500	3-400	1,9	-	2830	0,78	56	2	4X1,5	1,7	345,16
841128	M4A-2.0M	Monofase 1-230	2	1,5	422	8,8	1.500	3-400	2,2	-	2835	0,78	33	2	4X1,5	1,7	412,68
841130	M4A-2.0T	Trifase 3-400	2	1,5	449	10,6	2.500	3-400	3	-	2830	0,79	68	2	4X1,5	1,7	412,68
841132	M4A-3.0M	Monofase 1-230	3	2	466	10,8	2.500	3-400	4,1	-	2825	0,76	69	2	4X1,5	1,7	506,48
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	506,48
841136	M4A-4.0T	Trifase 3-400	4	3	560	15	2.500	3-400	7,5	-	2810	0,78	94	4	4X1,5	1,7	716,59
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	866,67
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	1031,73
841142	M4A-10T	Trifase 3-400	10	7,5	806	28,3	4.500	3-400	16,9	-	2835	0,83	89	5	4X1,5	2,5	1316,87



GL6 - IDRAULICA PER ELETTROPOMPE SOMMERSE 6" - USCITA 3"

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 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".



ELETTROPOMPE SOMMERSE PARTE IDRAULICA 6" CAT. P20

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE				Q=PORTATA																				PREZZO	
		HP	Stadi n°	Altez. Mm	Peso Kg	m3/h	0	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	16,5	18	21	24	27	-	-	-	-		-
						l/min	0	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	-	-	-	-		-
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																											
GL6 B IDRAULICA 6" - Uscita 3"																											
840702	GL6 B5	3	5	478	9,8		78	73	70	67	63	58	53	46	37	27	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	789,51
840704	GL6 B6	4	6	516	10,4		94	88	84	80	76	70	63	55	44	32	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	836,80
840706	GL6 B7	5	7	554	11,1		109	102	98	94	89	82	74	64	52	38	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	891,38
840708	GL6 B8	5	8	592	11,8		125	117	112	107	101	93	84	73	59	43	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	945,95
840710	GL6 B9	5,5	9	630	12,4		140	131	126	121	114	105	95	82	67	48	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	996,88
840712	GL6 B12	7,5	12	744	14,4		187	175	169	161	152	140	127	109	89	65	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1175,16
840714	GL6 B16	10	16	895	16,9		250	234	225	214	202	187	169	146	118	86	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1477,13
840716	GL6 B18	12,5	18	972	18,3	H(m)	281	263	253	241	228	210	190	164	133	97	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1582,64
840718	GL6 B21	12,5	21	1086	22,2		328	307	295	281	266	245	222	192	155	113	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1851,87
840720	GL6 B24	15	24	1200	24,2		374	350	337	322	304	280	253	219	178	129	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026,51
840722	GL6 B28	17,5	28	1404	27,7		437	409	393	375	354	327	295	255	207	151	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2273,91
840724	GL6 B32	20	32	1693	41		499	467	450	429	405	374	338	292	237	172	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3110,71
840726	GL6 B40	25	40	1997	47,5		624	584	562	536	506	467	422	365	296	215	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3547,30
840728	GL6 B48	30	48	2301	54,1		749	701	674	643	607	561	506	438	355	258	149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3976,61
840730	GL6 B54	35	54	2529	59		842	788	759	724	683	631	570	492	400	291	167	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4409,56
GL6 D IDRAULICA 6" - Uscita 3"																											
840732	GL6 D5	4	5	478	9,8		79	-	-	75	74	71	68	64	58	52	45	37	15	-	-	-	-	-	-	-	789,51
840734	GL6 D6	5,5	6	516	10,5		94	-	-	90	88	86	81	76	70	63	54	44	17	-	-	-	-	-	-	-	836,80
840736	GL6 D7	7,5	7	554	11,1		110	-	-	106	103	100	95	89	82	73	63	51	20	-	-	-	-	-	-	-	891,38
840738	GL6 D8	7,5	8	592	11,8		126	-	-	121	118	114	109	102	93	83	72	58	23	-	-	-	-	-	-	-	945,95
840740	GL6 D9	7,5	9	630	12,4		141	-	-	136	133	128	122	115	105	94	81	66	26	-	-	-	-	-	-	-	996,88
840742	GL6 D12	10	12	744	14,4		188	-	-	181	177	171	163	153	140	125	108	88	35	-	-	-	-	-	-	-	1175,16
840744	GL6 D15	12,5	15	858	16,3		236	-	-	226	221	214	204	191	175	156	135	110	44	-	-	-	-	-	-	-	1408,01
840746	GL6 D18	15	18	972	18,2	H(m)	283	-	-	271	265	257	244	229	210	188	162	131	52	-	-	-	-	-	-	-	1582,64
840748	GL6 D21	17,5	21	1086	22,2		330	-	-	317	309	299	285	267	245	219	189	153	61	-	-	-	-	-	-	-	1851,87
840750	GL6 D24	20	24	1200	24,1		377	-	-	362	354	342	326	306	280	250	216	175	70	-	-	-	-	-	-	-	2026,51
840752	GL6 D30	25	30	1480	28,9		471	-	-	452	442	428	407	382	350	313	269	219	87	-	-	-	-	-	-	-	2433,99
840754	GL6 D35	30	35	1807	43,1		550	-	-	528	516	499	475	446	408	365	314	256	102	-	-	-	-	-	-	-	3274,43
840756	GL6 D40	35	40	1997	47,2		628	-	-	603	589	570	543	509	466	417	359	292	116	-	-	-	-	-	-	-	3547,30
840758	GL6 D45	40	45	2187	51,3		707	-	-	679	663	641	611	573	524	469	404	329	131	-	-	-	-	-	-	-	3823,81
840760	GL6 D52	50	52	2453	57		816	-	-	784	766	766	706	662	606	542	467	380	151	-	-	-	-	-	-	-	4307,69

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	H(m)	28	-	25	24	24	23	22	21	20	18	15	13	10	7	4	-	-	-	-	-	698,54
840764	GL6 E3	3	3	459	9,7		42	-	38	37	35	34	33	32	30	27	23	19	15	10	5	-	-	-	-	-	767,68
840766	GL6 E4	4	4	516	10,8		56	-	50	49	47	46	44	42	40	36	31	26	20	14	7	-	-	-	-	-	829,52
840768	GL6 E5	5,5	5	573	11,1		70	-	63	61	59	57	55	53	50	45	34	32	25	17	9	-	-	-	-	-	956,87
840772	GL6 E10	10	10	858	17		140	-	125	122	118	114	110	105	100	89	77	64	50	34	18	-	-	-	-	-	1280,66
840776	GL6 E15	15	15	1143	22,5		210	-	188	183	177	171	164	158	150	134	116	96	75	51	27	-	-	-	-	-	1666,32
840780	GL6 E20	20	20	1480	23,4		280	-	251	244	236	228	219	210	200	178	154	128	100	69	36	-	-	-	-	-	2204,78
840782	GL6 E25	25	25	1764	32,6		350	-	314	305	296	285	274	263	250	223	193	160	125	86	45	-	-	-	-	-	2521,31
840784	GL6 E30	30	30	2187	49,1		420	-	376	366	355	342	329	315	300	268	232	192	149	103	54	-	-	-	-	-	3390,85
840786	GL6 E35	35	35	2472	54,7		490	-	439	427	414	399	383	368	350	312	270	224	174	120	63	-	-	-	-	-	3729,21
840788	GL6 E40	40	40	2861	62,5		560	-	502	488	473	456	438	420	400	357	309	256	199	137	72	-	-	-	-	-	4242,20
840790	GL6 E50	50	50	3431	73,7		700	-	627	610	591	571	548	525	500	446	386	320	249	172	90	-	-	-	-	-	4911,64
840792	GL6 E58	60	58	3773	80,4	812	-	727	707	686	662	635	609	579	517	448	371	289	199	104	-	-	-	-	-	6297,82	
GL6 F IDRAULICA 6" - Uscita 3"																											
840794	GL6 F3	4	3	459	9,8	H(m)	46	-	-	-	40	39	38	36	35	32	29	25	21	16	10	4	-	-	-	-	767,68
840796	GL6 F4	5,5	4	516	10,8		61	-	-	-	53	52	50	49	47	43	39	33	27	21	13	5	-	-	-	-	829,52
840798	GL6 F6	7,5	6	630	12,9		92	-	-	-	79	77	75	73	70	65	58	50	41	31	20	8	-	-	-	-	978,69
840800	GL6 F8	10	8	744	14,9		122	-	-	-	106	103	100	97	94	86	77	67	55	42	27	11	-	-	-	-	1120,58
840802	GL6 F10	12,5	10	858	17,1		153	-	-	-	132	129	125	121	117	108	97	84	69	52	34	14	-	-	-	-	1182,44
840804	GL6 F12	15	12	972	19,2		184	-	-	-	159	155	150	146	141	129	116	100	82	63	40	16	-	-	-	-	1440,75
840806	GL6 F14	17,5	14	1086	21,4		214	-	-	-	185	180	175	170	164	151	135	117	96	73	47	19	-	-	-	-	1582,64
840808	GL6 F16	20	16	1200	23,4		245	-	-	-	212	206	200	194	187	172	154	134	110	83	54	22	-	-	-	-	1742,73
840810	GL6 F20	25	20	1480	27,7		306	-	-	-	264	258	251	243	243	215	193	167	137	104	67	27	-	-	-	-	2204,78
840812	GL6 F24	30	24	1707	31,5		367	-	-	-	317	309	301	291	281	258	232	200	164	125	81	32	-	-	-	-	2452,18
840814	GL6 F28	35	28	2073	46,9		428	-	-	-	370	361	351	340	328	301	270	234	192	146	94	38	-	-	-	-	3645,53
840816	GL6 F32	40	32	2301	51,2		490	-	-	-	423	412	401	388	375	344	309	267	219	167	108	43	-	-	-	-	3929,31
840818	GL6 F40	50	40	2757	59,8	612	-	-	-	529	515	501	486	468	430	386	334	274	208	134	54	-	-	-	-	4591,47	
840820	GL6 F46	60	46	3099	66,3	704	-	-	-	608	592	576	558	539	495	444	384	315	240	155	62	-	-	-	-	4966,22	

