

dtpro[®]
developing technology



del taglia[®]
www.dti.it

Irrigazione, Recupero Acqua Piovana, Fontane

Del Taglia presenta la nuova linea **DT-PRO**, nata con lo scopo di sintetizzare in un unico marchio un insieme di prodotti professionali, servizi efficienti e promozioni efficaci.

Oltre che per l'eccellente qualità questi prodotti sono stati scelti per l'elevato contenuto innovativo.

La linea **DT-PRO** è composta da una serie completa di irrigatori statici, dinamici e elettrovalvole professionali con solenoide a 24V ed a 9V. La gamma DT-PRO è in continua evoluzione e si rivolge al settore residenziale, pubblico e sportivo.

Tutti i prodotti della linea **DT-PRO** godono di una garanzia prolungata a 5 anni.



Visita il nostro sito
www.dtpro.eu



50
anni
dal 1962 professionisti dell'acqua

DEL TAGLIA

50 anni di esperienza nei settori residenziale, pubblico e sportivo. La nostra attività commerciale è basata sulla soddisfazione del cliente per sviluppare relazioni di collaborazione stabili nel tempo.

Servizi:

- Supporto logistico: 85% delle spedizioni entro 48 ore
- Servizio tecnico: progettazione gratuita, assistenza tecnica, telefonica e "on site"
- PR.I.DE: software Del Taglia per la progettazione di impianti di irrigazione
- Formazione: corsi per tecnici del verde, installatori e rivenditori

B2B

DELTA GLIA

B2B DEL TAGLIA

Un servizio online per tutti i clienti Del Taglia per ottenere informazioni in tempo reale su:
ORDINI - SPEDIZIONI - CONSEGNE - ORDINI IN RIMANENZA - DOCUMENTI DI TRASPORTO - FATTURE
Utilizzabile da Pc o Tablet

RICHIEDI AL NOSTRO UFFICIO COMMERCIALE LA TUA PASSWORD PER ACCEDERE A QUESTO SERVIZIO

Con "B2B" DEL TAGLIA e' possibile anche trasmettere i vostri ordini:

PIÙ VELOCE: Gli ordini vengono immessi direttamente nel nostro computer e quindi sono processati con maggior velocità rispetto agli altri che devono essere trascritti dal nostro ufficio commerciale.

ARTICOLI ALTERNATIVI: E' possibile visualizzare immediatamente articoli alternativi a quelli che state ordinando se non sono presenti in magazzino

ARTICOLI CORRELATI: Il sistema fornisce utili suggerimenti per prodotti complementare a quelli che state ordinando

PRECEDENZA: La prenotazione nel nostro magazzino del materiale che state ordinando avviene istantaneamente.

MENO ERRORI: Nessun errore di trascrizione. Gli ordini fatti con "B2B" sono comunque verificati dal nostro personale prima della spedizione.

E' POSSIBILE MONITORARE TUTTI I VOSTRI ORDINI ANCHE SE NON SONO STATI TRASMESSI CON "B2B"



dtpro®-smart

GARDEN AUTOMATION

É un'esclusiva
del taglia®
www.dti.it

DT-PRO SMART: più FACILE, più AFFIDABILE, più CONVENIENTE



Bluetooth®
SMART
Wi-Fi

 IRRIGAZIONE e FOG

 ILLUMINAZIONE

 DOMOTICA GIARDINO E PISCINE

più FACILE

 Scaricala APP WFSOLEM gratuitamente per iOS e Android

Apri l'applicazione sul tuo smartphone o tablet e gestisci l'irrigazione o altri comandi elettrici del giardino con la stessa facilità con cui imposti la sveglia.

più AFFIDABILE

L'80% dei guasti sui programmatori per l'irrigazione avvengono sul display e sulla tastiera. I programmatori SMART DT-PRO utilizzano invece il display e la tastiera del tuo smartphone o tablet.

più CONVENIENTE

I programmatori SMART DT-PRO Bluetooth costano meno e consumano meno batterie (1 sola batteria 9V all'anno) degli stessi programmatori con display e tastiera. Utilizzano solo Bluetooth Smart a basso consumo di energia. Con un'unica applicazione gratuita (per iOS e Android) puoi programmare tutti i modelli.



Prodotti in Europa

dallo stesso fabbricante riconosciuto leader per la qualità dei propri programmatori a batteria per irrigazione.



700102	BL-IS 2	Programmatore Bluetooth - 2 stazioni
700104	BL-IS 4	Programmatore Bluetooth - 4 stazioni
700106	BL-IS 6	Programmatore Bluetooth - 6 stazioni
700109	BL-IS 9	Programmatore Bluetooth - 9 stazioni
700112	BL-IS 12	Programmatore Bluetooth - 12 stazioni

967002	WF-IS 2	Programmatore WiFi - 2 stazioni
967004	WF-IS 4	Programmatore WiFi - 4 stazioni
967006	WF-IS 6	Programmatore WiFi - 6 stazioni
967009	WF-IS 9	Programmatore WiFi - 9 stazioni
967012	WF-IS 12	Programmatore WiFi - 12 stazioni

Una semplice connessione Bluetooth Smart permette di gestire questi programmatori per irrigazione tramite uno smartphone o un tablet da breve distanza.

Non è necessario nessuna impostazione. Sono quindi facilmente installabili al posto di qualsiasi programmatore pre-esistente. Facilissimi da programmare tramite la App gratuita per iOS e Android non richiedono l'uso di alcun libretto di istruzioni.

Questi apparecchi sono programmabili da Smartphone o Tablet tramite WiFi generata da loro stessi o utilizzando la rete domestica pre-esistente. E' possibile programmare il sistema a distanza tramite internet.

Programmatori a lungo raggio con attacco antenna(non funzionano senza antenna, antenna da acquistare a parte non inclusa nel prezzo)

967010	WFLR-IS 6	Programmatore WiFi - 6 stazioni
967013	WFLR-IS 12	Programmatore WiFi - 12 stazioni
967016	KITW-LR	Kit antenna esterna

ALIMENTAZIONE ELETTRICA	AC 230V /24V
INSTALLAZIONE	In un luogo protetto da pioggia e umidità
TIPO DI COLLEGAMENTO	Bluetooth Smart
SMARTPHONE O TABLET UTILIZZATI	iOS 7.x o superiore - Android solo dispositivi dotati di Smart Bluetooth*
NUMERO STAZIONI	2 - 4 - 6 - 9 - 12 stazioni (+ mastervalve)
PARTENZE GIORNALIERE E PROGRAMMI	8 partenze, programmi A, B, C
INGRESSO PER SENSORE PIOGGIA	SI

ALIMENTAZIONE ELETTRICA	AC 230V /24V
INSTALLAZIONE	In un luogo protetto da pioggia e umidità
TIPO DI COLLEGAMENTO	WiFi (proprio o quello dell'abitazione) Router adsl WiFi per connessione a internet
SMARTPHONE O TABLET UTILIZZATI	iOS 6.x o superiore - Android 4.3 o superiore *
NUMERO STAZIONI	2 - 4 - 6 - 9 - 12 stazioni (+ mastervalve)
PARTENZE GIORNALIERE E PROGRAMMI	8 partenze, programmi A, B, C
INGRESSO PER SENSORE PIOGGIA	SI



700201	BL-IP-1	Progr. a batteria IP68 bluetooth - 1 stazioni
700203	BL-IP-2	Progr. a batteria IP68 bluetooth - 2 stazioni
700205	BL-IP-4	Progr. a batteria IP68 bluetooth - 4 stazioni
700207	BL-IP-6	Progr. a batteria IP68 bluetooth - 6 stazioni

967042	WF-IP-2	Progr. a batteria IP68 - 2 stazioni
967044	WF-IP-4	Progr. a batteria IP68 - 4 stazioni
967046	WF-IP-6	Progr. a batteria IP68 - 6 stazioni

Alimentati a batteria 9V sono completamente stagni e possono essere installati direttamente nel pozzetto. La trasmissione bluetooth permette di programmarli da Smartphone o Tablet senza dover aprire il pozzetto

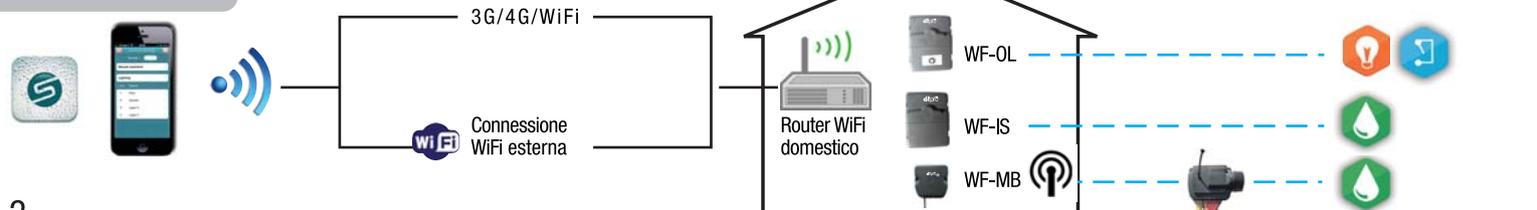
Programmatori a batteria completamente stagni e installabili direttamente nel pozzetto. Sono programmabili tramite smartphone o tablet utilizzando l'interfaccia WF - MB Radio collegabile alla rete WiFi domestica.

ALIMENTAZIONE ELETTRICA	Una batteria DC 9V - Livello batteria verificabile dall'applicazione
INSTALLAZIONE	IP68 (direttamente nel pozzetto)
TIPO DI COLLEGAMENTO	Bluetooth Smart a basso consumo
SMARTPHONE O TABLET UTILIZZATI	iOS 7.x o superiore - Android solo dispositivi dotati di Smart Bluetooth*
NUMERO STAZIONI	2 - 4 - 6 stazioni (+ mastervalve)
PARTENZE GIORNALIERE E PROGRAMMI	8 partenze, programmi A, B, C
INGRESSO PER SENSORE PIOGGIA	SI

ALIMENTAZIONE ELETTRICA	Una batteria DC 9V - Livello batteria verificabile dall'applicazione
INSTALLAZIONE	IP68 (direttamente nel pozzetto)
TIPO DI COLLEGAMENTO	WiFi (tramite trasmettitore WF-MB radio cod. 967030 oppure tramite trasmettitore WFLR-MB con attacco per KIT ANTENNA cod. 967016)
SMARTPHONE O TABLET UTILIZZATI	iOS 7.x o superiore - Android 4,3 o superiore *
NUMERO STAZIONI	2 - 4 - 6 stazioni (+ mastervalve)
PARTENZE GIORNALIERE E PROGRAMMI	8 partenze, programmi A, B, C
INGRESSO PER SENSORE PIOGGIA	SI

* Per maggiori informazioni sui dispositivi compatibili consultare la lista su www.dti.it

SCHEMA COLLEGAMENTO REMOTO VIA INTERNET





ALIMENTAZIONE ELETTRICA	Una batteria DC 9V
INSTALLAZIONE	In un luogo aperto. Non in pozzetti e luoghi soggetti a condensa
TIPO DI COLLEGAMENTO	Bluetooth Smart a basso consumo
SMARTPHONE O TABLET UTILIZZATI	iOS 7.x o superiore - Android 4.3 o superiore ★
NUMERO STAZIONI	1 Stazione (dotato di valvola a membrana)
PARTENZE GIORNALIERE	8 Partenze giornaliere

937012	BL-NR	Watertimer Bluetooth da rubinetto
Questo programmatore per impianti a goccia è utilizzabile sia per terrazze che per piccole aiuole. Il Watertimer BL-NR non ha bisogno di nessuna configurazione ed è programmabile da Smartphone o Tablet tramite una semplice connessione Bluetooth. Utilizza la stessa App gratuita (iOS o Android) di tutti gli altri programmatori DT-PRO SMART. In inverno riporre all'interno al riparo dal gelo.		



ALIMENTAZIONE ELETTRICA	AC 230V
INSTALLAZIONE	In un luogo protetto da pioggia e umidità
TIPO DI COLLEGAMENTO	Bluetooth Smart a basso consumo
SMARTPHONE O TABLET UTILIZZATI	iOS 7.x o superiore - Android solo dispositivi dotati di Smart Bluetooth★
USCITE	4 Relè (fino a 250V / 16A)

700220	BL-OL	Modulo domotica bluetooth
Questo modulo permette di gestire con Smartphone o Tablet 4 uscite con contatto secco ON/OFF con la stessa App utilizzata per l'irrigazione. La connessione avviene tramite Bluetooth. La App permette di comandare tramite questi relè l'illuminazione del giardino, l'attivazione della pompa e delle luci di una piscina, l'apertura di cancelli, i sistemi di nebulizzazione Fog ed ogni altra utenza elettrica della vostra casa.		

967020	WF-OL	Modulo domotica WiFi
967021	WFLR-OL	Modulo domotica WiFi a lunga distanza con attacco antenna Kit WFLR
Il collegamento tramite WiFi consente di essere programmato da Smartphone o Tablet da qualsiasi luogo coperto da WiFi. La App permette di comandare tramite 4 contatti ON/OFF l'illuminazione del giardino, l'attivazione della pompa e delle luci di una piscina, l'apertura di cancelli, i sistemi di nebulizzazione Fog ed ogni altra utenza elettrica. E' possibile programmare il sistema anche da remoto tramite internet.		
AC 230V		
In un luogo protetto da pioggia e umidità		
WiFi (proprio o quello dell'abitazione) Router adsl WiFi per connessione a internet		
iOS 7.x o superiore - Android 4.3 o superiore ★		
4 Relè (fino a 250V / 16A)		

★ Per maggiori informazioni sui dispositivi compatibili consultare la lista su www.dti.it



In pochi facili passaggi sono gestite tutte le funzioni dell'applicazione. Sia su iOS che Android, la programmazione è la stessa. Dalla prima pagina si entra nel programma Irrigazione oppure in quello degli altri apparecchi gestibili con i moduli DT-PRO SMART, ad esempio l'illuminazione del giardino, l'avviamento pompa della piscina o l'apertura automatica di un cancello. Nel caso si utilizzino programmatori Bluetooth non è richiesta nessuna impostazione, nel caso del WiFi è sufficiente connettersi a quello generato dall'apparecchio oppure alla rete di casa.

QUADRO PRINCIPALE

PROGRAMMAZIONE

SCELTA DEL CICLO

SOSPENSIONE IN CASO DI PIOGGIA





Programmatori serie IT-PLUS con trasformatore esterno

900028	IT-PLUS INDOOR	4 stazioni
900029	IT-PLUS INDOOR	6 stazioni

- Programmazione estremamente facilitata grazie alle 4 partenze giornaliere completamente programmabili sia nei giorni, negli orari e nelle elettrovalvole da attivare
- Programmatore da 4 e 6 stazioni + Master Valve/ Comando pompa.
- Elettrovalvole selezionabili per ogni partenza
- 3 Sistemi di programmazione: Sequenziale con frequenza da 1 a 15 giorni, Settimanale con possibilità di scelta dei giorni irrigui; Giorni pari / dispari con calendario annuale incorporato.
- Durata dell'Irrigazione: da 1 minuto fino ad un massimo di 12 ore e 59 minuti.
- Partenza Manuale di un ciclo test, di un singolo programma e di una singola stazione.
- Programma di soccorso in caso di batteria non presente o esaurita: 10 minuti per stazione con partenza 12 ore dopo il ritorno della corrente
- Master Valve o comando pompa sincronizzato con l'apertura di ciascuna elettrovalvola.
- Water Budget da 25% a 150% con incrementi del 25%
- Possibilità del collegamento con il sensore pioggia
- Interruttore di esclusione del sensore pioggia
- Programma Test di controllo di ciascuna elettrovalvola
- Fusibile di sicurezza

Serie GQ con trasformatore esterno

960214	GQ4-INDOOR	4 stazioni
960218	GQ8-INDOOR	8 stazioni

- Programmatore da 4 e 8 stazioni + Master Valve/ comando pompa. 3 Programmi A, B, C.
- Elettrovalvole inseribili su tutti i programmi
- 3 Sistemi di programmazione: Settimanale : Secondo i giorni della Settimana; Ciclico: Da un giorno a 30 giorni; Pari / Dispari secondo i giorni del mese.
- Durata dell'Irrigazione: da un minuto a 4 ore.
- Partenza Manuale del ciclo o della singola stazione.
- Master Valve o comando pompa sincronizzato con l'apertura di ciascuna elettrovalvola.
- Water Budget da 10% a 190%.
- Morsetti per il collegamento del sensore pioggia
- Sospensione temporanea da 1 giorno a 240 giorni.
- Test di controllo di ciascuna elettrovalvola
- Programma ausiliario X- per illuminazione di giardini, fontane ecc.
- Memoria di programmazioni non volatili



Serie GQ con trasformatore interno

960224	GQ4-OUTDOOR	4 stazioni
960228	GQ8-OUTDOOR	8 stazioni

- Programmatore da 4 e 8 stazioni + Master Valve/ comando pompa. 3 Programmi A, B, C.
- Elettrovalvole inseribili su tutti i programmi
- 3 Sistemi di programmazione: Settimanale: Secondo i giorni della Settimana; Ciclico: Da un giorno a 30 giorni; Pari / Dispari secondo i giorni del mese.
- Durata dell'Irrigazione: da un minuto a 4 ore.
- Partenza Manuale del ciclo o della singola stazione
- Master Valve o comando pompa sincronizzati con l'apertura di ciascuna l'elettrovalvola.
- Water Budget da 10% a 190%.
- Morsetti per il collegamento del sensore pioggia
- Sospensione temporanea per pioggia da 1 giorno a 240 giorni.
- Test di controllo di ciascuna elettrovalvola
- Programma ausiliario X- per illuminazione di giardini, fontane ecc.
- Memoria di programmazioni non volatili



novità

Serie ESP-RZX con trasformatore esterno

890314	RZX-4-i	4 stazioni
890316	RZX-6-i	6 stazioni
890318	RZX-8-i	8 stazioni

- Programmatore per 4, 6 o 8 stazioni
- Versione con trasformatore esterno
- Facile comprensione anche per utenti inesperti
- Programmazione indipendente di tutte le valvole
- 6 orari di partenza indipendenti per zona
- 4 opzioni di giorni irrigui per zona
- Tempo di irrigazione per stazione da 0 a 199 minuti
- Funzione ignora sensore meteo
- Memoria non volatile per non perdere i programmi in caso di mancanza di corrente
- Una elettrovalvola per settore più MV

AC24-OUT programmatore modulare con trasformatore interno

960230	AC-24-OUT-DT	Programmatore modulare a 8 stazioni
960232	MOD-4-DT	Modulo di espansione 4 stazioni

- Programmatore modulare a 8 stazioni espandibile fino a 24 stazioni con moduli da 4 settori.
- 8,12,16, 20 e 24 stazioni, aggiungendo i moduli necessari
- 3 programmi (A,B,C) con programmazione settimanale o ciclica.
- Programma indipendente per singola valvola
- Sensore pioggia escludibile per ogni elettrovalvola
- La memoria non volatile assicura la permanenza del programma
- Programma settimanale - 4 partenze giornaliere per programma
- Tempo irriguo per stazione da 1 minuto a 9 ore
- Ciclo irriguo: 1 - 30 giorni
- Irrigazione automatica, manuale o semi automatica
- Rain Delay fino a 240 giorni
- Master Valve / Comando pompa
- Diagnostica elettrica con rilevamento dei cortocircuiti
- Water Budget per ogni programma
- Una stazione per fertirrigazione programmabile



Serie ESP-RZX con trasformatore interno

890324	RZX-4	4 stazioni
890326	RZX-6	6 stazioni
890328	RZX-8	8 stazioni

- Programmatore per 4, 6 o 8 stazioni
- Versione con trasformatore interno
- Facile comprensione anche per utenti inesperti
- Programmazione indipendente di tutte le valvole
- 6 orari di partenza indipendenti per zona
- 4 opzioni di giorni irrigui per zona
- Tempo di intervento irriguo per stazione da 0 a 199 min
- Funzione ignora sensore meteo
- Memoria non volatile per non perdere i programmi in caso di mancanza di corrente

