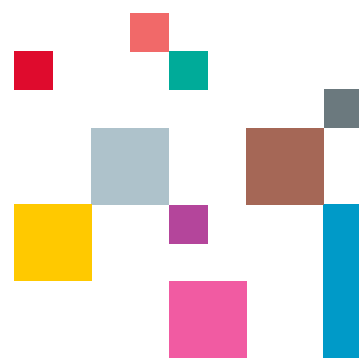


catalogo generale 2024



ddelma
since 1989





Chi siamo

La Delma srl nasce nel 1989 a Limena nell'interland padovano, in un'area storicamente industrializzata e all'avanguardia, specializzandosi fin da subito non solo nella rivendita di prodotti specifici per il settore delle infrastrutture, ma anche nella loro ricerca e selezione, privilegiando sempre la migliore qualità, sinonimo di durabilità e sicurezza garantita.

Questo ha consentito a tutti i clienti di Delma srl di ottenere le migliori soluzioni "su misura" in termini di apparecchiature idrauliche per impianti civili e industriali, dispositivi di chiusura e coronamento in ghisa sferoidale, accessori per acquedotti, gasdotti, fognature, depurazione e trattamento delle acque, drenaggio, antincendio, irrigazione, industria, pompe e valvole speciali, senza tralasciare i nostri servizi di noleggio e assistenza e consulenza pre e post vendita.

Rappresentiamo i marchi nazionali ed esteri di primaria importanza e di consolidata esperienza. Siamo presenti presso i Consorzi, le aziende che gestiscono il ciclo integrato delle acque, le imprese, gli installatori e gli operatori specializzati del settore. Un magazzino ben fornito e un'attenta gestione delle scorte ci consente di servire sempre con tempestività la nostra clientela.

Nel 1987 la Delma srl diventa uno dei soci cofondatori del Consorzio Stabile Grifone, la prima azienda in Italia specializzata nella distribuzione di soluzioni e materiali per le reti di sottoservizi e il ciclo integrale delle acque, per la distribuzione di gas ed energia e per le telecomunicazioni.

In un mercato in continua evoluzione la Delma srl si propone di consolidare la propria posizione nel settore impegnandosi costantemente a migliorare il livello qualitativo dei suoi servizi con una prospettiva di crescita e di specificità nel settore. Siamo alla ricerca di un dialogo costante con la nostra cliente, solo in questo modo crediamo sia possibile migliorare costantemente i nostri servizi riuscendo a diventare dei partner affidabili in grado di fornire soluzioni appropriate per ogni esigenza.

Mission & Vision

Lo scopo che Delma si è sempre prefisso è stato quello di raggiungere i suoi clienti con prodotti di altissima qualità in grado di garantire alti standard di qualità e sicurezza agli impianti realizzati. Personale competente e qualificato in grado di assistere la clientela durante l'intero processo commerciale e nella scelta dei materiali più idonei alle proprie esigenze, sempre operando nel rispetto di trasparenza, correttezza e legalità, per conseguire soddisfazione dei clienti e giusto profitto.

Vogliamo continuare ad essere un punto di riferimento nel nostro territorio acquisendo gradualmente dimensioni maggiori, in un mercato sempre più esigente e competitivo, ma senza perdere di vista quelle che sono sempre state le nostre prerogative e i nostri punti di forza.



I nostri Servizi

I nostri servizi non si esauriscono con la fornitura...

Oltre alla fornitura di sistemi per il trasporto e il convogliamento di acqua e gas, Delma srl affianca i suoi clienti con un supporto di consulenza prevendita in grado di suggerire e di ricercare la soluzione migliore per ogni esigenza e di assistenza post-vendita. Oltre a ciò, proponiamo servizi integrativi quali la consulenza, la progettazione degli impianti di irrigazione, il noleggio di attrezzature per la saldatura e la lavorazione dei materiali plastici.



Noleggio attrezzature

Mettiamo a disposizione dei nostri clienti un servizio di noleggio di macchinari per la saldatura ad elettrofusione e/o Testa/Testa, estrusori ad aria calda Leister, foratubi, palloni otturatori con e senza by-pass per i collaudi delle condotte. Offriamo un servizio periodico di revisione delle macchine saldatrici per elettrofusione. Siamo in grado di supportarvi per realizzare operazioni di saldatura su tubi e pezzi speciali direttamente in cantiere suggerendovi delle aziende di fiducia.



Assistenza gare ed appalti

L'esperienza maturata nel settore ci consente di affiancare il nostro cliente nell'analisi dei capitolati, nello sviluppo dei progetti, e nella compilazione delle gare d'appalto, suggerendo le soluzioni più idonee e le appropriate migliorie, per affrontare le scelte dei materiali premianti in termini tecnico-qualitativi.



Progettazione impianti di irrigazione

Un ufficio tecnico efficiente e dinamico, a vostra disposizione per la consulenza e la progettazione di impianti di irrigazione sia ad uso residenziale e sportivo, sia per l'agricoltura. Forniamo le soluzioni più adeguate alle superfici da irrigare, occupandoci della selezione e della fornitura dei prodotti più idonei, e dandovi un servizio di assistenza post-vendita.



Consegna e spedizione

Tempestività e flessibilità, sono i capisaldi del nostro servizio di consegna ordini. Grazie alla flessibilità del processo di gestione del magazzino, siamo in grado di soddisfare sia le grandi che le piccole richieste. La preparazione degli ordini segue una procedura standard basandosi sulla pronta reperibilità dei prodotti a magazzino. Siamo in grado di provvedere quotidianamente alla consegna dei vostri ordini, o di programmarla in base alle vostre esigenze direttamente presso la vostra sede o in cantiere, avvalendoci di nostri mezzi e/o di corrieri convenzionati.



Realizzazione pezzi speciali customizzati

Siamo in grado di progettare e realizzare pezzi speciali in PVC, PP e PE a specifica del cliente, per risolvere qualsiasi problematica di cantiere, grazie alla nostra collaborazione con Plastup (azienda di Plastica Cesena), che ci supporta nella produzione di pezzi speciali come tubi e raccordi in polietilene.

I nostri Partner





Irrigazione Residenziale

Concessionari ***Irritrol***

 **delma**
since 1989

Tubazioni in PE bassa densità



ROTOLI BASSA DENSITA'

Tubo di polietilene bassa densità conforme ai requisiti delle vigenti normative UNI 7990 per il trasporto di fluidi in pressione (con esercizio non continuativo).

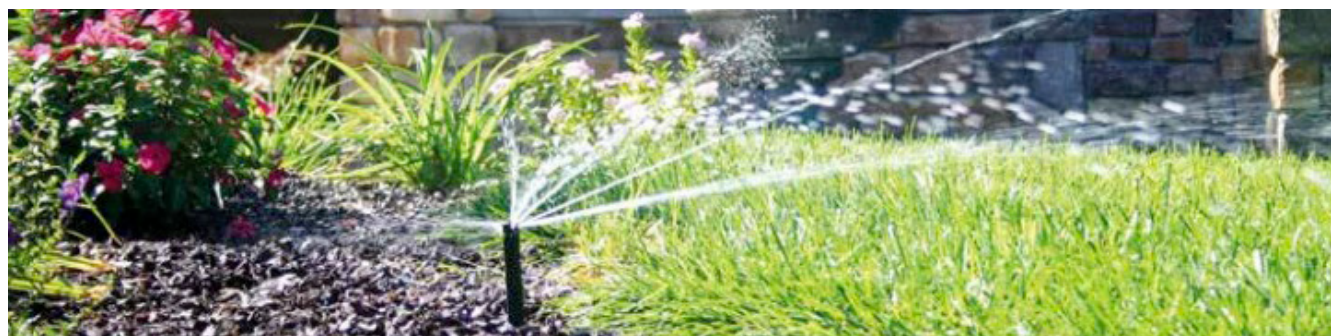
Ø mm	Codice PN4	Codice PN6	Rotolo ML
16	PBD.R04.016	PBD.R06.016	100
20	PBD.R04.020	PBD.R06.020	100
25	PBD.R04.025	PBD.R06.025	100
32	PBD.R04.032	PBD.R06.032	100
40	PBD.R04.040	PBD.R06.040	100
50	PBD.R04.050	PBD.R06.050	100



ROTOLI IN POLIETILENE PER CONDOTTE ACQUA PE100 UNI EN 12201-2

ROTOLI DA ML.100 DAL D.20 AL D.75 - ROTOLO DA ML.50 DAL D.90 AL D.110

SDR 17 - PN10				SDR 11 - PN16			SDR 7,4 - PN25		
Ø esterno mm	Spessore mm	Peso Kg/ml	Codice serie PN10	Spessore mm	Peso Kg/ml	Codice serie PN16	Spessore mm	Peso Kg/ml	Codice serie PN25
20	1,8	0,1	PAD.R10.020100	2,0	0,12	PAD.R16.020100	3,0	0,17	PAD.R20.025100
25	2,0	0,15	PAD.R10.025100	2,3	0,17	PAD.R16.025100	3,5	0,24	PAD.R25.025100
32	2,0	0,19	PAD.R10.032100	3,0	0,25	PAD.R16.032100	4,4	0,39	PAD.R25.032100
40	2,4	0,29	PAD.R10.040100	3,7	0,43	PAD.R16.040100	5,5	0,61	PAD.R25.040100
50	3,0	0,45	PAD.R10.050100	4,6	0,67	PAD.R16.050100	6,9	0,95	PAD.R25.050100
63	3,8	0,72	PAD.R10.063100	5,8	1,06	PAD.R16.063100	8,6	1,49	PAD.R25.063100
75	4,5	1,02	PAD.R10.075100	6,8	1,47	PAD.R16.075100	10,3	2,12	PAD.R25.075100
90	5,4	1,46	PAD.R10.090100	8,2	2,14	PAD.R16.090100	12,3	3,03	PAD.R25.090100
110	6,6	2,18	PAD.R10.110100	10,0	3,17	PAD.R16.110100	15,1	4,54	PAD.R25.110100

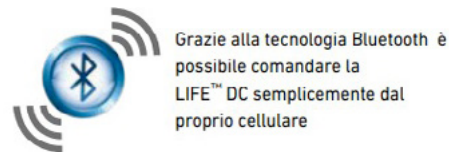




CENTRALINA A BATTERIA LIFE DC

Programmazione semplice ed intuitiva con icone facili da identificare
1,2,4,6 stazioni (IP68) 4 programmi indipendenti 3 partenze per programma Water budget da 0% a 200% Connessione Bluetooth

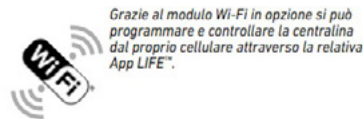
Codice	Descrizione
LIFE-1-DC	Life DC, Centralina a batteria 1 st. con bluetooth, 4 programmi, 3 partenze per programma
LIFE-2-DC	Life DC, Centralina a batteria 2 st. con bluetooth, 4 programmi, 3 partenze per programma
LIFE-4-DC	Life DC, Centralina a batteria 4 st. con bluetooth, 4 programmi, 3 partenze per programma
LIFE-6-DC	Life DC, Centralina a batteria 6 st. con bluetooth, 4 programmi, 3 partenze per programma
ACCESSORI	
DT980502	BATTERIA ALCALINA 9V



TAP TIMER ELETTRONICO A BATTERIA

Programmatore monostazione a batteria con elettrovalvola incorporata. Facile da programmare Attacco filettato femmina 3/4"; 8 programmi indipendenti; 1 partenza per programma; 9 opzioni di ciclo irriguo; Durata irrigazione da 1 min a 23 h e 59 min; Tasto per il controllo dell'irrigazione manuale/automatica; Indicatore batteria scarica; Da collegare ad un normale rubinetto; Tasto cancellazione programma; Contenitore e guarnizione batteria; Coperchio protezione display.

Codice	Descrizione
IT-ETT	Tap Timer Elettronico, Centralina elettronica monostazione a batteria da 9V con attacco filettato femmina da 3/4"



CENTRALINE LIFE

Programmazione semplice ed intuitiva con icone facili da identificare
4, 6, 8 stazioni (per interno ed esterno) 2 programmi indipendenti 3 partenze per programma Water budget da 0% a 200% Wi-Fi IOT opzionale

Codice	Descrizione
LIFE-4	Life, Centralina 4 stazioni con trasformatore esterno 220 VCA. 2 Programmi, 3 partenze per programma, Water Budget da 0% a 200%
LIFE-6	Life, Centralina 6 stazioni con trasformatore esterno 220 VCA. 2 Programmi, 3 partenze per programma, Water Budget da 0% a 200%
LIFE-8	Life, Centralina 8 stazioni con trasformatore esterno 220 VCA. 2 Programmi, 3 partenze per programma, Water Budget da 0% a 200%
LIFE-WF	Modulo Wi-Fi per Life e Life Plus
LIFE-B-4	Modulo posteriore 4 stazioni per la Life con trasformatore esterno 220 VAC
LIFE PLUS	
LIFE-P	Life Plus, Centralina 4 stazioni con trasformatore esterno 220 VCA. 4 Programmi, 6 partenze per programma, Water Budget da 0% a 200%
LIFE-P-SM	Life Plus, modulo espansione 4 stazioni



CENTRALINE RAIN DIAL

6, 9 e 12 stazioni Pannello removibile per consentire la programmazione in qualsiasi luogo 3 Programmi indipendenti 3 Partenze al giorno per programma Durata dell'irrigazione da 1 minuto a 5,9 ore Irrigazione settimanale o a giorni alternati (da 1 a 15) Partenza manuale per ogni stazione, con possibilità di regolare il tempo di apertura delle valvole senza interferire con i tempi di programma Interruttore OFF (interrompe l'irrigazione mantenendo il programma inserito) Comando pompa Robusta scatola stagna per esterno con chiusura a chiave Ampio display a cristalli liquidi Trasformatore incorporato o esterno a corredo Batterie Alcaline 9 V Protezione cortocircuiti

Codice	Descrizione
TRASFORMATORE INTERNO	
CRD.600EX	Rain Dial, Centralina 6 st., trasformatore incorporato 220 Volt. 3 Programmi, 3 Partenze per programma, Water Budget da 0% a 200%
CRD.9000.EX	Rain Dial, Centralina 9 st., trasformatore incorporato 220 Volt. 3 Programmi, 3 Partenze per programma, Water Budget da 0% a 200%
CRD.1200EX	Rain Dial, Centralina 12 st., trasformatore incorporato 220 Volt. 3 Programmi, 3 Partenze per programma, Water Budget da 0% a 200%
TRASFORMATORE ESTERNO	
CRD.6000.00	Rain Dial, Centralina 6 st., trasf. esterno 220 Volt. 3 Programmi, 3 Partenze per programma, Water Budget da 0% a 200%
CRD.9000.00	Rain Dial, Centralina 9 st., trasformatore esterno 220 Volt. 3 Programmi, 3 Partenze per programma, Water Budget da 0% a 200%
CRD.1200-IN	Rain Dial, Centralina 12 st., trasformatore esterno 220 volt. 3 Programmi, 3 Partenze per programma, Water Budget da 0% a 200%
MODULI	
MOD-RD 6	Rain Dial, modulo 6 st.
MOD-RD 9	Rain Dial, modulo 9 st.
MOD-RD 12	Rain Dial, modulo 12 st.

CENTRALINE TOTAL CONTROL, TRASFORMATORE INTERNO

6, 9, 12, 15, 18, 24, 36 e 48 stazioni
4 Programmi indipendenti che possono funzionare contemporaneamente
Fino a 16 partenze al giorno
Memoria permanente dei programmi fino a 8 anni
Avanzamento dell'orologio in assenza di corrente (fino a 90 giorni)
Calendario Irriguo 365 giorni, durata dell'irrigazione da 1 a 600 minuti
Irrigazione settimanale, a giorni pari, dispari o alternati (da 1 a 30)
Partenza automatica, semi-automatica o manuale
Interruttore OFF (interrompe l'irrigazione mantenendo il programma inserito per un periodo programmabile da 1 a 7 giorni)
Comando pompa/Valvola principale
Stacking program: nel caso di sovrapposizioni di più cicli irrigui nel medesimo programma, il programmatore farà slittare automaticamente l'ora di partenza dopo il completamento del ciclo precedente
Ampio display a cristalli liquidi
Pannello estraibile
Selettore centrale
Trasformatore incorporato
Cancellazione di un singolo programma con una sola operazione (Erase)
Ampliamento del numero delle stazioni con il semplice inserimento di un nuovo modulo (pannello) nella medesima scatola
Programma automatico di protezione elettronica
Identifica le valvole in situazione di corto-circuito e le elimina dal programma
Water budget, da 0% a 200% con incrementi di 10



Codice	Descrizione
TC-6EX-B-50-E	Total Control, centralina 6 st. trasf. Incorporato 220 Volt. 4 programmi, 4 partenze per programma, water budget da 0% a 200%
TC-9EX-B-50-E	Total Control, centralina 9 st. trasf. Incorporato 220 Volt. 4 programmi, 4 partenze per programma, water budget da 0% a 200%
TC-12EX-B-50-E	Total Control, centralina 12 st. trasf. Incorporato 220 Volt. 4 programmi, 4 partenze per programma, water budget da 0% a 200%
TC-15EX-B-50-E	Total Control, centralina 15 st. trasf. Incorporato 220 Volt. 4 programmi, 4 partenze per programma, water budget da 0% a 200%
TC-18EX-B-50-E	Total Control, centralina 18 st. trasf. Incorporato 220 Volt. 4 programmi, 4 partenze per programma, water budget da 0% a 200%
TC-24EX-B-50-E	Total Control, centralina 24 st. trasf. Incorporato 220 Volt. 4 programmi, 4 partenze per programma, water budget da 0% a 200%
TC-36EX-R-50H	Total Control, centralina 36 st. trasf. Incorporato 220 Volt. 4 programmi, 4 partenze per programma, water budget da 0% a 200%
TC-48EX-R-50H	Total Control, centralina 48 st. trasf. Incorporato 220 Volt. 4 programmi, 4 partenze per programma, water budget da 0% a 200%



* MODULI A RICHIESTA

CLIMATE LOGIC

Water Saver

SISTEMA WIRELESS PER IL RISPARMIO IDRICO NELL'IRRIGAZIONE DEL PROPRIO GIARDINO
Per un controllo automatico dell'irrigazione, che segua le condizioni metereologiche, che permetta un risparmio d'acqua e che sia comunque semplice da utilizzare, Irritrol ha creato il Climate Logic, un sistema wireless per il rilevamento dell'evapotraspirazione della zona in cui è installato il proprio impianto.



Codice	Descrizione
CL-100W-EU	Sistema Climate Logic, trasmettitore meteo, modulo ricevitore e cavo adattatore
R-100-KIT-EU	Kit con telecomando, mini ricevitore e cavo adattatore per Kwik Dial, Rain Dial, Total control e MC-E. Distanza massima 300 m.

SENSORI CLIMATICI PIOGGIA

Spia che attesta la corretta comunicazione e l'integrità del segnale
Punto d'interruzione irrigazione regolabile da 3 - 25 mm di precipitazione
Compatibili con tutti i programmatori
La gamma di trasmissione fino a 91.4m offre virtualmente opzioni d'installazione senza limiti
Facile e versatile montaggio del corpo unico del sensore che non richiede speciali strumenti per il montaggio
Indicatore di stato
Sistema Smart Bypass™ che consente al sensore di riattivarsi automaticamente
Copertura ad incastro che protegge il ricevitore
Durata batteria 5 anni



Codice	Descrizione
RS1000-I	Sensore pioggia Irritrol senza fili
RS500-I	Sensore pioggia Irritrol con fili (con cavo da 7,6 m.)

