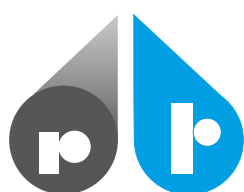


KATALOG CATALOGO



REGENTECHNIK

www.regentechnik.com



Certificate no.: 325

AUTHORIZATION CERTIFICATE

Perrot - Regnerbau Calw GmbH

Industriestrasse 19-29
D-75382 Althengstett
Tel. 07051/162-0
Fax 07051/162-133
E-mail perrot@perrot.de

We hereby confirm, that we authorize

REGENTECHNIK GMBH/SRL
Lahnweg 24
I-39040 AUER (BZ)
Italy

to quote and to deal with PERROT irrigation systems on the
territory of Italy.

This certificate is valid for the duration of one year with the option
to be extended.

Signed: Wulf Kollmeier, Sales Manager

Althengstett, 16.10.2018 Perrot Regnerbau Calw

REGNER | IRRIGATORI

Seite | Pagina

Schwinghebelregner | irrigatore a battente..... 4

Kolbenregner | irrigatore a pistone..... 14

VERSENKREGNER | IRRIGATORE A SCOMPARSA

Getriebeversenkregner | irrigatore a turbina..... 17

Schwinghebel-Versenkregner | irrigatore a battente..... 20

Kolben-Versenkregner | irrigatore a pistone..... 24

MOBILE BERECHNUNG | IRRIGATORE CON CARRELLO..... 25

MAGNETVENTILE | ELETTROVALVOLE..... 26

STEUERGERÄTE | PROGRAMMATORI..... 28

HYDRANTEN | IDRANTI..... 29

STANDROHRE | ASTA PORTA-IRRIGATORE..... 32

ERSATZTEILE | PARTI DI RICAMBIO..... 34

REGNERBLENDEN | BANDELLA PARAGETTO..... 37

KUPPLUNGEN | RACCORDI A COMPRESSIONE..... 39



SCHWINGHEBELREGNER IRRIGATORE A BATTENTE

ZX30W
Kreis-u. Wenderegner | Irrigatore a cerchio ed a settore


Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	ZX30W
Düsengröße / Boccaglio	2,8 - 3,5 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	2,00 - 4,5 bar
Wurfweite / Raggio	9,6 - 12,4 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	0,39 - 0,92 m³/h
Strahlanstieg / Traiettorie getto	30°
Anschluß / Attacco	1/2" AG / M

Produktvorteile

- Düse mit Strahlstörer zum Variieren des Strahles und der Wurfweite
- Mit spritzwasserfreiem Schwinghebel
- Feinste Tropfauflösung
- Material: Messing, Edelstahl, hochwertiger Kunststoff
- Teilkreisregner mit umschaltbarer Kippfeder für wahlweisen Einsatz als Kreis- oder Teilkreisregner
- Federschutzkappe

Caratteristiche

- Ugelli intercambiabili in ottone e vite rompighetto
- A battente, montaggio fuori terra
- Materiale usato: ottone, inox e plastica altamente resistente
- Cerchio pieno o regolabile
- Coprimolla in solida plastica resistente

Einsatzgebiete

Obstbau, Gemüsebau, Landwirtschaft, Parks und private Gärten

Applicazioni

Frutticoltura, Orticoltura, Agricoltura, Parchi e Giardini

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
15 x 13 mtr	12 x 12mtr	2,0 - 4,7 mm	2,7 - 6,4 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 2,8mm/ 0,11"		Düse/nozzle 3,2mm/ 0,13"		Düse/nozzle 3,5 mm/ 0,14"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,0 bar 29 psi	0,39 1,72	9,6 31,5	0,52 2,29	10,8 35,5	0,62 2,73	11,4 37,5														
2,5 bar 36 psi	0,44 1,94	10,8 35,5	0,58 2,56	11,4 37,5	0,69 3,04	11,8 38,5														
3,0 bar 43 psi	0,48 2,11	11,2 37,0	0,63 2,78	11,6 38,0	0,75 3,30	12,0 39,5														
3,5 bar 50 ps	0,52 2,29	11,5 38,0	0,68 3,00	11,8 38,5	0,82 3,61	12,2 40,0														
4,0 bar 58 psi	0,56 2,47	11,7 38,5	0,73 3,22	12,0 39,5	0,87 3,83	12,3 40,5														
4,5 bar 65 psi	0,57 2,51	11,8 39,0	0,77 3,39	12,2 40,0	0,92 4,05	12,4 40,5														
5,0 bar 73 psi																				
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi																				
7,0 bar 102 psi																				

Art.-Nr | Art.-no.

Beschreibung | Descrizione

**SCHWINGHEBELREGNER
IRRIGATORE A BATTENTE**
**ZA22
ZA22W
ZA22D**
Kreisregner | Irrigatore a cerchio
Kreis-u. Wenderegner | Irrigatore a cerchio ed a settore
Kreisregner zweidüsiger | Irrigatore a cerchio doppio ugello


Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	ZA22, ZA22W, ZA22D
Düsengröße / Boccaglio	3,5 - 4,5 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	2,50 - 4,5 bar
Wurfweite / Raggio	10,5 - 14,0 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	0,69 - 1,53 m³/h
Strahlanstieg / Traiettorie getto	22°
Anschluß / Attacco	1/2" AG / M

Produktvorteile

- Spritzwasserarmer Schwinghebel
- Mit Strahlstörer zum Variieren des Strahles und der Wurfweite
- Material: Messing, Edelstahl, hochwertiger Kunststoff
- Teilkreisregner mit umschaltbarer Kippfeder für wahlweisen Einsatz als Kreis- oder Teilkreisregner
- Federschutzkappe

Caratteristiche

- A battente, montaggio fuori terra
- Ugelli intercambiabili in ottone e vite rompigetto
- Materiale usato: ottone, inox e plastica altamente resistente
- Cerchio pieno o regolabile
- Coprimolla in solida plastica resistente

Einsatzgebiete

Landwirtschaft, Obstbau, Gemüsebau

Applicazioni

Agricoltura, Frutticoltura, Orticoltura, Viticoltura

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
15 x 13 mtr	12 x 12 mtr	3,5 - 9,7 mm	4,8 - 13,1 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 3,5mm/ 0,14"		Düse/nozzle 4,0mm/ 0,16"		Düse/nozzle 4,5 mm/ 0,18"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi	0,69 3,04	10,5 34,5	0,90 3,96	12,0 39,5	1,14 5,02	12,5 41,0														
3,0 bar 43 psi	0,75 3,30	11,0 36,0	0,99 4,36	12,5 41,0	1,25 5,51	13,0 42,5														
3,5 bar 50 psi	0,82 3,61	11,2 37,0	1,06 4,67	12,7 41,5	1,35 5,95	13,1 43,0														
4,0 bar 58 psi	0,87 3,83	11,6 38,0	1,14 5,02	13,0 42,5	1,44 6,34	13,7 45,0														
4,5 bar 65 psi	0,92 4,05	11,8 38,5	1,21 5,33	13,3 43,5	1,53 6,74	14,0 46,0														
5,0 bar 73 psi																				
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi																				
7,0 bar 102 psi																				
8,0 bar 114 psi																				

Art.-Nr | Art.-no.