ELETTROPOMPE



ELETTROPOMPE SOMMERSE PARTE IDRAULICA 6" CAT. P20

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE				Q=PORTATA																	PREZZO					
		HP	Stadi n°	Altez. Mm	Peso Kg	m3/h	0	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60		63	66	-	-	
						l/min	0	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000		1050	1100	-	-	
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																												
GL6 H IDRAULICA 6" - Uscita 3"																												
840822	GL6 H2	4	2	408	8,5	H(m)	31	28	27	26	25	23	21	19	16	13	10	7	3	-	-	-	-	-	-	-	680,36	
840824	GL6 H3	5,5	3	468	9,4		47	42	40	39	37	35	32	28	24	20	15	10	4	-	-	-	-	-	-	-	-	767,68
840826	GL6 H4	7,5	4	528	10,3		62	55	54	52	49	46	42	38	32	26	20	13	6	-	-	-	-	-	-	-	-	854,99
840828	GL6 H5	10	5	588	11,2		78	69	67	65	62	58	53	47	40	33	25	17	7	-	-	-	-	-	-	-	-	927,76
840830	GL6 H6	12,5	6	648	12,1		93	83	81	78	74	70	64	57	48	39	30	20	8	-	-	-	-	-	-	-	-	996,88
840832	GL6 H8	15	8	768	13,9		124	111	108	104	99	93	85	76	65	53	40	26	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1156,96
840834	GL6 H9	17,5	9	828	15		140	125	121	117	236	111	96	85	73	59	45	30	13	-	-	-	-	-	-	-	-	1237,01
840836	GL6 H10	20	10	888	15,9		155	139	135	130	296	124	106	95	81	66	50	33	14	-	-	-	-	-	-	-	-	1320,69
840838	GL6 H13	25	13	1068	18,6		202	180	175	169	355	161	138	123	105	86	64	43	18	-	-	-	-	-	-	-	-	1542,62
840840	GL6 H16	30	16	1248	21,5		248	222	216	208	414	198	170	151	129	105	79	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	1760,91
840842	GL6 H19	35	19	1480	27,6		295	264	256	246	473	235	202	180	154	125	94	63	27	-	-	-	-	-	-	-	-	2215,70
840844	GL6 H22	40	22	1660	30,6		341	305	296	285	591	272	234	208	178	145	109	73	31	-	-	-	-	-	-	-	-	2313,93
840846	GL6 H27	50	27	1959	41,2		419	374	364	350	686	334	287	255	218	178	134	89	38	-	-	-	-	-	-	-	-	3663,72
840848	GL6 H32	60	32	2397	53,1		496	444	431	415	686	396	340	302	259	211	158	106	45	-	-	-	-	-	-	-	-	4111,22
GL6 I IDRAULICA 6" - Uscita 3"																												
840850	GL6 I2-R	3	2	408	8,5	H(m)	22	-	18	17	40	16	13	12	11	9	8	7	5	3	-	-	-	-	-	-	687,63	
840852	GL6 I2	4	2	408	8,5		25	-	22	21	53	20	17	16	15	13	12	10	9	7	4	-	-	-	-	-	-	687,63
840854	GL6 I3	5,5	3	468	9,4		38	-	33	32	79	30	26	24	22	20	18	15	13	10	6	-	-	-	-	-	-	767,68
840856	GL6 I4	7,5	4	528	10,2		51	-	44	42	106	40	34	32	29	26	24	21	17	13	8	-	-	-	-	-	-	854,99
840858	GL6 I5	10	5	588	11,2		64	-	55	53	132	50	43	40	36	33	30	26	22	17	11	-	-	-	-	-	-	927,76
GL6 L IDRAULICA 6" - Uscita 3"																												
840860	GL6 L4	10	4	528	10,2	H(m)	52	-	-	47	40	45	39	36	33	31	28	26	24	21	18	14	9	4	-	-	854,99	
840862	GL6 L6	13	6	648	12		77	-	-	70	53	68	58	54	50	46	43	39	36	32	27	21	14	6	-	-	996,88	
840864	GL6 L7	15	7	708	12,9		90	-	-	82	79	79	68	63	58	54	50	46	42	37	32	25	16	7	-	-	1066,01	
840866	GL6 L8	17,5	8	768	13,8		103	-	-	93	106	90	78	72	66	61	57	53	48	43	36	28	18	8	-	-	1156,96	
840868	GL6 L9	20	9	828	14,8		116	-	-	105	132	101	88	81	75	69	64	59	54	48	41	32	21	9	-	-	1237,01	
840870	GL6 L12	25	12	1008	1008		155	-	-	140	40	135	117	107	99	92	85	79	72	64	54	42	28	12	-	-	1466,22	
840872	GL6 L14	30	14	1128	17,8		181	-	-	163	53	158	136	125	116	108	100	92	84	74	63	49	32	14	-	-	1629,94	
840874	GL6 L17	35	17	1308	21,9		219	-	-	198	79	191	165	152	141	131	121	112	102	90	77	60	39	17	-	-	1768,19	
840876	GL6 L19	40	19	1480	26,8		26,8	-	-	221	106	214	185	170	157	146	135	125	114	101	86	67	44	19	-	-	2172,04	
840878	GL6 L24	50	24	1779	37,1		310	-	-	280	132	270	234	215	199	184	171	158	144	128	108	84	55	24	-	-	2637,74	
840880	GL6 L28	60	28	1959	41,7	361	-	-	326	132	315	272	251	232	215	199	184	168	149	126	98	64	28	-	-	3678,28		



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											Kn	cavo mm	cavo m	PREZZO	
		Tensione	HP	Stadi n°	Altez. Mm	Peso Kg	N	V	InA	µF	rpm	cosØ					
841128	M4A-2.0M	Monofase 1-230	2	1,5	505	12,8	2.500	1-230	10,7	50	2820	0,93	65	2	4X1,5	2,5	412,68
841130	M4A-2.0T	Trifase 3-400	3	2	603	17,4	2.500	1-230	14,5	76	2830	0,96	70	2	4X1,5	2,5	412,68
841132	M4A-3.0M	Monofase 1-230	2	1,5	466	10,8	2.500	3-400	4,1	-	2825	0,76	69	2	4X1,5	1,7	506,48
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	506,48
841136	M4A-4.0T	Trifase 3-400	4	3	560	15	2.500	3-400	7,5	-	2810	0,78	94	4	4X1,5	2,5	716,59
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	866,67
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	1,7	1031,73
841142	M4A-10T	Trifase 3-400	10	7,5	806	28,3	1.500	3-400	16,9	-	2835	0,83	80	5	4X1,5	1,7	1316,87
840882	M6A 55T	Trifase 3-400	5,5	4	540	32	10.000	3-400	8,8	-	2860	0,82	76	14	-	-	1666,32
840884	M6A 75T	Trifase 3-400	7,5	5,5	570	40	10.000	3-400	12,5	-	2860	0,82	78	19	-	-	1702,70
840886	M6A 100T	Trifase 3-400	10	7,5	600	42	10.000	3-400	16,9	-	2860	0,82	77	25	-	-	1870,06
840888	M6A 125T	Trifase 3-400	12,5	9,2	600	45	10.000	3-400	21,5	-	2860	0,81	80	37	-	-	1921,00
840890	M6A 150T	Trifase 3-400	15	11	700	48	10.000	3-400	23,7	-	2860	0,83	83	43	-	-	1993,76
840892	M6A 175T	Trifase 3-400	17,5	13	700	50	10.000	3-400	27,8	-	2850	0,84	82	51	-	-	2153,84
840894	M6A 200T	Trifase 3-400	20	15	760	54	10.000	3-400	30,4	-	2840	0,85	82	62	-	-	2343,03
840896	M6A 250T	Trifase 3-400	25	18,5	830	65	10.000	3-400	38,3	-	2850	0,85	82	74	-	-	2928,80
840898	M6A 300T	Trifase 3-400	30	22	890	70	10.000	3-400	44	-	2850	0,86	83	101	-	-	3110,71
840900	M6A 400T	Trifase 3-400	40	30	1030	90	20.000	3-400	62	-	2850	0,86	86	124	-	-	3787,42

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: Daprevederesempre in 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	69,16
840942	ADM 0,75 HP-6T-1-20C-IL	0,55	0,75	6	20	83,57
840946	ADM 1 HP-7T-1-35C-IL	0,75	1	7	35	86,45
840948	ADM 1 HP-10T-1-40C-IL	1,1	1,5	10	40	92,19
840950	ADM 2 HP-13T-1-50C-IL	1,5	2	13	50	97,98
840952	ADM 3 HP-18T-1-70C-IL	2,2	3	18	70	100,85





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

Elettropompe centrifughe autoadescenti per ricircolo e filtraggio di acqua in piccole, medie e grandi piscine e fontane con prefiltro incorporato. Motore asincrono a due poli TEFC Classe isolamento F Grado di protezione IP55 Funzionamento continuo S1 Prefiltro pompa con cestello Protezione termica e condensatore permanentemente inserito. Temperatura massima di esercizio 40° Temperatura massima liquido 40°C Aspirazione massima 2 m Massima pressione di esercizio 3 bar Liquido pompato: pulito, libero da corpi solidi o sostanze abrasive, non aggressivo, non viscoso e chimicamente neutro.