Programmatori Tempus Air

CENTRALINE TEMPUS AIR - SISTEMA CENTRALIZZATO DI CONTROLLO

Tempus® Air è un innovativo sistema di controllo centralizzato per il tuo impianto di irrigazione che consente di gestire in modo completo tutti i componenti dell' impianto (valvole idrauliche, pompe, filtri, fertilizzatori e molti altri) e di monitorare un ampio numero di parametri ambientali attraverso l'adozione di sensori di precisione. Basato su tecnologia LoRa™, Tempus® Air permette sia la programmazione da remoto per mezzo di smartphone/ tablet/pc sia l'accesso diretto ai singoli Gateway/Moduli via Bluetooth

Codice	Descrizione
GATEWAY	
TEMP-AIR-RS4	Tempus® Air RS4, Gateway 4G-LoRa Reattivo, con connessione Bluetooth. Gestisci fino a 25 moduli di campo. Canone di Abbonamento Dati incluso per il primo anno (scadrà a fine febbraio indipendentemente dalla data di attivazione). 24 collegamenti al giorno.
TEMP-AIR-BS	Tempus® Air BS, gateway 3G-LoRa con connessione Bluetooth. Gestisci fino a 25 moduli di campo. Canone di Abbonamento Dati incluso per il primo anno (scadrà a fine febbraio indipendentemente dalla data di attivazione). 12 collegamenti al giorno.
TEMP-AIR-BW	Tempus® Air BW, gateway Wi-Fi-LoRa con connessione Bluetooth. Gestisci fino a 30 moduli di campo
MODULI A BATTERIA, CON CONNESSIONE LORA E BLUETOOTH	
TEMP-AIR-C1	Tempus® Air CT, IP68, controller alimentato a batteria, 1 stazione, connessioni LoRa e Bluetooth. Programmazione per stazione, 4 finestre di irrigazione per stazione. Può leggere un ingresso sensore pioggia o flussometro
TEMP-AIR-C2	Tempus® Air CT, IP68, controller alimentato a batteria, 2 stazioni, connessioni LoRa e Bluetooth. Programmazione per stazione, 4 finestre di irrigazione per stazione. Può leggere un ingresso sensore pioggia o flussometro
TEMP-AIR-C4	Tempus® Air CT, IP68, controller alimentato a batteria, 4 stazioni, connessioni LoRa e Bluetooth. Programmazione per stazione, 4 finestre di irrigazione per stazione. Può leggere un ingresso sensore pioggia o flussometro
TEMP-AIR-C6	Tempus® Air CT, IP68, controller alimentato a batteria, 6 stazioni, connessioni LoRa e Bluetooth. Programmazione per stazione, 4 finestre di irrigazione per stazione. Può leggere un ingresso sensore pioggia o flussometro
TEMP-AIR-MV	Tempus® Air MV, controller per valvola master (o controllo pompa), IP68, alimentazione a batteria, connessioni LoRa e Bluetooth. Può leggere un ingresso sensore pioggia o flussometro
TEMP-AIR-S1	Tempus® Air MS, modulo sensore singolo alimentato a batteria, 1 ingresso sensore, connessioni LoRa e Bluetooth.
TEMP-AIR-S4	Tempus® Air MS, modulo multisensore alimentato a batteria, fino a 4 ingressi sensore, connessioni LoRa e Bluetooth.
TEMP-AIR-PS	Tempus® Air PS, modulo sensore di pressione, IP68, alimentazione a batteria, connessioni LoRa e Bluetooth. Sensore di pressione incluso.
SENSORI PER TEMPUS AIR	
IT-PT100	Sensore di temperatura modello PT100
IT-VH400	Sensore di umidità del suolo modello VH400
IT-SM100	Sensore di umidità del suolo modello SM100
IT-4403VZ	Sensore di velocità del vento modello ANEMO440 V3
IT-PLUVIO-01	Sensore pluviometro modello LEXCA001
IT-HM1500LF	Sensore di umidità dell'aria modello HM1500LF
PANNELLO SOLARE PER TEMPUS AIR BS	
IT-SOL-PACK-20-STD	Pannello solare per Tempus® Air BS con supporto standard incluso
IT-SOL-PACK-20-HW	Pannello solare per Tempus® Air BS con supporto "vento forte" incluso
ACCESSORI PER TEMPUS AIR	
TEMP-AIR-PR	Relè di controllo della pompa per Tempus® Air CT
TEMP-AIR-BW-EXT-10	Prolunga cavo antenna per Tempus® Air BW, 10 m



PANORAMICA GENERALE DEL SISTEMA

**SENZA CABLAGGI.
TUTTI I MODULI SONO
ALIMENTATI A BATTERIA**



- 1 TEMPUS[®] AIR BS /RS4**
3G/4G - LoRa™ Gateway per monitorare e comandare fino a 25 moduli di campo
- 2 TEMPUS[®] AIR CT**
Modulo centralina a batteria, IP68, per comandare da 1 a 6 valvole con solenoide DC ad impulso, radio comandabile attraverso protocollo LoRa™
- 3 TEMPUS[®] AIR MV**
Modulo centralina a batteria IP68, per comandare 1 Master Valvola con solenoide DC ad impulso (o un comando pompa), radio comandabile attraverso protocollo LoRa™
- 4 TEMPUS[®] AIR MS**
Modulo a batteria IP68 per leggere i dati rilevati da 1 o 4 sensori, radio comandabile attraverso protocollo LoRa™
- 5 TEMPUS[®] AIR PS**
Modulo a batteria IP68, per leggere i dati rilevati da un sensore di pressione, radio comandabile attraverso protocollo LoRa™



- 6 TEMPUS[®] AIR BW**
Wi-Fi - LoRa™ Gateway per monitorare e comandare fino a 30 moduli di campo.



PROGRAMMATORI

Irrigazione Residenziale



ELETTROVALVOLA E-PIC

Apertura manuale con scarico interno di serie
Controllo di flusso opzionale
Chiusura lenta anti-colpo d'ariete
Diaframma in gomma termoplastica con doppia nervatura
Sistema di apertura valvola facilitato a 4 viti
Controllo di flusso con sistema a brugola da 6mm
Labirinto ispezionabile, amovibile dall'esterno
Portata di 80,0 l/m per 0,5 bar di perdita di carico
Portata: 1,2-7,2 m³/h
Pressione d'esercizio: 0,5-10,0 bar
Solenioide stagno Captivo, 24 VCA - 50 Hz -
Assorbimento allo spunto 0,34 Amp - Assorbimento a regime 0,20 Amp
Filettatura: femmina 3/4" e 1"
Struttura in linea
Corpo e coperchio in Nylon rinforzato in fibra di vetro (30%)

Codice	Descrizione
EPIC-0.75-S	Valvola E-pic F da 3/4", in nylon rinforzato in fibra di vetro (30%). Senza controllo di flusso.
EPIC-1-S	Valvola E-pic F da 1" in nylon rinforzato in fibra di vetro (30%). Con controllo flusso.

ELETTROVALVOLE EURO F e M

Filettatura maschio e femmina 3/4", 1", 1 1/4"
Struttura in linea
Corpo e coperchio in Nylon rinforzato in fibra di vetro (30%)
La serie F e M comprende una varietà di valvole molto semplici da installare e utilizzare.
Gamma storica per Irritrol che ha sempre garantito ai suoi utilizzatori prestazioni elevate ed affidabilità.
Apertura manuale interna
Modelli disponibili con il controllo di flusso
Chiusura lenta, anti colpo d'ariete
Diaframma in gomma termoplastica con doppia nervatura
Solenioide stagno captivo (il pistone interno viene trattenuto dal solenoide)
Chiusura con viti
Portata: 1,2 - 9,6 m³/h (20 - 160 l/min)
Pressione d'esercizio: 0,5 - 12,0 bar
Solenioide 24VCA - 50Hz -
Assorbimento allo spunto 0,34 Amp - Assorbimento a regime 0,20 Amp

Codice	Descrizione
EURO F	
VHE.0200.003-1	Valvola Euro F, 3/4", Con Controllo di Flusso
VHE.0250.03-1	Valvola Euro F, 1", Con Controllo di Flusso
VHE.0250.33-1	Valvola Euro-F, 1", senza Controllo di Flusso
EURO M	
VHE.020103-1	Valvola Euro M, 3/4", Con Controllo di Flusso.
VHE.020133-1	Valvola Euro M, 3/4", Senza Controllo di Flusso
VHE.0251.03-1	Valvola Euro-M, 1", Con Controllo di Flusso
VHE.025133-1	Valvola Euro-M, 1", Senza Controllo di flusso
VHE.025103-4	Valvola Euro M 1" Con Controllo di Flusso, senza solenoide
VHE.032103-1	Valvola Euro-M, 1 1/4", Con Controllo di Flusso

SERIE S

Configurazione in linea
Filettatura femmina BSP 1 1/2 e 2"
Controllo di flusso
Accetta regolatore di pressione Omnireg
Apertura manuale con scarico interno
Corpo e coperchio in nylon rinforzato con fibra di vetro
Solenioide stagno captivo
Diaframma con doppia nervatura
Pressione di esercizio da 0.7 a 10 bar
Solenioide 24 VCA 50 Hz (allo spunto 0.34 Amp; in mantenimento 0.20 Amp)

Codice	Descrizione
EU-VIS040	Valvola Serie S da 1 1/2" F, struttura in linea, con controllo di flusso
EU-VIS050	Valvola Serie S da 2" F, struttura in linea, con controllo di flusso

SERIE 200B

Struttura in linea/angolo
Accetta regolatore di pressione Irritrol OMNIREG
Filettatura, Femmina, attacco: 1 1/2" e 2"
Controllo di flusso di serie
Apertura manuale con scarico interno ed esterno
Corpo e coperchio in PVC resistente ai raggi UV e alla corrosione e viti in acciaio inox
Tappo di chiusura dell'entrata non utilizzata con guarnizione "O-Ring". Garantisce una chiusura ermetica e non ha bisogno di Teflon
Struttura rinforzata della parte superiore e della base del corpo
Solenioide Stagno Captivo (il pistone interno viene trattenuto dal Solenoide)
Chiusura lenta, anti colpo d'ariete
Diaframma in gomma sintetica con doppia nervatura
Pressione d'esercizio da 1,4 a 10 bar
Solenioide 24 VCA - 50 Hz - Assorbimento allo spunto 0,34 Amp - Assorbimento a regime 0,20 Amp.

Codice	Descrizione
216B-M	Valvola Richdel 2016, Serie 200B, 1 1/2" F, Linea/Angolo, Con Controllo di Flusso.
217B-M	Valvola Richdel 2016, Serie 200B, 2" F, Linea/Angolo, Con Controllo di Flusso.





SERIE 2400

Struttura in linea
Filettatura maschio/femmina attacco: 1"
Controllo di flusso (Mod. MTF)
Apertura manuale Interna/Esterna
Corpo in PVC resistente ai raggi UV
Coperchio e ghiera in propilene rinforzato con fibra di vetro (30%)
Solenioide Stagno Captivo (il pistone interno viene trattenuto dal solenoide)
Chiusura a ghiera dalla parte superiore che consente unveloce smontaggio e manutenzione
Chiusura lenta, anti colpo d'ariete
Diaframma in Santoprene con doppia nervatura
Pressione d'esercizio da 0,7 a 10 bar
Solenioide 24 VCA - 50Hz (24 VCA - 60Hz su richiesta)- Assorbimento allo spunto 0,34 Amp- Assorbimento a regime

Codice	Descrizione
2400MT	Valvola Richdel 2400 1" F, Senza Controllo di Flusso
2400MT-DCL	Valvola Richdel 2400 1" F, Senza Controllo di Flusso, con solenoide bistabile DCL
2400MT-M	Valvola Richdel 2400 1" M, Senza Controllo di Flusso.
2400MTF	Valvola Richdel 2400 1" F, Con Controllo di Flusso
2400MTF-M	Valvola Richdel 2400 1" M, Con Controllo di Flusso.



SERIE 2500

Struttura in linea
Filettatura femmina attacco: 1"
Controllo di flusso (Mod. MTF)
Apertura manuale Interna/Esterna
Corpo in PVC resistente ai raggi UV
Solenioide Stagno Captivo (il pistone interno viene trattenuto dal solenoide)
Chiusura lenta, anti colpo d'ariete
Diaframma in Santoprene con doppia nervatura
Pressione d'esercizio da 0,7 a 10 bar
Solenioide 24 VCA - 50Hz (24 VCA - 60Hz su richiesta)- Assorbimento allo spunto 0,34 Amp- Assorbimento a regime 0,20 Amp.

Codice	Descrizione
2500MT	Valvola Richdel 2500,1" F, senza Controllo di Flusso
2500MTF	Valvola Richdel 2500,1" F, Con Controllo di Flusso
2507TF-50H	Valvola Richdel 2500, 3/4" F, Con Controllo di Flusso.



ELETTROVALVOLE SERIE CENTURY PLUS

Struttura in linea/angolo (L/A)
Accetta regolatore di pressione Irritrol OMNIREG
Filettatura femmina, attacco: 1", 1 1/2", 2", 3"
Controllo di flusso di serie
Asta in ottone (mod 2" e 3")
Apertura manuale con scarico interno ed esterno di serie
Corpo e coperchio in Nylon rinforzato con fibra di vetro (30%)
Ancoraggio della parte superiore al corpo tramite perni filettati incorporati nello stampo e dadi
Nuovo Solenoide Stagno Captivo (il pistone interno viene trattenuto dal Solenoide)
Chiusura lenta, anti colpo d'ariete
Diaframma a doppia nervatura in gomma rinforzata
Coperchio di chiusura dell'entrata non utilizzata con guarnizione "O-Ring".
Garantisce una chiusura ermetica e non ha bisogno di Teflon
Orifizi di controllo autopulenti
Pressione d'esercizio: da 0,7 a 15,0 bar
Solenioide 24 VCA - 50 Hz- Assorbimento allo spunto 0,34 Amp- Assorbimento

Codice	Descrizione
100P1-BSP	Valvola 100 Plus, 1" F, linea/angolo, con controllo del flusso
100P1.5-BSP	Valvola 100 Plus, 1-1/2" F, linea/angolo, con controllo del flusso
100P2-BSP	Valvola 100 Plus, 2" F, linea/angolo, con controllo del flusso
100P3-BSP	Valvola 100 Plus, 3" F, linea/angolo, con controllo del flusso

SERIE 700

Struttura in linea
Accetta Regolatore di pressione Irritrol OmniReg
Filettatura: Femmina, attacco: 3/4" - 1" - 1 1/2" - 2"
Flusso a passaggio diretto per minori perdite di carico
Filtro interno in acciaio inossidabile (escluso mod. 3/4")
Controllo di flusso di serie su tutte le versioni (escluso 3/4") con asta in ottone e piattello in acciaio inox a finitura, per una maggiore protezione della membrana
Apertura manuale con scarico interno di serie
Corpo e chiusura in Nylon rinforzato con fibra di vetro (30%)
Nuovo Solenoide Stagno Captivo (il pistone interno viene trattenuto dal solenoide)
Chiusura lenta, anti-colpo d'Ariete
Diaframma in Buna N
Telata
Pressione d'esercizio: da 0,7 a 10 bar
Assorbimento allo spunto 0.34 Amp
Assorbimento a regime 0.20 Amp

Codice	Descrizione
VHJ.0202.23 *	Valvola 700 UltraFlow, 3/4" F, senza controllo di flusso
VHJ.0252.13 *	Valvola 700 UltraFlow, 1" F, con controllo flusso
VHJ.0402.13 *	Valvola 700 UltraFlow, 1 1/2" F, Con Controllo di Flusso.
VHJ.0500.53 *	Valvola 700 UltraFlow, 2" F, Con Controllo di Flusso
VHJ.700B-.75-LS	Valvola 700 UltraFlow, 3/4" F, senza Controllo di Flusso, senza solenoide



*** DISPONIBILI ANCHE SENZA SOLENOIDE**



REGOLATORI DI PRESSIONE OMNIREG

Si adatta a tutte le valvole Serie 200, Century Plus e serie 700 (Ultra Flow) Non necessita di manometro perché il selettore centrale, indica la pressione in uscita sia in Psi che in bar Si installa facilmente in posizione verticale, nella cavità del porta solenoide, con due viti appositamente fornite. Il solenoide viene alloggiato nell'apposita cavità laterale dell'OMNIREG. La posizione verticale facilita il montaggio, consente un notevole risparmio di spazio e rende estremamente facile la regolazione dell'OMNIREG, che diviene "a vista". In uscita, la pressione desiderata può essere tarata sia ad impianto fermo che in funzionamento. Livello di precisione con un grado di approssimazione di $\pm 0,2$ bar. Elimina il bisogno di avere un doppio stock di valvole. Necessita di solo 3,8 l/min per poter funzionare. Mantiene una pressione costante a valle.

Codice	Descrizione
OMR-30	Regolatore di pressione OmniReg (0,35 - 2,1 bar).
OMR-100	Regolatore di pressione OmniReg, (0,35 - 6,9 bar)
OMR-DS	Kit di regolazione di pressione a valle per OmniReg.



SOLENOIDI

Codice	Descrizione
DCL-II	Solenoide AD IMPULSO, BISTABILE 9-12 VDC
DCL-LATCHING	Solenoide LATCHING
V701R24VAC	Solenoide, 24 VCA/VAC, 50 Hz
R576804	Solenoide 24VCC/VDC



CONNETTORE STAGNO

Codice	Descrizione
BVS-1	Connettore stagno 0,5-1,5 mm ² - Blu
IT-VCCDBR	Tubo in plastica con gel isolante con morsetto rosso. Sezione 5-10 mm ²
IT-VCCDBY	Connettore stagno con Gel isolante e fascetta gialla.



IRRIGATORI STATICI I-PRO

Irrigatore a scomparsa

- Guarnizione attivata a pressione con additivo lubrificante- Regolatore di pressione integrato nel portairrigatore (opzionale)- Valvola di non ritorno integrata (opzionale)- Portairrigatore adattabile- Corpo ruvido robusto ed affidabile- Ingressi laterali e inferiori sui modelli da 6" e 12" (6" disponibile anche con ingresso non laterale)- Molla di richiamo in acciaio inox per applicazioni pesanti- Portairrigatore filettato maschio- Tappo di sfato integrato- Portairrigatore sollevabile

Codice	Descrizione
I-PRO300	Irrigatore I-Pro 3" alzo 7,5 cm
I-PRO400	Irrigatore I-Pro 4" alzo 10 cm*
I-PRO400-PR	Irrigatore I-Pro 4" alzo 10 cm con regolatore di pressione
I-PRO400-CV	Irrigatore I-Pro 4" alzo 10 cm con valvola antidrenaggio
I-PRO600	Irrigatore I-Pro 6" alzo 15 cm
I-PRO1200-SI	Irrigatore I-Pro 12" alzo 30 cm con ingresso laterale
270.1053428	VALVOLA ANTIDRENAGGIO PER IRRIGATORE PRO-S-PRO



IRRIGATORI STATICI SL

Design compatto

Disponibile con ugelli ad arco variabile (VAN) preinstallati per quattro differenti raggi (10', 12', 15' e 17') Ugelli a precipitazione bilanciata per ogni copertura Percorso dell'arco regolabile da 25° a 360° Etichetta antidebris applicata sui modelli senza ugello per una rapida pulizia dell'irrigatore Guarnizione attiva autopulente per rimuovere i detriti dal pistone di sollevamento Molla in acciaio inossidabile che assicura una corretta discesa del pistone Corpo dell'irrigatore stampato in un unico pezzo che garantisce maggiore durabilità Ugelli rete interna ed altri componenti removibili per una rapida pulizia e manutenzione dell'irrigatore Compatibile con tutti gli ugelli Irritrol MPR ad arco variabile e MPR Canopy TM ad arco fisso Check valve installabile in campo (SL -CV) la quale evita sprechi d'acqua per un dislivello fino a 2,10 m.