ESP-ME modulare con trasf. interno

890130	Programmatore ESP-4 ME	4 Stazioni
890132	Modulo ESP-SM3	3 Stazioni
890133	Modulo ESP-SM6	6 Stazioni

- Grande display LCD per navigare facilmente nell'interfaccia utente
- Ingresso sensore pioggia con funzionalità di esclusione
- La memoria programmi non volatile e batteria al litio
- 4 programmi, 6 orari di partenza indipendenti per programma
- Diagnostica avanzata e rilevamento di cortocircuiti con avviso LED
- Funzione Contractor Default™ con salvataggio di un programma irriguo al momento dell'installazione, con possibilità di ripristino
- Possibilità esclusione sensore pioggia e Master Valve per ogni stazione
- Visualizzazione del tempo di irrigazione totale programmato
- Rain Delay fino a 14 giorni
- Pausa programmabile tra le elettrovalvole
- Tempo irriguo per stazione: da 1 minuto a 6 ore
- Water Budget da 5% a 200%
- Tensione di esercizio: 24Vca 50/60Hz
- Afflusso max bobina: 11VA - Tenuta max bobina: 5VA
- Assorbimento di potenza 0,06 amp. Inattivo/Spento a 120 Vca

IP 68



Programmatore serie DC

966001	DC-1	1 Stazioni
966002	DC-2	2 Stazioni
966004	DC-4	4 Stazioni
966006	DC-6	6 Stazioni

- Programmi indipendenti per ogni stazione
- Con programmazione settimanale fino a 4 partenze al giorno
- Con programmazione ciclica 1 partenza al giorno
- Rain Delay (ritardo da 0 a 30 giorni con progr. ciclica)
- Tempi di irrigazione da 1 minuto a 12 ore con incrementi di 1"
- Partenza manuale di ogni singola elettrovalvola o di tutte.
- Water budget da -90 a + 90%
- Irrigazione d'emergenza (5 minuti ogni 24 ore)
- Segnale di batteria scarica
- Sequenza automatica in caso di sovrapposizione
- Possibilità di comandare una Master Valve
- Alimentazione: 1 batteria alcalina 9V (non inclusa)
- Attacco sensore pioggia (utilizzare soltanto sensori mod. WM cod.900905)

IP 68



KIT 7101

966053	KIT 7101	1 Stazione
--------	----------	------------

- Programmatore a batteria monostazione completo di elettrovalvola da 1" FF
- Alimentazione: 1 batteria alcalina 9V (non inclusa)
- Display LCD di ampie dimensioni
- Programmazione: settimanale oppure ciclica (con frequenza a scelta da 1 a 30 giorni)
- Con programmazione settimanale fino a 4 partenze al giorno
- Con programmazione ciclica 1 partenza al giorno
- Tempi di irrigazione da 1 minuto a 12 ore con incrementi di 1"
- Tasto per partenza manuale
- Tasto per messa in pausa dell'irrigazione (es. in caso di pioggia)
- Irrigazione d'emergenza (5 minuti ogni 24 ore)
- Segnale di batteria scarica con mantenimento del programma per 30 secondi durante la sostituzione della batteria.
- Pressione consigliata da 1 a 6 bar
- Si consiglia l'uso di un filtro in entrata

IP 68



Programmatori serie WP

900201	WP-1	1 Stazione
900203	WP-2	2 Stazioni
900205	WP-4	4 Stazioni
900207	WP-6	6 Stazioni
900208	WP-8	8 Stazioni

- Display LCD di ampie dimensioni
- Programmatore multistazione alimentato da batteria 9V
- Ciclo irriguo: settimanale, giorni pari/dispari, calendario ad intervalli da 1 a 15 giorni
- Funzione Rain Delay
- Water budget da 0 a 200%
- 2 programmi con 8 partenze al giorno
- Tempi da 1' a 4 h incrementi 1"
- Alimentazione a batterie alcaline 9V
- Distanza max elettrovalvole: 30 m con cavo 2,5 mmq
- Collegabile sensore pioggia RSD-Bex
- Vano batteria con chiusura stagna mediante O-Ring



KIT DC - COLL

966062	DC-2 COLL	Programmatore a 2 Stazioni + Elettrovalvole + Collettore
966064	DC-4 COLL	Programmatore a 4 Stazioni + Elettrovalvole + Collettore

- INCLUDE:**
- Programmatore mod. DC con alimentazione a batteria alcalina 9V (non inclusa)
 - Elettrovalvole 100-DTV-CF 1" FF - Solenoide 9V con controllo di flusso
 - Rubinetto a sfera per chiusura in caso di manutenzione
 - Collettore preassemblato composto con raccordi radiali con O-Ring, che non necessitano di nastro per giunzioni e consentono l'orientamento delle elettrovalvole secondo le esigenze.
 - Connettori stagni " King" per il collegamento dei cavi elettrici del programmatore a quelli delle elettrovalvole.
 - Facile e rapida installazione: è sufficiente collegare i cavi delle elettrovalvole al programmatore tramite gli appositi connettori stagni inclusi
 - Per le caratteristiche del programmatore vedi mod. DC.

novità



ECO-1 Kit con elettrovalvola

- | | | |
|--------|---------------|------------|
| 966056 | KIT-LEIT1-DTV | 1 stazione |
|--------|---------------|------------|
- Primo programmatore completamente ecologico
 - Kit programmatore LEIT1 fotovoltaico con elettrovalvola 1"
 - Alimentato dalla luce ambientale (energia solare)
 - Massimo risparmio di acqua con funzione SimpleSmart™ 20 programmi con ET preimpostato
 - Non necessita di batterie o alimentazione 220V
 - Programmazione semplificata con icone
 - Programmazione settimanale, giorni pari e dispari o ciclica da 1 a 30 giorni
 - Funzione Rain Delay con ritardo max 15 gg
 - Water Budget mensile da 0 a 200%
 - 5 partenze giornaliere da 1 min. a 6 ore
 - Programmi adattabili ad eventuali restrizioni comunali
 - Ciclo irriguo settimanale, giorni pari/dispari, ciclo 1-15 giorni
 - Collegabile al sensore pioggia RSD-Bex
 - Spia del livello di carica della batteria
 - Partenza manuale

IP 68



KIT WP1-JTV

900053	KIT WP1-JTV	1 Stazione
--------	-------------	------------

- Versione preassemblata del programmatore a batteria monostazione WP1 completo di elettrovalvola da 1" mod. JTV
- Veloce installazione senza la necessità di effettuare nessun collegamento dei cavi elettrici.
- Funzione Rain Delay con ritardo max 15 gg
- Water Budget 0-200%
- 8 partenze giornaliere da 1 a 12 h
- Ciclo irriguo settimanale, giorni pari/dispari, ciclo 1-15 giorni
- Alimentazione con batteria alcalina 9V
- Collegabile al sensore pioggia RSD-Bex
- Spia del livello di carica della batteria
- Pressione massima 10 Bar



novità

Programmatore G.S.I.

PROGRAMMATORI

- 960240 GSI PROGRAMMAZIONE WEB 220V 24 - max 24 stazioni
- 960238 GSI PROGRAMMAZIONE WEB DC - max 12 stazioni
- 960245 GSI PROGRAMMAZIONE WEB DC - max 12 stazioni con solar panel

LICENZE

- 961002 GSI LICENZA SOFTWARE - 2 stazioni GSI-SW-2
- 961004 GSI LICENZA SOFTWARE - 4 stazioni GSI-SW-4
- 961006 GSI LICENZA SOFTWARE - 6 stazioni GSI-SW-6
- 961008 GSI LICENZA SOFTWARE - 8 stazioni GSI-SW-8
- 961010 GSI LICENZA SOFTWARE - 10 stazioni GSI-SW-10
- 961012 GSI LICENZA SOFTWARE - 12 stazioni GSI-SW-12
- 961014 GSI LICENZA SOFTWARE - 14 stazioni GSI-SW-14
- 961016 GSI LICENZA SOFTWARE - 16 stazioni GSI-SW-16
- 961018 GSI LICENZA SOFTWARE - 18 stazioni GSI-SW-18
- 961020 GSI LICENZA SOFTWARE - 20 stazioni GSI-SW-20
- 961022 GSI LICENZA SOFTWARE - 22 stazioni GSI-SW-22
- 961004 GSI LICENZA SOFTWARE - 24 stazioni GSI-SW-24



GESTIONE IRRIGAZIONE PER:

IMPIANTI PUBBLICI - IMPIANTI SPORTIVI - IMPIANTI RESIDENZIALI

GESTIONE DEGLI IMPIANTI TRAMITE WEB

Operazioni manuali e di controllo da Tablet o Smartphone con APP Gratuita

SERIE G.S.I. - PROGRAMMATORI A BATTERIA E 230/24V
 Unità programmabile localmente oppure controllabile via Internet con "Galcon Smart Irrigation" - Doppia versione: fino a 12 stazioni DC Fino a 24 stazioni AC - Modem GPRS per accesso a rete web integrato - Compatibile con la maggior parte delle elettrovalvole in commercio (9Vdc o 24Vac a seconda del tipo di unità) - Tecnologia Cloud: semplice accesso da qualsiasi Pc(web) o Smartphone (App) - Accesso protetto da password. Gestione allarmi in tempo reale - Report per il controllo della funzionalità e dei consumi idrici - Possibilità di controllo sistemi di fertirrigazione- 8 programmi di irrigazione con un numero illimitato di partenze per programma - Water Budget

Possibilità di ampliamento delle stazioni con un semplice upgrade del software.

- Unità programmabile localmente oppure via Internet
- Doppia versione: fino a 12 stazioni DC - fino a 24 stazioni AC
- Modem GPRS per accesso a rete web integrato
- Compatibile con la maggior parte delle elettrovalvole in commercio (9Vdc o 24Vac a seconda del tipo di unità)
- Tecnologia Cloud: semplice accesso da qualsiasi Pc (web) o Smartphone (App)



Programmatore modulare ESP-LX

- 882010 ESP-LX-ME8 Modulo base 8 stazioni
- 882012 ESP-LX-ME12 Modulo base 12 stazioni
- 890137 ESP-LX-MSM4 Espansione 4 stazioni
- 890139 ESP-LX-MSM8 Espansione 8 stazioni
- 890140 ESP-LX-MSM12 Espansione 12 stazioni

- Programmatore modulare
- Modello base 8 o 12 stazioni espandibile fino a 48 con moduli da 4, 8 o 12 stazioni
- 4 programmi, 8 partenze giornaliere
- Memoria non volatile
- Water Budget da 0 a 300%
- Tempo per settore da 1' a 12 h
- 4 partenze giornaliere per programma
- Ciclo settimanale, pari/dispari, giorno 31
- Ritardo fra stazioni programmabile
- Funzioni di diagnostica
- Trasformatore interno: 230-25,5 VAC
- 2 elettrovalvole per settore più MV



novità



890080



Sistema TBOS2 a batteria

- 890080 TBOS2-FT-EU Trasmettitore portatile
- 890091 TBOS 2CM-1 Unità di controllo 1 Stazione
- 890092 TBOS 2CM-2 Unità di controllo 2 Stazione
- 890093 TBOS 2CM-4 Unità di controllo 4 Stazione
- 890094 TBOS 2CM-6 Unità di controllo 6 Stazione

- 890082 TBOS2-RA Modulo radio con batt. 9V - IP68
- 890084 TBOS RR EU Relè radio con trasformatore e antenna

- Raggio di funzionamento versione radio fino a 200 metri
- Riconoscimento automatico di tutti i moduli radio TBOS2
- Tempi di irrigazione da 1 min. a 12 ore
- Ciclo di 7 giorni - 3 programmi A B C - 8 partenze giornaliere per programma - 5 modalità di ciclo (ciclo personalizzato, giorni pari, giorni dispari, giorni dispari per mesi di 31 giorni, ciclico)
- Rain Delay da 1 a 14 giorni
- Water Budget mensile diviso per programma o globale da 0% a 300%
- Possibilità di Master Valve e sensore pioggia ad ogni stazione
- Controllo centralizzato dei programmatori TBOS-2 con software IQ V2: la nuova serie TBOS2 prevede il controllo centralizzato via radio dei TBOS, attraverso l'installazione di un modulo Master Radio IQ - TBOS in un satellite IQ



890082

890084

890082 Modulo radio con batteria 9V

Interfaccia radio Rain Bird con codice di identificazione a due cifre, compatibile con tutti i modelli di Unità di controllo. Completamente stagno IP68 con antenna semirigida per la ricezione del segnale radio dal programmatore.

- Carter in plastica garantito IP68
- Connettore ottico per comunicazione con l'unità di controllo incapsulato esternamente

Dimensione: Larghezza 9,5 cm; Altezza 13 cm; Profondità 5,3 cm

890084 Relè radio con trasformatore e antenna

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

- Portata radio fino a 1200 m senza ostacoli e in campo aperto
- Connettore per alimentazione esterna
- Classe IP44

dtpro®
developing technology



novità

Serie DTV con controllo di flusso

900730	75-DTV-CF 24V	3/4" F
900732	100-DTV-CF 24V	1" F
981730	75-DTV-CF 9V	3/4" F
981732	100-DTV-CF 9V	1" F

- Pressione di esercizio 0.5–10 bar
- Versione a flusso inverso per una massima garanzia anti perdite accidentali di acqua
- Materiale del corpo, del coperchio e del disco di tenuta: nylon rinforzato in fibra di vetro.
- Orifizio autopulente: garantisce l'affidabilità del funzionamento anche con acqua non perfettamente pulita
- Solenoidi di elevate prestazioni a bassi consumi
- Apertura e chiusura lenta per evitare il colpo d'ariete

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	2	3	4	5	6	8
l/min	35	50	65	80	100	133
75 DTV	0,06	0,12	0,2	0,34	0,48	0,8
100 DTV	0,04	0,09	0,16	0,25	0,37	0,6

dtpro®
developing technology



novità

Serie DTV con controllo di flusso

900734	150-DTV-CF 24V	1 1/2" F
900736	200-DTV-CF 24V	2" F
981734	150-DTV-CF 9V	1 1/2" F
981736	200-DTV-CF 9V	2" F
900266	300-ET 24V	3" F

- Pressione di esercizio 0.5–10 bar
- Materiale del corpo, del coperchio e del disco di tenuta: nylon rinforzato in fibra di vetro.
- Portate elevate con perdite di carico molto basse
- Orifizio autopulente: garantisce l'affidabilità del funzionamento anche con acqua non perfettamente pulita
- Solenoidi di elevate prestazioni a bassi consumi
- Apertura e chiusura lenta per evitare il colpo d'ariete

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h6	8	10	20	30
l/min	133	165	330	500
150 DTV	0,05	0,08	0,3	0,69
200 DTV	-	0,05	0,16	0,43



Serie PGA con controllo di flusso

900260	100-PGA 24V	1" FF
900261	150-PGA 24V	1 1/2" FF
900262	200-PGA 24V	2" FF
981552	100-PGA 9V	1" FF
981554	150-PGA 9V	1 1/2" FF
981556	200-PGA 9V	2" FF

- Installazione in linea o ad angolo con filettatura BSP F.
- Corpo in PVC
- Regolatore di flusso
- Comando manuale con rotazione solenoide
- Chiave per rotazione solenoide
- Filtro sulla membrana
- Regolatore di pressione PRS-DIAL (optional)
- Apertura e chiusura lenta per evitare il colpo d'ariete
- Pressione max di esercizio 10 BAR - Portata minima 10 lt.min.

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	1	5	7	8	9	10	12	16	28
l/min	16,7	83,3	116	133	150	167	200	267	467
100 PGA	0,14	0,21	0,38	0,50	0,64	-	-	-	-
150 PGA	-	-	0,13	0,16	0,20	0,25	0,35	0,66	-
200 PGA	-	-	-	-	-	-	0,08	0,16	0,55



Serie HV - 24V

900720	HV-100	1" F
900722	HV-100-MM	1" M
900721	HV-100-F (con reg. flusso)	1" F

- Elettrovalvola a flusso inverso
- Realizzata in polipropilene rinforzato in fibra di vetro
- Solo 4 viti di chiusura per accorciare i tempi di manutenzione
- Membrana con struttura asimmetrica e maggiore flessibilità che riduce i colpi di ariete
- Pressione di esercizio: da 1 a 10,3 bar (15-150 PSI)
- Viti bloccate nella sede per ridurre il rischio perdita
- Doppio filtraggio, sulla membrana e sul solenoide, per una maggiore affidabilità

PERDITE DI CARICO IN BAR

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



Serie DV

900240	075-DV 24V	3/4" FF
900244	100-DV 24V	1" FF
900247	100-DV-MM 24V	1" MM
900245	100-DV-F 24V (con reg. flusso)	1" FF
981532	100-DV 9V	1" FF
981534	100-DV-MM 9V	1" FF

- Elettrovalvole a "passaggio totale" con flusso inverso
- Comando manuale con rotazione di 1/4 del solenoide
- Membrana rinforzata con filtro
- Solenoide 24 V in unico blocco stagno con filtro
- Pressione massima d'esercizio 10 BAR
- Versione DVF con regolatore di flusso

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	0,78	1	2	3	4	5	6	7
l/min	13,0	16,7	33,3	50,0	66,7	83,3	100	116
075	0,19	0,20	0,24	0,37	-	-	-	-
100	0,04	0,06	0,16	0,20	0,24	0,29	0,40	0,48



Serie JTV

900255	100-JTV-MM 24V	1" MM
981515	100-JTV LESS	1" FF
981535	100-JTV 9V	1" FF

- Coperchio filettato senza viti
- Membrana con foratura anulare a garanzia di funzionamento in qualsiasi posizione di montaggio
- Funzionamento a flusso inverso
- Doppio filtraggio, massima affidabilità
- Versioni 24V con attacco maschio MM
- Versione 9V con attacco femmina FF
- Pressione massima 10 bar

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	0,60	1,10	2,20	3,40	4,50	6,80
l/min	10,0	18,3	36,7	56,7	75,0	113,3
100-JTV	0,19	0,21	0,28	0,37	0,43	0,64



Sensore pioggia universale WM

900905 Sensore WM

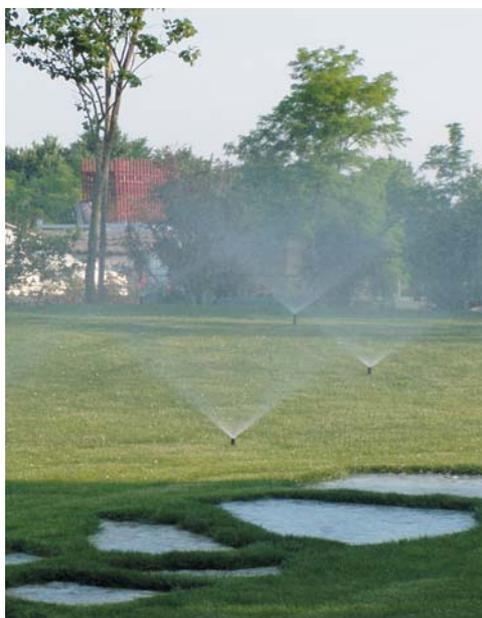
- L'unico sensore compatibile sia con i programmatori 230/24V a corrente alternata sia con i programmatori a batteria DC, WP e TBOS a corrente continua.
- Sensore con dischi igroscopici
- Dotato di un cavo per collegamento normalmente aperto (es: DC) e di un cavo per collegamento normalmente chiuso (es. WP, TBOS, WF DT-PRO, BL-IP DT PRO)
- Cablaggio: 9 m di cavo a 3 conduttori incluso
- Regolazione: 24, 12, 6, 3 mm di pioggia



Sensore pioggia RSD-BEX

900230 Sensore RSD-BEX

- Sensore con dischi igroscopici ad alto assorbimento idrico
- Range d'intervento: 3,2 - 20 mm.
- Regolazione del tempo di assorbimento
- Utilizzabile con programmatori a 230/24 V e con programmatori a batteria con collegamento normalmente chiuso (WP, TBOS, WF-IP DT-PRO e BL-IP DT PRO)
- Cablaggio: 7,6 mt cavo 2x0,5 mmq



Pozzetti serie L

- Materiale: Polipropilene alta densità
- Vite acciaio inox AISI 304 (alcuni modelli)
- Colore: corpo e coperchio verde ad eccezione mod. L270C, L708 (corpo nero)
- Max carico ammissibile: 250 kg mod. 708, 450 kg mod. 910
- Resistenza alla rottura: 28 N/mmq
- Versione ovale con coperchio incernierato