Beschreibung | Descrizione

SCHWINGHEBELREGNER IRRIGATORE A BATTENTE

**ZA7
ZA7W**

Kreisregner | Irrigatore a cerchio Kreis-u. Wenderegner | Irrigatore a cerchio ed a settore



Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	ZA7, ZA7W
Düsengröße / Boccaglio	3,5 - 4,5 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	2,50 - 4,5 bar
Wurfweite / Raggio	8,0 - 11,2 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	0,69 - 1,53 m³/h
Strahlanstieg / Traiettorie getto	7°
Anschluß / Attacco	1/2" AG / M

Produktvorteile

- Mit Strahlstörer zum Variieren des Strahles und der Wurfweite
- Material: Messing, Edelstahl, hochwertiger Kunststoff
- Teilkreisregner mit umschaltbarer Kippfeder für wahlweisen Einsatz als Kreis- oder Teilkreisregner
- Gleichmäßige und exakte Wasserverteilung in ungeschützten Lagen durch flachen Strahlanstieg
- Federschutzkappe

Caratteristiche

- Ugelli intercambiabili in ottone e vite rompighetto
- Materiale usato: ottone, inox e plastica altamente resistente
- Cerchio pieno o regolabile
- Traiettorie getto 7°
- Coprimolla in solida plastica resistente

Einsatzgebiete

Unterkronenberegung Obstbau,
Gemüsebau, Landwirtschaft

Applicazioni

Irrigazione sottochioma, Frutticoltura,
Orticoltura, Agricoltura

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
15 x 13 mtr	12 x 12 mtr	3,5 - 10,1 mm	4,8 - 13,6 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 3,5mm/ 0,14"		Düse/nozzle 3,8mm/ 0,15"		Düse/nozzle 4,0mm/ 0,16"		Düse/nozzle 4,2mm/ 0,17"		Düse/nozzle 4,5mm/ 0,18"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi	0,69 3,04	8,0 26,0	0,81 3,57	8,5 28,0	0,90 3,96	8,9 29,0	0,99 4,36	9,0 29,5	1,14 5,02	9,2 30,0										
3,0 bar 43 psi	0,75 3,30	8,4 27,5	0,89 3,92	9,0 29,5	0,99 4,36	9,4 31,0	1,09 4,80	9,6 31,5	1,25 5,51	9,8 32,0										
3,5 bar 50 psi	0,82 3,61	8,9 29,0	0,96 4,23	9,5 31,0	1,06 4,67	9,9 32,5	1,17 5,15	10,0 33,0	1,35 5,95	10,4 34,0										
4,0 bar 58 psi	0,87 3,83	9,5 31,0	1,03 4,54	10,0 33,0	1,14 5,02	10,4 34,0	1,26 5,55	10,6 35,0	1,44 6,34	10,8 35,5										
4,5 bar 65 psi	0,92 4,05	10,1 33,0	1,09 4,80	10,5 34,5	1,21 5,33	10,9 36,0	1,33 5,86	11,1 36,5	1,53 6,74	11,2 37,0										
5,0 bar 73 psi																				
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi																				
7,0 bar 102 psi																				
8,0 bar 114 psi																				

SCHWINGHEBELREGNER IRRIGATORE A BATTENTE

ZS30
Kreisregner | Irrigatore a cerchio


Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	ZS30
Düsengröße / Boccaglio	3,5 - 5,2 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	2,5 - 4,5 bar
Wurfweite / Raggio	13,0 - 16,5 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	0,69 - 2,04 m³/h
Strahlanstieg / Traietoria getto	30°
Anschluß / Attacco	3/4" AG / M

Produktvorteile

- Einsatz bis -10°C
- Material: Messing, Edelstahl, hochwertiger Kunststoff
- Federschutzkappe

Caratteristiche

- utilizzabile fino a -10°C in per l'antibrina
- Materiale usato: ottone, inox e plastica altamente resistente
- Coprimolla in solida plastica resistente

Einsatzgebiete

Obstbau, Gemüsebau, Landwirtschaft,
Frostschutz

Applicazioni

Frutticoltura, Orticoltura, Agricoltura,
Antibrina

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
15x13 - 20x18 mtr	12x12 - 18x18 mtr	3,5 - 5,7 mm	4,8 - 6,3 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 3,5mm/ 0,14"		Düse/nozzle 4,0mm/ 0,16"		Düse/nozzle 4,2 mm/ 0,17"		Düse/nozzle 4,5 mm/ 0,18"		Düse/nozzle 4,8 mm/ 0,19"		Düse/nozzle 5,2 mm/ 0,21"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi	0,69 3,04	13,0 42,5	0,90 3,96	13,9 45,5	0,99 4,36	14,7 48,0	1,14 5,02	14,9 49,0	1,30 5,73	15,2 50,0	1,52 6,70	15,3 50,0								
3,0 bar 43 psi	0,75 3,30	13,5 44	0,99 4,36	14,5 47,5	1,09 4,80	15,1 49,5	1,25 5,51	15,3 50,0	1,42 6,26	15,5 51,0	1,67 7,36	15,6 51,0								
3,5 bar 50 psi	0,82 3,61	14,2 46,5	1,06 4,67	15,1 49,5	1,17 5,15	15,4 50,5	1,35 5,95	15,6 51,0	1,53 6,74	15,8 52,0	1,80 7,93	15,9 52,0								
4,0 bar 58 psi	0,87 3,83	14,8 48,5	1,14 5,02	15,4 50,5	1,26 5,55	15,6 51,0	1,44 6,34	15,8 52,0	1,64 7,22	16,0 52,5	1,92 8,46	16,2 53,0								
4,5 bar 65 psi	0,92 4,05	15,0 49	1,21 5,33	15,6 51,0	1,33 5,86	15,8 52,0	1,53 6,74	16,0 52,5	1,74 7,67	16,2 53,0	2,04 8,99	16,3 53,5								
5,0 bar 73 psi																				
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi																				
7,0 bar 102 psi																				
8,0 bar 114 psi																				

Art.-Nr | Art.-no.