Codice	Descrizione
SLP200	Irrigatore statico SL 2" - alzo 5cm, senza ugelli (solo corpo)
SLP400	Irrigatore statico SL 4", alzo 10 cm, senza ugelli (solo corpo)
SL600	Irrigatore statico SL 6", alzo 15 cm, senza ugelli (solo corpo)
SL-cv	SL valvola di ritegno



UGELLI FISSI I-PRO

- Matched Precipitation Rate
Assicura una distribuzione uniforme dell'acqua all'interno di ogni gruppo
- Portate ridotte
Consentono l'installazione di più irrigatori nella stessa zona
- Parte superiore con codice colore
Per un riconoscimento rapido e semplice del raggio
- Filettatura femmina
Compatibile con ogni tipo di portairrigatore con filettaturamaschio disponibile nel settore
- Bordo nervato
Per una presa antiscivolo
- La vite di regolazione del raggio in acciaio inox consente una riduzione sul campo fino al 25%
- Portata: 0,19-17,33 l/min
- Range di pressione di esercizio raccomandato: 1,5-3,5 bar
- Range di pressione di esercizio massima: 5 bar



Codice	Descrizione
IPN-05Q	UGELLO PER I-PRO 90° MOD.05 raggio 1,2-1,8 m
IPN-05H	UGELLO PER I-PRO 180° MOD.05 raggio 1,3-1,8 m
IPN-08F	UGELLO PER I-PRO 360° MOD.08 raggio 2,2-2,7 m
IPN-08H	UGELLO PER I-PRO 180° MOD.08 raggio 2,2-2,7 m
IPN-08Q	UGELLO PER I-PRO 90° MOD.08 raggio 2,2-2,7 m
IPN-10F	UGELLO PER I-PRO 360° MOD.10 raggio 2,8-3,7 m
IPN-10H	UGELLO PER I-PRO 180° MOD.10 raggio 2,8-3,7 m
IPN-10Q	UGELLO PER I-PRO 90° MOD.10 raggio 2,8-3,7 m
IPN-12F	UGELLO PER I-PRO 360° MOD.12 raggio 3,4-4,3 m
IPN-12H	UGELLO PER I-PRO 180° MOD.12 raggio 3,4-4,3 m
IPN-12Q	UGELLO PER I-PRO 90° MOD.12 raggio 3,4-4,3 m
IPN-12TQ	UGELLO PER I-PRO 270° MOD.12 raggio 3,4-4,3 m
IPN-15F	UGELLO PER I-PRO 360° MOD.15 raggio 4,3-4,9 m
IPN-15H	UGELLO PER I-PRO 180° MOD.15 raggio 4,3-4,9 m
IPN-15Q	UGELLO PER I-PRO 90° MOD.15 raggio 4,3-4,9 m
IPN-15TQ	UGELLO PER I-PRO 270° MOD.15 raggio 4,3-4,9 m
IPN-15CST	Ugello speciale Serie 15 CS, centro striscia 1,2x9,0 m
IPN-15EST	Ugello speciale Serie 15 ES, fine striscia 1,2x4,5 m

Vedi scheda tecnica per prestazioni

UGELLI DOPPIA USCITA SERIE U

Testine standard U a doppia uscita (Raggio da 1,5 a 4,5 m).
L'orifizio aggiunto, che irriga le parti più vicine all'irrigatore, riduce al minimo le aree secche intorno alla testina e garantisce una copertura uniforme dell'area di irrigazione.
Copertura superiore per un'irrigazione efficace. Consumo idrico ridotto fino al 30%



Codice	Descrizione
U-10Q	UGELLO doppia uscita 90° MOD.10 raggio 2,1-3,1 m
U-10H	UGELLO doppia uscita 180° MOD.10 raggio 2,1-3,1 m
U-12Q	UGELLO doppia uscita 90° MOD.12 raggio 2,7-3,7 m
U-12H	UGELLO doppia uscita 180° MOD.12 raggio 2,7-3,7 m
U-15Q	UGELLO doppia uscita 90° MOD.15 raggio 3,4-4,6 m
U-15H	UGELLO doppia uscita 180° MOD.15 raggio 3,4-4,6 m

VAN TESTINE AD ANGOLO REGOLABILE 0-360°

Gli ugelli offrono la possibilità di regolare l'arco in funzione delle esigenze e di ridurre la gittata grazie alla vite rompigitto. E non è tutto. Questi ugelli offrono un'ottima tolleranza allo sporco e prestazioni di elevata uniformità.
Arco regolabile da 0° a 360° Riduzione del raggio fino al 25% Ottima tolleranza allo sporco Eccellente uniformità di copertura Facile identificazione in base ai colori Ugello fornito con filtro.



Codice	Descrizione
PHSR04A	UGELLO PER HS REGOL. MOD.4A raggio 0,9-1,2 m
PHSR07A	UGELLO PER HS REGOL. MOD.8A raggio 2,1-2,4 m
PHSR10A	UGELLO PER HS REGOL. MOD.10A raggio 2,7-3,0 m
PHSR12A	UGELLO PER HS REGOL. MOD.12A raggio 3,0-3,7 m
PHSR15A	UGELLO PER HS REGOL. MOD.15A raggio 4,1-4,6 m
PHSR17A	UGELLO PER HS REGOL. MOD.18A raggio 4,3-5,1 m

Vedi scheda tecnica per prestazioni



UGELLI SPECIALI

Modelli: 9', 15'

Filettatura femmina compatibile con gli irrigatori I-PRO e SLTassi di precipitazione bilanciati con gli ugelli I-PRO tipo standard. La gamma di ugelli speciali della Irritrol può adattarsi alle situazioni più variegate consentendo di essere disposti in qualsiasi punto dell'impianto.

Adatti alle configurazioni irregolari

- SS = lato striscia
- CS = centro striscia
- ES = fine striscia

Filtro incluso nella confezione Riduzione del raggio fino al 25%

Raggio: 0,9x4,3 - 1,5x9,8 m

Portata: 1,6 - 5,1 l/min

Pressione d'esercizio raccomandata: 1,4 - 2,7 bar

Codice	Descrizione
IPN-9SST	Ugello speciale Serie 9 SS, lato striscia 1,2x5,5 m
IPN-9CST	Ugello speciale Serie 9 CS, centro striscia 1,2x5,5 m
IPN-9EST	Ugello speciale Serie 9 ES, fine striscia 1,2x2,7 m
IPN-15SST	Ugello speciale Serie 15 SS, lato striscia 1,2x9,0 m
IPN-15CST	Ugello speciale Serie 15 CS, centro striscia 1,2x9,0 m
IPN-15EST	Ugello speciale Serie 15 ES, fine striscia 1,2x4,5 m
IPN-LCS-515	Ugello speciale Serie 15 LCS striscia angolo sinistro
IPN-RCS-515	Ugello speciale Serie 15 RCS striscia angolo destro

Vedi scheda tecnica per prestazioni

UGELLI MP ROTATOR

Gli MP Rotator sono un'ottima scelta per i nuovi impianti perché offrono una straordinaria flessibilità (raggio da 2,5 m a 10,7 m), costo dei materiali ridotto e migliore efficienza generale dell'impianto. Gli MP Rotator sono anche perfetti per modernizzare i sistemi più vecchi, risolvendo eventuali problemi esistenti di bassa pressione e scarsa copertura.

Caratteristiche di funzionamento

Il raggio può essere ridotto fino al 25 % su tutti i modelli

Pressione di funzionamento consigliata: 2,8 bar; 280 kPa

Impostazione del raggio minima raggiunta a 2,1 bar; 210 kPa

Periodo di garanzia: 3 anni

Opzioni

Associare al portaugelli Pro-Spray™ PRS40 per la regolazione della pressione a 2,8 bar; 280 kPa e per ottenere le impostazioni di raggio tipiche per l'ugello

Associare con il portaugelli Pro-Spray PRS30 per la regolazione della pressione a 2,1 bar; 210 kPa e per raggiungere le impostazioni di raggio minime per l'ugello.



Codice	Descrizione
IT-MP1000-210270	TESTINA MP1000 ROT.REG 210-270
IT-MP1000-360	TESTINA MP1000 ROT. FISSA 360°
IT-MP1000-90210	TESTINA MP1000 ROT. REG 90-210
IT-MP2000-210270	TESTINA MP2000 ROT.REG 210-270
IT-MP2000-360	TESTINA MP2000 ROT.FISSA 360°
IT-MP2000-90210	TESTINA MP2000 ROT. REG. 90-210
IT-MP3000-210270	TESTINA MP3000 ROT.REG.210-270
IT-MP3000-360	TESTINA MP3000 ROT.FISSA 360°
IT-MP3000-90210	TESTINA MP3000 ROT.REG.90-210
IT-MP3500-90210	TESTINA MP3500 ROT.REG.90-210
IT-MP8000-90210	TESTINA MP8000 ROT.REG.90-210
IT-MPCORNER	TESTINA MPCORNER ROTATOR REGOLABILE
IT-MPK	CHIAVE DI REGOLAZIONE MP ROTATOR
IT-MPLS	TESTINA MP ROT. STRISCIA SX
IT-MPRS	TESTINA MP ROT. STRISCIA DX
IT-MPSS	TESTINA MP ROT. STRISCIA CENTRALE

Vedi scheda tecnica per prestazioni

Irrigatori dinamici



A TURBINA 430R, DA 1/2"

Facile aggiustamento dell'arco
Modello unico per irrigazione parziale e a cerchio intero
Guarnizione attiva autopulente
Vasta scelta di ugelli
Immediatezza nella determinazione dell'arco
Dispositivo a frizione
Blocco fisso a destraldeale per applicazioni con bassa portata
Vite rompigitto in acciaio inossidabile

Codice	Descrizione
430R	Irrigatore a turbina 430R (1/2"), 40°-360°, alzo 10 cm
430R-VR	VALVOLA DI RITEGNO PER IRRIGATORE 430R



IRRIGATORI DINAMICI A TURBINA 550R-SC, DA 3/4" - Slip Clutch

Filettatura femmina da 3/4" Arco regolabile: 40-360 gradi
8 ugelli ad angolo standard e 4 ugelli ad angolo basso
Con l'innovativo sistema Slip Clutch è ora possibile regolare l'arco manualmente senza l'utilizzo di nessun attrezzo
- Modello unico per irrigazione a cerchio parziale e intero
- Corpo costruito in ABS e quindi più robusto
- Copertura in gomma standard che offre protezione aggiuntiva contro i detriti
- Facile regolazione dell'ugello in asciutto o bagnato
- Guarnizione di tenuta a scorrimento che riduce le perdite causate dai detriti
- Filtro a doppia area per una migliore resistenza alle otturazioni e tolleranza ai rifiuti
- Filettatura singola (anziché 5 come la concorrenza) per ridurre il rischio di blocchi dovuti all'intrusione di detriti
- Raggio: 7,6 - 15,2 m
- Portata: 2,8 - 36,7 l/min
- Pressione d'esercizio: 1,7 - 4,5 bar (3,0 bar pressione consigliata)
- Altezza torretta: 12,7 cm
- Traiettorie getto standard: 25°
- Traiettorie getto ad angolo basso: 12°

Codice	Descrizione
550R-SC	Irrigatore a turbina 550R (3/4"), 40°-360°, alzo 12,7 cm, con rapida regolazione
550R-SS-SC	Irrigatore a turbina 550R (3/4") con rapida regolazione, 40°-360°, alzo 12,7 cm, con torretta in acciaio Inox
550RS	Shrub - Adattatore per 550R con rapida regolazione
550RHP	Irrigatore a turbina 550R-SC (3/4") High Pop: alzo 30 cm
102-7715-1	Chiave per 550R e 550R-SC
102-7714	Valvola di ritegno per 550R e 550R-SC (Kit da 20 pezzi)

IRRIGATORE AD IMPATTO A TURBINA TITAN

Raggio da 7,6 a 13,8 m
5 Ugelli intercambiabili, con codice colore a precipitazione bilanciata da 5,7 a 28,7 l/m (non sono necessari attrezzi per la sostituzione dei medesimi)
Arco a pieno giro o regolabile da 20° a 340° in unico corpo
Contenitore resistente e rinforzato con nervature laterali che ne garantiscono una lunga durata
Guarnizione attiva autopulente per rimuovere detriti dal pistone di sollevamento, che assicura una corretta salita e discesa del pistone
Vite rompigitto che riduce la dimensione delle particelle d'acqua
Bordo superiore del corpo dell'irrigatore, progettato per facilitare l'installazione nel terreno alla giusta profondità, e per prevenire l'intrusione d'erba cresciuta vicino la testa del medesimo
Braccetto prearato per il controllo del flusso e la prevenzione di perdite d'acqua laterali sul corpo dell'irrigatore
Ugello premontato da 11,0 l/min (nero).
12,7 cm di diametro, 23,6 cm di altezza totale.
Attacco inferiore da 3/4" femmina e laterale da 1/2" femmina
Pressione d'esercizio: 2-3,5 bar.

Codice	Descrizione
TITAN	Irrigatore ad impatto Titan, 20°-340°, alzo 23,6 cm





IRRIGATORI DINAMICI PLATINUM

Altezza di sollevamento della torretta (12,7 cm) misurati dall'ugello (grazie a questa altezza non c'è alcuna interferenza nell'uso con erba alta); Valvola antidrenaggio (elimina il drenaggio per gli irrigatori posti a livello più basso); Indicatore dell'arco per regolazione a vista; Modello unico (45°-360°) per irrigazione parziale e a cerchio intero (unidirezionale) Memoria d'arco permanente; Antivandalismo; Meccanismo idraulico di rotazione Tutte le regolazioni possono essere effettuate sulla parte superiore della turbina; Sette ugelli

Diametro della superficie esposta (5,6 cm)
Vite per bloccaggio ugelli e rompigetto
Chiave per le regolazioni incluse
Ghiera con vite chiusura antivandalismo
Gamma precipitazioni: Raggio: 13,7 - 23,8 m
Portata: 22,7 - 113,6 l/min
Pressione d'esercizio: 2,8 - 6,9 bar
Pressione d'esercizio ottimale: 4,8 bar
Misure Attacco: 1" BSP
Traiettoria ugello: 25°
Regolazione Arco: 45° - 360° (unidirezionale)
Altezza corpo: 22,4 cm
Diametro coperchio di gomma: 5,6 cm
Diametro corpo: 6,9 cm

Codice	Descrizione
PTSPORT-BSP	Irrigatore a turbina Platinum (1"), 45°-360°, alzo 12,7 cm
PTSPORT-BSP-SS	Irrigatore a turbina Platinum (1"), 45°-360°, alzo 12,7 cm, con torretta in acciaio

IRRIGATORI A TURBINA SIS

Campi sportivi e parchi.

- Alta velocità di rotazione < 1 min/360°
- Settore facilmente regolabile
- Alta stabilità del getto anche in presenza di vento
- Adatto anche per acque scure
- Coperchio con erba artificiale o in plastica in colore verde
- Modello SIS120F con porta zolla per erba naturale
- Disponibilità pezzi di ricambio
- Il solenoide (nella versione valve-in-head) è montato incima all'irrigatore, più comodo nell'eventuale operazione di cambio
- Raggio: 19 - 36,5 m
- Portata: 4,3 - 27,1 m³/h
- Pressione d'esercizio: 3 - 7 bar
- Gamma ugelli: 7 - 17,5 mm • N° ugelli: 2 o 3
- Traiettoria: 22°
- Attacco filettato: 1 1/2" Femmina

Codice	Descrizione
SIS120-F	Irrigatore ad impatto SIS120 1-1/2"F, 360° con portazolla
SIS120-FV	Irrigatore ad impatto SIS120 1-1/2"F, 360° con portazolla ed elettrovalvola incorporata
SIS120-P	Irrigatore ad impatto SIS120 1-1/2" FBSP, 30°-330° ugello 9mm
SIS120-PV	Irrigatore ad impatto SIS120 1-1/2" FBSP, 30°-330° con elettrovalvola incorporata, ugello 9mm
SIS120-PG	Irrigatore ad impatto SIS120 1-1/2"F, 30°-330° ugello 9mm con erba artificiale
SIS120-PGV	Irrigatore ad impatto SIS120 1-1/2"F, 30°-330° ugello 9mm con elettrovalvola incorporata ed erba artificiale



IRRIGATORI A TURBINA WT

Irrigatore mobile a trazione

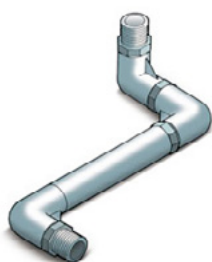
Grandi aree verdi, campi sportivi, vivai e giardini WT118 è un irrigatore a trazione che irriga per proprio conto. Attraverso un tubo collegato ad un idrante fissa l'acqua arriva al WT118 che muovendosi lentamente lungo un cavo di nylon irriga il prato seguendo il percorso prefissato. Una volta arrivato al termine del cavo e aver, perciò, irrigato tutta la zona designata, il WT118 interrompe automaticamente il flusso d'acqua e si arresta.

- Pressione minima d'esercizio: 3,0 bar (misurata all'ingresso dell'irrigatore)

Codice	Descrizione
WT118	IRRIGATORE MOBILE A TRAZIONE WT118



Raccordi e tubo blu-lock



TUBO BLU-LOCK

Flessibile e robusto questo tubo lavora con i raccordi Blu Lock che si agganciano rapidamente tramite un particolare anello dentato che serra il tubo in modo sicuro e resistente.

Codice	Descrizione
200.3798000	TUBO 30 MT. BLU-LOCK

RACCORDI BLU-LOCK

Raccordi rapidi e tubo flessibile per creare stacchi o peduncoli tra irrigatore e presa a staffa. I raccordi sono dotati di anello dentato grazie al quale con una semplice pressione è possibile inserire e rimuovere il raccordo dal tubo velocizzando così l'installazione.

Caratteristiche tecniche

- Raccordo in ABS
- Anello di graffaggio in acciaio inox
- Guarnizione interna in EPDM
- Pressione raccordi max 5,5 Bar
- Tubo lunghezza bobina 30 m
- Pressione tubo max 5,5 Bar

Codice	Descrizione
200.3797000	GOMITO D.1/2" MASCHIO BLU-LOCK
200.3797200	GOMITO D.1/2" FEMMINA BLU-LOCK
200.409005	GOMITO D.1/2" INNESTO MASCHIO BLU-LOCK
200.3797100	GOMITO D.3/4" MASCHIO BLU-LOCK
200.3797300	GOMITO D.3/4" FEMMINA BLU-LOCK
200.3797400	ADATTATORE D 1/2" MASCHIO BLU-LOCK
200.3797500	ADATTATORE D.3/4" MASCHIO BLU-LOCK
200.3797600	MANICOTTO BLU-LOCK
200.3797700	TEE BLU-LOCK

COLLETTORI BLUE TWISTER

- Innesto autofilettante a doppia elica
- Facile e veloce installazione; basta ruotare il raccordo finché non si sia totalmente coperta la doppia elica
- Nessuna necessità di utilizzare attrezzi
- Materiale: Resina acetalica di colore blu
- Filettatura: 1/2" e 3/4"
- Usare con Super Blue Flex Hose o altri tubi in PE con diametro interno di 12,5 mm e spessore 2,4 mm
- Massima pressione d'esercizio 7,0 bar

Codice	Descrizione
3300-005	Collettore Lasco Blue Twister a Gomito da 1/2" maschio + un innesto a doppia elica maschio
3300-007	Collettore Lasco Blue Twister a Gomito da 3/4" maschio + un innesto a doppia elica maschio
3100-005	Collettore Lasco Blue Twister a Tee da 1/2" maschio + due innesti a doppia elica maschio
3101-004	Collettore Lasco Blue Twister a Tee + tre innesti a doppia elica maschio
3302-005	Collettore Lasco Blue Twister a Gomito da 1/2" femmina + un innesto a doppia elica maschio
3201-004	Giunzione Lasco Blue Twister da 1/2" + due innesti a doppia elica maschio
3400-005	Giunzione Lasco Blue Twister da 1/2" maschio + un innesto a doppia elica maschio
3400-007	Giunzione Lasco Blue Twister da 3/4" maschio + un innesto a doppia elica maschio

GIUNTI SNODATI

Gruppo preassemblato che facilita e velocizza l'installazione degli irrigatori indispensabile per il perfetto livellamento degli irrigatori sul terreno

Adatto per grandi impianti

Corpo in PVC tipo Hi-Impact

Rotazione a 360° in tre direzioni

Pressione max d'esercizio 13,6 bar a 22°C

Tenuta garantita dalla guarnizione O-Ring

Codice	Descrizione
IT-TPK025	Giunto snodato da 2x1" M, 30,5 cm
IT-TPK040	Giunto snodato da 2x1-1/2" M, 30,5 cm

Raccordi filettati in polipropilene



MANICOTTO PP

Codice	Diam. mm
IRR.620.020	1/2" X 1/2"
IRR.620.025	3/4" X 3/4"
IRR.620.032	1" X 1"
IRR.620.040	1"1/4 X 1"1/4
IRR.620.050	1"1/2 X 1"1/2
IRR.620.063	2" X 2"