ELETTROPOMPE FCP-S PER MEDIE E GRANDI PISCINE

Elettropompe centrifughe autoadescenti monofase e trifase per ricircolo e filtraggio di acqua in piccole, medie e grandi piscine e fontane con prefiltro incorporato. Motore asincrono a due poli TEFC Classe isolamento F Grado di protezione IP55 Funzionamento continuo S1 Prefiltro pompa con cestello Protezione termica e condensatore permanentemente inserito. Temperatura max di esercizio 40°C - max liquido 40°C Aspirazione massima 3 m Massima pressione di esercizio 3 bar Liquido pompato: pulito, libero da corpi solidi o sostanze abrasive, non aggressivo, non viscoso e chimicamente neutro.

Componenti e materiali

Corpo Pompa	PPGF30
Coperchio Pompa	PPOGF30
Girante	PPOGF20
Albero Motore	AISI 420
Tenuta Meccanica	Ceramica & Grafite Silicio & Grafite
Carcassa Motore	Alluminio L-2521



FCP-S 180, 350, 450, 370, 550, 750, 1100S2 - ELETTROPOMPE CON 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		
						l/min	0	25	50	75	100	150	200	250	300	350		
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																		
840401	FCP-180S	0,25	0,18	1,4	9	8	7	6	4,5	-	-	-	-	-	-	188,46		
840405	FCP-350S	0,5	0,35	2,5	10	9,8	8,3	7,5	6,5	2,5	-	-	-	-	236,34			
840407	FCP-450S	0,6	0,45	2,8	11,5	10,8	10,3	9,8	8,7	5,2	-	-	-	-	244,49			
840409	FCP-370S	0,5	0,37	3,1	12,5	12,5	12,4	12,1	12	10	8	-	-	-	312,74			
840411	FCP-550S	0,75	0,55	4,2	15,5	15,1	15	14	14,5	13,5	11,5	8,5	-	-	324,96			
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	-	-	324,96			
840415	FCP-750S	1	0,75	5,3	17,5	17,5	17	16,8	16,5	15,5	14	11,8	8,5	-	339,23			
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	-	339,23			
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	402,39			
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	402,39			

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						
						l/min	100	150	250	350	450	500	550	600	666	833	1000		1166	1500	2000	2250
PREVALENZA MANOMETRICA TOTALE IN m C.A.																						
840423	FCP-1100S	1,5	1,1	7,9	17	16,5	14,5	12	8	5,5	2	-	-	-	-	571,49						
840425	FCP-1100S-T (Trifase)	1,5	1,1	3	17	16,5	14,5	12	8	5,5	2	-	-	-	571,49							
840427	FCP-1500S	2	1,5	10	19	19	17,5	15	11,5	9	6,5	2	-	-	608,17							
840429	FCP-1500S-T (Trifase)	2	1,5	3,9	19	19	17,5	15	11,5	9	6,5	2	-	-	608,17							
840431	FCP-2200S	3	2,2	13,1	21,5	21	20	18	15	13	10,5	7	-	-	649,94							
840433	FCP-2200S-T (Trifase)	3	2,2	4,9	21,5	21	20	18	15	13	10,5	7	-	-	649,94							
840439	FCP-5500B-T (Trifase)	7,5	5,5	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	18	17	16	15	13	9	4	-	2292,10	
840440	FCP-4.0AN-T (Trifase)	4	3	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	13,5	12	9,5	5	-	-	-	-	2585,49	
840442	FCP-5.5AN-T (Trifase)	5,5	4	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-	16	15	13,8	12,5	8	-	-	-	2648,65	
840444	FCP-7.5AN-T (Trifase)	7,5	5,5	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	19,5	18,5	17	13	4	-	-	2930,83	
840446	FCP-10AN-T (Trifase)	10	7,5	14,1	-	-	-	-	-	-	-	-	21,5	21	20,3	19,5	18	14	10,5	7	3149,85	
840448	FCP-15AN-T (Trifase)	15	11	21	-	-	-	-	-	-	-	-	25,2	24,5	24	23,5	22,5	18,5	16	13	9	3870,08
840449	FCP-20AN-T (Trifase)	20	15	28	-	-	-	-	-	-	-	-	27,8	27,5	27,2	26,8	26	21	19,5	16,5	12,5	4170,60



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

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			Q=PORTATA															PREZZO
		HP	KW P2	AMPERE	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	374,88
840456	PPB50-075	0,75	0,55	4,2	13	12,4	11,5	10,2	8	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	384,06
840458	PPB50-075-T (Trifase)	0,75	0,55	1,6	13	12,4	11,5	10,2	8	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	384,06
840460	PPB50-100	1	0,75	5,3	14,2	13,6	12,6	11,5	9,5	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	394,24
840462	PPB50-100-T (Trifase)	1	0,75	2	14,2	13,6	12,6	11,5	9,5	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	394,24
840464	PPB50-150	1,5	1,1	7,2	15,8	15,3	14,5	13,2	12	10	8	5	-	-	-	-	-	-	-	500,19
840466	PPB50-150-T (Trifase)	1,5	1,1	3	15,8	15,3	14,5	13,2	12	10	8	5	-	-	-	-	-	-	-	500,19
840468	PPB50-200	2	1,5	9,4	17	16,5	15,8	15,2	13,7	11,9	10	7	4	-	-	-	-	-	-	522,60
840470	PPB50-200-T (Trifase)	2	1,5	3,7	17	16,5	15,8	15,2	13,7	11,9	10	7	4	-	-	-	-	-	-	522,60
840472	PPB50-300	3	2,2	12	19,5	19,3	19	18,4	17,6	16,5	15	13	11	8,5	5	-	-	-	-	588,82
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	-	-	-	-	588,82
840476	PPA50-150	1,5	1,1	6,2	-	-	18	17	16	14,5	12,5	8	5	-	-	-	-	-	-	593,91
840478	PPA50-150-T (Trifase)	1,5	1,1	2,7	-	-	18	17	16	14,5	12,5	8	5	-	-	-	-	-	-	593,91
840480	PPA50-200	2	1,5	7,9	-	-	19,5	18,8	17,5	16,3	14,9	13	11	8,5	5,5	-	-	-	-	632,61
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	-	-	-	-	632,61
840484	PPA50-300	3	2,2	12,5	-	-	22,5	22	21	20	19	17,7	16	14	12	7	-	-	-	666,24
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	-	666,24
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	-	755,88



ELETTROPOMPE PER PISCINE CON INVERTER A BORDO CAT. P20

PM ELETTROPOMPE A VELOCITA' VARIABILE CON INVERTER

ELETTROPOMPE FCP-S FCP-A e FCP-B PER MEDIE, GRANDI PISCINE e FONTANE

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. Il modello PMFCP-750S consente la regolazione della velocità preimpostata solo manualmente. 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 sovratenzone 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.



840491

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)



840494



840496

PMFCP 750S - ELETTROPOMPA CON PREFILTRO E INVERTER

CODICE	MODELLO	POTENZA		Velocità	Giri/min	Consumi Watt	m3/h l/min	Q=PORTATA						PREZZO	
		HP	KW P2					0	1,8	3,6	3,6	7,2	9		10,8
840491	PMFCP 750S	1	0,75	HIGH	3450	600-1.200	H(m)	17,5	17	16,5	16	15	14,5	13,5	976,94
				MED	2850	300-600		12,5	12,5	12	11,5	11	10,5	10	
				LOW	1500	100-200		7,5	3,5	3	2,5	2	1,5	1	

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	1465,93
				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	2198,37
				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	-	-	-	-	-	

FILTRI A SABBIA E GRUPPO FILTRANTE CAT. P20



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 candele - 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.

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	455,00
840551	FS-500-TOP	Filtro a sabbia con valvola a 6 vie TOP (in alto)	9	500	830	50	59	560,00
840553	FS-450-LAT	Filtro a sabbia con valvola a 6 vie SIDE (laterale)	10	500	700	50	70	598,00



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 candele - 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	780,00



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	48,75
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	60,40
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	68,04
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	136,07



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.

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.

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.