Beschreibung | Descrizione

**SCHWINGHEBELREGNER
IRRIGATORE A BATTENTE**
**ZB22
ZB22W
ZB22D**
Kreisregner | Irrigatore a cerchio
Kreis-u. Wenderegner | Irrigatore a cerchio ed a settore
Kreisregner zweidüsig | Irrigatore a cerchio doppio ugello

Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	ZB22, ZB22W, ZB22D
Düsengröße / Boccaglio	4,2 - 7,0 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	2,5 - 4,5 bar
Wurfweite / Raggio	14,5 - 17,8 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	0,99 - 3,39 m³/h
Strahlanstieg / Traietoria getto	22°
Anschluß / Attacco	3/4" AG / M

Produktvorteile

- Material: Messing, Edelstahl, hochwertiger Kunststoff
- Teilkreisregner mit umschaltbarer Kippfeder für wahlweisen Einsatz als Kreis- oder Teilkreisregner
- Mit Sandschutz-Ring und Federschutzkappe
- Teilkreisregner mit Strahlstörschraube zum Variieren der Wurfweite und des Strahles

Caratteristiche

- Materiale usato: ottone, inox e plastica altamente resistente
- Cerchio pieno o regolabile
- Anello protezione antisabbia e coprimolla in solida plastica resistente
- ugello con senza vite rompigitto



Einsatzgebiete

Obstbau, Gemüsebau, Landwirtschaft

Applicazioni

Frutticoltura, Orticoltura, Agricoltura

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
24 x 18 mtr	18 x 18 mtr	2,3 - 9,6 mm	3,1 - 12,7 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
 The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 4,2 mm/ 0,17"		Düse/nozzle 4,5 mm/ 0,18"		Düse/nozzle 4,8 mm/ 0,19"		Düse/nozzle 5,0 mm/ 0,20"		Düse/nozzle 5,2 mm/ 0,21"		Düse/nozzle 6,0 mm/ 0,24"		Düse/nozzle 7,0 mm/ 0,28"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi	0,99 4,36	14,5 47,5	1,14 5,02	15,0 49,0	1,30 5,73	15,4 50,5	1,41 6,21	15,8 51,5	1,52 6,70	16,0 52,5	1,89 8,33	16,4 53,5	2,53 11,1	16,8 55,0						
3,0 bar 43 psi	1,09 4,80	15,0 49,0	1,25 5,51	15,4 50,5	1,42 6,26	15,8 52,0	1,54 6,78	15,9 52,0	1,67 7,36	16,4 54,0	2,07 9,12	16,5 54,5	2,77 12,2	17,0 56,0						
3,5 bar 50 psi	1,17 5,15	15,5 51,0	1,35 5,95	15,8 52,0	1,53 6,74	16,2 53,0	1,66 7,31	16,3 53,5	1,80 7,93	16,6 54,5	2,24 9,87	16,7 55,0	2,99 13,2	17,2 56,5						
4,0 bar 58 psi	1,26 5,55	16,0 52,5	1,44 6,34	16,3 53,5	1,64 7,22	16,6 54,5	1,78 7,84	16,7 55,0	1,92 8,46	16,8 55,0	2,39 10,5	17,2 56,5	3,19 14,1	17,3 57,0						
4,5 bar 65 psi	1,33 5,86	16,5 54,0	1,53 6,74	16,9 55,5	1,74 7,67	17,0 56,0	1,89 8,33	17,3 57,0	2,04 8,99	17,4 57,5	2,54 11,2	17,6 58,0	3,39 14,9	17,8 58,5						
5,0 bar 73 psi																				
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi																				
7,0 bar 102 psi																				
8,0 bar 114 psi																				

SCHWINGHEBELREGNER IRRIGATORE A BATTENTE

**ZE30
ZE30W**

Kreisregner | Irrigatore a cerchio Kreis-u. Wenderegner | Irrigatore a cerchio ed a settore



Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	ZE30, ZE30W
Düsengröße / Boccaglio	4,5 - 7,0 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	3,0 - 7,0 bar
Wurfweite / Raggio	14,0 - 21,8 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	1,25 - 4,61 m³/h
Strahlanstieg / Traietoria getto	30°
Anschluß / Attacco	1" AG / M

Produktvorteile

- Mit Strahlstörer zum Variieren des Strahles und der Wurfweite
- Material: Messing, Edelstahl, hochwertiger Kunststoff, Aluminiumguss, Stahl verzinkt
- Teilkreisregner mit entfernbarer Kippfeder für wahlweisen Einsatz als Kreis- oder Teilkreisregner
- Federschutzkappe

Caratteristiche

- Ugello con o senza vite rompighetto
- Materiale usato: ottone, inox, plastica altamente resistente, lega in alluminio, acciaio galvanizzato
- Coprimolla in solida plastica resistente

Einsatzgebiete

Obstbau, Gemüsebau, Landwirtschaft

Applicazioni

Frutticoltura, Orticoltura, Agricoltura,

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
15x13 - 24x18 mtr	12x12 - 18x18 mtr	6,4 - 10,7 mm	8,7 - 14,2 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 4,5 mm/ 0,18"		Düse/nozzle 5,0 mm/ 0,20"		Düse/nozzle 6,0 mm/ 0,24"		Düse/nozzle 7,0 mm/ 0,28"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi																				
3,0 bar 43 psi	1,25 5,51	14,0 46	1,54 6,78	14,8 49	2,22 9,78	16,7 55	3,02 13,3	17,8 58												
3,5 bar 50 psi																				
4,0 bar 58 psi	1,44 6,34	15,0 49	1,78 7,84	15,8 52	2,56 11,3	17,8 58	3,49 15,4	18,8 62												
4,5 bar 65 psi																				
5,0 bar 73 psi	1,61 7,09	15,5 51	1,99 8,77	16,5 54	2,86 12,6	18,6 61	4,09 18,0	19,8 65												
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi	1,76 7,75	16,0 52	2,18 9,60	17,2 56	3,14 13,8	19,4 64	4,44 19,6	20,8 68												
7,0 bar 102 psi	1,91 8,41	16,5 54	2,35 10,4	17,9 59	3,39 14,9	20,2 66	4,61 20,3	21,8 71												
8,0 bar 114 psi																				

SCHWINGHEBELREGNER IRRIGATORE A BATTENTE

**ZK30
ZK30W**

Kreisregner | Irrigatore a cerchio Kreis-u. Wenderegner | Irrigatore a cerchio ed a settore



Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	ZK30, ZK30W
Düsengröße / Boccaglio	8,0 - 11,0 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	3,0 - 7,0 bar
Wurfweite / Raggio	19,8 - 27,5 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	3,94 - 11,39 m³/h
Strahlanstieg / Traietoria getto	30°
Anschluß / Attacco	1" AG / M

Produktvorteile

- Material: Messing, Edelstahl, hochwertiger Kunststoff
- Teilkreisregner mit entfernbarer Kippfeder für wahlweisen Einsatz als Kreis- oder Teilkreisregner
- Federschutzkappe