Codice	Modello	Base sup	Base inf	h
908092	L-270-C	27x16 cm	32x22cm	18 cm
908050	L-708	Ø 16 cm	Ø23 cm	23,5 cm
908054	L-910	Ø 24 cm	Ø 32 cm	25,5 cm
908058	LX-1419	40x27 cm	52x38 cm	33 cm
908062	LX-1320	54x38 cm	65x48 cm	32 cm
908022	LX-1324	66x41 cm	80x56 cm	41 cm



Pozzetti serie DT

- Materiale corpo: Polietilene ad alta densità
- Materiale coperchio: Polietilene alta densità con additivi anti UV
- Colore verde con maniglia (escluso 908050 corpo nero senza maniglia)
- Bullone di chiusura in acciaio inox

Codice	Modello	Base sup	Base inf	h
908050	DT-708	Ø16 cm	Ø 23 cm	23,5 cm
908053	VB-910-DT	Ø25,5 cm	Ø 33,5 cm	26 cm
908056	VB-1419-DT	40x27 cm	52x39 cm	33 cm
908057	VB-1320-DT	55x38,5 cm	66x49,3 cm	33 cm



Cavo elettrico

900286 MCE-1,5 1x1,5 mmq - matassa da 100 m
900326 CE-D-1x1,5 1x1,5 mmq - bobina da 500 m

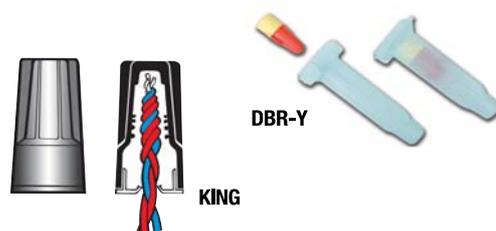
- Cavo a basso voltaggio (<30V) a singolo conduttore e singolo isolamento
- Previsti per l'interramento diretto si consiglia comunque l'installazione entro cavidotto.
- Conduttore a filo rigido sezione 1,5 mmq
- Rivestimento in PE
- Diametro esterno cavo 3 mm
- Alta resistenza agli stress meccanici, chimici e all'umidità



Cavo multipolare IC

- Cavi elettrici multipolari a doppio isolamento
- Carico massimo 24V
- Massima distanza 350 m
- Sezione mmq 0,8 rigido

Codice	Modello	Condut.	Bobina
900711	IC-3-75	3	75 m
900712	IC-5-75	5	75 m
900714	IC-7-75	7	75 m
900716	IC-9-75	9	75 m
900718	IC-13-75	13	75 m



Connettori stagni

- 908950 DBR-Y**
908946 KING
- Per il collegamento stagno di due o più cavi elettrici.
 - **DBR-Y** 2-7 cavi sez. 1,5 mmq - confezione da 10 pezzi
 - **KING** 3 cavi sez. 1,5 mmq - confezione da 10 pezzi
 - Tensione massima 30 V
 - Completati di resina sigillante



Raccordi radiali con O-RING per collettori

930650	N-OR-100	Nipplo con O-Ring 1" MM
930652	N-OR-150	Nipplo con O-Ring 1 1/2" MM
930653	N-OR-200	Nipplo con O-Ring 2" MM
930655	NR-OR-100/075	Nipplo ridotto con O-Ring 3/4" Mx 1" M
930660	MMF-OR-100	Manicotto con raccordo radiale con O-Ring 1" MF
930662	MMF-OR-150	Manicotto con raccordo radiale con O-Ring 1 1/2" MF
930663	MMF-OR-200	Manicotto con raccordo radiale con O-Ring 2" MF
930658	M-OR-100	Manicotto con raccordo radiale con O-Ring 1" FF
930665	GF-OR-100	Gomito con raccordo radiale con O-Ring 1" FF
930664	GF-OR-150	Gomito con raccordo radiale con O-Ring 1 1/2" FF
930666	GF-OR-200	Gomito con raccordo radiale con O-Ring 2" FF
930670	GMF-OR-100	Gomito con raccordo radiale con O-Ring 1" MF
930667	GMF-OR-150	Gomito con raccordo radiale con O-Ring 1 1/2" MF
930668	GMF-OR-200	Gomito con raccordo radiale con O-Ring 2" MF
930675	TFM-OR-100	"T" con raccordo radiale con O-Ring 1" F/F/M
930677	TFM-OR-150	"T" con raccordo radiale con O-Ring 1 1/2" F/F/M
930678	TFM-OR-200	"T" con raccordo radiale con O-Ring 2" F/F/M
930645	TF-OR-100	"T" con raccordo radiale con O-Ring 1" F/F/F
930646	TF-OR-150	"T" con raccordo radiale con O-Ring 1 1/2" F/F/F
930647	TF-OR-200	"T" con raccordo radiale con O-Ring 2" F/F/F
930680	CF-OR-100	Croce con raccordo radiale con O-Ring 1" F/1" F/1" F/1" F
930685	CFM-OR-100	Croce con raccordo radiale con O-Ring 1" F/1" F/1" F/1" M

Consentono di costruire con rapidità collettori di elettrovalvole con filettatura da 3/4" a 2". Si installano senza attrezzi. Possono essere utilizzati fino ad un massimo di 10 BAR.



Collettori radiali con O-Ring e rubinetti a sfera

930700	COL-1 VAL	1 ingresso + 1 uscita da 1" F
930701	COL-2 VAL	1 ingresso + 2 uscite da 1" F
930720	COL-3 VAL	1 ingresso + 3 uscite da 1" F
930727	COL-4 VAL	1 ingresso + 4 uscite da 1" F

Collettori completi di saracinesca con chiusura a farfalla con attacco in 3 pezzi da 1" F. Pressione massima 10 BAR



Raccordo a T con O -RING

907090	MTT-100 1" F x 1" M x 1" M (con O-Ring di tenuta)
--------	---

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



Collettori radiali con ingresso/uscite con O-RING

930686	COL-2	1 ingresso + 2 uscite 1" F
930688	COL-3	1 ingresso + 3 uscite 1" F
930689	COL-4	1 ingresso + 4 uscite 1" F
930239	C-100-G	Calotta 1" F
930650	N-OR-100	Nipplo 1x1" M
930655	NR-OR-100/75	Nipplo ridotto 1x3/4" M

Collettori, in unico blocco per elettrovalvole che semplificano molto il lavoro dell'installatore. Pressione massima 10 BAR



dtpro
developing technology

Avviamento pompa Serie IRRI

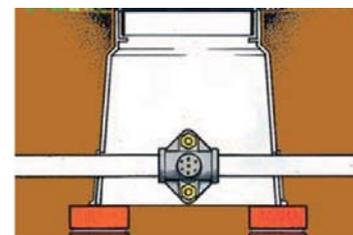
900385	IRRI-ECO-CAB	1"
900386	IRRI-CONTROL-CAB	1"
900387	IRRI-MAX-CAB	1 1/4"

- Consente l'avviamento e l'arresto automatico delle pompe per evitare i ripetuti attacco/stacco che comportano usure e maggiori oneri energetici.
- Caratteristiche elettriche: IRRI-ECO-CAB 10 (6) A - 1,1 kW - IRRI-CONTROL-CAB 16 (8) A - 1,5 kW - IRRI-MAX-CAB 30 (16) A - 2,2 kW
- Indice di protezione IP65
- Tensione 230 VAC 50-60 Hz - Pressione di esercizio fino a 10 BAR
- Avviamento istantaneo della pompa, all'apertura dell'utenza
- Molla tarata ammortizzante anti colpo d'ariete.
- Arresto automatico in mancanza di acqua anti marcia a secco.

PERDITE DI CARICO IN BAR

l/min	40	60	80	100	120	150	190
IRRIECO	0,1	0,5	0,7	1,1	-	-	-
IRRICONTROL	0,1	0,5	0,7	1,0	-	-	-
IRRIMAX	-	0,1	0,3	0,5	0,7	1,0	1,5

novità



Valvola di drenaggio 3/4" M

908010	16A-DV-DT	3/4" M
--------	-----------	--------

Il suo impiego è consigliato in zone soggette a gelate. Da installarsi nei punti di depressione dell'impianto, voltata verso il basso o di lato, all'interno di un pozzetto con drenaggio in ghiaia. La valvola resta aperta ad una pressione minore a 0,2 BAR e si chiude ad una pressione superiore a 0,4 BAR.

- Attacco inferiore 3/4" M
- Pressione max esercizio 8 Bar
- Corpo in materiale plastico



novità



Irrigatori statici DT-PRO 800 1/2"

701009	DT-PRO 802	Solo corpo irrigatore - Sollevamento 5 cm
701010	DT-PRO 803	Solo corpo irrigatore - Sollevamento 7,5 cm
701008	DT-PRO 804	Solo corpo irrigatore - Sollevamento 10 cm

- Attacco 1/2" F
- Possibilità di installare tutti le testine statiche e rotanti presenti sul mercato con filettatura femmina
- Guarnizione autopulente, trattata con inibitori UV per una lunga vita. Evita l'entrata dello sporco e consente l'uso di questi irrigatori anche in impianti con bassa pressione.
- Robusta molla in acciaio inox che consente il rientro del canotto con ogni tipo di suolo
- Frizione sul canotto che permette una facile regolazione del punto di partenza dell'arco
- Tappo installato per spurgo delle tubazioni prima dell'installazione della testina scelta.

Optional

- Valvola di ritegno (cod. 701052) - Evita il rappozzamento ed erosione del terreno negli irrigatori posti nei punti più bassi dell'impianto



cod. 701052



Gli irrigatori statici DT-PRO-100 si distinguono per la robusta costruzione sia del corpo che del coperchio, per la guarnizione autopulente professionale e per la potente molla di rientro in acciaio inox.

Serie 1800 1/2" - Solo corpo

901009	1802-R	Sollevamento 15 cm
901010	1803-R	Sollevamento 7,5 cm
901008	1804-R	Sollevamento 10 cm
901007	1806-R	Sollevamento 15 cm
901006	1812-R	Sollevamento 30 cm

Con valvola di ritegno

901011	1804-SAM	Sollevamento 10 cm
901012	1806-SAM	Sollevamento 15 cm
901013	1812-SAM	Sollevamento 30 cm

Versione rinforzata

901070	RD-04-S	Sollevamento 10 cm.
--------	---------	---------------------

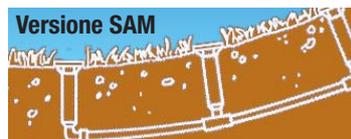
- Nuova versione RD con corpo rinforzato anti vandalismo
- Ampia gamma di testine intercambiabili
- Filtro smontabile dall'alto
- Molla di rientro in acciaio inox
- Guarnizione autopulente WIPER SEAL
- Frizione per l'orientamento del getto
- Superficie visibile diametro 5,7 cm



Il tappo pre-installato evita l'entrata dello sporco durante l'installazione e permette lo spurgo delle tubazioni prima di inserire la testina. Il canotto con filetto maschio, consente l'installazione di qualsiasi testina statica o rotante con filettatura femmina.



La guarnizione autopulente costruita con materiale resistente al degrado e anti UV evita perdite di acqua, mantiene pulito il canotto e ne garantisce il sollevamento anche in situazioni di bassa pressione e con qualsiasi tipo di suolo.



Serie UNISPRAY 1/2"

901035	US-215	Con testine regolabili standard - Sollevamento 5 cm
901045	US-415	Con testine regolabili standard - Sollevamento 10 cm
901032	US-212	Con testine regolabili sotto standard- Sollevamento 5 cm
901042	US-412	Con testine regolabili sotto standard - Sollevamento 10 cm
901041	US-410	Con testine regolabili ad angolo basso - Sollevamento 10 cm
901046	US-418	Con testine regolabili a lunga gittata - Sollevamento 10 cm
901040	US-400	Solo corpo - Sollevamento 10 cm

- Irrigatori statici dotati di guarnizione autopulente ed autolubrificante.
- Forniti con testina regolabile montata serie VAN "standard", "sottostandard" o "angolo basso".
- Si possono usare anche tutte le altre testine, comprese le testine rotanti
- Frizione interna per orientamento del getto e molla di richiamo in acciaio inox
- Guarnizione autopulente





Testine regolabili serie VAN

900522	10 VAN	0°- 360° - Celeste	900525	4 VAN	0°- 330° - Giallo
900521	12 VAN	0°- 360° - Marrone	900524	6 VAN	0°- 330° - Arancione
900520	15 VAN	0°- 360° - Nero	900523	8 VAN	0°- 330° - Verde
900519	18 VAN	0°- 360° - Beige			

Testine regolabili Rain Bird consentono una facile regolazione dell'arco da 0° a 360°(mod. da 10 a 18) e da 0° a 330°(mod. da 4 a 8) per risparmiar tempo e velocizzare l'installazione.

- Questa testine regolabili con filettatura femmina sono utilizzabili con gli irrigatori DT-PRO 800, 1800, Unispray e con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio.
- Utilizzabili con adattatore AD-8-DT (900500) per installazione fuori terra
- Filtro in dotazione - Vite di regolazione della gittata

SERIE 10 VAN 10°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	2,1	7,30	0,44
	1,5	2,4	8,80	0,53
	2,0	2,7	9,50	0,57
180°	1,0	2,1	3,70	0,22
	1,5	2,4	4,50	0,27
	2,0	2,7	4,80	0,29
90°	1,0	2,1	1,80	0,11
	1,5	2,4	2,20	0,13
	2,0	2,7	2,30	0,14

SERIE 15 VAN 23°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	3,4	10,0	0,60
	1,5	3,9	12,0	0,72
	2,0	4,5	14,0	0,84
180°	1,0	3,4	5,00	0,30
	1,5	3,9	6,00	0,36
	2,0	4,5	7,00	0,42
90°	1,0	3,4	2,50	0,15
	1,5	3,9	3,00	0,18
	2,0	4,5	3,50	0,21

SERIE 4 VAN Inclinazione getto 0°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	0,9	2,40	0,14
	1,5	1,0	2,80	0,17
	2,0	1,2	3,40	0,20
180°	1,0	0,9	1,20	0,07
	1,5	1,0	1,50	0,09
	2,0	1,2	1,70	0,10
90°	1,0	0,9	0,80	0,05
	1,5	1,0	1,00	0,06
	2,0	1,2	1,20	0,07

SERIE 6 VAN Inclinazione getto 0°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	1,2	3,20	0,19
	1,5	1,5	3,90	0,23
	2,0	1,8	4,50	0,27
180°	1,0	1,2	1,70	0,10
	1,5	1,5	1,80	0,11
	2,0	1,8	2,20	0,13
90°	1,0	1,2	1,00	0,06
	1,5	1,5	1,20	0,07
	2,0	1,8	1,40	0,08

SERIE 12 VAN 15°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	2,7	6,67	0,40
	1,5	3,2	8,00	0,48
	2,0	3,6	9,83	0,59
180°	1,0	2,7	3,33	0,20
	1,5	3,2	4,00	0,24
	2,0	3,6	5,00	0,30
90°	1,0	2,7	1,67	0,10
	1,5	3,2	2,00	0,12
	2,0	3,6	2,50	0,15

SERIE 18 VAN LUNGA GITTATA 26°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	4,3	16,0	0,96
	1,5	4,8	17,8	1,07
	2,0	5,4	20,0	1,20
180°	1,0	4,3	8,00	0,48
	1,5	4,8	9,00	0,54
	2,0	5,4	10,0	0,60
90°	1,0	4,3	4,00	0,24
	1,5	4,8	4,50	0,27
	2,0	5,4	5,00	0,30

SERIE 8 VAN Inclinazione getto 5°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	1,8	4,50	0,27
	1,5	2,1	5,30	0,32
	2,0	2,3	6,30	0,38
180°	1,0	1,8	3,20	0,19
	1,5	2,1	3,80	0,23
	2,0	2,3	4,30	0,26
90°	1,0	1,8	2,00	0,12
	1,5	2,1	2,30	0,14
	2,0	2,3	2,70	0,16

Testine regolabili serie HE-VAN

900537	HE-VAN-8	0-360° - Verde
900538	HE-VAN-10	0-360° - Celeste
900527	HE-VAN-12	0-360° - Marrone
900528	HE-VAN-15	0-360° - Nero

Testine Rain Bird che aggiungono alla flessibilità d'uso delle VAN una maggiore uniformità di precipitazione.

- Questa testine regolabili con filettatura femmina sono utilizzabili con gli irrigatori DT-PRO 800, 1800, Unispray e con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio.
- Utilizzabili con adattatore AD-8-DT (900500) per installazione fuori terra
- Uniformità di distribuzione molto elevata - Grande risparmio d'acqua e riduzione dei tempi di irrigazione
- Vite di regolazione della gittata

SERIE HE-VAN-8

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	1,5	3,20	0,19
	1,4	1,8	3,67	0,22
	1,7	2,1	4,17	0,25
	2,1	2,4	4,50	0,27
270°	1,0	1,5	2,33	0,14
	1,4	1,8	2,67	0,16
	1,7	2,1	3,00	0,18
	2,1	2,4	3,33	0,20
180°	1,0	1,5	1,67	0,10
	1,4	1,8	1,83	0,11
	1,7	2,1	2,00	0,12
	2,1	2,4	2,17	0,13
90°	1,0	1,5	0,83	0,05
	1,4	1,8	0,83	0,05
	1,7	2,1	1,00	0,06
	2,1	2,4	1,17	0,07

SERIE HE-VAN-12

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	2,7	6,3	0,38
	1,4	3,0	7,3	0,44
	1,7	3,3	8,1	0,49
	2,1	3,7	9,0	0,54
270°	1,0	2,7	4,6	0,28
	1,4	3,0	5,5	0,33
	1,7	3,3	6,1	0,37
	2,1	3,7	6,6	0,40
180°	1,0	2,7	3,1	0,19
	1,4	3,0	3,6	0,22
	1,7	3,3	4,0	0,24
	2,1	3,7	4,5	0,27
90°	1,0	2,7	1,6	0,10
	1,4	3,0	1,8	0,11
	1,7	3,3	2,0	0,12
	2,1	3,7	2,1	0,13

SERIE HE-VAN-10

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	2,1	4,83	0,29
	1,4	2,4	5,67	0,34
	1,7	2,7	6,17	0,37
	2,1	3,0	6,83	0,41
270°	1,0	2,1	3,67	0,22
	1,4	2,4	4,17	0,25
	1,7	2,7	4,67	0,28
	2,1	3,0	5,17	0,31
180°	1,0	2,1	2,50	0,15
	1,4	2,4	2,83	0,17
	1,7	2,7	3,13	0,19
	2,1	3,0	3,50	0,21
90°	1,0	2,1	1,17	0,07
	1,4	2,4	1,33	0,08
	1,7	2,7	1,50	0,09
	2,1	3,0	1,67	0,10

SERIE HE-VAN-15

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m³/h
360°	1,0	3,3	9,8	0,59
	1,4	3,6	11,5	0,69
	1,7	4,2	12,6	0,76
	2,1	4,6	14,0	0,84
270°	1,0	3,3	7,3	0,44
	1,4	3,6	8,5	0,51
	1,7	4,2	9,5	0,57
	2,1	4,6	10,5	0,63
180°	1,0	3,3	5,0	0,30
	1,4	3,6	5,6	0,34
	1,7	4,2	6,3	0,38
	2,1	4,6	7,0	0,42
90°	1,0	3,3	2,5	0,15
	1,4	3,6	2,8	0,17
	1,7	4,2	3,1	0,19
	2,1	4,6	3,5	0,21





Testine regolabile da 0° a 360° mod. VAR



novità



Testine regolabili DT-PRO VAR

700522	10-VAR	Testina regolabile Angolo Basso - CELESTE - raggio da 2,7 a 3 m
700521	12-VAR	Testina regolabile Sotto Standard - MARRONE - raggio da 2,7 a 3,7 m
700520	15-VAR	Testina regolabile Standard - NERO - raggio da 4 a 4,9 m
700519	17-VAR	Testina regolabile Lunga gittata - GRIGIO - raggio da 4,9 a 5,8 m

- Questa testine regolabili con filettatura femmina sono utilizzabili con gli irrigatori DT-PRO 800, 1800, Unispray e con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio.
- Utilizzabili con adattatore AD-8-DT (900500) per installazione fuori terra
- Arco regolabile da 0° a 360°, regolazione manuale senza attrezzi.
- Regolazione tramite ghiera superiore senza attrezzi - Vite di regolazione della gittata
- Disponibili con 3 angolazioni di getto e portate diverse per poterle adattare a qualsiasi esigenza.
- Filtro in dotazione con grande superficie per ridurre la manutenzione

Testine angolo fisso MPR - RB

900501	15F	360°	900401	12F	360°	900411	8F-FLT	360°
900502	15TQ	270°	900402	12TQ	270°	900413	8H-FLT	180°
900503	15H	180°	900403	12H	180°	900415	8Q-FLT	90°
900504	15T	120°	900404	12T	120°			
900505	15Q	90°	900405	12Q	90°	900451	5F	360°
900506	15S-ST		900511	10F	360°	900453	5H	180°
900507	15C-ST		900513	10H	180°	900455	5Q	90°
900508	15E-ST		900515	10Q	90°			

- Portata proporzionale per l'installazione di testine con angolo diverso sullo stesso settore.
- Questa testine con filettatura femmina sono utilizzabili con gli irrigatori DT-PRO 800, 1800, Unispray e con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio.
- Codifica colore della testina per un facile riconoscimento.