840632



VEPR



HCW



VHDA

DRYTEK - Quadro elettrico per elettropompe

Quadri elettrici per tutti i tipi di pompe con display I modelli DRYTEK oltre al display hanno la possibilità di prevenire la marcia a secco, assicurano la protezione delle pompe sommerse senza l'uso delle sonde di livello e il controllo del cos-fi.

SMART-EVO - Quadro elettrico per elettropompe

Quadri elettrici per tutti i tipi di pompe senza display I modelli SMART-EVO disponibili anche per 2 pompe sono estremamente semplici da utilizzare e precisi.



DRYTEK



SMART-EVO



VEPR - 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	712,83
840603	VEPR143ADV	1 x 230Vac	1 x 230Vac	8A	1,1 Kw (1,5 Hp)	1	1	CANBUS	776,62
840605	VEPR212STD	1 x 230Vac	3 x 230Vac	10A	2,2 Kw (3 Hp)	1	1	2° ON/OFF	712,85
840607	VEPR242ADV	1 x 230Vac	3 x 230Vac	10A	2,2 Kw (3 Hp)	1	1	CANBUS	776,62

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	975,45
840627	HCW MM12-STANDARD	1 x 230Vac	1 x 230Vac	12A	1,6 Kw (2,2 Hp)			CANBUS	1181,82
840629	HCW TT06-STANDARD (trifase)	3 x 400Vac	3 x 400Vac	6A	2,2 Kw (3 Hp)			2° ON/OFF	1530,72
840630	HCW TT11-STANDARD (trifase)	3 x 400Vac	3 x 400Vac	11A	4 Kw (5,5 Hp)			CANBUS	1605,74

ACL - FILTRI PER CONNESSIONI ELETTRICHE LUNGHE IN SISTEMI CON INVERTER

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	PREZZO
840632	900600010	Per pompe Monofase	262,61
840634	900600005	Per pompe Trifase fino a 10A	300,15

VHDA - ADV (advanced) INVERTER RAFFREDDATI AD ARIA

CODICE	MODELLO	Tensione linea	Tensione Pompa	Corrente di fase	Potenza Max	In Galleggiate	Input	In Irrigazione	Output	PREZZO
840611	VHDA 143 HCA MM-08-ADV	1 x 230V	1 x 230V	8A	1,1 Kw (1,5 Hp)	1	2	4	3	1531,09
840613	VHDA 144 HCA MM-12-ADV	1 x 230V	1 x 230V	12A	1,6 Kw (2,2 Hp)	1	2	4	3	1703,10
840615	VHDA 242 HCA MT-10-ADV	1 x 230V	3 x 230V	10A	2,2 Kw (3Hp)	1	2	4	3	1531,09
840617	VHDA 341 HCA TT-06-ADV	3 x 400V	3 x 400V	6A	2,2 Kw (3Hp)	1		4	3	2137,76
840619	VHDA 342 HCA TT-11-ADV	3 x 400V	3 x 400V	11A	4 Kw (5,5Hp)	1	2	4	3	2133,83

DRYTEC e SMART EVO - QUADRI ELETTRICI

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	443,72
840922	DRYTEC 01003 FINO A 7,5 Hp	400	0,75-7,5	0,55-5,5	0-11	340	240	170	576,26
840926	SMART EVO 1 01015 FINO A 3 Hp	230	0,5-3	0,37-2,2	0-18	320	240	190	351,53
840928	SMART EVO 1 01016 FINO A 10 Hp	400	0,75-10	0,55-7,5	0-16	320	240	190	471,11





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 un 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

ADM - AVVIATORE TERMICO

CODICE	MODELLO	Potenza		Corrente (A)	Condensatore mf	PREZZO
		V	Hp			
840940	ADM 0,5HP -4T-1-16C-IL	0,37	0,5	4	16	69,16
840942	ADM 0,75HP -6T-1-20C-IL	0,55	0,75	6	20	83,57
840946	ADM 1HP -7T-1-35C-IL	0,75	1	7	35	86,45
840948	ADM 1,5HP -10T-1-40C-IL	1,1	1,5	10	40	92,19
840950	ADM 2HP -13T-1-50C-IL	1,5	2	13	50	97,98
840952	ADM 3HP -18T-1-70C-IL	2,2	3	18	70	100,85

MF - CONDENSATORI

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	PREZZO
840960	MF20	20 mf	8,52
840963	MF35	35 mf	10,80
840964	MF40	40 mf	14,11
840966	MF50	50 mf	16,12
840968	MF60	60 mf	19,61

SONDA DI LIVELLO

CODICE	MODELLO	PREZZO
840972	SON-LIV	18,73

MULTYPRESS 4 - 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	116,32
840642	MULTYPRESS4-9	Interfaccia a 24V 50-60Hz -4 canali di pressione 4 elettrovalvole per canale Per impianti di irrigazione con elettrovalvole a 9V	116,32

VALVOLE DI RITEGNO CON SEDE IN OTTONE

CODICE	MODELLO	CARATTERISTICHE	PREZZO
938230	VAL-RIT-100	1"FF	16,72
938232	VAL-RIT-125	1 1/4"FF	25,60
938235	VAL-RIT-150	1 1/2"FF	35,62

VASO DI ESPANSIONE

CODICE	MODELLO	PREZZO
870701	PWB-24	89,50



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

SERBATOI ED ACCESSORI PER RECUPERO ACQUA PIOVANA E SISTEMI DEPURAZIONE ACQUE REFLUE DOMESTICHE**Serbatoi da interro PLATIN**

Serbatoio da interro in polietilene rinforzato con minima profondità di scavo (min 1,25 m). Non richiede opere murarie per l'installazione. Possibilità di installazione con falda freatica fino alla base della torretta. Può essere utilizzato singolarmente o in serie. Il serbatoio è pedonabile con il coperchio MINI GREEN 371010 oppure carrabile con il coperchio COP CAR 371020.

390000	Serbatoio 1500 l	PLATIN 1500	-	a richiesta	G20
390001	Serbatoio 3000 l	PLATIN 3000	-	a richiesta	G20
390002	Serbatoio 5000 l	PLATIN 5000	-	a richiesta	G20
390005	Serbatoio 7500 l	PLATIN 7500	-	a richiesta	G20
390006	Serbatoio 10000 l	10000 PLATIN XL	-	a richiesta	G20
390007	Serbatoio 15000 l	15000 PLATIN XL	-	a richiesta	G20



390001



390007

Serbatoi da interro CARAT

Serbatoio da interro in polipropilene in unico elemento che non richiede opere murarie per l'installazione. Possibilità di installazione con falda freatica fino a metà del serbatoio. Provvisti dell'apposita torretta MAXI girevole a 360°, per un migliore livellamento al piano campagna. Il serbatoio è pedonabile con il coperchio MINI GREEN 371010 oppure carrabile con il coperchio COP CAR 371020.

370001	Serbatoio 2700 l	CARAT2700	-	a richiesta	G20
370002	Serbatoio 3750 l	CARAT3750	-	a richiesta	G20
370003	Serbatoio 4800 l	CARAT4800	-	a richiesta	G20
370004	Serbatoio 6500 l	CARAT6500	-	a richiesta	G20



370004

Serbatoi da interro CARAT XL e XXL

Serbatoio da interro in polipropilene in unico elemento che non richiede opere murarie per l'installazione. Per i modelli 4800 e 6500 possibilità di installazione con falda freatica fino a metà del serbatoio. Per i modelli 2700 e 3750 possibilità di installazione con falda freatica fino alla base della torretta. Gli provvisti dell'apposita torretta MAXI girevole a 360°, per un migliore livellamento al piano campagna. Il serbatoio è pedonabile con il coperchio MINI GREEN 371010 e può essere reso carrabile con il semplice utilizzo del coperchio COP CAR 371020. *Forniti con due torrette

370005	8.500 l	CARAT XL 8500	-	a richiesta	G20
370006	10.000 l	CARAT XL 10000	-	a richiesta	G20
380001	16.000 l	CARAT XXL 16000	-	a richiesta	G20
380000	22.000 l*	CARAT XXL 22000	-	a richiesta	G20
380002	26.000 l	CARAT XXL 26000	-	a richiesta	G20
380003	32.000 l*	CARAT XXL 32000	-	a richiesta	G20
380004	36.000 l	CARAT XXL 36000	-	a richiesta	G20
380005	42.000 l*	CARAT XXL 42000	-	a richiesta	G20
380006	46.000 l	CARAT XXL 46000	-	a richiesta	G20
380007	52.000 l*	CARAT XXL 52000	-	a richiesta	G20
380008	56.000 l	CARAT XXL 56000	-	a richiesta	G20



370006



380001

Serbatoi da interro e esterno HERCULES

320001	Serbatoio 1600 l da interro o esterno	HERCULES	-	a richiesta	G20
330054	Kit aspirazione	KIT-ASP-100	-	a richiesta	G20
322026	Torretta per ispezione serbatoio	TOR-HER	-	a richiesta	G20
322014	Tubo di supporto per interrimento	SUP-HER	-	a richiesta	G20



320001



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

Serbatoi da interno per acqua potabile

La serie DIAMANT, CARAT e PLATIN per acqua potabile sono serbatoi monoblocco di colore bianco certificati per il solo uso alimentare.