MANICOTTO RIDOTTO PP

Codice	Diam. mm
IRR.621.20F	1"1/2X1" 1/4
IRR.621.25A	3/4" X 1/2"
IRR.621.32A	1" X 3/4"
IRR.621.40D	1" 1/4 X 1"



NIPLO PP

Codice	Diam. mm
IRR.607.020	1/2" X 1/2"
IRR.607.025	3/4" X 3/4"
IRR.607.032	1" X 1"
IRR.607.040	1"1/4 X 1"1/4
IRR.607.050	1"1/2 X 1"1/2
IRR.607.063	2" X 2"



NIPLO RIDOTTO PP

Codice	Diam. mm
IRR.619.25A	3/4" X 1/2"
IRR.619.32A	1" X 3/4
IRR.619.32B	1" X 1/2"
IRR.619.40C	1"1/4 X 3/4"
IRR.619.40D	1"1/4 X 1"
IRR.619.50D	1" 1/2" X 1"
IRR.619.50E	1" 1/2" X 1"1/4
IRR.619.63E	2" X 1"1/4
IRR.619.63F	2" X 1"1/2



BUSSOLA DI RIDUZIONE MASCHIO/FEMMINA PP

Codice	Diam. mm
IRR.623.32A	1" X 3/4"
IRR.623.32B	1" X 1/2"
IRR.623.40B	1"1/4 X 1/2"
IRR.623.40C	1"1/4 X 3/4"
IRR.623.40D	1"1/4X1"
IRR.623.50C	1"1/2 X 3/4"
IRR.623.50D	1"1/2 X 1"
IRR.623.50E	1"1/2 X 1"1/4
IRR.623.63D	2" X 1"
IRR.623.63E	2" X 1" 1/4
IRR.623.63F	2" X 1"1/2
IRR.623.25B	3/4" X 1/2"



MAGGIORATORE M/F PP

Codice	Diam. mm
IRR.625.20B	1/2" X 3/4"
IRR.625.20D	1/2" X 1"
IRR.625.25D	3/4" X 1"
IRR.625.32E	1"x1"1/4
IRR.625.40F	1"1/4x1"1/2
IRR.607.063	2" X 2"



GOMITO F/F PP

Codice	Diam. mm
IRR.626.020	1/2" X 1/2"
IRR.626.025	3/4" X 3/4"
IRR.626.032	1" X 1"
IRR.626.040	1"1/4 X 1"1/4
IRR.626.050	1"1/2 X 1"1/2
IRR.626.063	2" X 2"



GOMITO M/F PP

Codice	Diam. mm
IRR.627.200	1/2"
IRR.627.250	3/4"
IRR.627.032	1"
IRR.627.050	1"1/2
IRR.627.063	2"



TEE PP

Codice	Diam. mm
IRR.630.020	1/2"
IRR.630.025	3/4"
IRR.630.032	1"
IRR.630.040	1"1/4
IRR.630.500	1"1/2
IRR.630.630	2"

Raccordi filettati in polipropilene



CALOTTA PP	
Codice	Diam. mm
IRR.609.020	1/2"
IRR.609.025	3/4"
IRR.609.032	1"
IRR.609.040	1"1/4
IRR.609.050	1"1/2
IRR.609.063	2"



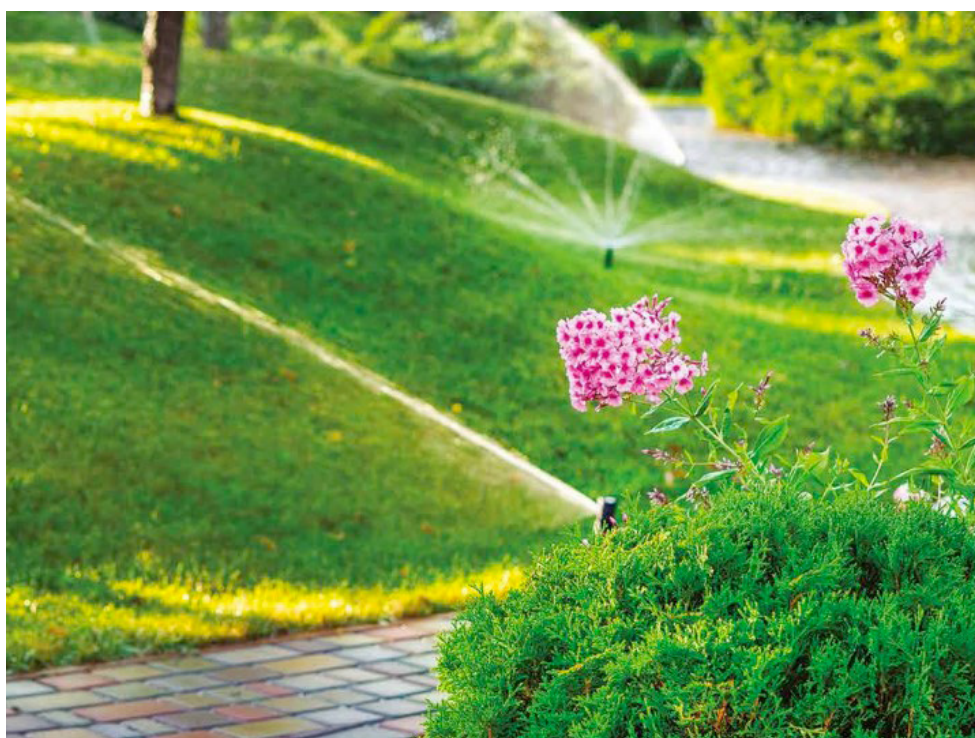
TAPPO PP	
Codice	Diam. mm
IRR.610.020	1/2"
IRR.610.025	3/4"
IRR.610.032	1"
IRR.610.040	1"1/4
IRR.610.050	1"1/2



BOCCHETTONE FEMMINA-FEMMINA	
Codice	Diam. mm
IRR.290.032	1"
IRR.290.050	1"1/2
IRR.290.063	2"



BOCCHETTONE MASCHIO-FEMMINA	
Codice	Diam. mm
IRR.291.032	1"





POZZETTI IRRIGAZIONE

Nuova gamma di pozzetti ideata per fondere insieme la massima protezione dei sistemi interrati (valvole e strumenti correlati), e la praticità d'impiego, adattandosi facilmente ad impianti nuovi o preesistenti.

La maniglia integrata nel pozzetto rispecchia al 100% la nostra filosofia rivolta a semplificare e velocizzare il lavoro dei suoi clienti. Al brevetto EZ-Open si aggiunge il recente brevetto della griglia per pozzetto 113 e 115.

Codice	Descrizione	DIM. Base CM.
IG.POZ.210.3000100	POZZETTO CIRCOLARE CON RUBINETTO	16
IG.POZ.01C	POZZETTO CIRCOLARE MINI	16
IG.POZ.02C	POZZETTO CIRCOLARE GRANDE	23
IG.POZ.03R	POZZETTO RETTANGOLARE MINI 111	40x32
IG.POZ.04R	POZZETTO RETTANGOLARE STANDARD 113	52x39
IG.POZ.06R	POZZETTO RETTANGOLARE JUMBO 115	66x49
IG.POZ.07R	POZZETTO RETT. SUPER JUMBO 117	81x59



POZZETTI IRRIGAZIONE SERIE PL

Codice	Descrizione	DIM. Base cm.
IG.POZ.1419-PL	Pozzetto rettangolare - h. 30,7 cm.	59x49
IG.POZ.1220-PL	Pozzetto rettangolare Jumbo - h. 30,7 cm.	70,1x53,3



GRIGLIE PER POZZETTI

La griglia per pozzetti Rain permette all'installatore di configurare il collettore di partenza comodamente sul banco di lavoro avendo la garanzia di ottimizzare al meglio lo spazio all'interno del pozzetto. La griglia è stata progettata anche per l'installazione del collettore di partenza sulle pareti dei locali tecnici: infatti, è dotata di 4 fori per fissare il collettore alla parete.

Codice	Descrizione
IG.POZ.125.8000500	GRIGLIA PER POZZETTO RETTANGOLARE STANDARD CON 4 GANCI 1"
IG.POZ.125.8000600	GRIGLIA PER POZZETTO RETTANGOLARE JUMBO CON 4 GANCI 1"

Raccordi per collettore in polipropilene e pvc



RACCORDI MODULARI A GHIERA

- Veloce montaggio delle valvole grazie alla chiusura a ghiera
- Modelli a Tee e a Gomito
- Materiale: polipropilene

Codice	Descrizione
IT-FPC9232	Raccordo modulare a compressione Ø 25mm x 1" G (filettatura femmina) in PP
IT-FPC9265	Raccordo modulare a compressione Ø 32mm x 1" G (filettatura femmina) in PP



RACCORDI BOCCHETTONATI TAVLIT IN PP

I raccordi girevoli consentono un montaggio facile e veloce.
Max. Pressione di esercizio: 10 bar (145 psi).
I componenti sono realizzati con materiali resistenti ai fertilizzanti.
Filettature : B.S.P. e N.P.T. Materiali: Corpo e girevole: P.P. Guarnizione:E.P.D.M.

Codice	Descrizione
IG.407.320	Nipplo in polipropilene con o-ring 1" MM - colore grigio
IG.419.32C	Nipplo ridotto in polipropilene con o-ring 1" x 3/4" MM colore grigio.
IG.424.320	Manicotto maschio femmina in polipropilene con o-ring 1" M x 1" F
IG.426.320	Gomito femmina in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F.
IG.427.320	Gomito maschio/femmina in polipropilene con o-ring 1" M x 1" F.
IG.431.320	T femmina con derivazione maschio in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F x 1" M
IG.433.320	Croce femm. Con deriv. Maschio in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F x 1" F x 1" M
IG.425.320	Manicotto in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F.
IG.432.320	T femmina in polipropilene con o-ring 1" F x 1" F x 1" F.



VALVOLA A SFERA PER COLLETTORE

Valvole a sfera in polipropilene adatte per collettori di valvole e scarico impianto resistenti al gelo sfera interna in acciaio inox

Codice	Descrizione
IG.143.320	VALV. M/F CON OR PER COLLET. VALV.

Raccordi per collettore in polipropilene e pvc

COLLETTORI LASCO IN PVC

Assemblaggio di valvole in gruppo più rapido e senza l'utilizzo di Teflon

- "Connessione valvola" scorrevole senza la necessità di aggiungere nuove parti
- Finitura con O-ring che garantisce l'assenza di gocciolamento
- Non utilizzabile in sistemi di tubazioni con aria compressa o gas SPECIFICHE
- Filettatura: 1"
- Pressione d'esercizio: 10,0 bar



Codice

Descrizione

COLLETTORI LASCO IN PVC FILETTATURA MASCHIO

1301-010	Collettore Lasco a Tee da 1" - Ghiera + connessione valvola + filetto maschio Collettori lasco in PVC filettatura maschio
1301-210	Collettore Lasco a Doppia Tee da 1" - Ghiera + due connessioni valvola + filetto maschio
1301-310	Collettore Lasco a Tripla Tee da 1" - Ghiera + tre connessioni valvola + filetto maschio
1301-410	Collettore Lasco a Quadrupla Tee da 1" - Ghiera + quattro connessioni valvola + filetto maschio
1303-010	Collettore Lasco a Tee da 1" - Ghiera + due connessioni valvola + filetto maschio
1306-010	Collettore Lasco a Gomito da 1" + connessione valvola + Filetto maschio
1312-010	Collettore Lasco a Gomito da 1" - Ghiera + connessione valvola + filetto maschio
1320-010	Collettore Lasco a Croce da 1" - Ghiera + due connessioni valvola + filetto maschio

COLLETTORI LASCO IN PVC FILETTATURA FEMMINA

1201-010	Collettore Lasco a Tee da 1" - Ghiera + connessione valvola + filetto femmina
1201-210	Collettore Lasco a Doppia Tee da 1" - Ghiera + due connessioni valvola + filetto femmina
1201-310	Collettore Lasco a Tripla Tee da 1" - Ghiera + tre connessioni valvola + filetto femmina
1201-410	Collettore Lasco a Quadrupla Tee da 1" - Ghiera + quattro connessioni valvola + filetto femmina
1203-010	Collettore Lasco a Tee da 1" - Ghiera + due connessioni valvola + filetto femmina
1206-010	Collettore Lasco a gomito da 1" - Filetto maschio + connessione valvola + filetto femmina
1212-010	Collettore Lasco a Gomito da 1" - Ghiera + connessione valvola + filetto femmina
1220-010	Collettore Lasco a Croce da 1" - Ghiera + due connessioni valvola + filetto femmina
1239-131	Adattatore Lasco 1" Maschio x 3/4" Femmina
1282-010	Adattatore Lasco 1" Maschio x 1" Maschio
1282-131	Adattatore Lasco 1" Maschio x 3/4" Maschio



ALA GOCCIANTE

Drip In® CL è l'ala gocciolante con gocciolatore cilindrico ideale per irrigare giardini, aiuole e siepi. La colorazione marrone consente un basso impatto visivo ed un alto mimetismo.

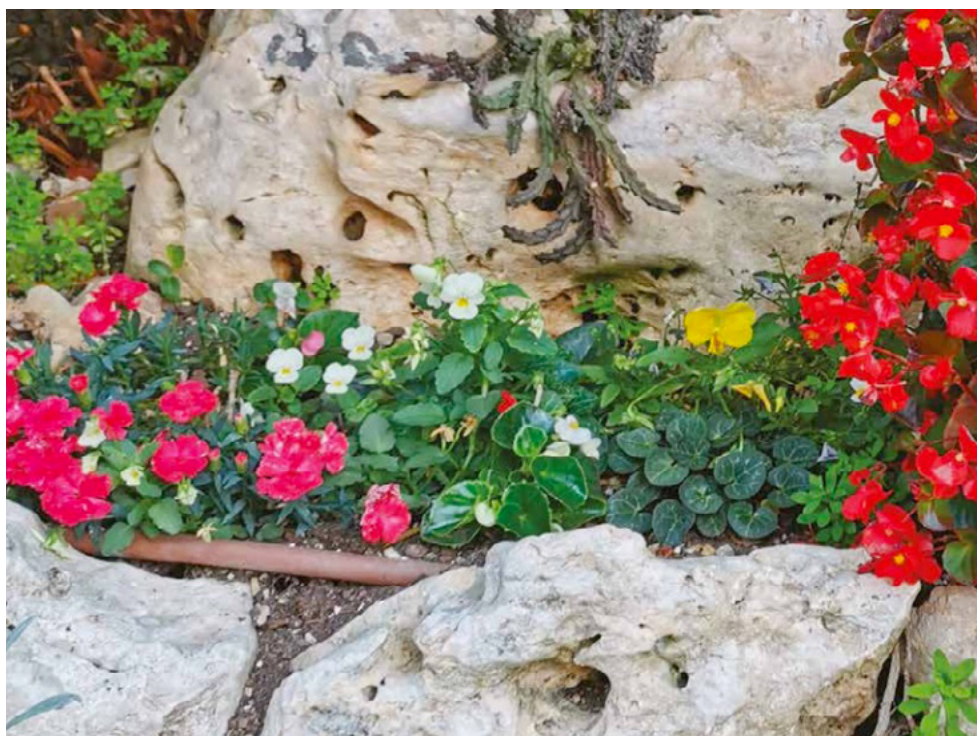
Drip In® PC è l'ala gocciolante con gocciolatore cilindrico auto-compensante ideale per irrigare aiuole, siepi e giardini in presenza di dislivelli. La colorazione marrone consente un basso impatto visivo ed un alto mimetismo.

Codice	Descrizione
DRIP IN CL	
AG.16L2.S30100	ALA GOCC. D.16 SP.33 2L/H ROT 100 ML MARRONE
AG.16L2.S30	ALA GOCC. D.16 SP.33 2L/H ROT 400 ML MARRONE
DRIP IN PC - AUTO-COMPENSANTE	
AG.EHPCB162-33-50	ALA GOC. D 16 AUTOC 2L/H SP 30 ROT 50 M
AG.EHDPCB162-33	ALA GOC. D 16 AUTOC 2L/H SP 30 ROT 100 M
AG.EHDPCE164-30	ALA GOC. D 16 AUTOC 4L/H SP 30 ROT 400 M



PICCHETTI

Codice	Descrizione
IRR.PDL.200	PICCHETTO PER ALA GOCC D.20





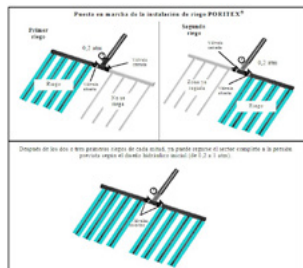
PORITEX

Il tubo essudante Poritex è un tubo tessile poroso lungo tutta la superficie specificatamente concepito per la sub-irrigazione di aiuole fiorite, siepi e cespugli ma adatto ad essere impiegato anche per l'irrigazione di aree a prato di limitate dimensioni.

Rispetto agli altri prodotti per la microirrigazione il fatto di distribuire acqua lungo tutta la lunghezza riduce i danni conseguenti a:

- intasamento dei gocciolatori ad opera del calcare in caso di impiego con acqua troppo dura
- intasamento dei gocciolatori ad opera delle radici delle piante che tendono ad entrarvi per la presenza di acqua all'interno del tubo garantendo così una migliore uniformità di distribuzione e quindi le migliori condizioni di sviluppo per la vegetazione.

Codice	Descrizione
DT930105	TUBO POROSO PORITEX - 4 L/h rotolo ml 50
DT930110	TUBO POROSO PORITEX - 4 L/h rotolo ml 200



FASCETTE STRINGITUBO

Il tubo essudante Poritex è un tubo tessile poroso lungo tutta la superficie specificatamente concepito per la sub-irrigazione di aiuole fiorite, siepi e cespugli ma adatto ad essere impiegato anche per l'irrigazione di aree a prato di limitate dimensioni.

Rispetto agli altri prodotti per la microirrigazione il fatto di distribuire acqua lungo tutta la lunghezza riduce i danni conseguenti a:

- intasamento dei gocciolatori ad opera del calcare in caso di impiego con acqua troppo dura
- intasamento dei gocciolatori ad opera delle radici delle piante che tendono ad entrarvi per la presenza di acqua all'interno del tubo garantendo così una migliore uniformità di distribuzione e quindi le migliori condizioni di sviluppo per la vegetazione.

Codice	Descrizione
IRR.INM101336	D. 16-18 MM
IRR.INM101356	D. 19-21 MM





MICROTUBO

Microtubi prodotti con materie prime vergini di prima qualità ed esenti da cadmio e piombo. PVC plastificato (similgomma) tipo 201

Codice	Descrizione
MIC.2015.5.03	MICROTUBO PVC/201 D. 5,5 X 3 – bobina da 300 m
MIC.201.08.05	MICROTUBO PVC/201 D. 8 X 5 – bobina da 150 m



VARIS & VARISTAKE

APPLICAZIONI

Irrigazione di piante in vasi, aiuole in ambienti residenziali e paesaggistici, su balconi, patii e terrazze.