Caratteristiche

- Materiale usato: ottone, inox e plastica altamente resistente
- Cerchio pieno o regolabile
- Coprimolla in solida plastica resistente

Einsatzgebiete

Obstbau, Gemüsebau, Landwirtschaft

Applicazioni

Frutticoltura, Orticoltura, Agricoltura

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
30x24 - 36x30 mtr	24x24 - 30x30 mtr	5,5 - 10,5 mm	6,8 - 12,7 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
 The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 8,0 mm/ 0,32"		Düse/nozzle 9,0 mm/ 0,35"		Düse/nozzle 10 mm/ 0,39"		Düse/nozzle 11 mm/ 0,43"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi																				
3,0 bar 43 psi	3,94 17,4	19,8 65	4,99 22,0	20,8 68	6,16 27,1	21,4 70	7,46 32,9	21,8 71												
3,5 bar 50 psi																				
4,0 bar 58 psi	4,55 20,0	20,8 68	5,76 25,4	21,8 71	7,12 31,4	22,7 74	8,61 37,9	23,4 77												
4,5 bar 65 psi																				
5,0 bar 73 psi	5,09 22,4	21,8 71	6,44 28,4	23,0 75	7,95 35,0	24,1 79	9,63 42,4	25,4 83												
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi	5,58 24,6	22,8 75	7,06 31,1	24,3 80	8,71 38,4	25,4 83	10,54 46,4	26,3 86												
7,0 bar 102 psi	6,02 26,5	23,7 78	7,62 33,6	25,0 82	9,41 41,5	26,5 87	11,39 50,2	27,5 90												
8,0 bar 114 psi																				

SCHWINGHEBELREGNER IRRIGATORE A BATTENTE

ZM22
ZM22W

Kreisregner | Irrigatore a cerchio Kreis-u. Wenderegner | Irrigatore a cerchio ed a settore



Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	ZM22, ZM22W
Düsengröße / Boccaglio	10 - 16 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	3,0 - 7,0 bar
Wurfweite / Raggio	23,2 - 34,5 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	6,16 - 24,10 m³/h
Strahlanstieg / Traietoria getto	22°
Anschluß / Attacco	1 1/2" AG / M

Produktvorteile

- Material: Messing, Edelstahl, hochwertiger Kunststoff, Aluminiumguß
- Teilkreisregner mit entfernbarer Kippfeder für wahlweisen Einsatz als Kreis- oder Teilkreisregner
- Größflächenregner mit extrem niedrigem Gewicht (970gr)

Caratteristiche

- Materiale usato: ottone, inox, plastica altamente resistente, lega in alluminio
- Cerchio pieno o regolabile
- Irrigatore ad alta portata estremamente leggero (peso 970g)

Einsatzgebiete

Obstbau, Gemüsebau, Landwirtschaft

Applicazioni

Frutticoltura, Orticoltura, Agricoltura,

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
36x30 - 42x36 mtr	30x30 - 36x36 mtr	5,5 - 10,5 mm	6,8 - 12,7 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
 The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 10 mm/ 0,39"		Düse/nozzle 11 mm/ 0,43"		Düse/nozzle 12 mm/ 0,47"		Düse/nozzle 13 mm/ 0,51"		Düse/nozzle 14 mm/ 0,55"		Düse/nozzle 15 mm/ 0,59"		Düse/nozzle 16 mm/ 0,63"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi																				
3,0 bar 43 psi	6,16 27,1	23,2 76	7,46 32,9	23,9 78	8,87 39,1	24,7 81	10,41 45,9	25,3 83	12,08 63,2	25,9 85	13,86 61,1	26,3 86	15,77 69,5	26,7 88						
3,5 bar 50 psi																				
4,0 bar 58 psi	7,12 31,4	25,0 82	8,61 37,9	25,9 85	10,25 45,2	26,8 88	12,02 53,0	27,5 90	13,95 61,5	28,2 92	16,01 70,5	28,7 94	18,21 80,2	29,2 96						
4,5 bar 65 psi																				
5,0 bar 73 psi	7,95 35,0	27,7 91	9,63 42,4	28,5 93	11,46 50,5	29,4 96	13,44 59,2	30,1 99	15,59 69,7	30,9 101	17,90 78,9	31,5 103	20,36 89,7	32,2 106						
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi	8,71 38,4	29,8 98	10,54 46,4	30,5 100	12,55 55,3	31,2 102	14,73 64,9	32,0 105	17,08 75,2	32,7 107	19,61 86,4	33,2 109	22,31 98,3	33,8 111						
7,0 bar 102 psi	9,41 41,5	30,7 101	11,39 50,2	31,4 103	13,55 59,7	32,1 105	15,91 70,1	32,9 108	18,45 81,3	33,6 110	21,18 93,3	34,0 111	24,10 106,2	34,5 113						
8,0 bar 114 psi																				

SCHWINGHEBELREGNER IRRIGATORE A BATTENTE

**ZN23D
ZN23W**
Kreisregner zweidüsig | Irrigatore a cerchio doppio ugello
Kreis-u. Wenderegner | Irrigatore a cerchio ed a settore

Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	ZN23 W, ZN23D
Düsengröße / Boccaglio	14 - 24 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	3,0 - 7,0 bar
Wurfweite / Raggio	30,5 - 50,5 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	12,08 - 54,22 / 14,3 - 60,24 m³/h
Strahlanstieg / Traiettorie getto	23°
Anschluß / Attacco	2 1/2" IG / F

Produktvorteile

- Schwinghebelregner mit langsamen Vor- und Rücklauf
- Rotationsgeschwindigkeit verstellbar
- Material: Messing, Edelstahl, hochwertiger Kunststoff, Aluminiumguß
- Teilkreisregner mit umschaltbarer Kippfeder für wahlweisen Einsatz als Kreis- oder Teilkreisregner
- Federschutzhülle
- Unempfindlich bei starkem Wind

Caratteristiche

- Velocità di rotazione regolabile
- Materiale usato: ottone, inox e plastica altamente resistente e lega in alluminio
- Cerchio pieno o regolabile
- Coprimolla in solida plastica resistente
- Getto resistente al vento