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

12-VAR	Sotto Standard
Press. bar	Raggio mt / Portata lt/min
360°	1,4 2,7 9,1
	2,1 3,0 9,9
	2,8 3,4 10,5
	3,5 3,7 11,5
270°	1,4 2,7 6,1
	2,1 3,0 6,6
	2,8 3,0 7,4
	3,5 3,4 7,8
180°	1,4 2,7 4,2
	2,1 3,0 4,6
	2,8 3,0 5,1
	3,5 3,4 5,8
90°	1,4 3,0 1,7
	2,1 3,4 2,0
	2,8 3,7 2,1
	3,5 3,7 2,3

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

SERIE 15	Inclinazione getto 30°
Press. bar	Raggio mt / Portata lt/min
15F	1,0 3,4 10,0
	1,5 3,9 12,0
	2,0 4,5 14,0
15TQ	1,0 3,4 7,50
	1,5 3,9 9,00
	2,0 4,5 10,50
15H	1,0 3,4 5,00
	1,5 3,9 6,00
	2,0 4,5 7,00
15T	1,0 3,4 3,33
	1,5 3,9 4,00
	2,0 4,5 3,50
15Q	1,0 3,4 2,50
	1,5 3,9 3,00
	2,0 4,5 3,50
15EST	1,0 1,2x4,0 1,67
	1,5 1,2x4,3 1,83
	2,0 1,2x4,3 2,17
15CST	1,0 1,2x7,9 3,33
	1,5 1,2x8,5 3,83
	2,0 1,2x8,5 4,17
15SST	1,0 1,2x7,9 3,33
	1,5 1,2x8,5 3,83
	2,0 1,2x8,5 4,17

SERIE 12	Inclinazione getto 30°
Press. bar	Raggio mt / Portata lt/min
12F	1,0 2,7 6,67
	1,5 3,2 8,00
	2,0 3,6 9,83
12TQ	1,0 2,7 5,00
	1,5 3,2 6,00
	2,0 3,6 7,50
12H	1,0 2,7 3,33
	1,5 3,2 4,00
	2,0 3,6 5,00
12T	1,0 2,7 2,17
	1,5 3,2 2,67
	2,0 3,6 3,33
12Q	1,0 2,7 1,67
	1,5 3,2 2,00
	2,0 3,6 2,50

SERIE 10	Inclinazione getto 15°
Press. bar	Raggio mt / Portata lt/min
10F	1,0 2,1 4,3
	1,5 2,4 5,0
	2,0 2,8 6,0
10H	1,0 2,1 2,2
	1,5 2,4 2,5
	2,0 2,8 3,0
10Q	1,0 2,1 1,1
	1,5 2,4 1,3
	2,0 2,8 1,5

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

SERIE 08	Inclinazione getto 5°
Press. bar	Raggio mt / Portata lt/min
8F	1,0 1,5 2,0
	1,5 1,9 5,0
	2,0 2,3 6,0
8H	1,0 1,5 1,0
	1,5 1,9 2,5
	2,0 2,3 3,0
8Q	1,0 1,5 0,5
	1,5 1,9 1,3
	2,0 2,3 1,5





Testine rotanti regolabili da 80° a 360°

novità

Testine Rotanti regolabili Serie MP

900571	MP-CN 45	105°
900572	MP-1000	90-210°
900573	MP-1000	360°
900574	MP-2000	90-210°
900575	MP-2000	210-270°
900576	MP-2000	360°
900577	MP-3000	90-210°
900578	MP-3000	210-270°
900579	MP-3000	360°
900589	MP-LEFT STRIP	
900588	MP-SIDE STRIP	
900590	MP-RIGHT STRIP	
900585	Chiave di regolazione	

- Testine rotanti a bassa pluviometria
- Questa testine regolabili con filettatura femmina sono utilizzabili con gli irrigatori DT-PRO 800, 1800, Unispray e con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio.
- Angolo di lavoro regolabile
- Bassa precipitazione con ottimizzazione della distribuzione dell'acqua
- Pluviometria costante in tutti i modelli
- Pressione di esercizio: 1,7-3,7 bar
- Ottima resistenza al vento
- Gittata: da 3,6 a 9 mt

Testine rotanti regolabili DT-PRO RN-ADJ

700554	RN-ADJ 100	Testina rotante regolabile da 80°- 360° - VERDE
700555	RN-ADJ 200	Testina rotante regolabile da 80°- 360° - BLU
700556	RN-ADJ 300	Testina rotante regolabile da 80°- 360° - ROSSO

- Facile regolazione dell'arco desiderato effettuabile dall'alto con chiave di corredo
- Questa testine regolabili con filettatura femmina sono utilizzabili con gli irrigatori DT-PRO 800, 1800, Unispray e con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio.
- Precipitazione proporzionale per ogni arco e raggio
- Bassa precipitazione che riduce i ruscellamenti
- Sistema esclusivo di riduzione del 25% del raggio senza bisogno di attrezzi
- Sistema che mantiene costante la velocità di rotazione al variare della pressione d'esercizio
- La tecnologia multi-getto garantisce una migliore resistenza al vento
- Flessibilità d'uso: Ogni modello può essere inserito nello stesso settore con precipitazione proporzionale
- Possono essere utilizzati nello stesso settore con irrigatori dinamici
- Filtro di grande dimensioni che aumenta la vita del prodotto

RN-ADJ 100

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

RN-ADJ 200

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

RN-ADJ 300

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

SERIE MP CORNER

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
105°	2,0	3,5	1,48
	2,5	4,0	1,63
	3,0	4,3	1,83
	3,5	4,4	1,94
90°	2,0	3,5	1,27
	2,5	4,0	1,40
	3,0	4,3	1,57
	3,5	4,4	1,67
45°	2,0	3,5	0,61
	2,5	4,0	0,68
	3,0	4,3	0,73
	3,5	4,4	0,78

SERIE STRISCIATA

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
sinistra	2,0	1.5x4.6	0,72
	2,5	1.5x4.6	0,81
	3,0	1.8x5.2	0,86
	3,5	1.8x5.2	0,96
centro	2,0	1.5x9.2	1,42
	2,5	1.5x9.2	1,58
	3,0	1.8x10.4	1,72
	3,5	1.8x10.4	1,89
destra	2,0	1.5x4.6	0,72
	2,5	1.5x4.6	0,81
	3,0	1.8x5.2	0,86
	3,5	1.8x5.2	0,96

SERIE MP 2000

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	2,0	5,2	4,72
	2,5	5,5	5,28
	3,0	6,1	5,80
	3,5	6,4	6,25
	2,0	5,2	3,53
270°	2,0	5,2	3,53
	2,5	5,5	3,97
	3,0	6,1	4,35
	3,5	6,4	4,70
	2,0	5,2	2,75
210°	2,0	5,2	2,75
	2,5	5,5	3,08
	3,0	6,1	3,42
	3,5	6,4	3,70
	180°	2,0	5,2
	2,5	5,5	2,67
	3,0	6,1	2,90
	3,5	6,4	3,15
	90°	2,0	5,2
	2,5	5,5	1,43
	3,0	6,1	1,57
	3,5	6,4	1,68

SERIE MP 1000

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	2,0	3,5	2,40
	2,5	4,0	2,69
	3,0	4,3	2,94
	3,5	4,4	3,17
	2,0	3,5	1,41
210°	2,0	3,5	1,41
	2,5	4,0	1,58
	3,0	4,3	1,71
	3,5	4,4	1,82
	180°	2,0	3,5
	2,5	4,0	1,35
	3,0	4,3	1,46
	3,5	4,4	1,56
	90°	2,0	3,5
	2,5	4,0	0,68
	3,0	4,3	0,73
	3,5	4,4	0,78

SERIE MP 3000

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
360°	2,0	8,2	11,72
	2,5	8,5	13,10
	3,0	9,1	14,37
	3,5	9,1	15,52
	2,0	8,2	8,83
270°	2,0	8,2	8,83
	2,5	8,5	9,82
	3,0	9,1	10,77
	3,5	9,1	11,68
	2,0	8,2	6,85
210°	2,0	8,2	6,85
	2,5	8,5	7,65
	3,0	9,1	8,37
	3,5	9,1	9,03
	180°	2,0	8,2
	2,5	8,5	6,55
	3,0	9,1	7,18
	3,5	9,1	7,77
	90°	2,0	8,2
	2,5	8,5	3,08
	3,0	9,1	3,38
	3,5	9,1	3,67





Testine rotanti regolabili Serie R-VAN

900555	R-VAN-1318	45°- 270° - Colore Nera
900556	R-VAN-1724	45°- 270° - Colore Gialla

Le testine rotanti Rain Bird regolabili R-VAN consentono una rapida regolazione manuale dell'arco e della gittata senza l'ausilio di attrezzi speciali.

- Gittate da 4 a 7 m
- Pressione da 1,4 a 3,8 Bar
- Questa testine regolabili con filettatura femmina sono utilizzabili con gli irrigatori DT-PRO 800, 1800, Unispray e con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio.
- Possibilità di realizzare settori irrigatori statici e dinamici MPR in modo da ridurre i costi
- Bassa pluviometria e ottima resistenza al vento
- Ideali per terreni argillosi o scoscesi
- Filetto F adatto al canotto degli irrigatori statici serie 1800, DTPRO 800 e Unispray in sostituzione della testina preinstallata
- Arco di lavoro da 45° a 270°

R-VAN-1318

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m ² /h
270°	1,4	4,0	3,5	0,21
	2,1	4,9	4,8	0,29
	3,1	5,5	5,6	0,34
	3,8	5,5	6,2	0,37
180°	1,4	4,0	2,8	0,17
	2,1	4,9	3,2	0,19
	3,1	5,5	3,8	0,23
	3,8	5,5	4,2	0,25
90°	1,4	4,0	1,3	0,08
	2,1	4,9	1,5	0,09
	3,1	5,5	1,8	0,11
	3,8	5,5	2,2	0,13

R-VAN-1724

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m ² /h
270°	1,4	5,2	6,7	0,40
	2,1	6,4	8,5	0,51
	3,1	7,3	10,2	0,61
	3,8	7,3	10,5	0,63
180°	1,4	5,2	4,7	0,28
	2,1	6,4	5,3	0,32
	3,1	7,3	6,8	0,41
	3,8	7,3	7,5	0,45
90°	1,4	5,2	2,2	0,13
	2,1	6,4	2,7	0,16
	3,1	7,3	3,3	0,20
	3,8	7,3	3,8	0,23

Testine Rotanti angolo fisso Serie RN

900560	RN-13-18 F	360°
900561	RN-13-18 H	180°
900562	RN-13-18 Q	90°
900565	RN-17-24 F	360°
900566	RN-17-24 H	180°
900567	RN-17-24 Q	90°

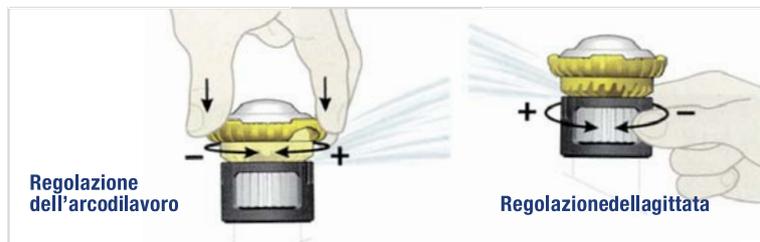
- Testine rotanti con gittate da 4 a 7,4 m
- Questa testine con filettatura femmina sono utilizzabili con gli irrigatori DT-PRO 800, 1800, Unispray e con tutti gli irrigatori statici con canotto filettato maschio.
- Possibilità di realizzare settori irrigatori statici e dinamici MPR in modo da ridurre i costi
- Bassa pluviometria (15mm/H) e ottima resistenza al vento

RN 13-18

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m ² /h
360°	1,4	4,0	5,0	0,30
	2,1	4,8	6,0	0,36
	3,1	5,4	7,5	0,45
	3,8	5,6	8,17	0,49
180°	1,4	4,0	2,5	0,15
	2,1	4,8	3,0	0,18
	3,1	5,4	3,67	0,22
	3,8	5,6	4,17	0,25
90°	1,4	4,0	1,17	0,07
	2,1	4,8	1,5	0,09
	3,1	5,4	1,83	0,11
	3,8	5,6	2,0	0,12

RN 17-24

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m ² /h
360°	1,4	5,2	9,17	0,55
	2,1	6,4	11,33	0,68
	3,1	7,1	13,83	0,83
	3,8	7,4	15,17	0,91
180°	1,4	5,2	4,67	0,28
	2,1	6,4	5,67	0,34
	3,1	7,1	6,83	0,41
	3,8	7,4	7,67	0,46
90°	1,4	5,2	2,33	0,14
	2,1	6,4	2,83	0,17
	3,1	7,1	3,5	0,21
	3,8	7,4	3,83	0,23





novità

novità

novità

Irrigatori a turbina DT-PRO PLUS 50

702400 DT-PRO-PLUS 50 1/2" F- Arco 40-360°

- Attacco 1/2" F - Altezza di sollevamento 10 cm
- Coperchio in gomma e vite in acciaio inox per regolazione raggio
- 5 bocchagli in dotazione ad ogni irrigatore (0,75-1-1,5 pre-installato 2-2,5)
- Regolazione dell'arco da 40° a 360° (punto destro di partenza).
- Regolazione dell'arco effettuabile dall'alto con chiavetta di corredo
- Frizione sul canotto per regolare il punto destro di partenza dell'arco
- Guarnizione autopulente: evita perdite di pressione e entrata sporco

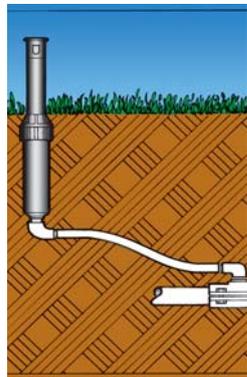
Optional

- Valvola di ritegno (cod. 702405) - Evita il rappozzamento ed erosione del terreno negli irrigatori posti nei punti più bassi.

DT-PRO 50	26°		
	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
0,75	2,1	5,1	2,84
	2,8	5,1	3,03
	3,4	5,4	3,41
1	2,1	6,0	3,41
	2,8	6,3	4,54
	3,4	6,3	4,92
1,5 installato	2,1	6,9	5,30
	2,8	7,2	6,44
	3,4	7,2	7,20
2	2,1	7,5	6,82
	2,8	8,1	7,95
	3,4	8,1	9,09
3	2,1	8,4	10,2
	2,8	9,0	11,4
	3,4	9,0	12,5



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



Irrigatori a turbina DT-PRO PLUS 75

702410 DT-PRO PLUS 75 3/4" F - Arco 40-360° con Memory Arc

- Facile regolazione dell'arco sia a secco che durante il funzionamento.
- L'arco dell'irrigatore è evidenziato sul coperchio, allineando la freccia alla scritta 360° si ottiene il cerchio intero.
- **Memory Arc:** previene danneggiamenti all'ingranaggio interno e permette all'irrigatore di tornare all'arco pre-impostato anche se la torretta è stata spostata.
- Attacco 3/4" F - Altezza di sollevamento 12,7 cm
- Coperchio in gomma e vite in acciaio inox per regolazione raggio
- 9 bocchagli standard (bocchaglio 2,5 pre-installato) e 4 ad angolo basso in dotazione
- Guarnizione autopulente: evita perdite di pressione e entrata sporco
- Frizione sul canotto per regolare il punto sinistro di partenza dell'arco
- Utilizzabile anche in impianti con bassa portata

Optional

- Valvola di ritegno (cod. 702470) - Evita il rappozzamento ed erosione del terreno negli irrigatori posti nei punti più bassi

DT-PRO PLUS 75	26°		
Bocchagli standard	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
0,5	2,1	9,1	1,70
	2,8	8,8	1,89
	3,4	7,9	2,27
	4,1	7,9	2,65
0,75	2,1	9,8	2,65
	2,8	9,8	3,03
	3,4	10,1	3,41
	4,1	10,1	3,79
1	2,1	9,1	4,16
	2,8	9,8	4,92
	3,4	10,1	5,68
	4,1	10,1	6,06
2	2,1	11,6	8,71
	2,8	11,6	9,46
	3,4	12,2	10,22
	4,1	12,8	11,36
2,5 installato	2,1	10,7	9,46
	2,8	11,0	10,6
	3,4	11,3	12,11
	4,1	11,6	13,63
3	2,1	10,7	12,87
	2,8	11,0	14,38
	3,4	11,6	15,90
	4,1	11,9	18,17
4	2,1	12,8	15,52
	2,8	13,4	17,41
	3,4	13,7	19,31
	4,1	14,0	21,58
6	2,1	14,0	21,96
	2,8	14,6	24,23
	3,4	14,9	26,50
	4,1	14,9	28,39
8	2,1	12,8	28,39
	2,8	13,7	31,04
	3,4	14,6	34,07
	4,1	14,6	35,96

DT-PRO PLUS 75	12°		
Bocchagli angolo basso	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
1 LA	2,1	7,9	4,92
	2,8	8,2	5,68
	3,4	8,2	6,44
	4,1	8,5	7,19
3 LA	2,1	8,8	10,98
	2,8	9,1	12,49
	3,4	9,4	12,87
	4,1	10,1	15,14
4 LA	2,1	8,5	15,14
	2,8	9,4	17,79
	3,4	10,4	18,93
	4,1	11,0	22,71
6 LA	2,1	9,1	22,71
	2,8	10,4	26,50
	3,4	11,3	29,53
	4,1	11,6	31,04



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



Irrigatori a turbina DT-PRO 75

702418 DT-PRO 75 3/4" F- Arco 40-360°

- Attacco 3/4" F - Altezza di sollevamento 10 cm
- Coperchio in gomma e vite in acciaio inox per regolazione raggio
- 8 bocchagli standard (bocchaglio 3 pre-installato) e 4 ad angolo basso in dotazione ad ogni irrigatore
- Guarnizione autopulente: evita perdite di pressione e entrata sporco
- Utilizzabile anche in impianti con bassa portata
- Perfettamente compatibile alle caratteristiche del mod. Hunter PGP può essere sostituito a questo, anche su vecchi impianti.
- Regolazione dell'arco da 40° a 360° (con punto destro di partenza).
- Regolazione dell'arco effettuabile dall'alto con chiavetta di corredo

Optional

- Valvola di ritegno (cod. 702471) - Evita il rappozzamento ed erosione del terreno negli irrigatori posti nei punti più bassi.