Codice	Descrizione
EU-DAK05	Varis, microirrigatore 0-40 l/h, 4mm a innesto
EU-DAK15	Varistake, microirrigatore 0-40 l/h, 4mm a innesto, montato su astina da 12cm
SPEC.32098	SPECTRUM 360° CON ASTINA



Raccordi con ghiera per tubo in PEBD PN4



MANICOTTO CON GHIERA

Codice	Diam. mm
IRR.810.016	16 X 16
IRR.810.020	20 X 20
IRR.810.025	25 X 25
IRR.810.032	32 x 32



RACCORDO MASCHIO CON GHIERA

Codice	Diam. mm
IRR.811.16B	16 X 1/2"
IRR.811.16C	16 X 3/4"
IRR.811.20B	20 X 1/2"
IRR.811.20C	20 X 3/4"
IRR.811.25B	25 X 1/2"
IRR.811.25C	25 X 3/4"
IRR.811.32C	32 X 3/4"
IRR.811.32D	32 X 1"



RACCORDO FEMMINA CON GHIERA A FOLLE

Codice	Diam. mm
IRR.802.016	16x3/4"



TAPPO DI FINE LINEA CON GHIERA

Codice	Diam. mm
IRR.813.160	16
IRR.813.200	20
IRR.813.250	25
IRR.813.320	32



TEE CON GHIERA

Codice	Diam. mm
IRR.814.016	16X16X16
IRR.814.020	20X20X20
IRR.814.025	25X25X25
IRR.814.032	32x32x32

TEE CON GHIERA E DERIVAZIONE FILETTATA MASCHIO

Codice	Diam. mm
IRR.816.16C	16x 3/4"x16
IRR.816.20B	20X1/2"x20
IRR.816.20C	20x3/4"x20
IRR.816.25C	25x3/4"x25
IRR.816.32D	32x1"x32



GOMITO A 90° CON GHIERA

Codice	Diam. mm
IRR.823.016	16 X 16
IRR.823.020	20 X 20
IRR.823.025	25 X 25
IRR.823.032	32 x 32



GOMITO A 90° CON GHIERA E DERIVAZIONE FILETTATA MASCHIO

Codice	Diam. mm
IRR.824.16B	16 X 1/2"
IRR.824.16C	16 X 3/4"
IRR.824.20B	20 X 1/2"
IRR.824.20C	20 X 3/4"
IRR.824.25C	25 X 3/4"



DERIVAZIONE PN4 CON GOMMINO DA TUBO PE/PVC

Codice	Diam. mm
IRR.2730	16-D gommino Ø 15 mm



DERIVAZIONE FILETTATA MASCHIO CON GOMMINO E GHIERA PE O PVC

Codice	Diam. mm
IRR.2845	3/4"M-D gommino Ø 15 mm

Raccordi portagomma per ala gocciolante e tubo in PE BD



MANICOTTO	
Codice	Diam. mm
IRR.604.016	16 X 16
IRR.604.020	20 X 20
IRR.604.025	25 X 25
IRR.604.032	32 X 32
IRR.604.040	40 X 40



MANICOTTO RIDOTTO - PORTAGOMMA	
Codice	Diam. mm
IRR.603.20A	20 X 16
IRR.603.25A	25 X 16
IRR.603.25B	25 X 20
IRR.603.32A	32 X 25
IRR.603.40B	40 X 32



RACCORDO MASCHIO FILETTO-PORTAGOMMA PER TUBO PE BD	
Codice	Diam. mm
IRR.602.16A	16 X 1/2"
IRR.602.16B	16 X 3/4"
IRR.602.20A	20 X 1/2"
IRR.602.20B	20 X 3/4"
IRR.602.25A	25 X 1/2"
IRR.602.25B	25 X 3/4"
IRR.602.25C	25 X 1"
IRR.602.32B	32 X 3/4"
IRR.602.32C	32 X 1"
IRR.602.40D	40 X 1"



TEE - PORTAGOMMA	
Codice	Diam. mm
IRR.606.016	16 X 16 X 16
IRR.606.020	20 X 20 X 20
IRR.606.025	25 X 25 X 25
IRR.606.040	40 X 40 X 40



TEE PORTAGOMMA CON DERIVAZIONE FILETTATA MASCHIO	
Codice	Diam. mm
IRR.608.16B	16X1/2"
IRR.608.16C	16X 3/4"
IRR.608.20A	20 X 1/2"
IRR.608.20B	20 X 3/4"
IRR.608.25B	25 X 3/4"
IRR.608.25D	25 X 1"



GOMITO A 90° PORTAGOMMA	
Codice	Diam. mm
IRR.640.016	16 X 16
IRR.640.020	20 X 20
IRR.640.025	25 X 25



GOMITO A 90° PORTAGOMMA CON DERIVAZIONE FILETTATA MASCHIO	
Codice	Diam. mm
IRR.641.16A	16X1/2"
IRR.641.16B	16 X 3/4"
IRR.641.20B	20 X 1/2"
IRR.641.20C	20 X 3/4"
IRR.641.25B	25 X 3/4"



TAPPO PER ALA GOCCIOLE	
Codice	Diam. mm
IRR.600.016	16
IRR.600.020	20



RACCORDO CON GHIERA F/F	
Codice	Diam. mm
IRR.648.16B	16 X 3/4"



FILTRI PICCOLI IN PLASTICA A DISCHI SERIE M

Cartuccia:

- A dischi in plastica da 150 mesh
- Corpo e coperchio in polipropilene, ghiera in Nylon rinforzato in fibra di vetro
- Superficie Filtrante: Cartuccia a dischi 170 cm²

Pressione massima d'esercizio: 10 bar

Codice	Descrizione
EU-ABF2015-3MW	Filtro M 3/4" maschio, a dischi 150 Mesh senza scarico



FILTRI PICCOLI IN PLASTICA A RETE E DISCHI SERIE S-F

• Cartuccia:

- A rete in acciaio Inox da 150 mesh
- A dischi in plastica da 150 mesh
- Corpo e coperchio in polipropilene, ghiera in Nylon rinforzato in fibra di vetro
- Superficie Filtrante: - Cartuccia a rete 114 cm² (Filtro S) - Cartuccia a dischi 280 cm² (Filtro F)

Facile da smontare per una semplice pulizia

Pressione massima d'esercizio: 10 bar

Codice	Descrizione
EU-ABF2515-2SW	Filtro S 1" maschio, a rete 150 Mesh senza scarico
EU-ABF2515-3FW	Filtro F 1" maschio, a dischi 150 Mesh senza scarico
EU-ABF3215-3FW	Filtro F 1-1/4" maschio, a dischi 150 Mesh senza scarico
EU-ABF4015-3FW	FILTRO F 1-1/2" maschio, a dischi 150 mesh senza scarico
	FILTRO F 2" maschio, a dischi 150 mesh senza scarico

Fustella foratubi



FUSTELLA FORATUBI JOTA CON 1 PUNZONE	
Codice	Descrizione
IRR.FUS.025	FUSTELLA FORATUBO CORPO D.4.0

PUNZONE PER FUSTELLE	
Codice	Descrizione
IRR.PUN.025	PUNZONE PER FUSTELLA D. 2,5MM
IRR.PUN.030	PUNZONE PER FUSTELLA D. 3,0MM
IRR.PUN.036	PUNZONE PER FUSTELLA D. 3,6MM
IRR.PUN.035	PUNZONE PER FUSTELLA D. 5MM

Tagliatubi e cesoie



CESOIE	
Le cesoie ROCUT Professional garantiscono tagli precisi e puliti su tutti i tipi di tubi in plastica.	
Codice	Descrizione
052000	CESOIA ROCUT 42 TC, 0-42 mm
052000ECO	CESOIA ROCUT 42 ECONOMICA, 0-42 mm
052010	CESOIA ROCUT 50 TC, 0-50 mm
052030	CESOIA ROCUT 63 TC, 0-63 mm
052015	CESOIA ROCUT 75 TC, 0-75 mm
052042	LAME RICAMBIO ROCUT 42 TC
5.2011	LAME RICAMBIO ROCUT 50 TC

BLAZING	
• Regolabilità per tagliare tubi in polietilene e PVC di diverse dimensioni • Garanzia di un taglio netto, preciso e dritto. • Tubi da 40 mm	
Codice	Descrizione
SB6000	TAGLIATUBI BLAZING REGOLABILE PER TUBI PE/PVC FINO AL D.40 mm

Accessori



BANDIERINE	
Codice	Descrizione
QFB001	BANDIERINE BIANCHE
QFR001	BANDIERINE ROSSE
QFV001	BANDIERINE VERDE

PROLUNGHE PER IRRIGATORI	
Per utilizzare con gli irrigatori e i Bubbler. Semplicemente avvitare l'irrigatore alla prolunga e tagliare all'altezza desiderata.	
Codice	Descrizione
TPR.1515.00	PROLUNGHE FILETTATE D.1/2 X 1/2"
TPR.1520.00	PROLUNGHE FILETTATE D.3/4 X 1/2"
TPR.2020.00	PROLUNGHE FILETTATE D.3/4 X 3/4"
TPR.2050.00	PROLUNGHE FIL. AVVITABILE D. 1/2 X 3/4



IDRANTINI IN PLASTICA	
Codice	Descrizione
IV.CHS.250	CHIAVE PER IDRANTINO
IDR.250.00	IDRANTINI PLASTICA D.3/4"
IDR.320.00	IDRANTINI PLASTICA D.1"



BATTERIA	
Codice	Descrizione
DT980502	BATTERIA ALCALINA 9V



GIUNTO ANTIVANDALISMO	
Evita malfunzionamenti dell'impianto dovuti a manomissioni	
Codice	Descrizione
TAV020	GIUNTO ANTIVANDALISMO DA 3/4" M x 3/4" F



VALVOLE DRENAGGIO E ANTIDRENAGGIO	
Consente il drenaggio delle tubazioni a fine irrigazione • Materiali: bronzo • Consente di prevenire il drenaggio delle tubazioni nei punti bassi • Permette un'immediata chiusura a fine irrigazione, senza precolamento • Materiali: plastica	
Codice	Descrizione
VAD.0150.00	VALVOLA DRENO D.1/2" BRONZO
IT-VHCVO15	Valvola antidrenaggio 1/2" in plastica
IT-VHCVO20	Valvola antidrenaggio 3/4" in plastica



ACCESSORI PER IRRIGATORI STATICI	
Per installare tutti i microirrigatori con fletto da 4 mm su irrigatori 1800, UNISPRAY, PRO-S-SPRAY, NP SPRAY e PA-8-S 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.	
Codice	Descrizione
DT900549	ADATTATORE IN PLASTICA PER MICROIRRIGATORI 0,4 MM
DT900599	ADATTATORE IN PLASTICA PER TESTINE ATTACCO INFERIORE A 1/2"



IDRANTI A PRESA RAPIDA IN BRONZO	
Codice	Descrizione
VBT.0200.00	IDRANTI BRONZO INN RAPIDO D.3/4"
VBT.0250.00	IDRANTI BRONZO INN RAPIDO D.1"
VBS.0200.00	CHIAVE DI IDR. D.3/4 M X 1/2"F BRONZO
VBS.0250.00	CHIAVE DI IDR. D. 1" M - 3/4" BRONZO
VBS.0780.00	CHIAVETTE PER APERTURA IDRANTI

CURVE SNODATE	
Codice	Descrizione
TMR.20201	CURVA SNODATA D. 3/4"F BRONZO
TMR.25251	CURVA SNODATA D 1" F BRONZO

Raccordi rapidi Quick



ATTACCO RAPIDO PORTAGOMMA	
Codice	DN mm
1707.015	13
1707.020	20
1707.025	25
1707.034	32
1707.042	38



ATTACCO RAPIDO MASCHIO	
Codice	DN mm
1705.015	M. 1/2"
1705.020	M. 3/4"
1705.025	M. 1"



ATTACCO RAPIDO FEMMINA	
Codice	DN mm
1706.015	F. 1/2"
1706.020	F. 3/4"
1706.025	F. 1"



TUBO IN GOMMA DA GIARDINO	
Codice	Descrizione
RA.500.1582500	TUBO VERDE RETINATO "GARDEN TOP" D.5/8" x 25m
RA.500.1342500	TUBO VERDE RETINATO "GARDEN TOP" D.3/4" x 25m
RA.500.2582500	TUBO GIALLO MAGLIATO "TRICO PLUS" D. 5/8" x 25m
RA.500.2342500	TUBO GIALLO MAGLIATO "TRICO PLUS" D. 3/4" x 25m
RA.500.4012500	TUBO ULTRAFORT MAGLIATO D. 1" x 25m
RA.500.4015000	TUBO ULTRAFORT MAGLIATO D. 1" x 50



PISTOLA IN METALLO SIMPLE	
Entrata ad innesto rapido, regolazione del flusso tramite grilletto posteriore	
Codice	Descrizione
RA.120.9821300	PISTOLA IN METALLO SIMPLE



PISTOLA REGOLABILE IN METALLO "RAIN GLASS"	
Pistola con 8 configurazioni di getto, regolazione di flusso con apposita ghiera posteriore, impugnatura ergonomica, grilletto anteriore con possibilità di blocco manuale.	
Codice	Descrizione
RA.120.0037029	PISTOLA REGOLABILE IN METALLO "RAIN GLASS"



PISTOLA MULTI-FUNZIONE IN METALLO "RAIN GLASS"	
Pistola con regolazione di flusso con apposita ghiera posteriore, impugnatura ergonomica, grilletto anteriore con possibilità di blocco manuale.	
Codice	Descrizione
RA.120.0037030	PISTOLA MULTI-FUNZIONE IN METALLO "RAIN GLASS"



PISTOLA MULTI-FUNZIONE METALLO RED GOLD 7 FUNZIONI	
Pistola con regolazione di flusso tramite grilletto posteriore, impugnatura ergonomica in morbida gomma, getto regolabile a cono e a ventaglio.	
Codice	Descrizione
RA.120.9855000	PISTOLA MULTI-FUNZIONE METALLO RED GOLD 7 FUNZIONI



LANCIA ULTRA DOCCIA TELESCOPICA 6 FUNZIONI	
Pistola con estensione del manico da 63 a 91 cm, struttura ultrasensibile in metallo, spruzzo con 6 tipi di getto, flusso regolabile, grilletto in metallo con dispositivo di blocco flusso, impugnatura ergonomica in morbida gomma.	
Codice	Descrizione
RA.120.0238510	LANCIA ULTRA DOCCIA TELESCOPICA 6 FUNZIONI



SELETTORE A 2 VIE TOP TOUCH INGRESSO 3/4"-1"

Il selettore a 2 vie Soft Touch permette di trasformare un semplice rubinetto in due uscite indipendenti con regolatore di flusso. Ingresso 1" e da 3/4". Installazione semplice, veloce e senza alcun attrezzo aggiuntivo. Il corpo in robusto metallo ricoperto in gomma antiurto garantisce la massima durata nel tempo.

Codice	Descrizione
RA.591.0092000	SELETTORE A 2 VIE TOP TOUCH INGRESSO 3/4"-1"



RACCORDO RAPIDO ULTRA - 1/2" 5/8" (12-15MM)

Codice	Descrizione
RA.594.9012000	RACCORDO RAPIDO D.1/2"-5/8"



RACCORDO RAPIDO ULTRA - 3/4" (16-19MM)

Codice	Descrizione
RA.594.9034000	RACCORDO RAPIDO D.3/4"



MANICOTTO GIUNZIONE ULTRA A 2 VIE - SFUSO

Codice	Descrizione
RA.594.0922200	MANICOTTO DI GIUNZIONE A INNESTO RAPIDO



ATTACCO RUBINETTO ULTRA - 3/4"F (16-19MM)

Raccordo Ultra filettato per rubinetto da 3/4" F. Con presa ergonomica in gomma antiscivolo.

Codice	Descrizione
RA.595.0975000	ATTACCO FEMMINA PER RUBINETTO D. 3/4" F



ATTACCO RUBINETTO C/RIDUZIONE ULTRA - 3/4"FX1/2"F

Attacco rubinetto Ultra da 3/4" F x 1/2" F. Con presa ergonomica in gomma antiscivolo.

Codice	Descrizione
RA.595.9754000	ATTACCO RUBINETTO 3/4" F + RID. 1/2" F



KIT DI PARTENZA ULTRA - 1/2" 5/8" (12-15MM) - BLISTER

Kit con raccordi per installare un tubo da giardino al rubinetto contenente: 1 attacco rubinetto da 3/4" F (19 mm), riduzione da 1/2" F (15 mm), 2 raccordi rapidi Ultra 5/8" (15 mm) o da 3/4" (19 mm) e lancia regolabile.

Codice	Descrizione
RA.595.9941400	KIT DI PARTENZA DA 1/2"

Inverter



INVERTER

Un inverter o Variatore di velocità, in linea di principio è un dispositivo elettronico che alimentato direttamente dalla rete elettrica, mediante un sofisticato controllo è capace di variare la frequenza e l'ampiezza della tensione di alimentazione di un motore elettrico asincrono monofase o trifase è capace di variare la sua velocità di rotazione.

I variatori di velocità sono generalmente usati per l'azionamento di motori asincroni nel settore automotive, nell'industria e nel settore delle elettropompe, per ottenere prestazioni ottimali con la massima efficienza energetica.

Questi inverter prevedono il solo collegamento alla rete elettrica di alimentazione attraverso un cavo elettrico ed il collegamento alla rete idrica attraverso un trasduttore di pressione e adatti a qualsiasi tipo di elettropompa centrifuga, indipendentemente dalla sua portata e dalla sua prevalenza.

Grazie alla varietà di potenze disponibili e alla possibilità di collegare in gruppo più elettropompe inverter si trovano nelle applicazioni di circolazione e pressurizzazione dell'acqua di reti civili ed industriali, nei impianti di irrigazione residenziali ed agricoli in genere di piccole, medie e grandi dimensioni.

Codice	Descrizione
MONOFASE	
ELEC-IMMP1.1W	INVERTER PER POMPE MONOFASE 1.1 W SERVOVENTILATO
ELEC-IMMP1.1W-BC	INVERTER PER POMPE MONOFASE 1.1 W SERVOVENTILATO
ELEC-IMMP1.5W	INVERTER PER POMPE MONOFASE 1.5 W SERVOVENTILATO
ELEC-IMMP1.8W-BC	INVERTER PER POMPE MONOFASE 1.8 W SERVOVENTILATO
ELEC-IMMP2.2W-BC	INVERTER PER POMPE MONOFASE 2.2 W SERVOVENTILATO
MONOFASE-TRIFASE	
ELEC-IMTP1.5W	INVERTER PER POMPE MONOFASE-TRIFASE 1.5 W SERVOVENTILATO
ELEC-IMTP1.5W-BC	INVERTER PER POMPE MONOFASE-TRIFASE 1.5 W SERVOVENTILATO
ELEC-IMTP1.5W-ST	INVERTER PER POMPE MONOFASE-TRIFASE 1.5 W SERVOVENTILATO MODELLO ST
ELEC-IMTP2.2W-BC	INVERTER PER POMPE MONOFASE-TRIFASE 2.2 W SERVOVENTILATO
TRIFASE	
ELEC-ITTP1.5W-BC	INVERTER PER POMPE TRIFASE 1.5 W SERVOVENTILATO
ELEC-ITTP2.2W-BC	INVERTER PER POMPE TRIFASE 2.2 W SERVOVENTILATO
ELEC-ITTP3.0W-BC	INVERTER PER POMPE TRIFASE 3.0 W SERVOVENTILATO
ELEC-ITTP4.0W-RS	INVERTER PER POMPE TRIFASE 4.0 W SERVOVENTILATO HP5.5
ELEC-ITTP7.5 W-RS	INVERTER PER POMPE TRIFASE 7.5 W SERVOVENTILATO
KIT CABLAGGIO	
EK.502.074	KIT CABLAGGIO PROL. 5 MT TRASD. + M12
EK.502.075	KIT CABLAGGIO PROL. 10 MT TRASD. + M12
EK.502.076	KIT CABLAGGIO PROL. 20 MT TRASD. + M12
EK.502.077	KIT CABLAGGIO PROL. 40 MT TRASD. + M12
KIT FISSAGGIO	
ELEC-FISS.-FLYVAR	KIT FISSAGGIO PARETE PER FLYVAR
TRASDUTTORE	
EF.830.14.16.06	TRASDUTTORE HS16 CON M12 + CAVO

Elettropompe



ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI "FUTURE JET"

Sono consigliate per pompare acqua pulita e liquidi chimicamente non aggressivi per i materiali costituenti la pompa. Le pompe autoadescenti FUTURE JET sono progettate per aspirare acqua anche in presenza di aria miscelata al liquido pompato. Per l'affidabilità e la semplicità di utilizzo sono consigliate per l'uso domestico, specialmente per la distribuzione dell'acqua in accoppiamento a piccoli o medi serbatoi autoclavi, per irrigazioni di orti e giardini, ecc. L'installazione è da effettuarsi in luoghi chiusi ben areggiati o comunque protetti dalle intemperie.