Einsatzgebiete

 Abwasserregnung, Staubbündung,
Landwirtschaft

Applicazioni

 irrigazione con acque reflue,
Abattimento polvere, Agricoltura

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
42x36 - 60x54 mtr	36x36 - 54x54 mtr	9,5 - 18,6 mm	11,0 - 20,7 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 14 mm/ 0,55"		Düse/nozzle 16 mm/ 0,63"		Düse/nozzle 18 mm/ 0,71"		Düse/nozzle 20 mm/ 0,79"		Düse/nozzle 22 mm/ 0,87"		Düse/nozzle 24 mm/ 0,94"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi																				
3,0 bar 43 psi	12,08 53,2	30,5 100	15,77 69,5	33,5 110	19,96 87,9	35,0 115	24,65 108,6	37,5 123	29,82 131,4	39,5 130	35,49 156,3	42,0 138								
3,5 bar 50 psi																				
4,0 bar 58 psi	13,95 61,5	33,5 110	18,21 80,2	37,0 121	23,05 101,5	38,0 125	28,46 125,4	40,5 133	34,44 151,7	42,0 138	40,98 180,5	43,0 141								
4,5 bar 65 psi																				
5,0 bar 73 psi	15,59 68,7	35,5 116	20,36 89,7	38,0 125	25,77 113,5	40,5 133	31,82 140,2	43,0 141	38,50 169,6	45,0 148	45,82 201,9	45,5 149								
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi	17,08 75,2	37,5 123	22,31 98,3	40,0 131	28,23 124,4	42,5 139	34,86 153,6	45,8 150	42,18 185,8	47,0 154	50,19 221,1	48,5 159								
7,0 bar 102 psi	18,45 81,3	39,0 128	24,10 106,2	41,8 137	30,50 134,4	45,0 148	37,65 165,9	47,5 156	45,56 200,7	49,2 161	54,22 238,9	50,5 166								
8,0 bar 114 psi																				

SCHWINGHEBELREGNER IRRIGATORE A BATTENTE

ZN45W
Kreis-u. Wenderegner | Irrigatore a cerchio ed a settore


Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	ZN45W
Düsengröße / Boccaglio	14 - 24 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	3,0 - 7,0 bar
Wurfweite / Raggio	27,5 - 47,0 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	12,08 - 54,22 m³/h
Strahlanstieg / Traiettoria getto	45°
Anschluß / Attacco	2 1/2" IG / F

Produktvorteile

- Große Scheitelhöhe für hohe Schüttguthalden
- Rotationsgeschwindigkeit verstellbar
- Material: Messing, Edelstahl, hochwertiger Kunststoff, Aluminiumguß
- Teilkreisregner mit umschaltbarer Kippfeder für wahlweisen Einsatz als Kreis- oder Teilkreisregner
- Federschutzkappe

Caratteristiche

- Traiettoria 45°
- Velocità di rotazione regolabile
- Materiale usato: ottone, inox, plastica altamente resistente, lega in alluminio
- Cerchio pieno o regolabile
- Coprimolla in solida plastica resistente

Einsatzgebiete

Haldenberegung, Staubbindung

Applicazioni

Abattimento polvere

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 14 mm/ 0,55"		Düse/nozzle 16 mm/ 0,63"		Düse/nozzle 18 mm/ 0,71"		Düse/nozzle 20 mm/ 0,79"		Düse/nozzle 22 mm/ 0,87"		Düse/nozzle 24 mm/ 0,94"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi																				
3,0 bar 43 psi	12,08 53,2	27,5 90	15,77 69,5	30,5 100	19,96 87,9	32,0 105	24,65 108,6	33,5 110	29,82 131,4	35,0 115	35,49 156,3	37,0 121								
3,5 bar 50 psi																				
4,0 bar 58 psi	13,95 61,5	30,5 100	18,21 80,2	33,5 110	23,05 101,5	35,5 116	28,46 125,4	37,0 121	34,44 151,7	38,5 126	40,98 180,5	39,0 128								
4,5 bar 65 psi																				
5,0 bar 73 psi	15,59 68,7	32,5 107	20,36 89,7	35,0 115	25,77 113,5	37,5 123	31,82 140,2	39,5 130	38,50 169,6	41,0 134	45,82 201,9	41,5 136								
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi	17,08 75,2	34,0 111	22,31 98,3	37,5 121	28,23 124,4	40,0 131	34,86 153,6	42,0 138	42,18 185,8	44,0 144	50,19 221,1	45,0 148								
7,0 bar 102 psi	18,45 81,3	36,0 118	24,10 106,2	39,5 130	30,50 134,4	42,5 139	37,65 165,9	45,0 148	45,56 200,7	46,0 151	54,22 238,9	47,0 154								
8,0 bar 114 psi																				

KOLBEN-REGNER IRRIGATORE A PISTONE

P2S

Kolbenregner Kreis-u. Wenderegner Irrigatore a cerchio ed a settore

Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	P2S
Düsengröße / Boccaglio	14 - 24 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	4,0 - 8,0 bar
Wurfweite / Raggio	32,0 - 55,0 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	16 - 61 m³/h
Strahlanstieg / Traiettoria getto	25°
Anschluß / Attacco	2 1/2" IG / F

Produktvorteile

- Einzigartiger Kolbenantrieb
- gleichmäßiger und vibrationsarmer Lauf
- Rotationszeit variabel einstellbar 2 bis 7 Minuten
- Große Wurfweite
- Gute Wasserverteilung
- Antrieb, Führung und Wendeeinrichtung komplett gekapselt
- Sehr großer zulässiger Druckbereich
- Geringes Gewicht von 4,3 kg

Caratteristiche

- Rotazione con pistone a motore idraulico
- Sistema di rotazione senza battente esterno
- velocità di rotazione variabile da 2 a 7 min.
- gittate molto lunghe
- distribuzione acqua molto omogenea
- peso contenuto 4,3 kg



Einsatzgebiete

Sportanlagen, Landwirtschaft,
Staubbindung

Applicazioni

Campi Sportivi, Agricoltura, Abattimento
polvere

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
38x33 - 56x48 mtr	30x30 - 54x54 mtr	12,8 - 21,0 mm	17,8 - 20,9 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 14 mm/ 0,55"		Düse/nozzle 16 mm/ 0,63"		Düse/nozzle 18 mm/ 0,71"		Düse/nozzle 20 mm/ 0,79"		Düse/nozzle 22 mm/ 0,87"		Düse/nozzle 24 mm/ 0,94"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi																				
3,0 bar 43 psi																				
3,5 bar 50 psi																				
4,0 bar 58 psi	15,87 69,9	32,0 104,9	20,14 88,7	35,0 114,8	24,98 109,6	40,0 131,1	30,38 133,8	41,5 136,1	36,36 160,2	43,0 140,1	42,91 189,0	45,0 147,5								
4,5 bar 65 psi																				
5,0 bar 73 psi	17,74 78,1	34,0 111,5	22,52 99,2	38,0 124,6	27,93 123,0	43,0 141,0	33,97 149,6	45,0 147,5	40,65 179,1	46,0 150,8	47,97 211,3	48,0 157,4								
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi	19,44 85,63	36,0 118,0	24,66 108,6	41,0 134,4	30,59 134,8	46,0 150,8	37,21 163,9	48,0 157,4	44,53 196,2	50,0 163,9	52,55 231,5	52,0 170,5								
7,0 bar 102 psi	20,99 92,5	38,0 124,6	26,64 186,3	43,0 164,0	33,04 221,1	47,0 170,0	40,19 259,0	50,0 177,0	48,10 300,4	51,5 187,0	56,76 345,4	53,5 197,0								
8,0 bar 114 psi	22,44 98,9	40,0 131,1	28,48 125,5	44,0 144,3	35,32 155,6	49,0 160,7	42,97 189,3	51,0 167,2	51,42 226,5	53,0 173,8	60,68 267,3	55,0 180,3								