•Progettati per uso alimentare certificato •Facili da pulire grazie alle superfi lisce all'interno del serbatoio •Forniti senza coperchio (optional COD.381545, vedi sotto nella categoria COPERCHI).



381130



390600

381130	2200 l	DIAMANT 2200	-	a richiesta	G20
381131	3.350 l	DIAMANT 3350	-	a richiesta	G20
381132	4.800 l	DIAMANT 4800	-	a richiesta	G20
381133	6.500 l	DIAMANT 6500	-	a richiesta	G20
370605	10.000 l	CARAT XL 10000	-	a richiesta	G20
390600	1500 l	PLATIN-AP 1500	-	a richiesta	G20
390601	3.000 l	PLATIN-AP 3000	-	a richiesta	G20
390602	5.000 l	PLATIN-AP 5000	-	a richiesta	G20

Serbatoi da esterno Anfora

Serbatoi da esterno decorativi facilmente inseribili in qualsiasi contesto grazie alla loro elegante forma ad anfora antica e al trattamento superficiale ad imitazione della terracotta. Predisposizioni attacchi: 3/4 F - Guarnizione ingresso DN50 inclusa Porta vaso nella parte superiore Resistente agenti atmosferici e UV. Disponibile in diverse altre colorazioni e tipologie a richiesta, visita il nostro sito specifico www.watersaving.it



211606



220011



330282

211606	Anfora da 360 l - colore Sandstone	ANF-360	-	a richiesta	G20
211613	Anfora da 600 l - colore Sandstone	ANF-600	-	a richiesta	G20
220011	Rubinetto ottone - 3/4 M	RUB-OTT	-	a richiesta	G20
330282	Rubinetto cromato - 3/4 M	RUB-CRO	-	a richiesta	G20

COPERCHI PER SERBATOI

Coperchi telescopici per serbatoi interrati modelli Carat e Platin basculanti per essere adattati a qualsiasi profilo del terreno con possibilità di inclinazione fino a 5° rispetto al piano orizzontale per adattarsi a terreni in pendenza. Il modello carrabile 371020 è utilizzabile per autovetture classe B ai sensi della EN124.



371010



371020



381545

371010	Coperchio pedonabile - verde	MINIGREEN	-	a richiesta	G20
371020	Coperchio carrabile - nero	COP-CAR	-	a richiesta	G20
381545	Coperchio per serbatoi versione acqua potabile	COP-POT	-	a richiesta	G20

KIT FILTRI INTERNI PER PLATIN

Serie standard, per le versioni XXL visita il nostro sito

Sistemi di filtraggio per Serbatoi Platin, completi di sifone di troppo pieno e piede antiturbolenza. Protetti contro la penetrazione di roditori e piccoli animali. Per superfici di raccolta fino a 350 m2. Collegamenti standard DN100 con manicotto Spannifix.



342026



342038



342038

342026	A cestello	Kit filtro G2-PL	-	a richiesta	G20
342038	Autopulente	Kit filtro G3-PL	-	a richiesta	G20



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

KIT FILTRI INTERNI PER CARAT

Serie standard, per le versioni XXL visita il nostro sito

Sistemi di filtraggio per Serbatoi Carat S, completi di piede antiturbolenza e sifone di troppo pieno. Protetti contro la penetrazione di roditori e piccoli animali. Per superfici di raccolta fino a 350 m². Collegamenti standard DN100 con manicotto Spannifix.

342002	A cestello	Kit filtro G-2	-	a richiesta	G20
342005	Autopulente	Kit filtro G-3	-	a richiesta	G20

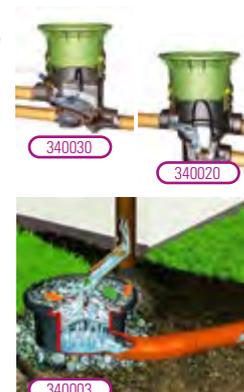


KIT FILTRO ESTERNI

Filtri esterni al serbatoio

Filtri esterni a bassa manutenzione da installarsi prima del serbatoio. Nelle versioni sia pedonabili che carrabili (versioni Optimax e Universal) oppure con cestello di superficie per ghiaia (versione Fil-Sup)

340030	Autopulente pedonabile	Optimax Filter PED	-	a richiesta	G20
340031	Autopulente carrabile	Optimax Filter CAR	-	a richiesta	G20
340020	Cestello pedonabile	UNI-FIL3PED	-	a richiesta	G20
340021	Cestello carrabile	UNI-FIL3CAR	-	a richiesta	G20
340003	Filtro di superficie con cestello per ghiaia	FIL-SUP	-	a richiesta	G20



FILTRI ANTIFOGLIA PER PLUVIALI

Per serra da esterno (muro e anfora)

Filtri per pluviali di facile installazione adatti a qualsiasi tipo di serbatoio esterno.

503041	Per superfici tetto fino a 80 mq	SPEEDY	-	a richiesta	G20
344202	Per superfici tetto fino a 200 mq	FIL-PRO-Grigio	-	a richiesta	G20
344203	Per superfici tetto fino a 200 mq	FIL-PRO-Marrone	-	a richiesta	G20



KIT POMPAGGIO GARDEN COMFORT (PER PLATIN E CARAT)

Kit di pompaggio ideale per il riuso dell'acqua piovana ad uso irriguo per serbatoi della serie Platin e Carat. Pompa inox sommersibile e in aspirazione e unità di prelievo acqua galleggiante. Pozzetto di connessione dell'acqua interno ed esterno 10 m di tubo PE in aspirazione. Pompa automatica con monitor pressione e flusso integrato. Si accende e spegne automaticamente. Incluso 10 m cavo di prelievo acqua galleggiante. Protezione in caso di mancanza acqua.

342011	KIT POMPA	GARDEN COMFORT	-	a richiesta	G20
--------	-----------	----------------	---	-------------	-----

KIT POMPAGGIO ECO-PLUS (PER CARAT E PLATIN)

Kit di pompaggio ideale per l'utilizzo dell'acqua piovana per usi domestici o irrigui, composto da pompa esterna modello KSB SUPERINOX 15/4, serbatoio per acqua sanitaria a servizio dell'autoclave, unità di aspirazione acqua con galleggiante con interruttore di controllo, passamuro DN100, 12 m di tubo di aspirazione in PE. Certificato norma DIN 1988 Valvola a tre vie per l'adduzione automatica dell'acqua potabile in caso di serbatoio vuoto. Pompa centrifuga esterna in acciaio inox Classe di protezione IP44. Potenza 0,66 KW - Prevalenza 35 m Pressione Max 3,5 BAR Portata max 3.600 l/h Altezza aspirazione max 6 m – Profondità immersione max 15 m

342014	-	ECOPLUS	-	a richiesta	G20
--------	---	---------	---	-------------	-----





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

KIT POMPAGGIO ECO-PROF (PER CARAT E PLATIN)



Kit di pompaggio ideale per l'utilizzo dell'acqua piovana per usi domestici, composto da quadro di comando AQUACENTERSILENTIO che contiene la pompa esterna modello KSB SUPERINOX 15/4, il quadretto per la rilevazione digitale del livello di acqua nel serbatoio e valvola a tre vie per l'adduzione automatica di acqua dall'acquedotto, dispositivo di pulizia automatico a getto OPTICLEAN, filtro a calza autopulente per il filtraggio fine dopo la pompa indispensabile per l'uso dell'acqua per le lavatrici, unità di aspirazione acqua con galleggiante, passamuro DN150, 12 m di tubo di aspirazione in PE, kit di etichette "acqua non potabile" da apporre nei punti di presa acqua. IP44

342016	-	ECO-PROFESSIONAL	-	a richiesta	G20
--------	---	-------------------------	---	-------------	-----

KIT POMPAGGIO SILENTIO PRESS (PER CARAT E PLATIN)



Sistema di pompaggio per l'impiego di acqua piovana ad uso domestico indispensabile quando il serbatoio di accumulo si trovi a più di 15 m dall'impianto domestico. Il sistema si compone del quadro AQUA-CENTER-SILENTIO completo di pompa KSB-SUPERINOX 15/4 controllata da pressostato, quadretto per la rilevazione digitale del livello di acqua nel serbatoio e valvola a tre vie per l'adduzione automatica dell'acqua in caso di carenza d'acqua piovana. Il sistema provvede a interrompere automaticamente l'utilizzo dall'acquedotto in caso di alimentazione dai pluviali. Il sistema comprende inoltre una pompa di rilancio 300A provvista di 10 m di cavo, unità autopulente a getto OPTICLEAN, comandata dal microprocessore del quadro. Unità di aspirazione con galleggiante, passa-muro DN150. IP44.

342015	-	SILENTIO-PRESS	-	a richiesta	G20
--------	---	-----------------------	---	-------------	-----

KIT GARDEN ECO (PER HERCULES)



KIT di pompaggio ideale per utilizzare l'acqua piovana ad uso irriguo per serbatoi HERCULES. Composto da pompa sommergibile con pressostato e regolatore di flusso integrato con accensione e spegnimento automatico. Potenza 0,90 KW - Pressione max 3,6 Bar - Portata max 5600 l/h Profondità max immersione 8m.