Tipologia liquido: Acqua pulita

Utilizzi: Domestico, Civile

Impieghi: Irrigazione, Impianti di lavaggio, Approvvigionamento idrico, Travaso cisterne, Impianti di pressurizzazione

Tipologia: Superficie

Famiglia: Autoadescenti

Campo delle prestazioni:

Portata fino a 120 l/min (7,2 m³/h)

Prevalenza fino a 58 m

Codice	Descrizione
FUTUREJET.M.2A	ELET.AUTO.FUTUREJET M.HP1,5/1,1kW/D.1"/Q:5-120L.min/H:55-13m
FUTUREJET.M.2C	ELET.AUTO.FUTUREJET M. HP1/0,75kW/D.1"/Q:5-120L.min/H:47-6m



ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI "JSW"

Sono consigliate per pompare acqua pulita e liquidi chimicamente non aggressivi per i materiali costituenti la pompa. Le pompe autoadescenti JSW sono progettate per aspirare acqua anche in presenza di aria miscelata al liquido pompato. Per l'affidabilità e la semplicità di utilizzo sono consigliate per l'uso domestico, specialmente per la distribuzione dell'acqua in accoppiamento a piccoli o medi serbatoi autoclavi, per irrigazioni di orti e giardini, ecc.

Codice	Descrizione
JSWM 1A	ELETT. AUTOADESC. monofase HP 0.75 0,55kW D.1" Q: 5-60L/min H: 43-17m
JSWM 2C	ELETT. AUTOADESC. monofase HP 1 0,75kW D.1" Q: 5-70L/min H: 47-20m
JSWM3CM-N	ELETT. AUTOAD. HP 1,5 kW 1.1 D.1 1/4 Q:10-120L/min H:50-20m



ELETTROPOMPE SOMMERSE CON GALLEGGIANTE

Gamma di elettropompe sommerse multigriganti di nuova concezione progettate per garantire ancora maggiore affidabilità, grazie a soluzioni tecniche innovative brevettate che impediscono il blocco delle elettropompe anche dopo lunghi periodi di inattività. Per l'elevato rendimento e affidabilità, sono consigliate per pompare acqua pulita nel settore domestico, civile, agricolo, per la distribuzione dell'acqua in accoppiamento ad autoclavi, per l'irrigazione di orti e giardini, per l'innalzamento di pressione, ecc.

Elettropompe sommerse multigriganti

Tipologia liquido: Acqua pulita

Utilizzi: Domestico, Civile

Impieghi: Irrigazione, Approvvigionamento idrico, Impianti di pressurizzazione

Tipologia: Sommerse

Famiglia: Monoblocco

Campo delle prestazioni:

Portata fino a 180 l/min (10,8 m³/h)

Prevalenza fino a 93 m

Codice	Descrizione
PMP.48SP2115A1U	E.POMPA UPm2/3 GE KW055 50HZ 10m 0.75HP
PMP.48SP2140A1U	E.POMPA UPm4/3 GE 230V 50HZ 10m 0.75HP
PMP.48SP2145A1U	E.POMPA UPm4/4 GE 230V 50HZ 10m 1.0HP
PMP.48SP2150A1U	E.POMPA UPm4/5 GE 230V 50HZ 10m 1.5HP

Elettropompe



ELETTROPOMPE DA DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE

La serie TOP è adatta per il drenaggio di acque chiare senza particelle abrasive. Le soluzioni costruttive impiegate garantiscono semplicità d'uso e sicurezza di funzionamento grazie al raffreddamento totale del motore e alla doppia tenuta sull'albero. Sono consigliate per prosciugamento di emergenza di piccoli ambienti allagati (locali, scantinati, box), smaltimento acque domestiche usate (lavastoviglie, lavatrici), svuotamento pozzetti di raccolta.

Tipologia liquido: Acqua pulita

Utilizzi: Domestico

Impieghi: Travaso cisterne, Prosciugamento, Drenaggio

Tipologia: Sommergibili

Famiglia: Drenaggio acque chiare

Campo delle prestazioni:

Portata fino a 360 l/min (21,6 m³/h)

Prevalenza fino a 14,50 m

Codice	Descrizione
TOP12A1	ELETT. da drenaggio HP 0,5 kW 0.37 D.1"1/4 Q:20-220L/min H:8-1 m
TOP13A1	ELETT. da drenaggio HP 0,75 kW 0.55 D.1"1/4 Q:20-260L/min H:10-2 m



ELETTROPOMPE PER ACQUE SPORCHE TOP-VORTEX

La pompa TOP-VORTEX è adatta per drenaggio di acque sporche, chimicamente non aggressive per i materiali costituenti la pompa. Le soluzioni costruttive impiegate garantiscono semplicità d'uso e sicurezza di funzionamento grazie al raffreddamento totale del motore e alla doppia tenuta sull'albero. È consigliata per l'uso domestico, per l'evacuazione di acque sporche, svuotamento di vasche, scarichi domestici, svuotamento di pozzetti di raccolta anche in presenza di corpi solidi in sospensione di dimensioni fino a Ø 20 mm.

Tipologia liquido: Acqua sporca

Utilizzi: Domestico

Impieghi: Travaso cisterne, Prosciugamento, Drenaggio, Movimentazione acque leggermente sporche

Tipologia: Sommergibili

Famiglia: Drenaggio acque sporche

Campo delle prestazioni:

Portata fino a 170 l/min (10,2 m³/h)

Prevalenza fino a 8,70 m

Codice	Descrizione
TOPV12A1	ELETT. acque sporche HP 0,5 kW 0.37 D.1"1/4 Q:20-180L/min H:6.5-1.5 m
TOPV13A1	ELETT. acque sporche HP 0,75 kW 0.55 D.1"1/4 Q:20-180L/min H:8-2.5 m
TOP2-VORTEX	ELETT.dren. HP0,5/kW0.37/D.1"1/4/Q:20-155L/min/H:7,1-2m



ELETTROPOMPE PER ACQUE SPORCHE "VORTEX"

Le pompe TEX sono adatte per drenaggio di acque sporche, chimicamente non aggressive per i materiali costituenti la pompa. Le soluzioni costruttive impiegate garantiscono semplicità d'uso e sicurezza di funzionamento grazie al raffreddamento totale del motore e alla doppia tenuta sull'albero. Sono consigliate per l'uso domestico, per l'evacuazione di acque sporche, svuotamento di vasche, scarichi domestici, svuotamento di pozzetti di raccolta anche in presenza di corpi solidi in sospensione di dimensioni fino a Ø 30 mm.

Tipologia liquido: Acqua sporca

Utilizzi: Domestico

Impieghi: Drenaggio, Movimentazione acque leggermente sporche, Prosciugamento

Tipologia: Sommergibili

Famiglia: Drenaggio acque sporche

Campo delle prestazioni:

Portata fino a 240 l/min (14,4 m³/h)

Prevalenza fino a 10 m

Codice	Descrizione
PMP.TEX 3	ELETT. DRENAGG HP.0,75 kW.0.55 D.1"1/4 Q:20-240L/min H.9.8-3



MOTORI ELETTRICI SOMMERSI DA 4"

La progettazione e la costruzione di questi motori sommersi 4" in bagno d'olio sono frutto della nostra esperienza nel settore e della scelta di materiali di altissima qualità. Garantiscono alte prestazioni funzionali, qualità superiore e una lunga vita operativa senza interventi di manutenzione.

Tipologia liquido: Acqua pulita

Utilizzi: Domestico, Civile, Industriale

Impieghi: Irrigazione, Approvvigionamento idrico, Impianti antincendio, Impianti di pressurizzazione

Tipologia: Sommersa

Famiglia: Motori 4" - 6

Codice	Descrizione
PMP.4PDM/1	MOTORE SOMMERSO 4" KW 0,75 / HP 1 monofase 230V/50Hz
PMP.4PDM/1.5	MOTORE SOMMERSO 4" KW 1, / HP 1,5 monofase 230V/50Hz



SU RICHIESTA ELETTROPOMPE SOMMERSE PER POZZI DA 4"



SISTEMA DI PRESSURIZZAZIONE AUTOMATICO CON INVERTER

DG PED è un sistema di pressurizzazione automatico con inverter composto da un'elettropompa autoadescante ad alta efficienza, un vaso di accumulo, i sensori di pressione e di flusso e la valvola di non ritorno. DG PED è un vero e proprio sistema di pompaggio compatto, silenzioso e performante. Un sofisticato controllo elettronico ad inverter controlla in maniera intelligente ed intuitiva l'intero sistema:• mantiene costante la pressione di impianto regolando la velocità della pompa in funzione della richiesta idrica;• controlla i parametri di funzionamento idraulici ed elettrici e protegge l'elettropompa dalle anomalie;• può essere dotato di scheda di espansione che permette di lavorare in parallelo con altri DG PED nei gruppi di pompaggio e di gestire segnali in ingresso e in uscita;• si adatta ad ogni tipologia di impianto di pressurizzazione, anche esistente;• limita le correnti di spunto e di funzionamento per un maggior risparmio energetico.

Sistema di pressurizzazione automatico con inverter

Tipologia liquido: Acqua pulita

Utilizzi: Domestico, Civile

Impieghi: Approvvigionamento idrico, Impianti di pressurizzazione

Tipologia: Elettropompe Con Inverter

Famiglia: DG PED

Campo delle prestazioni:

Portata fino a 120 l/min (7,2 m³/h)

Prevalenza fino a 55 m

Codice	Descrizione
PMP.DG-PED3	DG PED 3 - 0.75 KW 1 HP Q L/MIN 5-80 H. 55-10M - 1"

Accessori per elettropompe



ELETTROPOMPE DA DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE	
Codice	Descrizione
50051	SERBATOIO VERTICALE 8 Litri
50011	SERBATOIO SFERICO 24 Litri
50012	SERBATOIO CILINDRICO 20 Litri



PRESSOFLUSSOSTATI	
COMPACT Portata massima 200 l/min (12mc/h) Pressione di esercizio 10 bar Impostazioni di fabbrica: partenza 1,5 bar regolabile tra 0,8 e 2,4 bar Pressione di ripartenza regolabile PRESFLO Controllore elettronico presso-flussostatico, che è dotato di sensori interno di pressione e flusso ed di una piccola membrana per l'accumulo di acqua. Riarmo automatico. Entrata ed usci Questi dispositivi avviano automaticamente l'elettropompa e la mantengono in funzionamento mentre che l'utenza richiede acqua all'impianto. L'arresto del l'elettropompa avviene quando cessa la richiesta e comunque non prima di dieci secondi d'alla fase di avviamentota a 180°. Possibilità di regolazione della pressione di partenza.	
Codice	Descrizione
COMPACT 22 C	PRESSOFLUSSOSTATO REG. 1,5-4,5BAR FINO A 3 Hp
PRESFLO.VARIO	PRESSOFLUSSOSTATO 1.5KW 2 HP 230V 50/60HZ 16A 1"X1"



FSG

PRESSOSTATI

Pressostato elettronico con manometro digitale integrato.
Modello brevettato.

Lo SWITCHMATIC è un pressostato elettronico con manometro digitale integrato. Permette di gestire l'avvio e l'arresto di una pompa monofase di fino a 2,2 kW (3 HP).

Codice	Descrizione
50018	PRESSOSTATO FSG/2 - 1.4-2.8 BAR - 1/4" FEMMINA
SWITCHMATIC 2	PRESSOSTATO REG. ELETTRONICO FINO A 3 Hp



MANOMETRI

Codice	Descrizione
50015	MANOM. D. 63 BAR/PSI 0-6 Radiale -1/4" SECCO
50015/2	MANOM. D. 63 BAR/PSI 0-6 Posteriore - 1/4" SECCO
50015/O	MANOM. D. 63 BAR/PSI 0-10 Radiale -1/4" SECCO
50015G	MANOM. D. 63 BAR/PSI 0-6 Radiale -1/4" GLICERINA
50015/2G	MANOM. D. 63 BAR/PSI 0-6 Posteriore - 1/4" GLICERINA
50015/OG	MANOM. D. 63 BAR/PSI 0-10 Radiale -1/4" GLICERINA
	MANOM. D. 63 BAR/PSI 0-10 Posteriore -1/4" GLICERINA



TUBI FLESSIBILI

Codice	Descrizione
50013/1	TUBO FLESSIB, 1" GAS 600 mm. A.F.L.
50013/10	TUBO FLESSIB, 1" GAS 600 mm. A.F.L. COMPLETO DI GOMITO TFG6



RACCORDI 3-5 VIE	
Codice	Descrizione
50017	RACCORDO A 3 VIE 1" GAS OT/58
50016	RACCORDO A 5 VIE 1" GAS OT/58



NIPPLE A 3 VIE PER ALIMENTATORI D'ARIA	
Codice	Descrizione
50023	NIPPLE 3 VIE D.1"M-M CON DER. 1/2"FEMM- 1/4"M



GALLEGGIANTI	
Codice	Descrizione
PMP.54SARGLO01	GALLEGGIANTE 3x1 10m MAC5 SAR PVC



KIT GIUNZIONE CAVI A RESINA COLATA	
Codice	Descrizione
530GT3M82A2	KIT GIUNZIONE CAVI RESINA COLATA RPS2 4X1-10mm2



QUADRI DI COMANDO	
Codice	Descrizione
PMP.QEM100	QUADRO ELETTR. QEM MONOFASE 0.75KW 1HP PER ELETTR. POMPE DA 4"
PMP.533QED01T	QUADRO ELETTR. QED 1-TRI/1 400-50/60HZ 0.75-5.5 HP



KIT ALLARME QUADRO ELETTRICO PER SAR250 E SAR550	
Codice	Descrizione
PMP.KSKIT-ALLARME	KIT GALLEG + SIRENA AUTOALIMENTATA + PASSAC + MINUT PER SAR.



ALTRE VERSIONI SU RICHIESTA



Irrigazione Agricola

Concessionari



Programmatori Tempus Air



TEMPUS AIR - SISTEMA CENTRALIZZATO DI CONTROLLO

Tempus® Air è un innovativo sistema di controllo centralizzato per il tuo impianto di irrigazione che consente di gestire in modo completo tutti i componenti dell' impianto (valvole idrauliche, pompe, filtri, fertirrigatori e molti altri) e di monitorare un ampio numero di parametri ambientali attraverso l'adozione di sensori di precisione. Basato su tecnologia LoRa™, Tempus® Air permette sia la programmazione da remoto per mezzo di smartphone/tablet/pc sia l'accesso diretto ai singoli Gateway/Moduli via Bluetooth

Codice	Descrizione
GATEWAY	
TEMP-AIR-RS4	Tempus® Air RS4, Gateway 4G-LoRa Reattivo, con connessione Bluetooth. Gestisci fino a 25 moduli di campo. Canone di Abbonamento Dati incluso per il primo anno (scadrà a fine febbraio indipendentemente dalla data di attivazione). 24 collegamenti al giorno.
TEMP-AIR-BS	Tempus® Air BS, gateway 3G-LoRa con connessione Bluetooth. Gestisci fino a 25 moduli di campo. Canone di Abbonamento Dati incluso per il primo anno (scadrà a fine febbraio indipendentemente dalla data di attivazione). 12 collegamenti al giorno.
TEMP-AIR-BW	Tempus® Air BW, gateway Wi-Fi-LoRa con connessione Bluetooth. Gestisci fino a 30 moduli di campo
MODULI A BATTERIA, CON CONNESSIONE LORA E BLUETOOTH	
TEMP-AIR-C1	Tempus® Air CT, IP68, controller alimentato a batteria, 1 stazione, connessioni LoRa e Bluetooth. Programmazione per stazione, 4 finestre di irrigazione per stazione. Può leggere un ingresso sensore pioggia o flussometro
TEMP-AIR-C2	Tempus® Air CT, IP68, controller alimentato a batteria, 2 stazioni, connessioni LoRa e Bluetooth. Programmazione per stazione, 4 finestre di irrigazione per stazione. Può leggere un ingresso sensore pioggia o flussometro
TEMP-AIR-C4	Tempus® Air CT, IP68, controller alimentato a batteria, 4 stazioni, connessioni LoRa e Bluetooth. Programmazione per stazione, 4 finestre di irrigazione per stazione. Può leggere un ingresso sensore pioggia o flussometro
TEMP-AIR-C6	Tempus® Air CT, IP68, controller alimentato a batteria, 6 stazioni, connessioni LoRa e Bluetooth. Programmazione per stazione, 4 finestre di irrigazione per stazione. Può leggere un ingresso sensore pioggia o flussometro
TEMP-AIR-MV	Tempus® Air MV, controller per valvola master (o controllo pompa), IP68, alimentazione a batteria, connessioni LoRa e Bluetooth. Può leggere un ingresso sensore pioggia o flussometro
TEMP-AIR-S1	Tempus® Air MS, modulo sensore singolo alimentato a batteria, 1 ingresso sensore, connessioni LoRa e Bluetooth.
TEMP-AIR-S4	Tempus® Air MS, modulo multisensore alimentato a batteria, fino a 4 ingressi sensore, connessioni LoRa e Bluetooth.
TEMP-AIR-PS	Tempus® Air PS, modulo sensore di pressione, IP68, alimentazione a batteria, connessioni LoRa e Bluetooth. Sensore di pressione incluso.
SENSORI PER TEMPUS AIR	
IT-PT100	Sensore di temperatura modello PT100
IT-VH400	Sensore di umidità del suolo modello VH400
IT-SM100	Sensore di umidità del suolo modello SM100
IT-4403VZ	Sensore di velocità del vento modello ANEMO440 V3
IT-PLUVIO-01	Sensore pluviometro modello LEXCA001
IT-HM150OLF	Sensore di umidità dell'aria modello HM150OLF
PANNELLO SOLARE PER TEMPUS AIR BS	
IT-SOL-PACK-20-STD	Pannello solare per Tempus® Air BS con supporto standard incluso
IT-SOL-PACK-20-HW	Pannello solare per Tempus® Air BS con supporto "vento forte" incluso
ACCESSORI PER TEMPUS AIR	
TEMP-AIR-PR	Relè di controllo della pompa per Tempus® Air CT
TEMP-AIR-BW-EXT-10	Prolunga cavo antenna per Tempus® Air BW, 10 m

Manichetta e ala gocciolante agricola



NEPTUNE PC

Neptune PC è l'ala gocciolante disponibile in due versioni, ANTISIFONE (AS) e ANTIGOCCIA (AL), con gocciolatore AutoCompensante integrato. Il meccanismo di autocompensazione del gocciolatore garantisce sempre: – Alta resistenza all'occlusione; – Elevata uniformità di erogazione; – Durata pluriennale.

La grande uniformità di distribuzione ottimizza i risultati delle colture; ogni pianta riceve la medesima quantità di acqua, fattori nutritivi e fertilizzanti. Neptune PC può essere installato in superficie, sotto terra o agganciato ad un cavo.

Codice	Descrizione
AG.PPC20104024	ALA GOC. NEPTUNE D 20 PC AS 2,4L/H SPAZ.40cm ROT 300 M
AG.PPC20105024	ALA GOC. NEPTUNE D 20 PC AS 2,4L/H SPAZ.50cm ROT 300 M



AQUA-TRAXX PBX

AquaTraXX® PBX è l'innovativa manichetta gocciolante che assicura un'accurata ed uniforme distribuzione di acqua e nutrienti a tutte le piante. Il labirinto di AquaTraXX® PBX è stato disegnato con una sezione trasversale proporzionalmente bilanciata (PBX) che ottimizza la turbolenza all'interno del gocciolatore consentendo: – Maggiore velocità dell'acqua; – Elevata resistenza all'occlusione; – Migliore definizione del labirinto; – Un'ampia gamma di soluzioni con portate basse e distanze fra i gocciolatori molto ravvicinate. AquaTraXX® PBX è la manichetta che assicura le migliori prestazioni sul mercato, un'eccellente uniformità di erogazione ed una qualità straordinaria.

Codice	Descrizione
RA5060867	AQUA-TRAXX PBX 16MM 6MIL – 20CM – 1,14L/H – BOBINA 3.300 ML
RA5080867	AQUA-TRAXX PBX 16MM 8MIL – 20CM – 1,14L/H – BOBINA 2.500 ML
RA5081245	AQUA-TRAXX PBX 16MM 8MIL – 30CM – 1,14L/H – BOBINA 2.500 ML



GANCIO

Codice	Descrizione
IRR.GAN.016	GANCIO PER TUBO D.16
IRR.GAN.020	GANCIO PER TUBO D.20
IRR.GAN.025	GANCIO PER TUBO D.25
IRR.GAN.032	GANCIO PER TUBO D.32
IRR.GAN.016.DOPPIO	GANCIO PER TUBO D.16 DOPPIO
IRR.GAN.020.DOPPIO	GANCIO PER TUBO D.20 DOPPIO

Layflat e Agflat tubo e raccordi



AG-FLAT TUBO PIATTO IN PVC

Terreni agricoli irrigati a goccia o a pioggia.