KOLBEN-REGNER IRRIGATORE A PISTONE

P2M

Kolbenregner Kreis-u. Wenderegner Irrigatore a cerchio ed a settore

Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	P2M
Düsengröße / Boccaglio	18 - 34 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	5,0 - 8,0 bar
Wurfweite / Raggio	42,0 - 69,0 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	30,0 - 121,3 m³/h
Strahlanstieg / Traiettorie getto	25°
Anschluß / Attacco	3" IG / F

Produktvorteile

- Einzigartiger Kolbenantrieb
- gleichmäßiger und vibrationsarmer Lauf
- Rotationszeit variabel einstellbar 2 bis 7 Minuten
- Große Wurfweite
- Gute Wasserverteilung
- Antrieb, Führung und Wendeeinrichtung komplett gekapselt
- Sehr großer zulässiger Druckbereich
- Geringes Gewicht von 4,9 kg

Caratteristiche

- Rotazione con pistone a motore idraulico
- Sistema di rotazione senza battente esterno
- velocità di rotazione variabile da 2 a 7 min.
- gittate molto lunghe
- distribuzione acqua molto omogenea
- peso contenuto 4,9 kg



Einsatzgebiete

 Sportanlagen, Landwirtschaft,
 Staubbindung

Applicazioni

 Campi Sportivi, Agricoltura, Abattimento
 polvere

Regnerabstand / Distanza		Beregnungsdichte / Precipitazione	
			
46x40 - 62x54 mtr	44x44 - 62x62 mtr	16,1 - 36,2 mm	15,4 - 31,6 mm

Die Beregnungsdichte gilt nur bei Vollkreisberegnung
 The precipitation is only valid for full circle irrigation

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 18 mm/ 0,71"		Düse/nozzle 20 mm/ 0,79"		Düse/nozzle 22 mm/ 0,87"		Düse/nozzle 24 mm/ 0,94"		Düse/nozzle 26 mm/ 1,02"		Düse/nozzle 28 mm/ 1,10"		Düse/nozzle 30 mm/ 1,18"		Düse/nozzle 32 mm/ 1,26"		Düse/nozzle 34 mm/ 1,34"		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi																				
3,0 bar 43 psi																				
3,5 bar 50 psi																				
4,0 bar 58 psi																				
4,5 bar 65 psi																				
5,0 bar 73 psi	29,7 130,8	42,0 138,0	35,7 157,2	44,0 144,0	42,4 186,8	46,0 151,0	49,7 218,9	48,0 157,0	57,7 254,2	50,0 164,0	66,3 292,1	53,0 174,0	75,5 332,6	55,0 180,0	85,4 376,2	57,0 187,0	95,9 422,5	58,0 190,0		
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi	32,5 143,2	45,0 148,0	39,1 172,2	47,0 154,0	46,5 204,8	49,0 161,0	54,4 240,1	51,0 167,0	63,2 278,4	53,0 174,0	72,6 319,8	56,0 184,0	82,7 364,3	58,0 190,0	93,5 411,9	60,0 197,0	105,0 463,0	61,0 200,0		
7,0 bar 102 psi	35,1 154,6	48,0 157,0	42,3 186,3	50,0 164,0	50,2 221,1	52,0 170,0	58,8 259,0	54,0 177,0	68,2 300,4	57,0 187,0	78,4 345,4	60,0 197,0	89,3 393,4	63,0 207,0	101,0 444,9	65,0 213,0	113,4 499,6	66,0 216,0		
8,0 bar 114 psi	37,5 165,2	50,0 164,0	45,2 199,1	52,0 170,0	53,6 236,1	54,0 177,0	62,9 277,1	56,0 184,0	72,9 321,1	59,0 193,0	83,8 369,2	62,0 203,0	95,5 420,7	65,0 213,0	108,0 475,8	67,0 220,0	121,3 534,6	69,0 226,0		

**KOLBEN-REGNER
IRRIGATORE TRITON-L
PISTONE**
P2M-VAR
**Kreis-u. Wenderegner mit variablen Strahlanstieg
Irrigatore a cerchio ed a settore con traiettoria d'angolo variabile**

Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	P2M-VAR
Düsengröße / Boccaglio	18 - 34 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	5,0 - 8,0 bar
Wurfweite / Raggio	35 - 61 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	30 - 122 m³/h
Strahlanstieg / Traiettorie getto	15 - 47°
Anschluß / Attacco	3" IG / F

Produktvorteile

- Einzigartiger Kolbenantrieb
- gleichmäßiger und vibrationsarmer Lauf
- Rotationszeit variabel einstellbar 2 bis 7 Minuten
- Große Wurfweite
- Gute Wasserverteilung
- Antrieb, Führung und Wendeeinrichtung komplett gekapselt
- Sehr großer zulässiger Druckbereich
- variabler Strahlanstieg anpassbar 15-47°

Caratteristiche

- Rotazione con pistone a motore idraulico
- Sistema di rotazione senza ?
- velocità di rotazione variabile da 2 a 7 min.
- gittate molto lunghe
- traiettoria d'angolo variabile adattabile 15-47°

Einsatzgebiete

Landwirtschaft, Staubbündung

Applicazioni

Agricoltura, Abbattimento polvere

Betriebsdruck Pressione in uso	Düsengrößen Boccaglio
5,0 - 8,0 bar	18 - 34 mm

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 18 mm/ 0,71"		Düse/nozzle 20 mm/ 0,79"		Düse/nozzle 22 mm/ 0,87"		Düse/nozzle 24 mm/ 0,94"		Düse/nozzle 26 mm/ 1,02"		Düse/nozzle 28 mm/ 1,10"		Düse/nozzle 30 mm/ 1,18"		Düse/nozzle 32 mm/ 1,26"		Düse/nozzle 34 mm/ 1,34"		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi																				
3,0 bar 43 psi																				
3,5 bar 50 psi																				
4,0 bar 58 psi																				
4,5 bar 65 psi																				
5,0 bar 73 psi	29,7 130,8	35,2 115,0	35,7 157,2	36,2 119,0	42,4 186,8	37,8 124,0	49,7 218,9	39,8 130,0	57,7 254,2	41,4 136,0	66,3 292,1	42,5 139,0	75,5 332,6	45,2 148,0	85,4 376,2	46,9 154,0	95,9 422,5	47,9 157,0		
5,5 bar 79 psi																				
6,0 bar 87 psi																				
7,0 bar 102 psi	35,1 154,6	41,0 134,0	42,3 186,3	42,5 139,0	50,2 221,1	44,1 144,0	58,8 259,0	46,9 154,0	68,2 300,4	48,5 159,0	78,4 345,4	50,1 164,0	89,3 393,4	53,7 176,0	101,0 444,9	55,4 182,0	113,4 499,6	57,0 187,0		
8,0 bar 114 psi	37,5 165,2	43,6 143,0	45,2 199,1	45,2 148,0	53,6 236,1	46,7 153,0	62,9 277,1	49,6 163,0	72,9 321,1	51,2 16,0	83,8 369,2	52,9 173,0	95,5 420,7	56,5 185,0	108,0 475,8	58,2 191,0	121,3 534,6	60,4 198,0		