DT-PRO 75	26°		
Bocchagli standard	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
0,75	2,1	8,8	2,6
	2,8	9,1	3,0
	3,4	9,1	3,4
	4,1	9,4	3,8
1	2,1	9,1	3,4
	2,8	9,4	3,8
	3,4	9,4	4,5
	4,1	9,8	4,9
1,5	2,1	9,8	4,5
	2,8	10,1	5,3
	3,4	10,4	6,1
	4,1	10,4	6,8
2	2,1	10,4	6,1
	2,8	11,0	6,8
	3,4	11,6	7,6
	4,1	11,6	8,3
3 installato	2,1	11,0	7,6
	2,8	11,6	9,1
	3,4	12,2	10,2
	4,1	12,2	11,0
4	2,1	11,0	9,8
	2,8	12,2	11,4
	3,4	12,8	12,9
	4,1	12,8	14,0
6	2,1	11,6	15,9
	2,8	13,1	18,5
	3,4	14,0	20,8
	4,1	14,3	22,7
8	2,1	13,7	22,7
	2,8	14,6	25,7
	3,4	14,9	28,8
	4,1	15,5	31,0

DT-PRO 75	12°		
Bocchagli angolo basso	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
1 LA	2,0	6,7	4,5
	3,0	7,3	6,4
	3,5	7,9	6,8
	4,0	8,5	7,6
3 LA	2,0	8,8	11,4
	3,0	9,8	11,7
	3,5	10,7	13,2
	4,0	11,3	14,4
4 LA	2,0	9,4	12,9
	3,0	10,4	14,8
	3,5	11,3	16,7
	4,0	11,6	17,8
6 LA	3,0	11,6	24,6
	3,5	12,2	27,6
	4,0	12,8	30,3
	5,0	13,4	32,6



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





Serie 3504 1/2"

902400 3504 PC 40-360°
902405 3504 PC SAM 40-360°

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

3504

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
0,75	1,7	4,6	2,0
	2,5	5,2	2,7
	3,0	5,2	2,9
	3,8	5,5	3,2
1,0	1,7	6,1	2,9
	2,5	6,4	3,5
	3,0	6,4	4,0
	3,8	6,7	4,5
1,5	1,7	7,0	4,0
	2,5	7,0	5,0
	3,0	7,3	5,5
	3,8	7,3	6,2
2,0	1,7	8,2	5,4
	2,5	8,2	6,5
	3,0	8,2	7,2
	3,8	8,5	8,2
3,0	1,7	8,8	8,2
	2,5	9,4	10,0
	3,0	9,4	11,2
	3,8	9,8	12,4
4,0	1,7	9,4	11,2
	2,5	10,1	13,9
	3,0	10,6	15,4
	3,8	10,7	17,4



Serie 5000 3/4"

902418 5004 PC Settore variabile 40° - 360°
902410 5004 PLUS-PC Settore variabile 40° - 360° Acqua stop
902413 5006 PLUS-PC Settore variabile 40° - 360° Acqua stop
902415 5012 PLUS-PC Settore variabile 40° - 360° Acqua stop
902412 5004 PLUS-FC Cerchio intero - Acqua stop
902470 5004 SAM KIT Kit valvola di ritegno fino a 2,1 mt di elevazione

Disponibili anche in versione con canotto Inox

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

SERIE 5000 PLUS Angolo basso

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

5000 PLUS Angolo standard

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



Serie 5505 3/4"

902530 5505 Memory Arch e valvola SAM
902532 5505-SS Memory Arch e valvola SAM Canotto Inox

Costruiti per resistere a condizioni ambientali difficili e al vandalismo tipico negli impianti delle aree pubbliche.

- Sollevamento: 12,5 cm
- Regolazione semplice dell'angolo da 50° a 330° nella modalità a settore variabile o a cerchio intero con rotazione continua
- Memory Arc con ritorno automatico all'angolo impostato
- Scanalatura rinforzata in bronzo per resistere a calci o colpi laterali
- Regolazione eseguibile dall'alto con un cacciavite anche con irrigatore in funzione
- Valvola di ritegno SAM per terreni in pendenza fino a 3,1 m
- 8 bocchagli Uniformità +
- Gittata da 5,5 a 16,5 mt - Pressione da 2 a 5 BAR

Dimensioni:

Altezza totale 23,5 cm - Superficie visibile 4,4 cm

SERIE 5500 22°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
2	2,1	10,1	5,30
	3,0	11,3	6,30
	4,0	11,3	7,50
	5,0	11,9	8,50
3	2,1	10,7	8,66
	3,0	12,1	10,66
	4,0	12,5	12,49
	5,0	13,1	13,83
4	2,1	11,3	9,83
	3,0	12,7	12,33
	4,0	13,6	14,16
	5,0	13,7	15,83
5	2,1	11,3	12,16
	3,0	12,9	15,49
	4,0	14,2	17,49
	5,0	14,3	19,66
6	2,1	11,3	14,33
	3,0	13,3	17,83
	4,0	14,2	20,83
	5,0	14,5	25,49
8	2,1	10,1	20,49
	3,0	12,3	25,49
	4,0	13,6	30,00
	5,0	14,5	34,00
10	3,0	13,1	28,99
	4,0	15,3	35,33
	5,0	16,3	43,33
	6,0	16,8	48,49
12	3,0	12,5	38,31
	4,0	15,2	45,66
	5,0	16,3	52,00
	6,0	16,8	57,49

SERIE 5500 corta gittata 22°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
18S	2,1	5,2	5,33
	3,0	6,0	6,00
	4,0	6,9	7,50
	5,0	7,2	8,83
22S	2,1	5,8	5,33
	3,0	6,6	6,33
	4,0	7,5	7,50
	5,0	7,8	10,50
26S	2,1	7,6	5,33
	3,0	8,0	7,50
	4,0	8,8	8,83
	5,0	8,8	10,83
30S	2,1	7,6	6,50
	3,0	9,1	7,00
	4,0	9,9	8,17
	5,0	10,7	10,83

Bocchagli Serie MPR

902486 MPR-25 - 7,62 m
902487 MPR-30 - 9,14 m
902488 MPR-35 - 10,67 m

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

5000 MPR-35 (BEIGE)

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

5000 MPR-25 (RED)

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

5000 MPR-30 (GREEN)

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





Serie 6504 1''

902550	6504-PC	Valvola Sam
902552	6504-FC	Valvola Sam
902560	6504-SS-PC	Canotto inox - Valvola Sam
902562	6504-SS-FC	Canotto inox - Valvola Sam

Irrigatori indicati per l'irrigazione di grandi spazi residenziali o pubblici e impianti sportivi. Con coperchio in gomma antiurto sono corredati di una serie completa di bocchigli intercambiabili UNIFORMITA'. La regolazione dell'arco di funzionamento e la riduzione della gittata vengono effettuate solo con un cacciavite. Dotato di guarnizione autopulente che pulisce il canotto al rientro e impedisce perdite al sollevamento.

- Sollevamento: 10 cm
- Valvola di ritegno SAM per terreni in pendenza fino a 3,1 m
- Versioni PC con regolazione Arco da 40° a 360°
- Versioni FC solo 360°
- Copertura in gomma e vite rompigitto regolabile dall'alto
- Gittata da 11,9 a 19,8 mt
- Pressione da 2,1 a 6,2 BAR

Dimensioni:
Altezza 21,6 cm
Superficie visibile 5,1 cm

SERIE 6504		25°		
Avanzamento Δ 50 - □ 50% del diametro				
	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m ³ /h
4	2.5	12.3	12.0	0.72
	3.5	12.5	14.2	0.85
	4.5	12.5	16.0	0.96
	5.5	13.1	17.3	1.04
	5.5	13.1	17.3	1.04
6	2.5	13.5	17.5	1.05
	3.5	14.9	21.0	1.26
	4.5	14.6	23.3	1.40
	5.5	14.9	26.0	1.56
	5.5	14.9	26.0	1.56
8	2.5	14.9	25.0	1.50
	3.5	15.5	28.2	1.69
	4.5	15.5	32.5	1.95
	5.5	16.1	35.5	2.13
	5.5	16.1	35.5	2.13
10	2.5	15.5	30.7	1.84
	3.5	16.2	34.7	2.08
	4.5	17.1	39.5	2.37
	5.5	16.8	43.8	2.63
	5.5	16.8	43.8	2.63
12	2.5	16.2	36.7	2.20
	3.5	16.8	42.0	2.52
	4.5	17.7	48.2	2.89
	5.5	18.6	53.0	3.18
	5.5	18.6	53.0	3.18
14	2.5	16.8	42.8	2.57
	3.5	18.0	48.5	2.91
	4.5	18.6	55.3	3.32
	5.5	18.6	61.2	3.67
	5.5	18.6	61.2	3.67
16	2.5	16.8	47.7	2.86
	3.5	18.6	54.5	3.27
	4.5	19.2	61.8	3.71
	5.5	19.2	68.3	4.10
	5.5	19.2	68.3	4.10
18	2.5	18.0	51.8	3.11
	3.5	18.1	58.8	3.53
	4.5	19.5	67.2	4.03
	5.5	19.8	74.0	4.44
	5.5	19.8	74.0	4.44

novità



PRO SPORT 100 1''

702600	PRO SPORT 100	Arco 40-360° Memory Arc
702605	PRO SPORT 100-HS-SS	Arco 40-360°-Canotto Inox
		Alta velocità di rotazione
		Memory Arc

Irrigatori professionali di eccezionali prestazioni, ideali per grossi impianti pubblici e sportivi. Possono funzionare sia a settore variabile che a cerchio intero continuativo e sono dotati di sistema **Memory Arc** (antivandalo) che garantisce il ritorno dell'arco alla posizione pre-selezionata anche se questa è stata spostata. La versione PRO SPORT 100-HS-SS ha alta velocità di rotazione particolarmente indicata per irrigazioni rapide e controllo delle polveri. Dotato di **bocchigli a 3 uscite** per una perfetta uniformità di precipitazione: getto centrale per la lunga distanza e i laterali per media e corta

- Facile regolazione dell'arco sia a secco che durante il funzionamento. L'arco dell'irrigatore è evidenziato sul coperchio, allineando la freccia alla scritta 360° si ottiene il cerchio intero continuativo
- Vite in acciaio inox per la regolazione del raggio
- Guarnizione autopulente
- Gittata da 13,1 a 22,8 mt - Pressione da 2,8 a 6,2 BAR
- Altezza di sollevamento 10 cm
- 6 bocchigli a tre uscite di corredo (bocchiglio 10 pre-installato)

Dimensioni: Altezza 24 cm - Superficie visibile 4,5 cm

PRO SPORT 100		26°		
Bocchigli a 3 uscite				
Avanzamento Δ 50 - □ 50% del diametro				
	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min	Portata m ³ /h
5	2.8	13.1	22.30	1.34
	3.5	13.4	23.47	1.41
	4.2	13.7	24.22	1.45
10	4.9	13.7	28.77	1.73
	3.5	14.9	40.12	2.41
	4.2	15.8	44.28	2.66
15	4.9	16.1	50.34	3.02
	5.6	16.4	52.99	3.18
	3.5	15.8	46.93	2.82
20	4.2	16.4	58.67	3.52
	4.9	17.0	59.26	3.56
	5.6	17.6	60.18	3.61
25	4.2	17.0	66.24	3.97
	4.9	17.6	71.54	4.29
	5.6	17.9	78.73	4.72
30	6.2	18.2	82.14	4.93
	4.2	17.9	84.78	5.09
	4.9	20.1	97.28	5.84
35	5.6	20.4	105.2	6.31
	6.2	20.7	113.2	6.79
	4.2	18.2	95.38	5.72
40	4.9	21.9	107.9	6.47
	5.6	22.2	116.6	7.00
	6.2	22.8	123.1	7.38



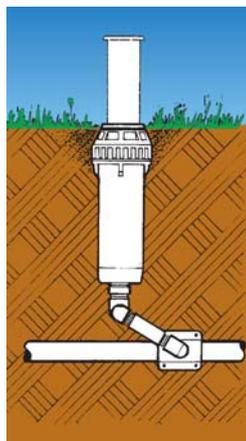
Serie 8005 1''

902600	8005	Sollev. 12,7 cm
902610	8005 SS	Canotto inox
982806	SOD-CUP 8005	Contentore portazolla

- Settore regolabile da 50° a 360° o cerchio intero
- Bocchigli intercambiabili di corredo
- Valvola di ritegno SAM incorporata
- Coperchio in gomma antiurto di colore verde
- Perno metallico interno che protegge il canotto dagli urti
- Guarnizione autopulente
- Ideale per l'impiego all'interno dei campi calcio con tappeto artificiale

8005

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
14	3,5	18,0	48,2
	4,5	18,9	56,2
	5,5	19,2	62,0
16	6,0	19,6	66,0
	3,5	18,7	51,7
	4,5	20,1	62,9
18	5,5	20,4	73,4
	6,0	20,9	74,2
	3,5	19,2	61,5
20	4,5	20,1	70,4
	5,5	21,0	79,0
	6,0	21,5	82,5
22	3,5	19,9	70,9
	4,5	21,1	79,8
	5,5	21,6	90,4
24	6,9	22,9	101,5
	3,5	20,0	84,8
	4,5	22,0	91,9
26	5,5	22,8	103,2
	6,9	23,5	116,2
	3,5	19,3	85,2
28	4,5	22,0	93,0
	5,5	23,5	110,4
	6,9	24,1	124,2
30	3,5	20,0	92,9
	4,5	22,6	107,0
	5,5	24,1	119,0
32	6,9	24,7	137,4





Serie 900 1 1/2"

902843 900-E-60 Cerchio intero con elett. incorporata
982833 950-E-30 Settore variabile con elett. incorporata

- Ideale per campi sportivi
- Regolazione pressione: 4,1-6,9 bar
- Carter chiuso: protezione antisporcio e antibloccaggio
- Valvola antidrenaggio, guarnizione autopulente multifunzionale
- Molla di rientro in acciaio inox
- Solenoide 24 V AC

Nuovo attacco ACME necessari giunti SJ-A o adattatori



982801 212553 Coperchio gomma per 900
982802 212554 Coperchio gomma per 950
902792 B99500 Coperchio erba sintetica per 900/950

EAGLE 900

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
56	4,5	25,0	149,0
	5,0	25,5	156,7
	6,0	26,3	172,3
	7,0	27,1	184,2
60	4,5	26,2	157,8
	5,0	26,8	166,7
	6,0	27,7	183,8
	7,0	27,7	197,7
64	4,5	27,4	172,5
	5,0	27,9	182,3
	6,0	28,8	201,0
	7,0	29,6	216,2

EAGLE 950

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



Serie DTGUN 360 1 1/2"

909850 DT-GUN 360 IE Con elettrovalvola e portazolla
909852 DT-GUN 365 IE Con elettrovalvola

- Per campi sportivi in erba naturale
- Alta velocità di rotazione
- Settore facilmente regolabile senza l'uso di attrezzi
- Getto molto resistente al vento
- Versione a 360° per centro campo con coperchio in erba naturale



DT GUN 360 IE	22°		
boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
12	4,0	24,0	210
	5,0	26,5	235
	6,0	28,0	258
	7,0	29,4	278
13	4,0	25,0	233
	5,0	27,5	262
	6,0	29,0	287
	7,0	30,5	308
14	4,0	26,0	262
	5,0	29,0	293
	6,0	30,5	322
	7,0	32,0	347
15	4,0	27,0	290
	5,0	30,0	323
	6,0	32,0	355
	7,0	33,5	383
17,5	4,0	28,0	345
	5,0	31,0	385
	6,0	34,0	423
	7,0	36,5	457

DT GUN 365 IE	22°		
boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
12	4,0	24,0	192
	5,0	26,5	213
	6,0	28,0	233
	7,0	29,4	252
13	4,0	25,0	215
	5,0	27,5	240
	6,0	29,0	262
	7,0	30,5	282
14	4,0	26,0	243
	5,0	29,0	272
	6,0	30,5	297
	7,0	32,0	333
15	4,0	27,0	271
	5,0	30,0	302
	6,0	32,0	330
	7,0	33,5	357
17,5	4,0	28,0	327
	5,0	31,0	363
	6,0	34,0	398
	7,0	36,5	430

novità



VP3 con elettrovalvola incorporata 2" F

909830 VP3 2" F - Settore variabile e cerchio intero

Irrigatore a pistone per i campi calcio in erba sintetica e grandi impianti sportivi. La lunghissima gittata consente di posizionare tutti gli irrigatori al di fuori del terreno di gioco.

- Elettrovalvola incorporata con basse perdite di carico
- Boccaglio ottimizzato per raggi superiori a 50 m.
- Eccellente uniformità e basso consumo idrico
- Angolo di traiettoria 25°.
- Tempo di rotazione per ottenere un arco di 180° variabile un minimo di 50 a un massimo di 120 sec da 4 a 6 BAR.
- Pressione d'esercizio da 4 a 8 BAR - Portata da 22 a 64 mq



Hydra M 1 1/2"

909848 HYDRA-S VAC FC Cerchio intero - R. 14-25m
909847 HYDRA-S WVAC PC Settore variabile - R. 14-25m
909897 HYDRA-XS- SAM FC Cerchio intero - R. 14-25m
909895 HYDRA-XS- SAM PC Settore variabile - R. 14-25m
909874 HYDRA-M VAC FC Cerchio intero - R. 20-29m
909873 HYDRA-M WVAC PC Settore variabile - R. 20-29m
909871 KIT erba sintetica per Hydra M

- Irrigatore a turbina a lungo raggio (fino a 29 m)
- Settore sinistro e destro entrambi regolabili
- Regolazione del settore visibile dall'alto
- Apertura manuale e regolatore di pressione sulla parte superiore dell'irrigatore
- Solenoide e parte interna accessibile dall'alto
- Carter chiuso anti sporco
- Velocità di rotazione regolabile (da 130 a 280 sec/360°)
- Sistema di spurgo autopulente
- Frizione anti-vandalismo
- Disponibile Kit coperchio in erba artificiale
- BSP in ottone

HYDRA - M	25°		
boccaglio	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
7	4,0	20	70
	5,0	22	80
	6,0	24	87
	7,0	25	93
8	4,0	21	90
	5,0	23	100
	6,0	25	108
	7,0	26	117
9	4,0	22	105
	5,0	24	118
	6,0	26	130
	7,0	27	142
10	4,0	23	125
	5,0	25	140
	6,0	27	153
	7,0	28	167
11	4,0	24	143
	5,0	26	162
	6,0	28	177
	7,0	29	190





Serie DT - GUN 38/45 1 1/2" / 2"

909801	DT-GUN 38	Attacco 1 1/2" F
909815	DT-GUN 45	Attacco 2" F

- Carter in resine antiurto, coperchio in gomma
- Disponibile coperchio in erba sintetica che deve essere però ordinato contestualmente all'ordine dell'irrigatore.
- Per campi sportivi con tappeto artificiale
- Serie completa dei bocchigli inclusa

DT GUN 38

bocchiglio mm	Press. bar	Gittata mt	Portata lt/min
10/4	4	26,0	144
	5	28,5	165
12/4	4	27,0	180
	5	30,0	201
14/4	4	30,5	245
	5	33,5	274
16/4	4	31,5	319
	5	35,5	357
18/4	4	37,0	452
	5	40,0	496

DT GUN 45

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

Canoni a pistone idraulico P2S-P2M

941910	P2S	2 1/2" F
941912	P2M	3" F

- Settore variabile e cerchio intero sullo stesso corpo
- Velocità costante e assenza di vibrazioni
- Velocità di avanzamento regolabile da 2 a 7 minuti
- Angolo di traiettoria 25°
- Meccanismo di regolazione dell'angolo di lavoro e pistone chiuso e ugello in alluminio.
- P2S boc. secondario : 5 mm; Pressione di esercizio 4-8 bar
- P2M boc. secondario : 7 mm; Pressione di esercizio 5-8 bar

P2S

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
14/0,55	6,0	36	324
	7,0	38	350
16/0,63	6,0	41	411
	7,0	43	444
18/0,71	6,0	46	510
	7,0	47	551
20/0,79	6,0	48	620
	7,0	50	670
20/0,87	6,0	50	742
	7,0	51	802
20/0,95	6,0	52	876
	7,0	54	946

P2M

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
18/0,71	6,0	45	542
	7,0	48	585
20/0,79	6,0	47	652
	7,0	50	705
22/0,87	6,0	49	775
	7,0	52	837
24/0,95	6,0	51	907
	7,0	54	908
26/1,02	6,0	53	1053
	7,0	57	1137
28/1,10	6,0	56	1210
	7,0	60	1307
30/1,18	6,0	58	1378
	7,0	63	1488
32/1,26	6,0	60	1558
	7,0	65	1683
34/1,34	6,0	61	1750
	7,0	66	1890

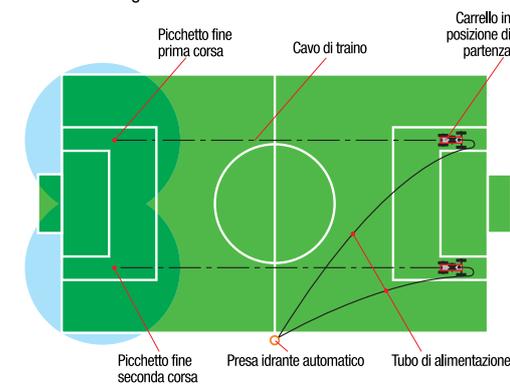
Carrello semovente

909110	ROLLCART - V	con irrigatore
--------	--------------	----------------

909115	HOSECART	Avvolgitubo
909120	TUBCAR	Tube 1" per Rollcart (100 mt)

Carrello semovente Perrot con irrigatore, ideale per l'irrigazione dei campi sportivi e di tappeti erbosi di grande estensione. Meccanismo a turbina lubrificato ad acqua. L'irrigazione di un campo calcio di misure standard avviene con due soli passaggi. L'irrigatore a settore variabile può essere regolato a 180° per consentire l'avanzamento del carrello su terreno asciutto.