- Pratico, leggero, flessibile, può essere trascinato senza che si danneggi;
- Ideale per connessioni, linee principali e seconde linee;
- Facile da unire, tagliare e forare per inserire giunti, grazie all'utilizzo di fili in poliestere intrecciati che assicurano stabilità sull'intera lunghezza del tubo.

Codice	Descrizione
LF-10-1.5	AG-FLAT D. 1"1/2 4BAR BLU ROT. ML100
LF-A204-100	AG-FLAT D. 2" 4BAR BLU ROT. ML100
LF-A304-100	AG-FLAT D. 3" 4BAR BLU ROT. ML100
LF-A403-100	AG-FLAT D. 4" 4BAR BLU ROT. ML100
LF-A503-100	AG-FLAT D. 5" 3 BAR BLU ROT. ML100
LF-A210-100	AG-FLAT D. 2" 10 BAR VERDE ROT. ML100
LF-A306-100	AG-FLAT D. 3" 6BAR VERDE ROT. ML100
LF-A406-100	AG-FLAT D. 4" 6 BAR VERDE ROT. ML100
LF-A506-100	AG-FLAT D. 5" 6 BAR VERDE ROT. ML100
LF-A606-100	AG-FLAT D. 6" 6 BAR VERDE ROT. ML100



RACCORDO A COMPRESSIONE MANICOTTO LAYFLAT

Codice	Descrizione
LF1105.000G	MANICOTTO LAYFLAT D.1"1/2x1"1/2
LF1105.000H	MANICOTTO LAYFLAT D.2"x2"
LF1105.000L	MANICOTTO LAYFLAT D.3"x3"
LF1105.000M	MANICOTTO LAYFLAT D.4"x4"



RACCORDO A COMPRESSIONE MASCHIO LAYFLAT

Codice	Descrizione
LF1095.000G	RACCORDO MASCHIO LAYFLAT D.1"1/2x1"1/2
LF1095.000H	RACCORDO MASCHIO LAYFLAT D.2"x2"
LF1095.000L	RACCORDO MASCHIO LAYFLAT D.3"x3"
LF1095.000N	RACCORDO MASCHIO LAYFLAT D.4"x4"



RACCORDO A COMPRESSIONE GOMITO A 90° LAYFLAT

Codice	Descrizione
LF1120.000G	GOMITO A 90° LAYFLAT D.1"1/2x1"1/2
LF1120.000H	GOMITO A 90° LAYFLAT D.2"x2"
LF1120.000L	GOMITO A 90° LAYFLAT D.3"x3"



RACCORDO A COMPRESSIONE TAPPO LAYFLAT

Codice	Descrizione
LF1115.000G	TAPPO LAYFLAT D.1"1/2x1"1/2
LF1115.000H	TAPPO LAYFLAT D.2"x2"
LF1115.000L	TAPPO LAYFLAT D.3"x3"

Layflat e Agflat tubo e raccordi



RACCORDO CON FILETTO MASCHIO PER LAYFLAT

Codice	Descrizione
IRR.782.063	RACCORDO PER LAYFLAT CON FILETTO MASCHIO 52x2"
IRR.782.090	RACCORDO PER LAYFLAT CON FILETTO MASCHIO 77x3"
IRR.782.110	RACCORDO PER LAYFLAT CON FILETTO MASCHIO 104x4"



MANICOTTO PER LAYFLAT

Codice	Descrizione
IRR.784.063	MANICOTTO PER LAYFLAT D.52x52
IRR.784.090	MANICOTTO PER LAYFLAT D.77x77
IRR.784.110	MANICOTTO PER LAYFLAT D.104x104



DERIVAZIONE FILETTATA FEMMINA CON VITE Ø½", DA TUBO LAYFLAT

Codice	Descrizione
IRR.DLF.25B	DERIVAZIONE LAYFLAT FILETTATA 3/4"F-D3/8" - S



DERIVAZIONE FILETTATA MASCHIO CON VITE Ø½", DA TUBO LAYFLAT

Codice	Descrizione
IRR.DERIV.2854.00DS	DERIVAZIONE FILETT.M 3/4"M-D1/2" - S



DERIVAZIONE SINGOLO SERRAGGIO CON VITE Ø½", DA TUBO LAYFLAT

Codice	Descrizione
IRR.3650.0220S	DERIVAZIONE X TUBI LAY FLAT D. 22xD3/8" - S



DERIVAZIONE CON VITE COMPATTA PER TUBO 8X10, DA TUBO LAYFLAT

Codice	Descrizione
IRR.DLF.2870	DERIVAZIONE LAYFLAT INNESTO 8x10

Raccordi a camme Arag

CARATTERISTICHE TECNICHE

Compatibili con gli accoppiatori MIL-C-27487

Leve di bloccaggio in acciaio INOX per una massima resistenza meccanica ed alla corrosione (2 leve nei modelli fino a 3" e 3 leve nei modelli da 4")

Il materiale impiegato, polipropilene rinforzato con fibra di vetro, assicura un'ottima resistenza meccanica e agli agenti chimici

Su richiesta disponibili anche in Nylon® rinforzato con fibra di vetro

Filettatura GAS (NPT a richiesta)

Nelle versioni con filettatura GAS femmina è presente la sede conica per la tenuta con O-ring (compatibile con tutta la nuova produzione di raccorderia ARAG)

Pressione di utilizzo max 9 BAR (130 PSI) per i modelli da 3/4" a 2"; max 5 BAR (75 PSI) per i modelli da 3" e 4"

Guarnizioni di tenuta standard in EPDM (Viton® e NBR a richiesta)



ADATTATORE MASCHIO/FILETTO FEMMINA

Codice	Corpo	F
18103A	3/4"	G 3/4"
18104A	1"	G 1"
18105A	1"1/4	G 1"1/4
18106A	1"1/2	G 1"1/2
18107A	2"	G 2"
18109A	3"	G 3"
1810AA	4"	G 4"



ACCOPIATORE FEMMINA/FILETTO MASCHIO

Codice	Corpo	M
18103B	3/4"	G 3/4"
18104B	1"	G 1"
18105B	1"1/4	G 1"1/4
18106B	1"1/2	G 1"1/2
18107B	2"	G 2"
18109B	3"	G 3"
1810AB	4"	G 4"



ACCOPIATORE FEMMINA/PORTAGOMMA

Codice	Corpo	Ø
18103C	3/4"	19
18104C5	1"	32
18105C30	1"1/4	30
18105C	1"1/4	32
18106C40	1"1/2	40
18107C	2"	50
18109C	3"	75
18109C78	3"	78
1810AC105	4"	105



ACCOPIATORE FEMMINA/FILETTO FEMMINA

Codice	Corpo	F
18103D	3/4"	G 3/4"
18104D	1"	G 1"
18105D	1"1/4	G 1"1/4
18106D	1"1/2	G 1"1/2
18107D	2"	G 2"
18109D	3"	G 3"
1810AD	4"	G 4"



ADATTATORE MASCHIO/PORTAGOMMA		
Codice	Corpo	Ø
18103E	3/4"	19
18104E5	1"	32
18105E	1"1/4	32
18106E40	1"1/2	40
18107E	2"	50
18109E78	3"	78
1810AE105	4"	105



ADATTATORE MASCHIO/FILETTO MASCHIO		
Codice	Corpo	M
18103F	3/4"	G 3/4"
18104F	1"	G 1"
18105F	1"1/4	G 1"1/4
18106F	1"1/2	G 1"1/2
18107F	2"	G 2"
18109F8	3"	G 2"1/2
18109F	3"	G 3"
1810AF	4"	G 4"



TAPPO PER ACCOPPIATORE FEMMINA	
Codice	Corpo
18104G	1"
18105G	1"1/4
18106G	1"1/2
18107G	2"
18109G	3"
1810AG	4"



TAPPO PER ADATTATORE MASCHIO	
Codice	Corpo
18104H	1"
18105H	1"1/4
18106H	1"1/2
18107H	2"
18109H	3"
1810AH	4"

Raccordi per tape con ghiera



MANICOTTO PER TAPE	
Codice	Descrizione
IRR.850.016	MANICOTTO PER TAPE D. 17
IRR.850.022	MANICOTTO PER TAPE D. 22



RACCORDO MASCHIO X TAPE	
Codice	Descrizione
IRR.852.16B	RACCORDO MASCHIO X TAPE D. 16 X 1/2
IRR.852.16C	RACCORDO MASCHIO X TAPE D. 17 X 3/4"



TEE PER TAPE GHIERA	
Codice	Descrizione
IRR.3710.017	TEE PER TAPE D. 17



GOMITO PER TAPE	
Codice	Descrizione
IRR.858.017	GOMITO PER TAPE D. 17 X 17



RACCORDO FEMMINA CON GHIERA A FOLLE	
Codice	Descrizione
IRR.3625.017D	RACCORDO FEMMINA CON GHIERA A FOLLE D.17 X 3/4



MANICOTTO PER TAPE FLOTTANTE	
Codice	Descrizione
IRR.3510.016	MANICOTTO TAPE D. 16x16
IRR.3510.022	MANICOTTO TAPE D. 22x22



RACCORDO MASCHIO PER TAPE FLOTTANTE	
Codice	Descrizione
IRR.3514.016C	RACCORDO MASCHIO TAPE D. 16x3/4
IRR.3514.022C	RACCORDO MASCHIO TAPE D. 22x3/4

Valvole a cilindro "Jolly"



VALVOLA CON ATTACCHI A PORTAGOMMA	
Codice	Descrizione
IV.VPP.16	VALV. PORTAG/PORTAG D 16
IV.VPP.20	VALV. PORTAG/PORTAG D 20
IV.VPP.25	VALV. PORTAG/PORTAG D 25



VALVOLA CON ATTACCHI PORTAGOMMA-FILETTO MASCHIO	
Codice	Descrizione
IV.VMP.16B	VALV. FILETT MASCHIO/PORTAG D.16 X 1/2
IV.VMP.16C	VALV. FILETT MASCHIO/PORTAG D.16 X 3/4
IV.VMP.20B	VALV. FILETT MASCHIO/PORTAG D.20 X 1/2
IV.VMP.20C	VALV. FILETT MASCHIO/PORTAG D.20 X 3/4



VALVOLA CON ATTACCHI PORTAGOMMA-FILETTO FEMMINA	
Codice	Descrizione
IV.VFP.20C	VALV. FILETT PORTAGOMMA femmina D.20x3/4"



VALVOLA CON ATTACCHI PORTAGOMMA-DERIVAZIONE, DA TUBO IN PE BD	
Codice	Descrizione
IV.VPI.16	VALV. PORTAG/INNESTO TUBO PE D.16



VALVOLA CON ATTACCHI A RACCORDO PN4 CON GHIERA	
Codice	Descrizione
IV.VGG.16	VALV. CON ATTACCHI GHIERA PN4 D.16x16
IV.VGG.20	VALV. CON ATTACCHI GHIERA PN4 D.20x20



VALVOLA CON ATTACCHI RACCORDO PN4 CON GHIERA-FILETTO MASCHIO	
Codice	Descrizione
IV.VGM.16B	VALV. PN4/FIL MASC. D.16x1/2
IV.VGM.16C	VALV. PN4/FIL MASC. D.16x3/4
IV.VGM.20B	VALV. PN4/FIL MASC. D.20x1/2
IV.VGM.20C	VALV. PN4/FIL MASC. D.20x3/4



VALVOLA CON ATTACCHI RACCORDO PN4 CON GHIERA-FILETTO FEMMINA CON GHIERA A FOLLE	
Codice	Descrizione
IV.VGF.016C	VALV. PN4/FIL FEMMINA D.16x3/4
IV.VGF.020C	VALV. PN4/FIL FEMMINA D.20x3/4



VALVOLA CON ATTACCHI RACCORDO PN4 CON GHIERA- DERIVAZIONE CON GOMMINO E GHIERA, DA TUBO IN PE O P	
Codice	Descrizione
IV.VGI.16	VALV. PN4/INNESTO TUBO PE D.16x16
IV.VGI.20	VALV. PN4/INNESTO TUBO PE D.20x20
IV.VMP.20C	VALV. FILETT MASCHIO/PORTAG D.20 X 3/4

Valvole a cilindro "Jolly"



VALVOLA CON ATTACCHI RACCORDO PN4 CON GHIERA - DERIVAZIONE CON VITE Ø½" DA TUBO LAYFLAT

Codice	Descrizione
IV.VGL.16	VALV. PN4/LAYFLAT TUBO PE D.16xD3/8" - S
IV.VGL.20	VALV. PN4/LAYFLAT TUBO PE D.20xD3/8" - S



VALVOLA CON ATTACCHI FILETTATI MASCHIO-FEMMINA CON GHIERA A FOLLE

Codice	Descrizione
IV.VMF.025	VALV. FILETT MASCHIO/FEMMINA D.3/4"



VALVOLA CON ATTACCHI FILETTO F CON GHIERA A FOLLE-DERIVAZIONE CON GOMMINO E GHIERA, DA TUBO IN PE O PVC

Codice	Descrizione
IV.VFI.C	VALV. FILETT FEMMINA/INNESTO TUBO D.3/4



VALVOLA CON ATTACCHI FILETTO MASCHIO-DERIVAZIONE CON GOMMINO E GHIERA, DA TUBO IN PE O PVC

Codice	Descrizione
IV.VMI.C	VALV. FILETT MASCHIO/INNESTO TUBO D.3/4



VALVOLA CON ATTACCHI TAPE-FILETTO MASCHIO

Codice	Descrizione
IV.VMT.16B	VALV. FILETT MASCHIO-TAPE D.17 X 1/2"
IV.VMT.16C	VALV. FILETT MASCHIO-TAPE D.17 X 3/4"
IV.VMT.22A	VALV. FILETT MASCHIO-TAPE D.22 X 3/4"



VALVOLA CON ATTACCHI TAPE-DERIVAZIONE CON VITE Ø½" DA TUBO LAYFLAT

Codice	Descrizione
IV.VTL.17	VALV. TAPE/LAYFLAT D.17x3/8" - S
IV.VTL.22	VALV. TAPE/LAYFLAT D.22x3/8" - S



VALVOLA CON ATTACCHI RACCORDO PN4 CON GHIERA-DERIVAZIONE CON GOMMINO, DA TUBO IN PE BD

Codice	Descrizione
IV.VGD.16	VALV. CON ATTACCHI GHIERA PN4 - DERIVAZ. CON GOMMINO TUBO PEBD D.16-D
IV.VGD.20	VALV. CON ATTACCHI GHIERA PN4 - DERIVAZ. CON GOMMINO TUBO PEBD D.20-D

Microtubo e Tubicino capillare



MICROTUBO	
Microtubi prodotti con materie prime vergini di prima qualità ed esenti da cadmio e piombo. PVC plastificato (similgomma) tipo 201	
Codice	Descrizione
MIC.2015.5.03	MICROTUBO PVC/201 D. 5,5 X 3 - bobina da 300 m
MIC.201.08.05	MICROTUBO PVC/201 D. 8 X 5 - bobina da 150 m



CAPILLARE IN BOBINE PE BASSA DENSITA'	
IL SISTEMA DI IRRIGAZIONE CON CAPILLARE è il sistema di irrigazione localizzata, ideato per il settore vivaistico, floristico e per colture protette. La peculiarità del sistema è rappresentata dal capillare, un microtubo prodotto con un processo di coestrusione. Il monitoraggio della qualità, con apparecchiature laser per il controllo delle caratteristiche dimensionali, permette di ottenere una precisione del centesimo di millimetro.	
Codice	Descrizione
CAP.32.15	TUBICINO CAPILLARE 3,2-1,5 PEBD - bobine da 500 m

Raccordi e accessori



RACCORDO FEMMINA CON GHIERA A FOLLE, PER TUBO Ø16 MM O "SPAGHETTO" Ø3.5X6 / Ø4X6 MM	
Codice	Descrizione
IRR.6026	RACCORDO FEMMINA PER MICROTUBO D.3,5x6-4x6/3/4



INNESTO A 4 VIE PER MICROTUBO 3 MM INTERNO	
Codice	Descrizione
IRR.713.030	INNESTO A 4 VIE PER MICROTUBO 3mm



ADATTATORE FILETTATO PER TUBICINO MORBIDO	
Codice	Descrizione
IRR.2010.0035	ADATTATORE FILETTATO PER PVC MORBIDO 3.5X6



ADATTATORE OLIVETTA PER TUBICINO FLESSIBILE	
Codice	Descrizione
IRR.2020.0035	INNESTO OLIVETTA X PVC MORB. 3,5x6
IRR.2020.0050	INNESTO OLIVETTA X PVC MORB. 5x8



GOCCIOLATORI EURO KEY

- Gocciolatore ispezionabile per consentire un facile monitoraggio dell'impianto
- Base con alette per mantenere stabile la linea gocciolante
- Rispondente alla norma ISO 9261:2004
- Coefficiente di Variazione (CV) ≤5%
- Ampio labirinto a flusso turbolento che crea una grande resistenza all'occlusione

Codice	Descrizione
DNK00	CHIAVE X EURO E TURBO -KEY
DNK02-2	GOCCIOLATORE EURO-KEY 2L/H
DNK04-2	GOCCIOLATORE EURO KEY 4 L/H



GOCCIOLATORI EURO PLUS

Gocciolatore Ispezionabile Auto-Compensante
Ideale per lunghe linee in pendenza e dove il terreno presenta dislivelli di varia natura.

Codice	Descrizione
DPJ04-2	GOCCIOL EURO PLUS 4 L/H AUTOCOMP.
DPJ08-2	GOCCIOL EURO PLUS 8 L/H AUTOCOMP.



GOCCIOLATORI NGE SF

Il gocciolatore Auto-Compensante NGE® SF è stato progettato per soddisfare, anche in condizioni topografiche difficili, le esigenze di irrigazione di vigneti e frutteti in generale. L'NGE® SF è dotato di un sistema auto-pulente che elimina gli eventuali detriti presenti nel gocciolatore durante il funzionamento dell'impianto. Il sistema anti-sifone lo protegge inoltre contro l'effetto di aspirazione a fine irrigazione garantendo elevata resistenza all'occlusione.