GETRIEBE VERSENKREGNER **HYDRA-2-XS H**
IRRIGATORE A TURBINA **HYDRA-2-XS WH**

Vollkreisregner | Irrigatore a cerchio pieno
Teilkreisregner | Irrigatore regolabile



Einsatzgebiete

Parks, Tennisplätze, Sportplätze,
Golfanlagen, private Gärten

Applicazioni

Parchi, campi da tennis, campi sportivi,
campi da golf, giardini

Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	HYDRA-2-XS
Düsengröße / Boccaglio	4 - 6 mm
Düsenanzahl / N. ugelli	mit 1 Düse / con 1 ugello
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	3,0 - 6,0 bar
Wurfweite / Raggio	13 - 19 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	1,0 - 3,2 m³/h
Strahlanstieg / Traiettoria getto	25°
Anschluß / Attacco	1" IG mit MS-Büchse / F con inserto in ottone

Produktvorteile

- Zentrale Wasserführung für hohe Energie-effizienz
- Linker (+/- 90°) und rechter (30-360°) Sektoranschlag einstellbar
- Sektoreinstellung auch bei Stillstand des Regners möglich
- Rotationszeit variabel einstellbar (100-150 Sek/360°)
- Kugelgelagerter Regnerkopf
- Alle Teile von oben ohne Grabarbeiten demontierbar
- Regnerkörper aus hochwertigem Kunststoff
- Antrieb, Führung und Wendeeinrichtung gekapselt
- Freispültechnik für Anfangs- und Abstiegsphase

Caratteristiche

- portata centrale dell' acqua per risparmio energetico
- settore destro (30-360°) e sinistro (+/- 90°) regolabile
- facile regolazione dell' arco d' irrigazione. Anche ad irrigatore fermo è possibile vedere l' arco impostato
- velocità di rotazione regolabile da 100 a 150 sec/360°
- rotazione della testa dell' irrigatore su speciale cuscinetto a sfera
- Accesso a tutte le parti dell' irrigatore dalla parte superiore, senza necessità di scavi
- corpo in solida e resistente plastica antiurto
- cassa irrigatore chiusa e sigillata
- nuova tecnica di riscaquo in fase di rialzo e abbassamento irrigatore

sprinkler type Regnertyp	body height Einbauhöhe	pop-up height Aufstiegshöhe	minimum pressure Minstdruck	exposed surface Ø Außen-Ø Gehäuse	cap Ø Außen-Ø Kopf
HYDRA-2-XS	274 mm / 0,9 feet	80 mm / 0,26 feet	3,0 bar / 43 psi	115 mm / 0,38 feet	60 mm / 0,20 feet

HYDRA-2-XS mit 1 Düse / con un ugello

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 4 mm/ 0,16"		Düse/nozzle 5 mm/ 0,20"		Düse/nozzle 6 mm/ 0,24"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi												
3,0 bar 43 psi	0,99 4,36	13,0 42,6	1,54 6,78	15,0 49,2	2,22 9,78	17,0 55,7						
3,5 bar 50 psi												
4,0 bar 58 psi	1,14 5,02	13,5 44,3	1,78 7,84	16,0 52,5	2,56 11,28	17,5 57,4						
4,5 bar 65 psi												
5,0 bar 73 psi	1,27 5,59	14,0 45,9	1,99 8,77	16,5 54,1	2,86 12,60	18,0 59,0						
5,5 bar 79 psi												
6,0 bar 87 psi	1,39 6,12	15,0 49,2	2,18 9,60	17,0 55,7	3,2 14,16	19,0 62,3						
7,0 bar 102 psi												
8,0 bar 114 psi												

Lieferbar

- mit schwarzem Deckel
- mit Wendeeinrichtung (W)
- mit Stopventil (H)
- Vollkreis
- Antrieb, Führung und Wendeeinrichtung gekapselt
- Freispültechnik für Anfangs- und Abstiegsphase

Disponibile

- con coperchio nero
- a settore regolabile (W)
- con valvola antidrenaggio (H)
- a cerchio pieno
- cassa irrigatore chiusa e sigillata
- nuova tecnica di riscaquo in fase di rialzo e abbassamento irrigatore

News HYDRA-2-SX

- Verbesserter Sandschutz
- Sieb zum Aufsteiger formschlüssig gesichert
- protezione antisabbia migliorato
- filtro in entrata irrigatore fissato

**GETRIEBE VERSENKREGNER
IRRIGATORE A TURBINA**
**HYDRA-2-S
HYDRA-2-S W**
**Vollkreisregner | Irrigatore a cerchio pieno
Teilkreisregner | Irrigatore regolabile**

Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	HYDRA-2-S
Düsengröße / Boccaglio	4 - 9 mm
Düsenanzahl / N. ugelli	mit 3 und 4 Düsen/ con 3 e 4 ugelli
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	4,0 - 7 bar
Wurfweite / Raggio	14,5 - 25 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	2,5 - 11,3 m³/h
Strahlanstieg / Traiettorie getto	25°
Anschluß / Attacco	1" IG mit MS-Büchse / F con inserto in ottone

Produktvorteile

- Zentrale Wasserführung für hohe Energieeffizienz
- Linker (+/- 90°) und rechter (30-360°) Sektoranschlag einstellbar
- Sektoreinstellung auch bei Stillstand des Regners möglich
- Rotationszeit variabel (130-280 sek./360°)
- Rückwärtige Düse 4,2 mm
- Kugelgelagerter Regnerkopf
- Alle Teile inkl. Magnetspule von oben ohne Grabarbeiten demontierbar
- Handsteuerung und Druckregulierung bei Regner mit Ventil von oben, mit Stellung ON-OFF-AUTO
- Regnerkörper aus hochwertigem Kunststoff
- Antrieb, Führung und Wendeeinrichtung gekapselt
- Freispültechnik für Anfangs- und Abstiegsphase