- Irrigatore incluso
- Regolazione della velocità di avanzamento da 10 a 20 m/h
- 50 l/min con pressione minima di 3,5 bar
- Larghezza area bagnata 28-36 m
- Massima lunghezza 120 m



909120



909115





Irrigatore fuori terra 1/2" M

906021 MAXI-B 08

- Irrigatore a cerchio intero e settore variabile
- Boccagli "a baionetta" proporzionali con angolo di 23° e 11°
- Molle in acciaio inox, vite rompigitto e braccio raccoglispruzzi PJ

Inclinazione 23°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
06	2,0	8,7	6,7
	3,0	11,5	8,5
	4,0	11,6	9,2
07	2,0	10,4	9,2
	3,0	11,7	11,0
	4,0	12,5	13,0
08	2,0	11,1	11,3
	3,0	12,0	13,7
	4,0	12,7	15,7
10	2,0	12,0	16,8
	3,0	12,7	20,2
	4,0	13,3	23,7
12	2,0	12,3	22,0
	3,0	13,2	26,3
	4,0	13,7	31,0

Inclinazione 11°

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
07-LA	2,0	6,9	6,3
	3,0	7,4	7,8
	3,5	7,6	8,3
10-LA	2,0	8,1	13,8
	3,0	9,2	16,6
	3,5	9,6	18,2



Irrigatori fuori terra in bronzo

916025 DT-25B-PJ 1/2" M
916065 DT-65-PJ-TNT 1" M
916085 DT-85EWH 1 1/4" M

- Cerchio intero e settore variabile in bronzo
- Vite rompigitto, deflettore, braccio raccoglispruzzi PJ
- Angolo di traiettoria 25°
- Le portate del DT-85 sono con bocc. principale e secondario

DT-25B-PJ

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
9/64 3,6 mm	2,5	11,5	13,0
	3,0	11,8	14,3
	3,5	12,0	15,4
5/32 4,0 mm	2,5	11,7	15,8
	3,0	12,0	17,4
	3,5	12,3	18,9

DT-65-PJ-TNT

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
986722 6,3 mm	4,0	17,6	52,8
	5,0	19,4	59,4
	5,5	19,8	62,4
986712 7,9 mm	4,0	20,2	81,0
	5,0	21,9	92,4
	5,5	22,8	97,2
986715 8,7 mm	4,0	20,8	97,2
	5,0	22,2	109,8
	5,5	23,1	115,8

DT-85-EWH

	Press. bar	Raggio mt	Portata lt/min
916099 9,35 x 5,55 mm	4,0	24,1	141,7
	5,0	25,2	151,7
	6,3	26,5	178,3
916096 12,07 x 6,35 mm	4,0	27,7	253,3
	5,0	28,7	275,0
	6,3	31,4	316,7
916098 15,87 x 6,35 mm	4,0	30,8	358,3
	5,0	32,6	390,0
	6,3	34,1	443,3

Cavalletti porta irrigatori

906082 TRP-050 Attacco 1/2" F Altezza 50 cm
906084 TRP-075 Attacco 3/4" F Altezza 80 cm
906086 TRP-100 Attacco 1" M Altezza regolabile

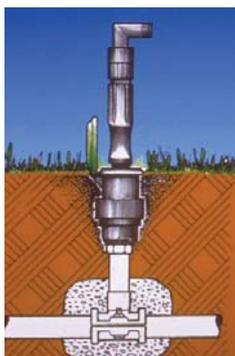
- Per una facile installazione degli irrigatori fuori terra.
- Il modello da 1" può essere regolato in altezza.



Idrante, chiave e curva in plastica

908704 P-33 Idrante 3/4" M
908834 P-33 DK Chiave 3/4" M
908790 P-SHO Curva snodata 3/4" F x 3/4" M

- Innesto a baionetta per l'inserimento della chiave anche con tubazioni in pressione
- Tappo con scatto di chiusura
- Molla interna in acciaio inox
- Chiave a baionetta
- Pressione max esercizio 6 BAR



Idranti , chiavi e curve in bronzo

918703 DT3 Idrante bronzo 3/4" F
918832 DT33-DK Chiave in bronzo 3/4" M
918706 DT5-LRC Idrante bronzo 1" F
918855 DT55-DK Chiave in bronzo 1" M
918802 DT-SH-2-100 Curva snodata in bronzo 1"
918833 DT-2049 Chiavetta per apertura coperchio

- Corpo monoblocco in bronzo
- Coperchio in gomma
- Pressione massima esercizio 8,5 BAR
- Chiavi in bronzo a baionetta con piano inclinato
- Dispositivo di chiusura solo per modello 5 LRC
- Con molle acciaio inox e guarnizione di tenuta in neoprene

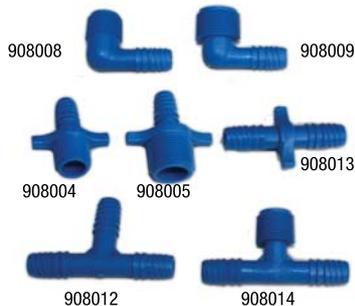


Pozzetti con rubinetto

908701 VB-RUB-MET Rubinetto in metallo
908700 VB-RUB-PL Rubinetto in plastica

- Pozzetti con rubinetto interno in plastica o in metallo
- Attacco d'ingresso per alimentazione 3/4" F
- Attacco d'uscita rubinetto: mod. MET 3/4" M, mod. PL 1/2" M
- Coperchio con cerniera e foro per passaggio tubo.





novità

Tubo flessibile SP per attacchi a doppia elica

Prese a staffa a ghiera

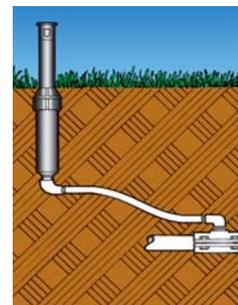
933050	PSO-RAP-20/050 mm	20 x 1/2" F
933052	PSO-RAP-25/050 mm	25 x 1/2" F
933054	PSO-RAP-25/075 mm	25 x 3/4" F
933056	PSO-RAP-32/050 mm	32 x 1/2" F
933058	PSO-RAP-32/075 mm	32 x 3/4" F
933062	PSO-RAP-40/050 mm	40 x 1/2" F
933064	PSO-RAP-40/075 mm	40 x 3/4" F
933066	PSO-RAP-40/100 mm	40 x 1" F
933068	PSO-RAP-50/050 mm	50 x 1/2" F
933070	PSO-RAP-50/075 mm	50 x 3/4" F
933072	PSO-RAP-50/100 mm	50 x 1" F
933076	PSO-RAP-63/075 mm	63 x 3/4" F
933078	PSO-RAP-63/100 mm	63 x 1" F
933080	PSO-RAP-63/150 mm	63 x 1 1/2" F

Attacchi per tubo flessibile SP

908008	SBE-050-PL	Gomito 1/2" M
908009	SBE-075-PL	Gomito 3/4" M
908004	SBA-050-PL	Attacco diretto 1/2" M
908005	SBA-075-PL	Attacco diretto 3/4" M
908012	SB-TEE-PL	Attacco a TEE
908014	SB-TEE-050-PL	Attacco a TEE con derivazione 1/2" M
908013	SB-CPLG-PL	Attacco di congiunzione

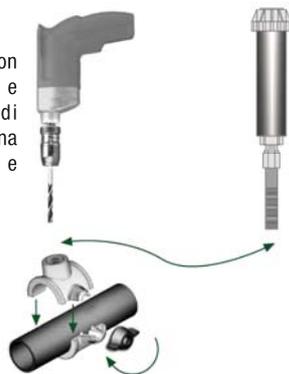
908213	SP-30-LX	Tubo flessibile per attacchi a elica
908207	SPX-FLEX/30	Tubo flessibile per giunti - 30 m
908211	SPX-FLEX/100	Tubo flessibile per giunti - 100 m

Tubo flessibile per la realizzazione di giunti flessibili fra l'irrigatore e la presa a staffa. L'eccezionale qualità del polimero impiegato garantisce elasticità e affidabilità.



- Diametro interno: 12,5 mm
- Spessore min.: 2,5 mm.
- Pressione max: 5,5 bar
- Matassa 30 metri
- Compatibile normativa UN EN 12484

Prese a staffa PN 10 con corpo in polipropilene e innovativo sistema di fissaggio filettato per una installazione rapida e funzionale.



Per realizzare giunti flessibili con il tubo flessibile SP-30-LX. L'attacco a doppia elica consente l'inserimento del raccordo nel tubo senza alcuno sforzo, qualsiasi sia la temperatura ambientale. Resistenza PN6. Materiale vinile acetalico colore azzurro



Prolunghe estensibili TH

908001	TH 50	Filet. sup. 1/2" M e 3/4" M - inf. 3/4" M
908002	TH 75	Filet. sup. 1/2" M e 3/4" M - inf. 3/4" M

Consentono la regolazione del livello degli irrigatori statici e dinamici sul piano campagna senza doverli smontare durante l'installazione e successivamente per assestamenti del terreno.

Dimensioni:

TH50: h min. 17 cm - Regolazione 11 cm
TH75: h min. 9 cm - Regolazione 6 cm

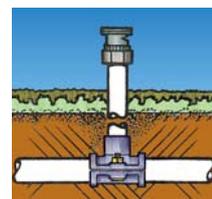


Giunti snodati SJ in PVC

907094	SJ-100-22	1" M x 1" M - BSP
907096	DT-SJ-150	1 1/2" M x 1 1/2" M - BSP
907074	SJ-100-22A	1" M BSP x 1" M ACME
907075	SJ-125-22A	1 1/4" M BSP x 1 1/4" M ACME
907076	SJ-150-22A	1 1/2" M BSP x 1 1/2" M ACME

Giunti snodati con guarnizioni di tenuta OR. Consentono un perfetto allineamento degli irrigatori sul terreno in fase di installazione. Risultano praticamente indispensabili nei grossi impianti pubblici e sportivi.

- Pressione max di esercizio 13 BAR.
- Disponibili giunti con attacco ACME per irrigatori Eagle



Prese a staffa in confezione singola PS

930402	PS-25/050	25 x 1/2" F	2 bulloni
930403	PS-25/075	25 x 3/4" F	2 bulloni
930412	PS-32/050	32 x 1/2" F	2 bulloni
930413	PS-32/075	32 x 3/4" F	2 bulloni
930422	PS-40/050	40 x 1/2" F	2 bulloni
930423	PS-40/075	40 x 3/4" F	2 bulloni
930424	PS-40/100	40 x 1" F	2 bulloni
930447	PS-50/050	50 x 1/2" F	2 bulloni
930433	PS-50/075	50 x 3/4" F	2 bulloni
930434	PS-50/100	50 x 1" F	2 bulloni
930448	PS-63/050	63 x 1/2" F	4 bulloni
930443	PS-63/075	63 x 3/4" F	4 bulloni
930444	PS-63/100	63 x 1" F	4 bulloni
930446	PS-63/150	63 x 1 1/2" F	4 bulloni

Prese a staffa rapide per il collegamento degli irrigatori alle tubazioni, compatibili con i giunti flessibili, le prolunghe estensibili TH ed a segmenti CR. Corpo in polipropilene, pressione massima d'esercizio 8 BAR, confezionate in sacchetti singoli.

Prolunghe a segmenti in polipropilene CR

908003	CR 50	Attacco inf. e sup. 1/2" M
908015	CR 75/50	Attacco inf. 3/4" M e sup. 1/2" M
908016	CR-75	Attacco inf. e sup. 3/4" M

Tagliando la prolunga a segmenti è possibile installare l'irrigatore statico o dinamico al giusto livello del terreno. Per assestamenti del terreno sarà necessario riadattare la prolunga.

- Regolazione da 6 a 12,5 cm

Adattatore AD-8-DT per testine 1/2" F

900500	AD-8-DT	Adattatore 1/2" F
--------	---------	-------------------

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



937007

937008

Water Timer Serie 9001

937007 **9001-EZ** programmazione con selettori
937008 **9001-D** programmazione con display

- Attacchi: entrata 3/4" F con filtro - uscita 3/4" M
- Pressione di utilizzo consigliata da 1 a 6 bar

PROGRAMMAZIONE 9001 EZ

- Programmazione semplificata con 2 selettori circolari
- Tempi di irrigazione (2,5,10,15,30,45 Min o 1,3,6,9 ore)
- Selettore "CYCLE" per impostare la frequenza dell'irrigazione desiderata (ogni 3,6,12 ore) oppure ogni 1, 2, 3, 4, 7, 14 giorni)

PROGRAMMAZIONE 9001 D

- Programmazione a tastiera con display
- Settimanale fino a 4 partenze giornaliere o ciclica con frequenza 3, 6, 12 ore o da 1 a 30 giorni con 1 sola partenza giornaliera
- Tempi di irrigazione variabili da 1 minuto a 11 ore e 59 minuti
- Irrigazione d'emergenza (5 minuti ogni 24 ore)



novità

Water Timer Serie 11000

960501 **11000-L-DT** programmazione con display

Programmatore per attacco al rubinetto 3/4" alimentato da batteria 9V. Ideale per irrigare aiuole, vasi, terrazze ecc.

- Impostazioni digitali
- Display LCD
- Programmazione settimanale
- Durata irrigazione da 1 minuto a 12 ore
- Fino a 4 partenze giornaliere
- Attacchi entrata 3/4" F con filtro - Uscita 3/4" M
- Pressioni di utilizzo consigliata da 1 a 6 bar



novità

Pozzetto preassemblato EZYVALVE

900850 **EZYVALVE-DT-24V** Pozz. con 4 elettr. - uscite 3/4" M

Pozzetto di piccole dimensioni, preassemblato con 4 elettrovalvole integrate da 3/4" M a 24V.

- Nessun collegamento idraulico necessario all'interno
- Coperchio con guarnizione di tenuta e passacavi stagni
- Materiali resistenti all'impatto e ai raggi ultravioletti
- 4 elettrovalvole 3/4 BSP M con solenoidi 24V AC
- Portata massima per ogni valvola 35 l/min a 3 Bar
- Pressione di esercizio da 0,20 a 12,5 Bar
- Conforme a normativa CE e Watermark
- Nella confezione: 1 passacavi stagno, 2 viti in acciaio inox, 4 connettori stagni (1 a settore) e connettore stagno per cavo comune.

Dimensioni: larg.17 cm - lung.17,7 cm - alt.10 cm - Peso 1,08 kg

novità

918965



918967

Tap Timer RB 3/4" F x 3/4" M

937015 **TAP TIMER RB 1-ZEH-TMR** 1 stazione

Ideali per l'uso su terrazze e balconi. Con di elettrovalvola interna a membrana. Pulsanti di bypass immediato delle funzioni Rain Delay (annulla irrigazione) e Water Now (irrigazione manuale). Durata del tempo di irrigazione: da 1 minuto a 6 ore

- Programmatore monostazione a batteria con attacco al rubinetto
- Alimentazione: 2 batterie alcaline da 1,5V AA
- Programmazione per giorno della settimana
- Fino a due cicli irrigui al giorno - Sospensione fino a 96 ore
- Possibilità di avviare manualmente l'irrigazione
- Pressione da 1 a 6,2 bar
- Attacchi: entrata 3/4" F con filtro uscita 3/4" M

Dimensioni: Lunghezza 16 cm; altezza 12 cm; profondità 8 cm



918959

Water Timer Serie PIB

918959 **PIB-2** 2 Stazione

- Attacchi: entrata 3/4" F con filtro - uscita 3/4" M
- Tempi di irrigazione (1,3,5,10,15,20,30, 60,120 Minuti)
- Ciclo: 1,2,3,4,6,8,12,24,48,72 ore o una volta alla settimana
- Settimanale fino a 4 partenze giornaliere o ciclica con frequenza 3, 6, 12 ore o 1 a 30 giorni con 1 sola partenza giornaliera
- Coperchio trasparente di protezione
- Alimentazione: 2 batterie AA 1,5 V "stilo"

Kit Goccia

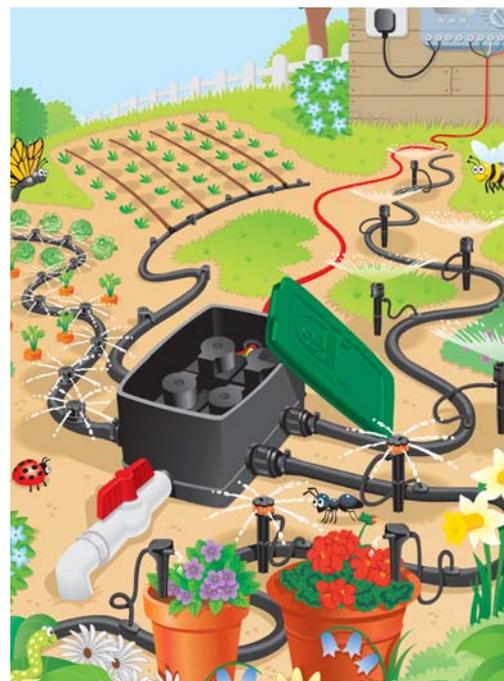
918965 **KIT GOCCIA DT** 25 punti goccia
918967 **KIT GOCCIA DT PRO** 30 punti goccia

Incluso nel KIT GOCCIA DT

- Programmatore a batteria 9001-EZ-DT incluso
- Riduttore di pressione MA 15
- 25 metri di tubo diam. 16 mm e 30 metri di tubo diam. 6 mm
- Fustella foratubo MIC-FUST
- 25 gocciolatori autocompensante 4l/h ASTA - PC 4
- 10 innesti a T, 25 innesti diritti e 10 tappi 6 mm
- 1 raccordo M, 1 raccordo a T
- 1 raccordo a gomito e due tappi fine linea 16 mm

Incluso nel KIT GOCCIA DT PRO

- I raccordi professionali permettono facili modifiche all'impianto.
- Programmatore a batteria 9001-D-DT
- 1 raccordo per programmatore
- 30 metri di tubo diam. 10 mm; 50 metri di tubo diam. 6 mm.
- Pinza taglia tubi; 100 fascette
- 30 gocciolatori autocompensanti 2 l/h
- 30 astine di sostegno
- 25 innesti a T; 4 tappi 6 mm; 2 tappi fine linea 16 mm.;
- 2 raccordi a T; 8 raccordi a gomito





Gocciolatori con picchetto

942056 ASTA-PC4 Gocciolatore autocompensante 4 l/h
930006 DRIP KIT Gocciolatore ispezionabile 4 l/h

- Dotati di picchetto con innesto portagomma per il collegamento al microtubo di da 6mm di alimentazione



Gocciolatore ispezionabile con picchetto

930006 DRIP KIT Portata 4l/h

Grazie all'innesto a chiave, può essere rimosso facilmente per provvedere alla eventuale pulizia interna. È dotato di picchetto con innesto portagomma per il collegamento al tubo di alimentazione tramite il microtubo da 6 mm.