Codice	Descrizione
DPCT02-MA-AL-BLUE	NGE AL 2 l/h con derivazione maschio da 4mm
DPC02-DC-BLUE	NGE SF 2 l/h gocc. Autoc. Autopul. anti-insetto, blue
DPC02-MA-BLUE	NGE SF 2 l/h gocc. Autoc. Autopul. blue
DPC04-DC	NGE SF 4 l/h gocc. Autoc. Autopul. anti-insetto, nero
DPCT08-3-RED	NGE SF 4 l/h gocc. Autoc. Autopul. rosso - USCITA ADATT. INNESTO 3mm
DPC04-MA-BLACK	NGE SF 4 l/h gocc. Autoc. Autopul. Nero
DPC08-DC-RED	NGE SF 8 l/h gocc. Autoc. Autopul. anti-insetto, rosso
DPC08-MA-RED	NGE SF 8 l/h gocc. Autoc. Autopul. rosso



MICROIRRIGATORI CENTURION

Codice	Descrizione
SEJ.2330.00	SPRUZZATORE CENTURION 180°
SEJ.4560.00	SPRUZZATORE CENTURION 360°



SPRUZZATORI MICRO JET REGOLABILI - IDRA™ SPRAYS

Codice	Descrizione
NR.200085	IDRA SPRAY JET 90° 10-32 UNF FILETTATO TESTINA NERA , BASE GIALLA, VALVOLA BLU
NR.200105	IDRA SPRAY JET 180° 10-32 UNF FILETTATO TESTINA BLU , BASE GIALLA, VALVOLA BLU



TEE PER TUBICINO FLESSIBILE	
Codice	Descrizione
IRR.2050.0035	TEE PER MICROTUBO D.3,5x6
IRR.2050.0050	TEE PER MICROTUBO D.5x8



ASTINA PER TUBO CAPILLARE, DAL Ø2.5 AL Ø3.2 MM	
Codice	Descrizione
IRR.AST.000	AST. PER TUBO CAPILLARE FIL NERA



ASTINA PER TUBO CAPILLARE, Ø2.6 E Ø3.2 MM	
Codice	Descrizione
IRR.ASC.200	ASTINA PER CAPILLARE 2 FORI 3.2 MM



ASTINA SPRUZZO	
Codice	Descrizione
IRR.ASS.025	ASTINA A SPRUZZO



PICCHETTO DI SOSTEGNO PER TUBICINI Ø3.5X6 E Ø5X8 MM	
Codice	Descrizione
IRR.ASG.050	ASTINA SOSTEGNO MICROTUBO 3.5x6-5x8 mm



TAPPO CHIUSURA FORI, SU TUBO IN PE BD	
Codice	Descrizione
IRR.2110.0040	TAPPO PER MICROTUBO D. 4
IRR.2110.0060	TAPPO PER MICROTUBO D. 6
IRR.2110.0080	TAPPO PER MICROTUBO D. 8



FOGGER	
Codice	Descrizione
1950.0004	FOGGER 4 USCITE UGELLO VERDE



RONDO	
Codice	Descrizione
OSR757	MINI IRRIG. RONDO UD 3/8\"-GIRAND.VERDE-UG.NERO-39L/H
OSR760	MINI IRRIG. RONDO UD 3/8\"-GIRAND.VERDE-UG.ROSSO-102L/H
OSR762	MINI IRRIG. RONDO UD 3/8\"-GIRAND.VERDE-UG.VIOLA-174L/H
WT11955	STAND 35 CM CON CONTRAP. BIANCO PER RONDO 3/8\"-CON. AZZURRO



R2000WF - ROTATOR SPRINKLERS	
Codice	Descrizione
BR.9099-048G	Tubo di alim. in PVC fles.10x48\"(122cm) grigio
BR.9099-048M	Tubo di alim. in PVC fles.10x48\"(122cm) marrone
RMP950	Innesto - Ø 9/13 - 7/10 x partenza tubo PE
BR.9316-002	Adattatore maschio Acme x MNPT da 1/2"
BR.9739	FT5 portagomma QC-femmina QC x portagomma 10mm
BR.9740	FT5 LTO QC-compressione 10mm x maschio QC
BR.9826	FT5 tappo in gomma (per QC 9739)
BR.9928-1413	R2000WF-PIASTRA VERDE-UG.GIALLO*13-MOTORE WF AVORIO
BR.9929-1413	R2000LP-PIASTRA VERDE-UG.GIALLO*13-MOTORE LP VIOLA
BR.12213-001	PROTEZIONE STRADA PER R2000(WF)



NEBULIZZATORE PER RADICAZIONE	
Codice	Descrizione
N7110.BI.CA.V	IRRIGATORE 7110 CAPOV. INN.UG. VIOLA
N7110.BI.CA.VR	IRRIGATORE 7110 CAPOV. INN.UG.VERDE
N7110BI.CA.A	IRRIGATORE 7110 CAPOV. INN.ARANCIO
N7110BI.CA.G	IRRIGATORE 7110 CAPOV. INN.UG.GIALLO
N7110BI.CA.R	IRRIGATORE 7110 CAPOV. INN.UG.ROSSO
N7110.BI.MI.R	SPRUZZ. MIST SPRAY INN. ROSSO 1.1mm



NEBULIZZATORE 360° A FARFALLA, CON ATTACCO AD INNESTO E FILETTATO Ø10 MA	
Codice	Descrizione
1300.0300	NEBULIZZATORE A FARFALLA BIVALENTE 3,0



IRRIGATORI A MARTELLETTO	
Codice	Descrizione
GS2210	IRRIGATORE AD IMPULSO ARCO REG. 3 UG. D.1/2"M



VALVOLA CON ATTACCHI A PORTAGOMMA

Valvole disegnate e realizzate per estrarre aria da tubi, filtri, pompe.

Codice	Descrizione
ARV-1-A	SFIATO AUTOM. DOPPIO EFFETTO 1"
ARV-1-K	SFIATO CINETICO DOPPIO EFFETTO 1"



VALVOLA DI SFIATO TVB15

Valvola di sfiato disegnata per far uscire l'aria dalle linee in fase di riempimento delle stesse per permettere il rientro dell'aria, evitando l'effetto vuoto, in fase di svuotamento.

Codice	Descrizione
TVB15	VALVOLA DI SFIATO, RILASCIO ARIA/VUOTO, CINETICA 1/2" (15mm) M



REGOLATORE DI PRESSIONE	
Codice	Descrizione
IT-VRR2020151	REGOLATORE PRESSIONE HEND. 3/4 DG5015-7
IT-VRR2020251	REGOLATORE PRESSIONE HEND. 3/4 DG5015-7



FILTRI E RIDUTTORI DI PRESSIONE	
Codice	Descrizione
BR.021046	Riduttore di pressione in linea 3/4"m 1 bar rosso
BR.021042	Filtro a Y con ridut. di press. 3/4"m 1 bar rosso



RIDUTTORI DI PRESSIONE	
Codice	Descrizione
IRR.PSI-M15	REGOL. DI PRESS. 1BAR D.3/4" 0,45-5mc/h
IRR.PSI-M20	REGOL. DI PRESS. 1,4BAR D.3/4" 0,45-5mc/h
IRR.PSI-M30	REGOL. DI PRESS. 2,10BAR D.3/4" 0,45-5mc/h
IRR.PSI-M50	REGOL. DI PRESS. 3,50BAR D.3/4" 0,45-5mc/h



IDROCICLONI	
Il filtro idrociclone è un separatore di sabbia e di particelle inorganiche ad azione centrifuga. La particolare struttura dell'idrociclone crea un vortice d'acqua che permette la separazione delle particelle più pesanti per effetto della forza centrifuga. Le particelle solide separate dall'acqua vanno a depositarsi in una apposita vaschetta di raccolta dotata di una comoda apertura per essere facilmente svuotata. Il processo di pulizia del filtro non richiede alcuno smontaggio di accessori, in quanto la sporcizia può essere rimossa manualmente dal serbatoio di spurgo	
Codice	Descrizione
IDROCICLONE.025	MINI FILTRO DESABBIATORE COMPLETO DI RACC. D.3/4"
IDROCICLONE.032	FILTRO DESABBIATORE COMPLETO DI RACC. D.1"
IDROCICLONE.032.MINI	MINI FILTRO DESABBIATORE COMPLETO DI RACC. D.1"
IDROCICLONE.040	FILTRO DESABBIATORE COMPLETO DI RACC. D.1"1/4
IDROCICLONE.050	FILTRO DESABBIATORE COMPLETO DI RACC. D.1"1/2
IDROCICLONE.063	FILTRO DESABBIATORE COMPLETO DI RACC. D.2"
IDROCICLONE.090	FILTRO DESABBIATORE COMPLETO DI RACC. D.3"



SABBIA	
Codice	Descrizione
AFP0078	SABBIA PER FILTRI SACCHI DA 25KG



FILTRI GRANDI IN PLASTICA A DISCHI SERIE XD	
• Innovativo disegno dei dischi • Cartuccia a dischi: 120 mesh • Corpo, coperchio e ghiera in Nylon rinforzato con fibra di vetro • Superficie filtrante: - Modello 2" e 3" corpo corto: 10.800 cm² - Modello 3": 18.000 cm² • Chiusura a ghiera dotata di fermo, che permette una facile operazione di montaggio smontaggio senza attrezzi • Attacchi per manometri da forare all'occorrenza per consentire il rilevamento della pressione e quindi il livello di pulizia del filtro • Il filtro consente di avere degli intervalli di pulizia molto lunghi Pressione massima d'esercizio: 10 bar	
Codice	Descrizione
EU-ABF5012-3X	Filtro XD a dischi 2" corpo lungo 120 mesh, senza valvola a sfera
EU-ABF7512-3X	Filtro XD a dischi 3" corpo lungo 120 mesh, senza valvola a sfera
EU-ABF7515-3X	Filtro XD a dischi 3" corpo lungo 150 mesh, senza valvola a sfera



POMPE DOSATRICI DOSATRON

La tecnologia Dosatron è basata su una pompa con motore idraulico, attivata unicamente attraverso la pressione e la portata dell'acqua.

- Non elettrico, funziona con la pressione dell'acqua
- Assicura un dosaggio preciso, omogeneo e continuo
- Migliora i rendimenti e limita i fenomeni di dilavamento
- Risparmia idrici, di prodotto e di manodopera
- Portata d'acqua* di funzionamento: 10-3000 l/h
- Dosaggio regolabile: 0.2-2% [1:500-1:50]
- Portata di iniezione del prodotto concentrato: 0.02-60 l/h
- Pressione di funzionamento: 0.3-6 bar
- Temperatura dell'acqua di funzionamento: 5° C - 40° C
- Perdita di carico: 0.2-0.3 bar (secondo le condizioni di funzionamento)
- Filettatura 3/4" maschio

Irrigazione fertilizzante, trattamenti prodotti fitosanitari, correzione PH/TH, dosaggio di flocculanti.

Codice	Descrizione
D3GL2VF	DOSATRON D3 3/4" PORTATA 10-3000 L/H
D45RE15VF	POMPA DOSATRICE D45 PROPORZIONALE D.1"1/4 0,2/1,5%

FERTIRRIGATORI MAZZEI

Iniettori creati per l'iniezione di fluidi per differenza di pressione. Rappresentano uno strumento sicuro, esatto ed economico per iniettare qualsiasi liquido o gas in una corrente pressurizzata. Corpo in Polipropilene (PP) e Kynar (PVDF)

Nella maggior parte delle installazioni non è necessario nessun tipo di energia esterna. Iniettori adeguati per l'iniezione in continuo, senza il bisogno di predisporre apparecchiature secondarie. Bassi costi d'installazione e di manutenzione.



Codice	Descrizione
AIC584-PPG	INIETTORE MAZZEI D.3/4" CORPO IN PP
AIC885-PPG	INIETTORE MAZZEI D.1" CORPO IN PP
AIC1078-PPG	INIETTORE MAZZEI D.1" CORPO IN PP
AIC885	INIETTORE MAZZEI D.1" CORPO IN KYNAR
AIC1583-PPG	INIETTORE MAZZEI D.1"1/2 CORPO PP
AIC1583	INIETTORE MAZZEI D.1"1/2 CORPO IN KYNAR
AIC2081-PPG	INIETTORE MAZZEI D.2" CORPO IN PP
AIC2081	INIETTORE MAZZEI D.2" CORPO IN KYNAR
AAK183	KIT ASP. INIET. MAZZEI TUBO DA 1/2" - FILTRINO DA 1"-1"1/2
AAK184	KIT ASP. INIET. MAZZEI DA 1/2"-3/4"
AAKR282	KIT ASP. ECONOMICO MAZZEI DA 2"

VALVOLE DI DOSAGGIO PER INIETTORI MAZZEI

Codice	Descrizione
AVHV-5	VAL. DI REGOLAZ. DA 1/2", SFERA A "V"
AVHV-25	VAL. DI REGOLAZ. DA 1/4", polyprop. (mod. da 1/2" e 3/4")
AMVH-IR-150	VAL. DI REGOLAZ. DA 1/2", polyprop. (mod. da 1" e 1"1/2)



CESOIE	
Codice	Descrizione
052000	CESOIA ROCUT 42 TC, 0-42 mm
052000ECO	CESOIA ROCUT 42 ECONOMICA, 0-42 mm
052010	CESOIA ROCUT 50 TC, 0-50 mm
052030	CESOIA ROCUT 63 TC, 0-63 mm
052015	CESOIA ROCUT 75 TC, 0-75 mm
052042	LAME RICAMBIO PER CESOIE ROCUT 42 TC
5.2011	LAME RICAMBIO PER CESOIE ROCUT 50 TC
052031	LAME RICAMBIO PER CESOIE ROCUT 63 TC



FORATORE-INSERITORE OMEGA CON 1 PUNZONE E 2 INSERITORI ELASTICI	
Codice	Descrizione
9012.0080	FORATORE-INSERITORE OMEGA D.8mm
9012.0140	FORATORE-INSERITORE OMEGA D.14mm



FUSTELLA FORATUBI BETA CON 4 PUNZONI	
Codice	Descrizione
9030.0000	FUSTELLA BETA CON 4 PUNZONI (4-6-8-10)



FUSTELLA FORATUBI JOTA CON 1 FORATORE-INSERITORE	
Codice	Descrizione
9025.0002	FUSTELLA FORATUBI TIPO LUNGO-REGOLABILE



PINZA FORATRICE PER LAYFLAT	
Codice	Descrizione
9040.0014	FUSTELLA PER LAY-FLAT (BLU) FORO 14

Condizioni generali di vendita

ACCETTAZIONE: L'Acquirente, nel trasmettere o confermare un ordine a DELMA Srl accetta integralmente le presenti condizioni generali di vendita, che saranno valide anche per ulteriori forniture successive e che costituiscono parte integrante degli accordi intercorsi fra le parti. Nessuna modifica o deroga alle presenti condizioni di vendita avrà efficacia tra le parti, se non risulterà espressamente da accordo scritto.

RISERVA DI PROPRIETA': La merce rimane di proprietà della DELMA SRL, fino al ricevimento del pagamento di tutte le fatture relative al contratto di fornitura.

SPEDIZIONI: La merce viaggia sotto la responsabilità di DELMA Srl solo se resa franco destino. In tutti gli altri casi la responsabilità di DELMA Srl cessa con la consegna al vettore/destinatario. I reclami per difetti della merce dovranno, sotto pena di decadenza, essere avanzati entro 8 giorni dall'effettivo arrivo a destinazione e sempre a materiale non posto in opera, mentre gli eventuali reclami riguardanti i difetti degli imballi e l'eventuale mancanza di colli devono essere assolutamente indicati sui documenti di trasporto al momento della consegna, e immediatamente segnalati alla nostra sede via fax/mail.

EVASIONE ORDINI E CONDIZIONI DI TRASPORTO: Salvo diversi accordi scritti, le spese di spedizione e di trasporto sono a carico del compratore. Per consegne di materiale con mezzo della DELMA Srl verrà addebitato, a titolo di contributo spese, un importo da calcolarsi al momento della conferma d'ordine. Le aggiunte su eventuali rimanenze d'ordine verranno gestite ed addebitate come un nuovo ordine.

TERMINI DI CONSEGNA: Qualora richiesto DELMA Srl emetterà conferma d'ordine, su cui potranno essere annotati i termini di consegna. Tali termini sono da ritenersi indicativi e non impegnativi. Non si accoglierà pertanto la richiesta di eventuali danni che il committente abbia a reclamare per ritardata consegna.

CAUSE DI FORZA MAGGIORE: Al verificarsi di cause di forza maggiore o di altri impedimenti non dipendenti da DELMA Srl (quali, ad esempio, scioperi di qualsiasi natura, eventi naturali o calamitosi, mancanza o ritardi nella consegna di materie prime, guasti ad impianti di produzione, provvedimenti di qualsiasi ente, nuovi gravami fiscali e non, che possano limitare, ritardare i rifornimenti di materie prime e comunque aggravare le condizioni pattuite) che rendano, temporaneamente, impossibile o eccessivamente onerosa la consegna, i termini di consegna verranno prorogati per un periodo pari a quello della durata dell'impedimento stesso.

RECLAMI: I reclami per difetti della merce dovranno, sotto pena di decadenza, essere avanzati entro 8 giorni dall'effettivo arrivo a destinazione e sempre a materiale non posto in opera, mentre gli eventuali reclami riguardanti i difetti degli imballi e l'eventuale mancanza di colli devono essere assolutamente indicati sui documenti di trasporto al momento della consegna, e immediatamente segnalati alla nostra sede via fax/mail.

RESI: Non è consentito all'Acquirente di respingere o ritornare la merce ricevuta, senza la previa, espressa autorizzazione di DELMA Srl. DELMA SRL si riserva il diritto di applicare al compratore una penale del 20% del valore dei beni resi.

FATTURE: Le fatture emesse da DELMA Srl si intendono accettate se non contestate mezzo mail/pec entro 8 giorni dal ricevimento.

PAGAMENTI: I pagamenti devono essere effettuati a DELMA Srl nella valuta convenuta e con le modalità e nei termini indicati al momento dell'ordine e indicati nella fattura. In caso di ritardato pagamento saranno addebitati gli interessi di mora al tasso così come stabilito dal D. Lgs. N°231/2002, senza che ciò comporti alcuna facoltà per l'Acquirente di differire i pagamenti medesimi. Il pagamento delle ns. fatture è monitorato; in caso di ritardato o

mancato rispetto dei termini convenuti, il nominativo della Ditta insolvente verrà inoltrato automaticamente al centro di controllo del rischio commerciale.

SOSPENSIONE O ANNULLAMENTO DEGLI ORDINI:

Qualora non fosse rispettata, anche solo in parte, una delle condizioni generali stabilite per la fornitura, come pure in caso di constatata difficoltà nei pagamenti ovvero venissero a mancare o diminuissero le garanzie di solvibilità dell'Acquirente, è facoltà di DELMA Srl di sospendere o annullare gli ordini in corso, ovvero di subordinare la consegna dei prodotti alla prestazione di adeguate garanzie di pagamento.

IMBALLI: Gli imballi primari sono gratuiti salvo dove diversamente indicato.

PREZZI: Sono soggetti a variazioni senza preavviso e sostituisce integralmente i precedenti.

POSA E STOCCAGGIO: DELMA Srl declina ogni responsabilità in caso di errata posa in opera del materiale, così come non risponde per alterazioni, avarie od usure che il materiale posto in opera dovesse subire in dipendenza di sollecitazioni naturali, di errata manutenzione o modalità di conservazione che non rientrino nei limiti della materia prima utilizzata. La responsabilità di DELMA SRL non opererà inoltre ove si siano riscontrate incurie, manomissioni (aggiunte o rimozioni di componenti), negligenze nell'installazione od installazione compiute in ambienti non conformi alle specifiche comunicate da DELMA Srl, uso improprio dei prodotti, conservazione negligente degli stessi, cause di forza maggiore, installazioni non eseguite a regola d'arte. Tali ragioni potranno anche essere cause invalidanti per la garanzia sui prodotti. In caso di contestazione dovrà essere consentito, se richiesto, l'accesso e l'ispezione della merce oggetto di contestazione ad un funzionario di DELMA Srl o suo delegato prima di effettuare il reso.

GARANZIA: Conforme al D. Lgs. 24/02 "Garanzia sul Prodotto" in attuazione della direttiva 1999/44/CE, al D. Lgs. 6 settembre 2006/05 "Codice del consumo" e, ove applicabile, alla Direttiva Europea 89/106/CE "Marcatura CE". DELMA Srl si assume esclusivamente le responsabilità inerenti a difetti di fabbricazione ed è limitata esclusivamente ai prodotti forniti esonerando qualsiasi responsabilità per infortuni a persone o cose derivanti dall'uso dei prodotti.

DATI TECNICI, IMMAGINI, MARCHI E COPYRIGHT: DELMA Srl si riserva di apportare, senza alcun preavviso, le modifiche che si rendessero tecnicamente necessarie al miglioramento dei prodotti. Le illustrazioni e i dati tecnici dei prodotti presenti in questi cataloghi sono da considerarsi indicativi. Tutte le immagini, disegni e fotografie sono di proprietà esclusiva di DELMA Srl ed ogni riproduzione, anche parziale, è consentita previa autorizzazione scritta da parte di DELMA Srl. La violazione e la trasmissione nonché l'uso improprio del marchio e di altri elementi protetti dalla vigente legge sul copyright potranno essere perseguiti secondo la legislazione in materia.

PRIVACY: Ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003, i dati personali anagrafici e fiscali relativi alle parti contrattuali verranno da queste reciprocamente trattati, in formato elettronico o cartaceo, per consentire una efficace gestione del rapporto commerciale, anche ai fini della tutela del credito. Fatte salve le comunicazioni previste da obblighi di legge, i dati potranno essere da ciascuna di esse comunicati a soggetti quali: rete di agenti, società di factoring/leasing, istituti di credito, società di recupero crediti, società di informazioni commerciali, consulenti e professionisti, aziende che operano nel settore dei trasporti.

FORO COMPETENTE: Per ogni eventuale controversia sarà competente, in via esclusiva il Foro di Padova.

delma s.r.l.

Via del Santo, 249 | 35010 Limena (Padova)
Tel 049.8840507/508 | Fax 049.8840509
delma@delmasrl.it

www.delmasrl.it