354036	-	KIT GARDEN ECO	-	a richiesta	G20
--------	---	-----------------------	---	-------------	-----



ZANZ-LESS **NEW!**

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. Possono essere utilizzate due tipi di cartucce brevettate che rilasciano il principio attivo Insetticida o Repellente in maniera progressiva.

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 della cartuccia quando è esaurita. I micro getti, utilizzati per spruzzare la miscela di acqua e principio attivo, vengono posizionati lungo il perimetro da proteggere, nelle zone alberate e nei cespugli. ZANZ-LESS è disponibile in kit di montaggio pre confezionato per impianti con perimetri di 50 e 100 metri. Per dimensioni superiori è possibile usare più kit collegati a diversi rubinetti del giardino. ZANZ-LESS è anche personalizzabile per ogni esigenza acquistando i singoli componenti necessari. Il sistema può essere usato da solo oppure integrato con un sistema ZANZ-GRASS per diffondere il principio attivo anche sulle superfici più ampie di zone a prato coperte da impianto di irrigazione.

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

zanz
GRASS

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

KIT ZANZ-LESS PERIMETRALE COMPOSIZIONE DEL SISTEMA

Sono disponibili 2 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 50 e 100 metri. E' disponibile inoltre un kit di espansione senza il Box di Controllo. Il sistema deve essere collegato ad un rubinetto del giardino con attacco 3/4" M (non compreso) con pressione di almeno 1,5 bar. Il Box di Controllo è dotato di filtro/regolatore di pressione, programmatore automatico, porta cartucce, una cartuccia di insetticida. La Linea di distribuzione è composta di tubo e micro-tubo in polietilene per l'installazione dei micro getti. 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. I micro getti ZANZ-LESS polverizzano l'acqua a bassa pressione e possono quindi funzionare alimentati da un normale rubinetto, non richiedono quindi pompe elettriche ad alta pressione per farli polverizzare correttamente. Richiedono pressione di esercizio da 1,5 a 2 bar con una portata di circa 16 litri/ora per ciascun micro getto (20 ugelli consumano circa 5,5 litri minuto). I micro getti ZANZ-LESS vanno posizionati ad una distanza variabile fra i 2 e 2,5 metri e ad un'altezza da terra da 0,70 a 1,5 metri 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 ed assolate della giornata



938435	ZANZ-LESS-50 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. Composto da: - Filtro con regolatore di pressione (1,8 bar) e 1 contaltri - Programmatore automatico a una stazione - Porta-cartucce - Una cartuccia INSETTICIDA (rossa) B - LINEA DI DISTRIBUZIONE con 24 micro getti e gli accessori necessari per la loro installazione	ZANZ-LESS-50	1	733,00	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. Composto da: - Filtro con regolatore di pressione (1,8 bar) e due contaltri - Programmatore automatico a due stazioni - 2 Porta-cartucce - 2 cartucce INSETTICIDA (rosse) B - LINEA DI DISTRIBUZIONE con 48 micro getti e gli accessori necessari per la loro installazione	ZANZ-LESS-100	1	998,00	C20

ZANZ-LESS-EXT è un kit senza Box di Controllo e senza programmatore. Può servire per aumentare la copertura di un sistema già esistente o per scegliere autonomamente il sistema di automatismo da utilizzare (ad esempio un programmatore con elettrovalvole a 24 o 9V).

938445	ZANZ-LESS-EXT senza BOX DI CONTROLLO e senza programmatore. Sono invece inclusi: - Filtro con regolatore di pressione (1,8 bar) e 1 contaltri - Porta-cartucce - Una cartuccia INSETTICIDA (rossa) - LINEA DI DISTRIBUZIONE con 50 metri di tubo 16 mm, 24 micro getti e gli accessori necessari per la loro installazione.	ZANZ-LESS-EXT	1	389,00	C20
--------	---	---------------	---	--------	-----



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

ACCESSORI e COMPONENTI per sistemi anti zanzare

Il sistema anti zanzare (e fertilizzante) ZANZ LESS è anche personalizzabile per ogni esigenza acquistando i singoli componenti.

LE CARTUCCE ZANZ-LESS

Sono disponibili due tipi di cartucce anti zanzare (ed una con prodotto fertilizzante da usare col sistema ZANZ-GRASS). Le cartucce con i diversi principi attivi vengono inserite nell'apposito porta cartucce. - Tutti i principi attivi di ZANZ-LESS se usati correttamente sono sicuri e non dannosi per l'ambiente. - La sostituzione delle cartucce è semplice e sicura grazie al sistema brevettato che evita qualsiasi contatto con il principio attivo. - Le cartucce contengono 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.

938401	ZANZ-PEST - Cartuccia INSETTICIDA ROSSA brevettata 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 EXPELL® è un insetticida a base di Cipermetrina pura (40/60) 10% (Presidio Medico Chirurgico n. 19712), inodore, attivo per contatto ed ingestione, idoneo per il controllo delle infestazione da insetti striscianti ed insetti volanti. EXPELL® ha un'efficacia rapida e persistente contro: INSETTI STRISCANTI: scarafaggi, formiche, pesciolini d'argento, cimici, scarabei, coleotteri, ecc. INSETTI VOLANTI: mosche, zanzare, pappataci, vespe, calabroni, falene. 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.	ZANZ-PEST	16	67,80	C20
938403	ZANZ-REP - Cartuccia REPELENTE per insetti GIALLA brevettata a lento rilascio - Contiene estratto concentrato a base di rosmarino, con elevata e persistente capacità di profumazione in grado di creare una barriera naturale contro le zanzare. Il principio attivo Newidro-Sol® è una miscela su base acquosa di estratto di rosmarinus officinalis, estratto di origanum vulgare e glicerina, che rilascia una profumazione persistente sgradita dalla maggior parte di insetti. Newidro-Sol® non contiene sostanze classificate pericolose per la salute o per l'ambiente ai sensi delle disposizioni UE 1272/2008.	ZANZ-REP	16	67,80	C20
938405	DT-FERT - Cartuccia FERTILIZZANTE brevettata di colore VERDE. Contiene biostimolante fertilizzante ad assorbimento fogliare e radicale Topgreen NPK® di origine vegetale per lo sviluppo vegetativo, capace di aumentare la resistenza agli stress climatici. Topgreen NPK® è un concime organico contenente ammonio nitrato, urea, acido fosforico etc. e borlanda fluida.	DT-FERT	16	67,80	C20


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	6	73,50	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 nero 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	6	129,00	C20
---------------	--	---------------------	---	--------	-----



100%
MADE IN ITALY

NEW!

ZANZ-LESS

del taglia[®]
divisione di GARVER[®]