Microirrigatori regolabili

Mod.	N. Scatti	Portata l/min	Raggio m ² /h
930012 SK-360 360°	10	25	8
930014 SK-180 180°	15	32	15
Getto polverizzato con picchetto			
930016 SP-360 360°	20	35	20
Getti separati senza picchetto			
930017 ST-360-FIL 360°	5	20	10
930018 ST-180-FIL 180°	10	29	20
	15	32	35
	18	35	40
SP-360	10	35	40
	12	58	50
	16	62	80
	18	68	100

- Regolazione a scatti con picchetto e innesto diritto o attacco filettato 4 mm.

Prestazioni approssimative calcolate a 1 bar



Microgetti regolabili MG-SP

930171 MG-REG-360 Getti separati
930173 MS-REG-180 Getto polverizzati
930175 MG-REG-90 Getto polverizzati
930178 MS-REG-FOG Effetto nebbia
930180 SP-REG-340 Getto girevole

- Con rubinetto di regolazione per modificare portata e gittata.
- Attacco filettato 4 mm.

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



Gocciolatori autocompensanti

942010 XB-05-PC 2 litri/h - Blu
942011 XB-10-PC 4 litri/h - Nero
942012 XB-20-PC 8 litri/h - Rosso
942025 XB-10-6 6x4 litri/h

- Membrana al silicone autocompensante
- Modello XB-10-6 a sei uscite

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



Gocciolatori ispezionabili

941502 DT-ISP-2 2 litri/h - Rosso
941504 DT-ISP-4 4 litri/h - Nero

- Gocciolatori autocompensanti smontabili per una semplice pulizia e manutenzione.





Calza di protezione in caso di terreni sabbiosi per evitare che le particelle si infiltrino all'interno del cilindro (930092)



Irrigatore interno autocompensante ad allagamento mod.1401 preinstallato 1l/h

Irrigatori Serie RWS

930091	RWS-S-BG	H 25,4 cm
930093	RWS-M-BG	H 45,7 cm
930090	RWS-BGX	H 91,4 cm
930092	RWS-SOCK	Calza di protezione

- Irrigatore autocompensante ad allagamento mod.1401(1l/min)
- Griglia con dispositivo di chiusura antivandalo
- Cilindro a rete rigido in polimero alta qualità
- Disponibile calza in polipropilene per terreni sabbiosi



Irrigatore ad allagamento 1404 1/2" F

900583	1404	Autocompensante - Attacco inferiore 1/2" F
--------	------	--

Irrigatore autocompensante ad allagamento studiato appositamente per innaffiare siepi o aiuole fiorite senza bagnare il fogliame. La sua caratteristica principale consiste nella portata che resta costante al variare della pressione di esercizio.

- Corpo in materiale plastico
- Portata fissa 4 lt/min.
- Avanzamento consigliato: secondo il terreno da 0,5 a 1 mt
- Filtro in dotazione
- Range di compensazione 1,5 - 6,2 bar



935035



935040

Micro ala gocciolante GOCCIAMIC

935035	GOCC-15-2-30-M plus	30 metri
935040	GOCC-15-2-30-Pack	conf.10 rotoli

- Micro ala gocciolante per l'irrigazione di piccole aree e fioriere
- Gocciolatori con portata 2 l/h con spaziatura 15 cm
- Tubo diametro esterno 6 mm in rotoli da 30 m
- Filtraggio richiesto 150 MESH
- Lunghezza max. delle ali 5,5 m alla pressione di 1 bar

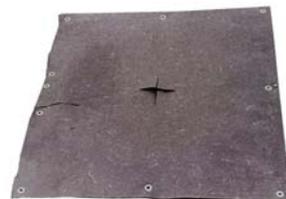


novità

Cover Drip

950090	COVER-DRIP 16	16 lt/h
950092	COVER-DRIP 30	30 lt/h

Sistema brevettato di irrigazione e pacciamatura per alberature composto da due strati di tessuto non tessuto con ala gocciolante interna. Dotato di occhielli zincati per l'inserimento dei picchetti di fissaggio. La posa intorno al fusto e la perfetta copertura pacciamante sono garantite dai tagli asimmetrici su entrambi i lati.



- Include Ala Gocciolante 16 mm autocompensante anti-radice, anti sifone
- Spaziatura gocciolatori 30 cm
- Elevata velocità di posa
- Efficace pacciamatura e risparmio idrico
- Manutenzione più veloce e sicura (non occorre decespugliatore, non occorrono tubi o juta pre proteggere il fusto)
- Distribuzione dell'acqua uniforme
- Riduce l'escursione termica
- Effetto estetico naturale e ordinato
- Tessuto non tessuto atossico, imputrescibile e riciclabile al 100%
- Resistente ai raggi UV ed a sostanze chimiche (concimi, diserbanti ecc..)
- A norma UNI EN 29073-3 e UNI EN 12224 per prove di invecchiamento accelerato



Dimensioni Cover: 80 x 80 cm



Supplemento per irrigazione

930106	RB-IS-2	30 giorni
--------	---------	-----------

Composto d'acqua al 98% sotto forma di gel solido è l'ideale per sopperire al fabbisogno idrico di piante in vaso. RB-IS può fornire acqua in quantità costante per massimo 30 giorni purchè il terreno sia ricco di batteri in grado di digerire la cellulosa che costituisce la sostanza addensante del gel. Il supplemento di irrigazione RB-IS è naturale al 100%, non tossico ed innocuo per persone ed animali. Irrigare la pianta prima del posizionamento dell' RB-IS, per attivare i batteri presenti nel terreno. Le condizioni climatiche ed ambientali particolari possono accorciare la durata.





GOCCIATUB autocompensante

930129	GT-33-2-100-M	Portata gocciolatore 2 lt/h - Bobina 100 m
930124	GT-33-2-50-M	Portata gocciolatore 2 lt/h - Bobina 50 m
930130	GT-33-4-250-M	Portata gocciolatore 4 lt/h - Bobina 250 m
930128	GT-33-4-100-M	Portata gocciolatore 4 lt/h - Bobina 100 m
930125	GT-33-4-50-M	Portata gocciolatore 4 lt/h - Bobina 50 m

Ala gocciolante autocompensante a labirinto a flusso turbolento anti sedimentazione con membrana in silicone ed erogatori autopulenti utilizzabile nel giardinaggio per alberature, siepi e fioriere, o in agricoltura e serre. Per l'installazione si consigliano i raccordi a compressione con portagomma NL e i picchetti PIC-CLIP (cod.930010) e PIC-CLIP-PLUS (cod.930011).

- Spaziatura fra i gocciolatori 33 cm - 3 fori d'uscita per gocciolatore
- Pressione da 0,5 a 4 bar - Filtraggio consigliato 155 MESH
- Tubo con diametro 16 mm e spessore 1,1 mm, di colore marrone con metraggio stampato sul tubo
- Bobina da 250 mt con pellicola esterna per un facile utilizzo

Lunghezza massima delle ali in mt. per mantenere l'uniformità delle portate				
bar	1,0	2,0	3,0	4,0
pendenza	-2 0 2	-2 0 2	-2 0 2	-2 0 2
mt.	45 42 40	65 63 61	77 76 74	87 85 84

La lunghezza consigliata delle ali gocciolanti è quella che determina una pressione all'ultimo gocciolatore di almeno 0,7 Bar. Sotto questo valore non è più garantita la funzionalità autocompensante del gocciolatore.

Portata in relazione alla pressione								
pressione	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
portata	3,7	3,8	3,9	3,9	4,0	4,0	3,9	3,8



GOCCIALIN

930150	GL-33-2-200-M	Portata gocciolatore 2 lt/h - 200 m
930151	GL-33-2-100-M	Portata gocciolatore 2 lt/h - 100 m
930152	GL-33-2-50-M	Portata gocciolatore 2 lt/h - 50 m
930154	GL-33-2-25-M	Portata gocciolatore 2 lt/h - 25 m

Ala gocciolante in polietilene con gocciolatore incorporato del tipo a labirinto con flusso turbolento autopulente. Bobine con metraggio stampato sul tubo

- Spaziatura fra i gocciolatori 33 cm - 3 fori d'uscita per gocciolatore
- Pressione di esercizio 1-2 bar - Filtraggio consigliato 120 MESH
- Tubo con diametro 16 mm e spessore 1,1 mm, di colore marrone con metraggio stampato sul tubo
- Bobina da 200 mt con pellicola esterna per un facile utilizzo

Variazioni della portata per gocciolatore					
pressione bar	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
portata lt/h	2,0	2,5	3,0	3,3	3,6

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



PORITEX tubo poroso

930110	PT-200 PORITEX	Bobina 200 m
930105	PT-50 PORITEX	Bobina 50 m
930112	CLIP-12	Anello stringitubo per raccordi portagomma 16 mm

Tubo geotessile poroso indicato per installazione interrata. Può essere utilizzato anche per l'irrigazione dell'alberature tramite un anello intorno al fusto.

- Tubo geotessile poroso
- Portata 4 l/h ogni metro.
- Resistente fino a 8 Bar
- Pressione esercizio da 0,4 a 1 Bar
- Filtraggio consigliato 150 Mesh
- Installazione con raccordi portagomma 16 PTG + fascetta di sicurezza CLIP-12



XFS Ala gocciolante interrata

932520	XFS-33-100	Spaziatura 33 cm - Bobina da 100 m
932522	XFS-50-100	Spaziatura 50 cm - Bobina da 100 m

- Ala gocciolante autocompensante per installazione interrata.
 - Gocciolatori autocompensanti dotati di tecnologia brevettata che contro l'intrusione di radici
 - Portata 2,3 l/h per gocciolatore - Pressione: da 0,59 a 4,14 bar
 - Tubo in Polietilene a doppio strato marrone esterno e nero interno ad alta flessibilità
 - Raccorderia richiesta da 17 mm - Filtrazione richiesta 120 Mesh
 - Bobine con pellicola esterna per un facile utilizzo
- Dimensioni:** Diametro esterno 16,1 e interno 13,6 mm, spessore 1,2 mm

Lunghezza massima ali (m)		
Press. bar	Spaziatura 33 cm	Spaziatura 50 cm
1,0	79	100
1,7	104	129
2,4	121	152
3,1	126	162
3,8	147	169



948033 948031



Filtri in linea

948033 DT-IN-LINE attacco 16 mm entrata/uscita
948031 DT-SNAP-ON attacco rapido

- Cartuccia filtrante da 80 MESH
- Facilmente smontabile per la pulizia della calza
- Perdite di carico minime
- Materiali: corpo in polipropilene, calza in PEAD

Riduttore di pressione regolabile

947910 PRS-75 3/4" F - Regolazione tra 0,8 e 2,5 bar
947912 PRS-100 1" F - Regolazione tra 1,5 e 3,5 bar

- Riduttori di pressione ad azione diretta con possibilità di regolazione tramite vite
- Corpo fibra di vetro rinforzata in nylon ad altissima resistenza
- Portata: mod. PRS-75 da 0.20 a 50 l/min, mod. PRS-100 da 10 a 110 l/min
- Pressione massima 9 bar - Pressione minima: 0.7 bar

Riduttore di pressione Serie MA

948011 MA-15 Riduce la pressione a 1bar
948013 MA-20 Riduce la pressione a 1,4 bar
948009 MA-25 Riduce la pressione a 1,8 bar
948012 MA-30 Riduce la pressione a 2,1 bar
948015 MA-50 Riduce la pressione a 2,5 bar

- Pressione in uscita predefinita
- Corpo in nylon-fibra di vetro
- Attacco da 3/4" FF in entrata e uscita
- Portata consigliata da 0,5 a 5 m3/h
- Pressione in entrata fino a 7 bar



Filtro con riduttore di pressione

948042 PRF-075-RBY 3/4" M - Riduce la pres. a 2 bar
948045 PRF-100-RBY 1" M - Riduce la pres. a 2,8 bar

- Corpo e coperchio in fibra di nylon
- Filtraggio 200 mesh/75 microon
- Riduttore di pressione integrato nel filtro
- Pressione max d'esercizio 10,3 bar - Pressione min 1,4 bar

Filtro a cilindro con regolatore di pressione

948140 IPRB 100 1" M

- Filtro in acciaio inossidabile da 200 mesh
- Regolatore di pressione 2,8 bar - 3,9 bar
- Portata: da 12 a 75 l/min

Filtri in polipropilene a Y

948040 DTY 075-P 3/4" FF - 155 mesh
948041 DTY 100-P 1" FF - 155 mesh
948044 DTY 150-P 1 1/2" FF - 80 mesh
948048 DTY 200-P 2" FF - 80 mesh
948052 DTY 300-R 3" MM - 50 mesh

- Nelle misure da 1" a 2" sono dotati di attacchi radiali con O-ring per consentire il montaggio senza attrezzi.
- Cartuccia filtrante smontabile.
- Attacco maschio per spurgo.
- Pressione max esercizio: 3/4" e 1" PN8 - 1 1/2" e 2 PN10
- Disponibili anche con cartuccia a dischi



Elettrovalvola Serie Lfv a bassa portata

900248 075 Lfv 3/4" FF solenoide 24 V
981529 075 Lfv-9V 3/4" FF solenoide 9 V

- Innovativa membrana che consente la completa chiusura anche in caso di acqua non perfettamente pulita.
- Membrana a doppia lama per un funzionamento ottimale a bassi regimi di portata
- Dispositivo di spurgo con scarico esterno per il lavaggio manuale durante l'installazione e il collaudo del sistema.

Valvola di sfiato AV

948022 XBER-12 Attacco 1/2" M
Pressione da 0,1 a 10 BAR

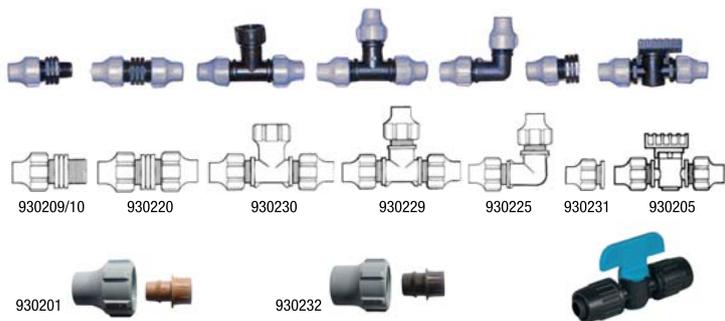
Ai fini di una corretta installazione di un sistema di microirrigazione è indispensabile prevedere una valvola di sfiato, soprattutto nel caso di linee interrate, per evitare, nella fase di arresto del settore, depressioni nelle tubazioni con conseguente aspirazione di acqua sporca.



3

PERDITE DI CARICO IN BAR

mc/h	0,05	0,23	0,45	0,91	1,36	1,82
l/min	0,6	3,6	7,8	15,0	22,8	30,0
075 Lfv	0,19	0,19	0,24	0,26	0,30	0,36



Raccordi NUT LOCK e minirubinetti a sfera

930209	RM-NL-16-50	Raccordo a compressione 16X1/2" M - PN10
930210	RM-NL-16-75	Raccordo a compressione 16X3/4" M - PN10
930220	M-NL-16	Manicotto a compressione 16x16 - PN10
Togliendo una ghiera e il portagomma si ottiene un raccordo 16x3/4" M		
930230	TF-NL-16-75	T a compressione 16x3/4" Fx16 - PN10
930229	T-NL-16	T a compressione 16x16x16 - PN10
Togliendo una ghiera e il portagomma centrale si ottiene un T 16x3/4" Mx16		
930225	G-NL-16	Gomito a compressione 16x16 - PN10
Togliendo una ghiera e il portagomma si ottiene un gomito 16x3/4" M		
930231	FL-NL-16	Fine linea a compressione 16 - PN10
930205	MV-NL-16/16	Mini valvola a compressione 16x16 - PN10

Raccordi per tubi di diametro 16 o 20 mm, con portagomma interno estraibile e ghiera a compressione, sono consigliati in tutti gli impianti di microirrigazione.

Minirubinetti a sfera

930279	VAL-16/16-PTG	portagommogomma 16x16 mm
930276	VAL-16/16-COM	compressione 16x16 mm
930277	VAL-16/075-PTG	portagomma 16x3/4"
930278	VAL-20/075-PTG	portagomma 20x3/4"



Raccordi portagomma 16 mm

930249	RM-050-PTG	Racc. 16 x 1/2" M
930250	RM-075-PTG	Racc. 16 x 3/4" M
930245	B16-PTG	Bigiunto 16 x 16
930255	T16-PTG "T"	16 x 16 x 16
930240	GO16-PTG	Gomito 90 - 16
930258	TP16-PTG	Fine linea 16

930113	CLIP-16	Fascetta per tubo 16 mm
930112	CLIP-12	Fascetta per Poritex

Raccordi portagomma 6 mm

930292	DIR-6/100	innesto diretto
930286	T-6	"T"
930287	FIL-6	innesto filettato
930289	GO-6	gomito
930290	CR-6	croce
930288	TP-6-10	tappo
930030	MICRO-RUB-6	rubinetto



Microtubo da 6 mm

936000	RB-10-30	Bobina 30 m
943092	RB-300-R	Bobina 300 m
943095	RB-300-D	Bobina 300 m con dispenser

Microtubo in polietilene resistente alla schiacciamento e ai raggi UV. Il nuovo dispenser per la bobina da 300 m semplifica il trasporto e lo stoccaggio del microtubo.

- Installabile interrato o fuori terra - Installazione compatibile con micro raccordi da 4 mm
- Pressione di esercizio: 0-4,1 bar
- Diametro esterno: 6 mm - interno: 4 mm



Accessori per ala gocciolante e tubo polietilene

Accessori utili per l'installazione dell'ala gocciolante e del tubo in polietilene in modo da seguire il percorso richiesto.

930022 ASTINA RB-AST

Può essere utilizzata per sostenere il microtubo da 6 mm e può essere utilizzata anche come picchetto per i gocciolatori XB ed AF-6.

930011 PIC-CLIP-PLUS Colore marrone

Picchetto estremamente solido che tollera anche l'utilizzo di un martello per l'installazione in terreni compatti.

930010 PIC-CLIP Colore nero

Per il fissaggio di tubazioni 16 mm o di erogatori AF-6 e gocciolatori serie XB.

930111 GANCIO GA-16

Necessario per tenere appeso il tubo e l'ala gocciolante da 16 mm.

930112 ANELLO STRINGITUBO-CLIP 12

Indispensabili per fermare il tubo poritex ai raccordi PTG da 16 mm.

930113 ANELLO STRINGITUBO-CLIP 16

Indispensabile per tubo e ala gocciolante se si utilizzano raccordi PTG da 16 mm con pressione superiore a 1,5 BAR

930027 MIC-ADAT - Attacco 1/2" F

Per microirrigatori con filetto da 4 mm.

930025 MICRO-PIC - Attacco 4 mm

Completo di portagomma ed innesto per il collegamento al microtubo.

943088 MS-12-PLUS - Prolunga 30 cm

Con innesto portagomma per microtubo.

930023 PICCHETTO - con astina PRF-RS

Per microirrigatori con filetto da 4 mm - Attacco portagomma per il microtubo.

930028 PIC-AST - Lunghezza 53 cm

Picchetto porta asta

942040 EMA-RP Fustella foratubo

Con espulsore del residuo di tubo.



942038 MIC-FUST Fustella foratubo

Per microirrigatori con filetto da 4 mm.



942042 XM-TOOL Inseritore/estrattore

Per un facile inserimento e rimozione dei gocciolatori e degli innesti diretti per microtubo.



Tubo in polietilene da 16 mm

936012	TUB-16/25 M	Bobina 25 m - Colore marrone
930116	TUB-16/50	Bobina 50 m - Colore nero
936010	TUB-16/50 M	Bobina 50 m - Colore esterno marrone, interno nero

Tubo polietilene 16 mm normalmente utilizzato negli impianti di microirrigazione. Può essere installato con raccordi a compressione NUT LOCK o raccordi portagomma da 16 mm.

- Se installato con raccordi portagomma con pressioni superiori a 1,5 BAR si consiglia l'uso della fascetta stringitubo CLIP 16 - Resistenza PN4



Rubinetti a sfera con bocchettone radiale

930714	RUB-075-RAD-F	Rubinetto a sfera con maniglia a farfalla 3/4" FF
930716	RUB-100-RAD-F	Rubinetto a sfera con maniglia a farfalla 1" FF
930717	RUB-075-RAD-L	Rubinetto a sfera con maniglia a leva 3/4" FF
930728	RUB-100-RAD-L	Rubinetto a sfera con maniglia a leva 1" FF

Disponibili sia con maniglia a farfalla che a leva, consentono una rapida installazione grazie al bocchettone radiale.



Rubinetti a sfera con maniglia a farfalla

930710	VAL-050-FF-T	Rubinetto a sfera in polipropilene 1/2" FF
930711	VAL-075-FF-T	Rubinetto a sfera in polipropilene 3/4" FF
930712	VAL-100-FF-T	Rubinetto a sfera in polipropilene 1" FF

Rubinetti a sfera con maniglia a farfalla e O-Ring interno per essere installati anche senza l'uso di nastri per giunzioni.



Rubinetti a leva M/F con sfera in ottone

934010	RUB-075-MF-B	3/4" F x 3/4" M
934011	RUB-100-MF-B	1" F x 1" M

Rubinetti a leva M/F in PPCV estremamente robusti con sfera interna in ottone cromato.



Rubinetti a leva M/F monoghiera

934008	RUB-075-MF	M/F - 3/4" M x 3/4" F
934009	RUB-100-MF	M/F - 1" M x 1" F

Rubinetti a sfera M/F con monoghiera non radiale.



Raccordi in polipropilene con O-RING

C	Calotta	da 1/2" a 1 1/2" F
TP	Tappo	da 1/2" a 1 1/2" M
N	Nipplo	da 1/2" a 2" M
NR	Nipplo ridotto	da 3/4" x 1/2" a 2" x 1 1/2"
R	Riduzione M/F	da 3/4" M x 1/2" F a 2" M x 1 1/2" F
RFM	Riduzione F/M	da 3/4" F x 1/2" M a 2" F x 1 1/2" M
M	Manicotto	da 1/2" a 2" F
MR	Manicotto rid.	da 3/4" x 1/2" a 2" x 1 1/2"
GF	Gomito F	da 1/2" a 2" F
GMF	Gomito M/F	da 1/2" a 1" F
TF	Tee F	da 1/2" a 2" F

- Massima pressione d'esercizio 10 bar
- Completi di O-RING per installazione senza nastro di sigillatura
- La tenuta è garantita solo su raccordi della stessa serie



Raccordi a compressione in polipropilene

RM	Raccordo M	da 16 a 110 mm
RF	Raccordo F	da 16 a 110 mm
G	Gomito a 90°	da 16 a 110 mm
GF	Gomito a 90° F	da 16 a 110 mm
GM	Gomito a 90° M	da 16 a 63 mm
M	Manicotto	da 16 a 110 mm
MR	Manicotto ridotto	da 16 a 110 mm
T	Tee	da 16 a 110 mm
TR	Tee ridotto	da 25 a 63 mm
TF	Tee derivazione F	da 16 a 110 mm
TM	Tee derivazione M	da 16 a 63 mm
TL	Tappo fine linea	da 16 a 110 mm
RC-VAL	Valvola a sfera	da 25 a 63 mm
RC-VALF	Valvola a sfera F	da 25 a 63 mm
MRU	Manicotto riparazione	da 15 a 35 mm
MU	Kit universale	da 15 a 35 mm
GMU	Supporto a muro	da 20 a 25 mm
GH	Ghiere rinforzo metallo	da 50 a 63 mm

- Massima pressione d'esercizio 10 bar
- Completi di guarnizione di tenuta per installazione senza nastro di sigillatura



Valvole radiali a sfera con bocchettone

Versione monoghiera		
930703	VAL-075-BOC	3/4" FF
930704	VAL-100-BOC	1" FF
930705	VAL-125-BOC	1 1/4" FF
930706	VAL-150-BOC	1 1/2" FF
930707	VAL-200-BOC	2" FF
930708	VAL-250-BOC	2 1/2" FF
930709	VAL-300-BOC	3" FF

Versione doppia ghiera		
930753	VAL-075FF-2BOC	3/4" FF
930754	VAL-100FF-2BOC	1" FF
930755	VAL-125FF-2BOC	1 1/4" FF
930756	VAL-150FF-2BOC	1 1/2" FF
930757	VAL-200FF-2BOC	2" FF

- Indispensabili per installazioni professionali
- Consentono una facile manutenzione
- Pressione max 16 BAR ad eccezione del modello da 3" (10 bar)



Bocchettoni radiali con O-RING

930803	BOC-075-FF	3/4" FF
930804	BOC-100-FF	1" FF
930805	BOC-125-FF	1 1/4" FF
930806	BOC-150-FF	1 1/2" FF
930807	BOC-200-FF	2" FF
930838	BOC-300-FF	3" FF
930839	BOC-075-MF	3/4" MF
930840	BOC-100-MF	1" MF
930841	BOC-125-MF	1 1/4" MF
930826	BOC-150-MF	1 1/2" MF
930827	BOC-200-MF	2" MF

- Indicati per facilitare il montaggio dei componenti dell'impianto.
- Permettono un facile smontaggio delle parti installate su collettore oppure all'interno di pozzetti difficilmente ispezionabili.
- Pressione massima 16 bar ad eccezione del modello da 3" (10 bar)

Ogni giorno si consumano circa 150 litri a persona di acqua:
è possibile risparmiare il 50% del consumo domestico di acqua



**Il più completo e professionale sistema
di recupero dell'acqua piovana.**



www.watersaving.it



Serbatoi da interro CARAT-S

- | | | |
|--------|---------|------------------|
| 372024 | SER2700 | Serbatoio 2700 l |
| 372025 | SER3750 | Serbatoio 3750 l |
| 372026 | SER4800 | Serbatoio 4800 l |
| 372027 | SER6500 | Serbatoio 6500 l |
| 371040 | MAXI | Torretta Maxi |

Serbatoio da interro in polipropilene che non richiede opere murarie per l'installazione. Possibilità di installazione con falda freatica fino a metà del serbatoio. Se utilizzati singolarmente devono essere installati con l'apposita torretta MAXI 371040 (non inclusa), possono essere installati anche in serie per raggiungere maggiori capacità. Il serbatoio è pedonabile con il coperchio MINI GREEN 371010 e può essere reso carrabile con il semplice utilizzo del coperchio COP CAR 371020.



Serbatoi da interro PLATIN

- | | | |
|--------|-------------|------------------|
| 390000 | PLATIN 1500 | Serbatoio 1500 l |
| 390001 | PLATIN 3000 | Serbatoio 3000 l |
| 390002 | PLATIN 5000 | Serbatoio 5000 l |
| 390005 | PLATIN 7500 | Serbatoio 7500 l |

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



Serbatoi Hercules e da esterno

Serbatoio per installazione esterna in giardino, cantine, garage, oppure interrata con tubo di supporto da ordinare a parte (SUP-HER 322025).

Serbatoi da esterni: Serbatoi da arredo per esterni, giardini o terrazze.

- | | | |
|--------|---------|-------------------------------------|
| 211606 | ANF-360 | Anfora da 360 l - colore Sand stone |
| 326130 | MUR-400 | Muro Rocky da 400 l - granito scuro |
| 330282 | RUB-CRO | Rubinetti cromati - 3/4" M |
| 220011 | RUB-OTT | Rubinetti ottone - 3/4" M |

ATTENZIONE: IL RUBINETTO NON È INCLUSO NELLA FORNITURA DELLE ANFORE E DEL MURO, DEVE ESSERE ACQUISTATO A PARTE



Kit filtro interni per CARAT-S

- | | | |
|--------|----------------|-------------|
| 342002 | kit filtro G-2 | A cestello |
| 342005 | kit filtro G-3 | Autopulente |

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



Kit filtro interni per PLATIN

- | | | |
|--------|------------------|-------------|
| 342026 | kit filtro G2-PL | A cestello |
| 342038 | kit filtro G3-PL | Autopulente |

Sistemi di filtraggio per Serbatoi Platin, completi di sifone di troppo pieno per entrambi e piede di antiturbolenza solo mod. 342038. Protetti contro la penetrazione di roditori e piccoli animali. Per superfici di raccolta fino a 350 m². Collegamenti standard DN100 con manicotto Spannifix.



Coperchi per serbatoi

- | | | |
|--------|-----------|------------------------------|
| 371010 | MINIGREEN | Coperchio pedonabile - verde |
| 371020 | COP-CAR | Coperchio carrabile - nero |

Coperchi telescopici per serbatoi interrati modello Carat e Platin basculanti per essere adattati al profilo del terreno con angolo fino a 5° rispetto al piano orizzontale. Il serbatoio carrabile 371020 è utilizzabile fino a autovetture classe B ai sensi della EN124.



Kit filtro esterni

- | | | |
|--------|--------------------|--|
| 340030 | Optimax Filter PED | Autopulente pedonabile |
| 340031 | Optimax Filter CAR | Autopulente carrabile |
| 340020 | UNI-FIL3PED | Cestello pedonabile |
| 340021 | UNI-FIL3CAR | Cestello carrabile |
| 202009 | FIL-SUP | Filtro di superficie con cestello per ghiaia |

Filtri esterni a bassa manutenzione da installarsi prima del serbatoio. Nelle versioni sia pedonabili che carrabili oppure con cestello di superficie per ghiaia.



Filtri antifoglia per pluviali

- | | | |
|--------|-----------------|---|
| 503041 | SPEEDY | Per superfici tetto fino a 80 m ² |
| 344200 | FIL-PRO-Grigio | Per superfici tetto fino a 200 m ² |
| 344201 | FIL-PRO-Marrone | Per superfici tetto fino a 200 m ² |

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



Kit di Pompaggio

- | | | |
|--------|--------------|---|
| 342011 | KIT-G-CONF | Pompa da giardino |
| 342014 | KIT-ECOPLUS | Pompa da giardino e uso domestico |
| 342016 | KIT-ECOPROF | Pompa da giardino e uso domestico PLUS (più potenza) |
| 350030 | KIT-ECOSMART | Pompa da giardino e uso domestico con elettronica smart (senza sensore nel serbatoio) |

Pompe 230 V per serbatoi interni e fuori terra. Quelle per l'uso domestico collegabili alla rete idrica wc e lavatrici, quelle da giardino utilizzabili per l'irrigazione, lavaggio auto ecc..



Pompe Serie System X

829605	SYSTEM-X750	15 W attacco 1/2"
829606	SYSTEM-X1000	18 W attacco 1/2"
829607	SYSTEM-X1501	30 W attacco 1/2"
829640	SYSTEM-X2500	45 W attacco 1/2"
829642	SYSTEM-X3000	75 W attacco 3/4"
829644	SYSTEM-X4000	95 W attacco 3/4"

- Pompe ad alta prestazione per fontane e laghetti
- Solo per installazione sommersa
- Complete di adattatore, prolunga e 3 ugelli: castello a uno stadio a due stadi e campana, mod.1501/3000 e 4000 anche di rubinetto deviatore
- Lunghezza cavo 10 m
- Filtri smontabili senza attrezzi

PRESTAZIONI POMPE - litri/min./metri colonna acqua

M di prevalenza	0	0.5	0.75	1	1.3	1.5	2
Litri/min							
SistemX 750	13	10	8	6,25	-	-	-
SistemX 1000	17	13	11	8,3	3,3	-	-
SistemX 1501	25	18	14	12,5	10	8	-
SistemX 2500	33	28	25	21	17	13	7
SistemX 3000	53	43	37,5	33	26	21	12
SistemX 4000	67	53	48	42	36	30	18



Pompe Serie POWER X

828122	POWER-X2-6000	135 W attacco 1"
828119	POWER-X2-10000	200 W attacco 1"
828120	POWER-X2-14000	300 W attacco 1"

- Pompe ad alta prestazione per fontane e laghetti
- Girante arretrata efficiente anche con corpi in sospensione fino a 8 mm
- Installazione sommersa o fuori dall'acqua
- Lunghezza cavo 10 m
- Corpo completamente smontabile senza attrezzi
- Rotore removibile per la manutenzione
- Installabile con uscita verticale o laterale

PRESTAZIONI POMPE - litri/min./metri colonna acqua

M di prevalenza	0	1	2	3	4	5	6
Litri/min							
Power X2 6000	100	92	83	87	50	25	-
Power X2 10000	170	158	137	117	83	60	40

Variatore di portata per pompe

829167	DS-350	20 - 350 Watt
--------	--------	---------------

- Dispositivo per il controllo della portata di pompe sommerse con tensione di alimentazione 230 V .
- Potenza massima delle pompe 20-350W
- Indispensabili per il sistemi di filtraggio serie Delta



Ugelli e prolunga telescopica

Ugelli da 20 mm		
822406	1070	Vulcano 3 stadi
822402	1220	Vulcano 1 stadio
826004	1170	Schiumogeno
821004	1240	Campana
822412	1180	Vario 3 figure
822407	1291	Star tree
827060	2830	Prolunga telescopica

Ugelli da 1"		
823002	1160	Calice regolabile cromato
823003	1161	Calice regolabile nero
822409	1102	Vulcano 3 stadi nero
821014	1041	Campana nera
827062	2840	Prolunga telescopica

- Ugelli per piccole fontane residenziali
- Modelli da 20 mm che richiedono per l'installazione su attacchi filettati la prolunga regolabile 2830
- Modelli con attacco da 1" con nippolo di regolazione dell'altezza del getto



Zampilli

803202	40-08-2	Zampillo 1/8" - 2,0 mm
803204	40-38-5	Zampillo 3/8" - 5,0 mm
803206	40-50-6	Zampillo 1/2" - 6,0 mm
803205	40-50-8	Zampillo 1/2" - 8,0 mm
803210	40-75-12	Zampillo 3/4" - 12 mm

- Ugelli con getto compatto in grado di raggiungere altezze considerevoli con pressione molto contenuta e quindi costi di gestione ridotti
- Materiale: Ottone
- Snodo regolabile
- Richiesto filtraggio 50% del foro



Schiumogeni dipendenti dal livello

804305	10 -125-12	Cascata con flangia regolabile 1 1/4"
804945	29-100	Geiser con snodo filettato 1"

- Ugelli dipendenti dal livello dell'acqua con getto compatto ad alta visibilità ottenuto con per miscelazione di aria e acqua
- Alimentabili con pompe serie POWER X
- Diametro di ricaduta 25% dell'altezza massima
- Materiale: Bronzo con viti in acciaio Inox

Altrimodellidicascataasonodisponibilifinoa2"



Elementi per cascata d'acqua

829119	WF38	larghezza 38 cm
829144	2130	larghezza 28,5 cm

- Realizzati in plastica e assemblabili tra loro
- Dotati di setto interno per la ripartizione dell'acqua e di coperchio

Tubo	1xWF38	2130
	5mx32mm	5mx25mm
Altezza		
20 cm	SystemX2500	SystemX 1504
40 cm	SystemX4500	SystemX 2500
60 cm	PowerX2 6000	SystemX 3000
80 cm	PowerX2 10000	



Schiumogeni indipendenti dal livello

801820	1152	Schiumogeno plastica e acciaio 1"
801822	1153	Schiumogeno plastica e acciaio 1 1/2"
804932	PF-100-SK	Schiumogeno ottone e acciaio 1"

- Ugelli indipendenti dal livello dell'acqua con getto pieno e di grande visibilità
- Alimentabili con pompe serie POWER X

novità



Vasche e teli

829400	L200	Capacità 200 l
829402	L750	Capacità 750 l
829440	TEL-1/8RIC	Telo di 8 m di lato
829453	TEL-1/4RIC	Telo di 4 m di lato
829460	TNT200	Tessuto protettivo 100 mq
829465	CL-250	Colla per telo PVC 250 gr.

- Indispensabili per la realizzazione di laghetti residenziali
- Laghetti preformati garantiti 10 anni, colore nero
- Teli per laghetto spessore 1 mm largh. 4 metri , lunghezza a richiesta, colore verde oliva scuro/ grigio
- Installare il telo in pvc solo sopra il tessuto protettivo di sottofondo



Controllo di livello per bacino

808286 CL-L Controllo di livello per bacino

- Controllo di livello per bacini d'acqua
- Tubazione di collegamento al bacino diametro 50mm
- Indispensabile per i sistemi di filtraggio con filtro Delta installato a caduta



Faro Led 3x1 W

924000 AHP3W 3 led High power -3W

- Materiale: in acciaio Inox 304
- Faretto a Led High Power con luce bianca 12V/3W con piedistallo
- Cavo di 5 metri



Faro Led 12x1 W

924001 HP12W 12 led High power -12W
924005 HP12W-RGB Multicolor rgb con telecomando

- Materiale: in acciaio Inox 304
- Faretto a Led High Power con luce bianca 12V/12W o rgb (924005) con piedistallo
- Cavo di 5 metri



Faro Led anulare 12x1 W

924002 PL12RGB 12 led High power-Multicolor -12W

- Materiale: vetro e acciaio Inox 304
- Faretto a Led High Power Multicolor RGB 12V/12W con telecomando
- Cavo di 5 metri

Trasformatori per fari alogeni

807081 TSS-100 Trasformatore toroidale 230V/12V

Trasformatore per l'alimentazione dei fari alogeni. Resinato IP67 per l'utilizzo in prossimità della fontana per ridurre la sezione dei cavi. Sezione cavi in uscita: 4 mmq. Potenza 100W



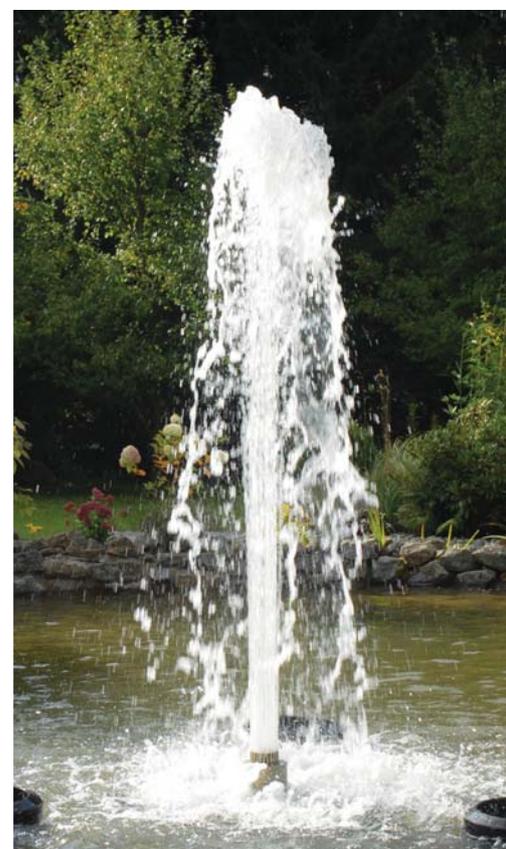
Mixer orizzontale angolo regolabile circa 8°

4 diffusori per getto esterno intercambiabili

Ossigenatore Fractional

809218 FRACTIONAL
809219 FRACTIONAL DELUXE con 2 fari inclusi

- Fontana galleggiante che combina l'effetto di ossigenazione per evitare l'eutrofia dell'acqua con un piacevole effetto estetico
- Il sistema 5 in 1 include: 4 diffusori con getto diverso ed un mixer orizzontale
- Elica resistente alla corrosione
- Carter motore in acciaio Inox 316
- Profondità minima richiesta 41 cm
- Rendimento (ossigeno trasferito) 1 kg x Hp/ h con portata di 115 m³/ h.
- La migliore prestazione per gli ossigenatori di questa categoria
- Certificazione CE, sicurezza testata con standard ETL/ ETL-C
- Per l'utilizzo in laghi fino a 4000 m²



GARDEN AUTOMATION
dtpro®-smart

UNA SOLA APP PER LA DOMOTICA DEL TUO GIARDINO !

É un'esclusiva
del taglia®
www.dti.it

L'irrigazione del giardino e della terrazza

L'illuminazione esterna

La pompa della piscina

I sistemi di nebulizzazione Fog

I cancelli automatici

ed ogni altro apparecchio elettrico comandabile con un relè



BL-IS

WF-IS

BL-IP

WF-MB

WF-IP

BL-OL

WF-OL

BL-NR

dtpro[®]
developing technology



del taglia[®]
www.dti.it

DEL TAGLIA srl - Viale dell'Arte della Paglia,101 - 50058 Signa (FI)
Tel : +39 055 8736611 - Fax : +39 055 8735174 - info@dti.it

www.dti.it - www.dtpro.eu
www.watersaving.it - www.dtfonane.it