ZANZ-LESS-50

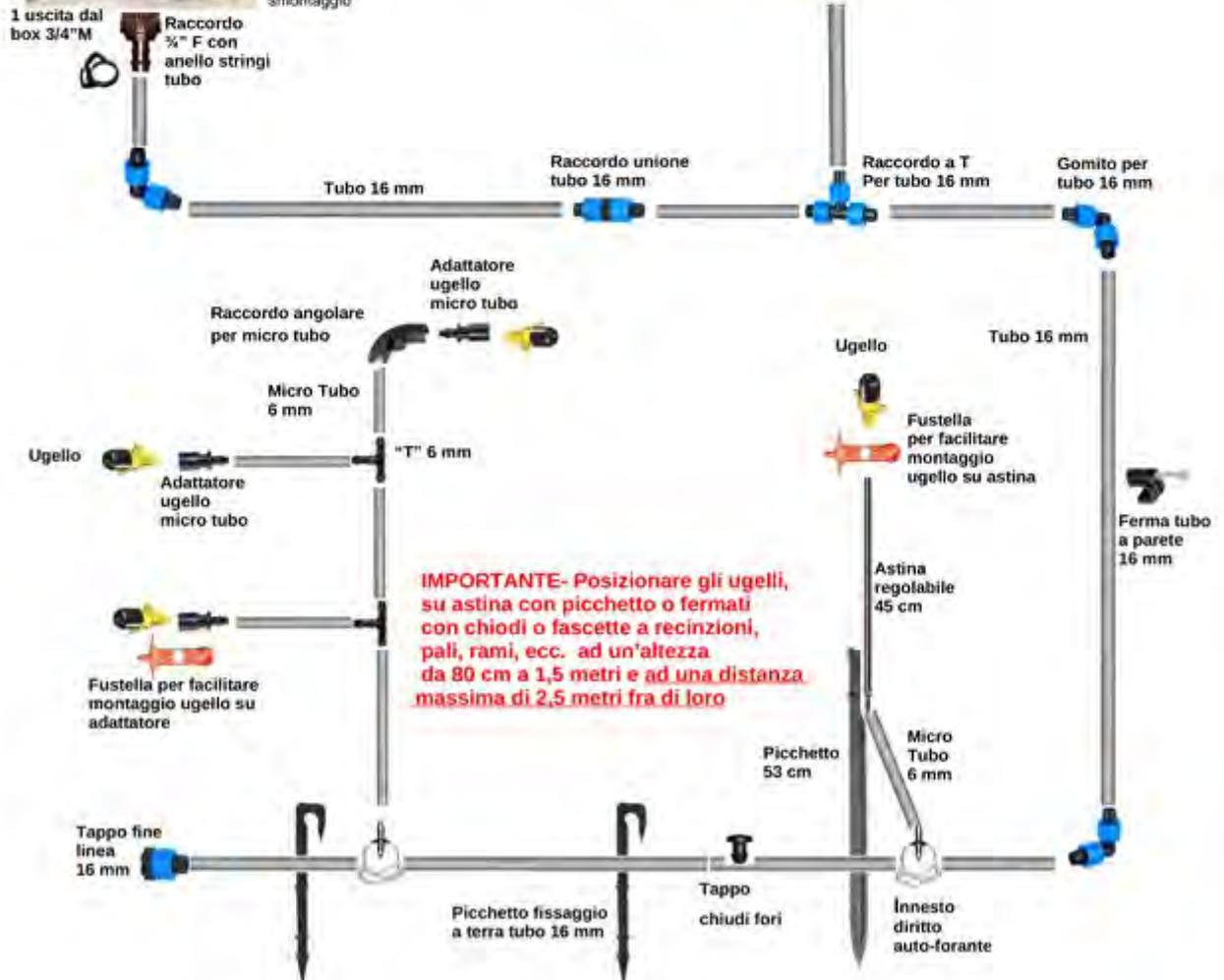
Kit perimetrale

Esempio schema di montaggio



QUANDO FAR PARTIRE IL TRATTAMENTO
Si consiglia di programmare la partenza del trattamento alle ore 5 di mattina per 3 minuti ogni giorno e comunque **SEMPRE DOPO LA FINE DELL' IRRIGAZIONE SE ESISTENTE.**

IMPORTANTE
Con questa programmazione la cartuccia andrà cambiata ogni 20-25 giorni.

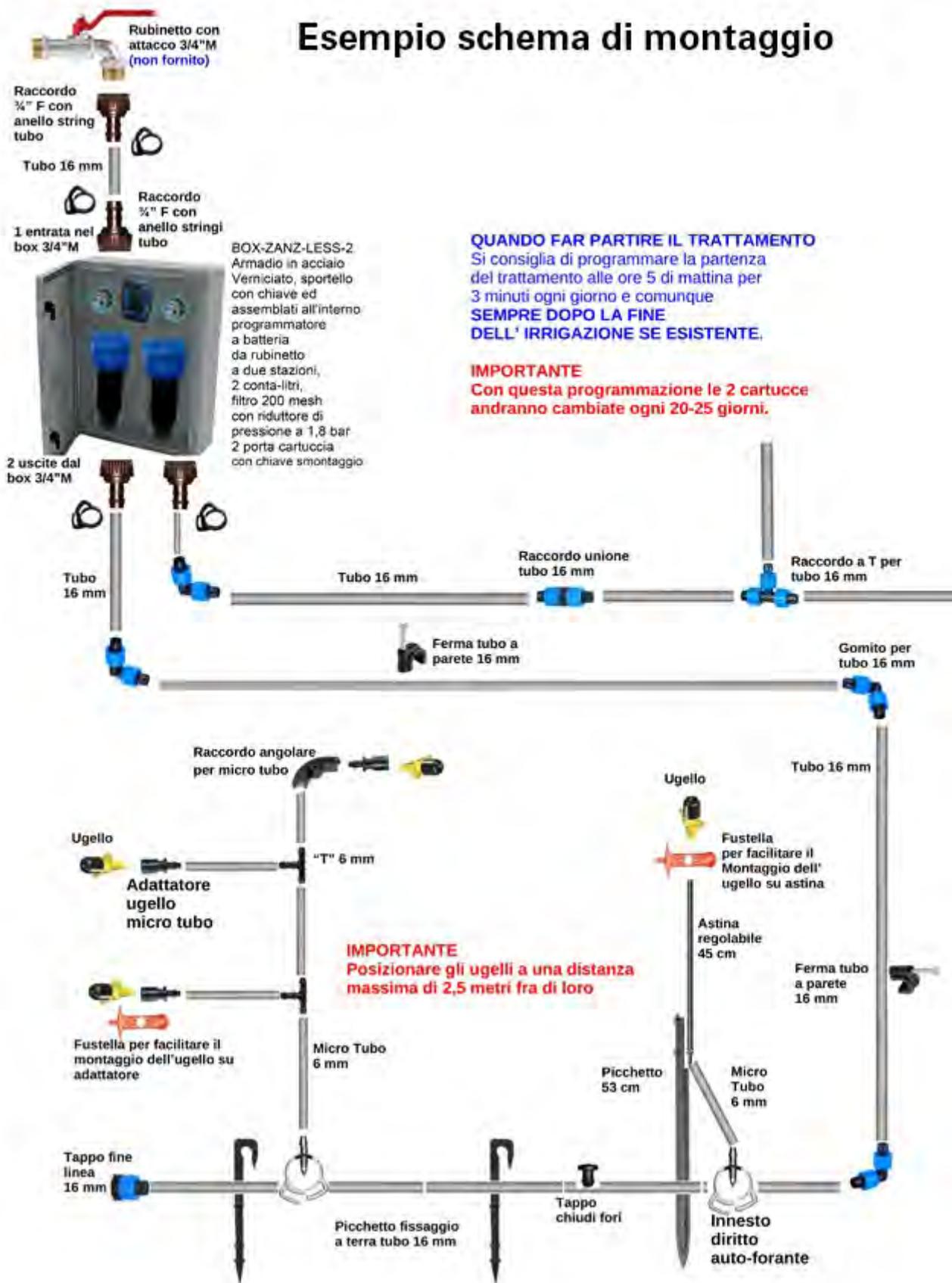


IMPORTANTE- Posizionare gli ugelli, su astina con picchetto o fermati con chiodi o fascette a recinzioni, pali, rami, ecc. ad un'altezza da 80 cm a 1,5 metri e ad una distanza massima di 2,5 metri fra di loro

ZANZ-LESS-100

Kit perimetrale

Esempio schema di montaggio



QUANDO FAR PARTIRE IL TRATTAMENTO

Si consiglia di programmare la partenza del trattamento alle ore 5 di mattina per 3 minuti ogni giorno e comunque **SEMPRE DOPO LA FINE DELL' IRRIGAZIONE SE ESISTENTE.**

IMPORTANTE

Con questa programmazione le 2 cartucce andranno cambiate ogni 20-25 giorni.



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

ZANZ-GO DISPOSITIVO PER LA 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 dei principi attivi che garantisce la giusta quantità di sanificante utilizzata senza che l'operatore debba effettuare dosaggi di prodotti che se utilizzati in maniera eccessiva potrebbero risultare tossici. L'acqua all'interno del serbatoio è sempre pulita senza principio attivo. Questo evita ogni problema derivante dalla normativa per il lavaggio e risciacquo della stessa e l'operatore non viene mai a contatto con i principi attivi utilizzati.

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	Dispositivo per disinfestazione e disinfezione con sistema brevettato a rilascio proporzionale - Capacità serbatoio 12 litri	ZANZ-GO-12	1	387,00	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, tetterelle, biberon, ecc. COMPOSIZIONE: Sodio dicloroisocianurato 50%, Eccipienti 50%, Cloro disponibile 28%	DT-CLOR	16	67,80	C20
938472	Cartuccia disinfettante all'ossigeno attivo (Perossido d'idrogeno) a rilascio calibrato della soluzione ad elevata azione ossidante per la sanificazione di 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	67,80	C20



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

ZANZ-GRASS - KIT ANTI ZANZARE CON DOSAGGIO PROPORZIONALE DA INTEGRARE SU IMPIANTO D'IRRIGAZIONE

Il sistema anti zanzare ZANZ-GRAS è facile da installare e può essere applicato a tutti gli impianti di irrigazione per prato esistenti o di nuova costruzione. Il sistema garantisce la massima sicurezza per le persone ed animali domestici sia perché le cartucce brevettate evitano qualsiasi contatto in fase di sostituzione con il principio attivo sia perché le gocce erogate dall'impianto sono di dimensioni tali da non poter essere inalate involontariamente. Il sistema ZANZ-GRASS è costituito da collettori dotati di più porta-cartucce ed elettrovalvole comandate da un'apposita centralina. Il collettore ZANZ GRASS deve essere installato sulla linea di alimentazione idrica a monte dell'impianto di irrigazione per ottenere un rilascio proporzionale e calibrato del prodotto biocida o disabitante naturale anti zanzara oppure fertilizzante. Il sistema ZANZ-GRASS può essere usato da solo o integrato con un sistema ZANZ-LESS per diffondere il principio attivo anche sul perimetro e presso gazebi, siepi, aiuole ed altre zone del giardino dove l'impianto d'irrigazione non arriva.

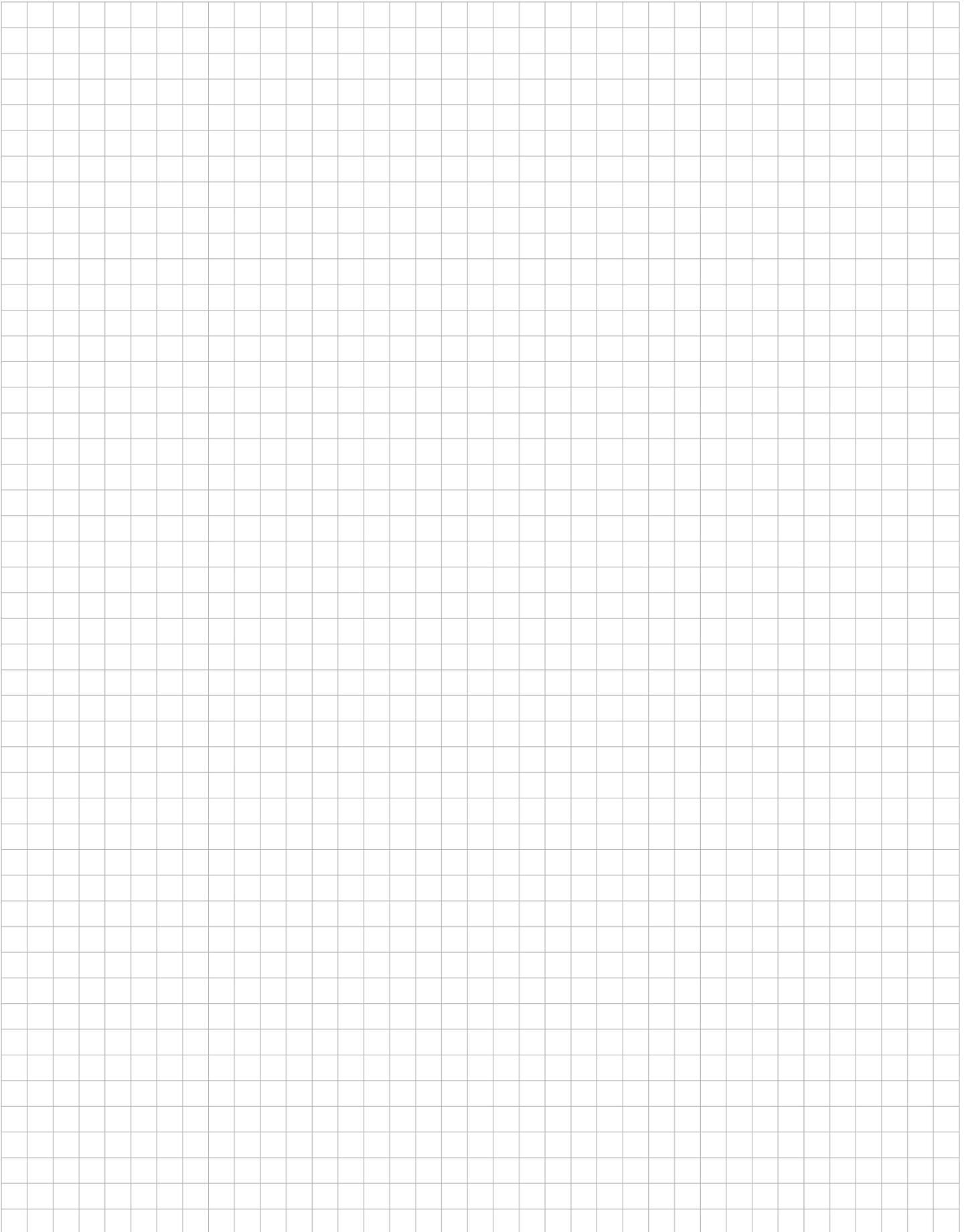


938421	Sistema anti zanzare con 2 porta cartucce da inserire a monte di un impianto irrigazione del prato - Dimensioni 40 x 40 x 60 cm – Per superfici da 100 a 250 mq – Attacchi 1" - Cartucce interne non incluse nel prezzo	ZANZ-GRASS-250	1	1246,00	C20
938422	Sistema anti zanzare o fertilizzante con 3 porta cartucce da inserire a monte di un impianto irrigazione del prato - Dimensioni 40 x 65 x 60 cm - Per superfici da 250 a 600 mq - Attacchi 1" - Cartucce interne non incluse nel prezzo	ZANZ-GRASS-600	1	2238,00	C20
938424	Sistema anti zanzare o fertilizzante con 5 porta cartucce da inserire in un impianto irrigazione del prato - Dimensioni 40 x 90 x 60 cm – Per superfici da 600 a 3.000 mq - Attacchi 1 1/4" - Cartucce interne non incluse nel prezzo	ZANZ-GRASS-3000	1	3463,00	C20
938426	Sistema anti zanzare o fertilizzante con 8 porta cartucce da inserire a monte di un impianto irrigazione del prato - Dimensioni 40 x 75 x 105 cm – Per superfici da 3.000 a 6.000 mq – Attacchi 1 1/4" - Cartucce interne non incluse nel prezzo	ZANZ-GRASS-6000	1	4753,00	C20
938428	Sistema anti zanzare o fertilizzante con 10 porta cartucce da inserire a monte di un impianto irrigazione del prato - Dimensioni 40 x 90 x 105 cm – Per superfici da 6.000 a 10.000 mq – Attacchi 1 1/4" - Cartucce interne non incluse nel prezzo	ZANZ-GRASS-10000	1	6212,00	C20

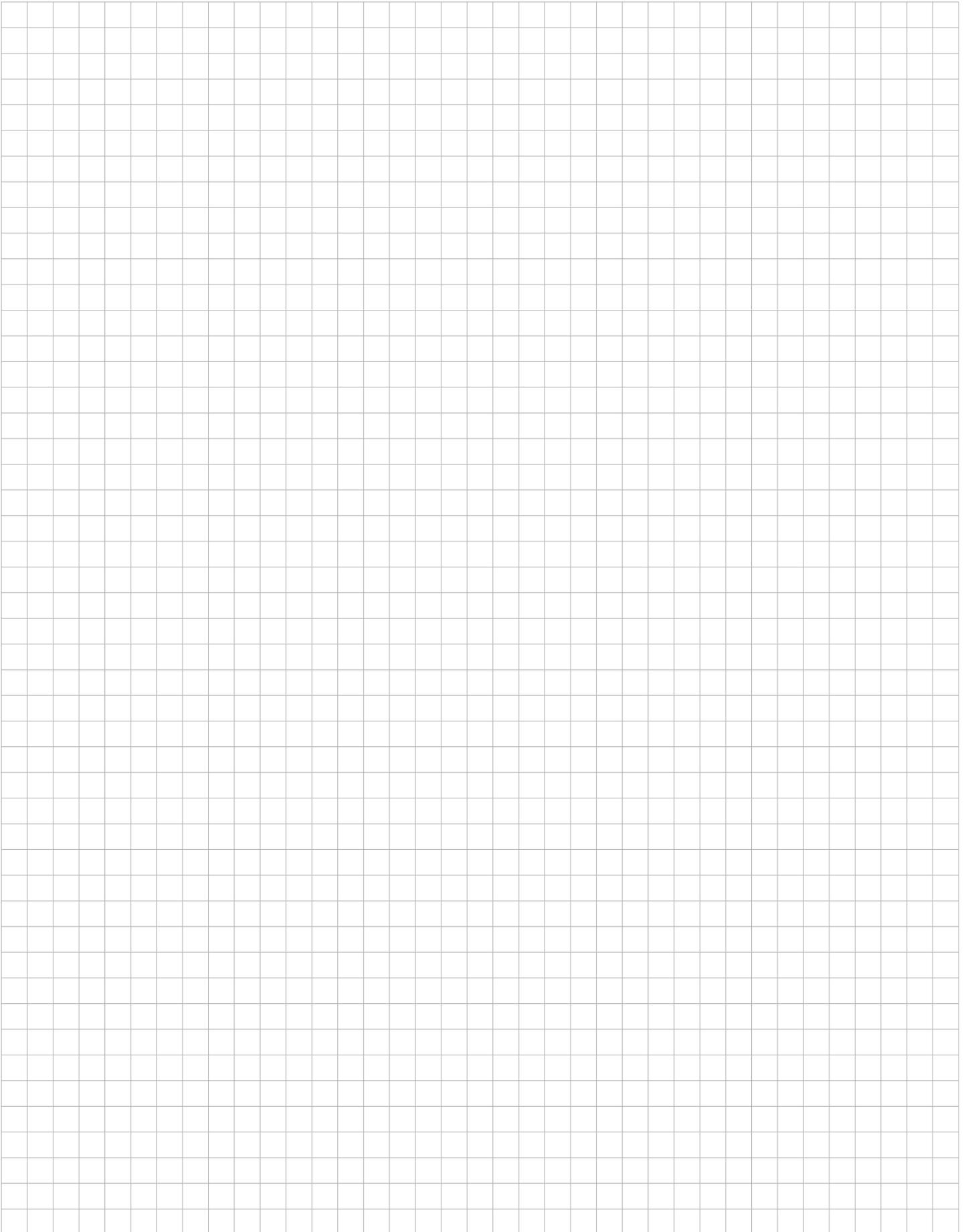
I PRODOTTI ZANZ GRASS SONO A RICHIESTA CON CONSEGNA 15 GG LAVORATIVI DA ORDINE.



NOTE



NOTE



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

Distributore autorizzato per l'Italia


SOLEM


RAIN

 RAIN-BIRD

TAVLIT

BERMAD

ANTELCO

 calcon