Caratteristiche

- portata centrale dell' acqua per risparmio energetico
- settore destro (30-360°) e sinistro (+/- 90°) regolabile
- facile regolazione dell' arco d' irrigazione. Anche ad irrigatore fermo è possibile vedere l'arco impostato
- velocità di rotazione regolabile (130-280 sec./360°)
- rotazione della testa dell' irrigatore su speciale cuscinetto a sfera
- accesso a tutte le parti dell' irrigatore, anche all' elettrovalvola dalla parte superiore senza necessità di scavo
- con elettrovalvola possibili 3 posizioni ON-OFF-AUTO
- corpo in solida e resistente plastica antiurto
- cassa integratore chiusa e sigillata
- nuova tecnica di riscquo in fase di rialzo e abbassamento irrigatore

Einsatzgebiete

Parks, Golfanlagen, private Gärten

Applicazioni

Parchi, campi da golf, giardini

Lieferbar

- mit schwarzen Deckel
- mit Wendeeinrichtung (W)
- mit rückwertiger Düse (D)
- mit Stopventil (H)
- mit Elektroventil (VAC)
- Vollkreis
- VAC mit Elektroventil und Decoder (CID)

Disponibile

- con coperchio nero
- a settore regolabile (W)
- con 3 ugelli (D)
- con valvola antidrenaggio (H)
- con elettrovalvola (VAC)
- a cerchio pieno
- VAC con elettrovalvola e decoder (CID)

NEW

- Verbesserter Sandschutz
- Verbesserte Wasserverteilung im Nahbereich bei 6 und 7 mm Düsen bei geringeren Drücken bis 5 bar
- Gehäusedeckel formschlüssig mit Sicherungsschraube
- Einfache Montage und Wartung durch CID
- Sieb zum Aufsteiger formschlüssig gesichert
- Protezione antisabbia migliorato
- Migliorata distribuzione dell'acqua per gli ugelli - 6 e 7 mm con pressioni basse fino a 5 bar
- coperchio pistone a chiusura uniforme
- montaggio e manutenzione più facile grazie al CID
- filtro in entrata irrigatore fissato

sprinkler type Regnertyp	body height Einbauhöhe	pop-up height Aufstiegshöhe	minimum pressure Mindestdruck	exposed surface Ø Außen-Ø Gehäuse	cap Ø Außen-Ø Kopf
HYDRA-2-S	274 mm / 0,90 feet	80 mm / 0,26 feet	3,5 bar / 50 psi	115 mm / 0,38 feet	60 mm / 0,20 feet
HYDRA-2-S VAC	344 mm / 1,13 feet	80 mm / 0,26 feet	3,5 bar / 50 psi	162 mm / 0,53 feet	60 mm / 0,20 feet

HYDRA-2-S mit 3 Düse / con 3 ugelli

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 4 mm/0,16"		Düse/nozzle 5 mm/0,20"		Düse/nozzle 6 mm/0,24"		Düse/nozzle 7 mm/0,28"		Düse/nozzle 8 mm/0,32"		Düse/nozzle 9 mm/0,35"	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi												
3,0 bar 43 psi												
3,5 bar 50 psi												
4,0 bar 58 psi	2,5 11,0	14,5 47,5	3,2 14,1	16,0 52,5	4,1 18,0	16,5 54,1	5,1 22,3	18,0 59,0	6,2 27,3	20,0 65,6	7,5 32,9	21,0 68,9
4,5 bar 65 psi												
5,0 bar 73 psi	2,8 12,2	15,5 50,8	3,6 15,8	17,0 55,7	4,6 20,1	18,0 59,0	5,7 24,9	19,5 63,9	6,9 30,5	21,5 70,5	8,3 36,7	22,5 73,8
5,5 bar 79 psi												
6,0 bar 87 psi	3,0 13,4	16,5 54,1	3,9 17,3	18,0 59,0	5,0 22,1	19,5 63,9	6,2 27,3	21,0 68,9	7,6 33,4	23,0 75,4	9,1 40,1	24,0 78,7
7,0 bar 102 psi	3,3 14,5	17,0 55,7	4,3 18,9	18,5 67,0	5,4 23,8	20,5 67,2	6,7 29,5	22,0 72,1	8,2 36,1	24,0 78,7	9,9 40,1	25,0 82,0
8,0 bar 114 psi												

GETRIEBE VERSENKREGNER **HYDRA-2-M H** IRRIGATORE A TURBINA **HYDRA-2-M WH**

Vollkreisregner | Irrigatore a cerchio pieno Teilkreisregner | Irrigatore regolabile



Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo
Düsengröße / Boccaglio
Düsenanzahl / N. ugelli
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.
Wurfweite / Raggio
Wasserverbrauch / Portata m³/h
Strahlanstieg / Traiettorie getto
Anschluß / Attacco

HYDRA-M
7 - 11 mm
mit 3 und 4 Düsen / con 3 e 4 ugelli
4,0 - 7 bar
20 - 31,5 m
4,2 - 12,8 m³/h
25°
1 1/2" IG mit MS-Büchse / F con inserto in ottone

Produktvorteile

- Zentrale Wasserführung für hohe Energieeffizienz
- Linker (+/- 90°) und rechter (30-360°) Sektoreinschlag einstellbar
- Antrieb, Führung und Wendeeinrichtung gekapselt
- Rotationszeit variabel (130-280 Sek/360°)
- Kugelgelagerter Regnerkopf
- Alle Teile inkl. Magnetspule und Decoder von oben ohne Grabarbeiten demontierbar
- Freispültechnik für Aufstiegs- und Abstiegsphase
- Handsteuerung und Druckregulierung von oben, mit Stellung ON-OFF-AUTO
- Deckel ohne Schrauben abnehmbar
- Düsen von außen tauschbar
- Optional Kunstrasenabdeckung

Caratteristiche

- portata centrale dell' acqua per risparmio energetico
- settore destro (30-360°) e sinistro (+/- 90°) regolabile
- facile regolazione dell' arco d' irrigazione. Anche ad irrigatore fermo è possibile vedere l' arco impostato
- velocità di rotazione regolabile da 130 a 280 sec/360°
- rotazione della testa dell' irrigatore su speciale cuscinetto a sfera
- Accesso a tutte le parti dell' irrigatore dalla parte superiore, senza necessità di scavi
- apertura e chiusura ON-OFF-AUTO da sopra con possibilità di regolazione di pressione
- facile smontaggio del coperchio
- facile montaggio/smontaggio dell' ugello
- coperchio in erba sintetica (optional)
- con valvola antidrenaggio (optional)

Einsatzgebiete

Parks, Golfanlagen, Fairways

Applicazioni

Parchi, campi da golf, fairways

Lieferbar

- mit schwarzem Deckel
- mit Echtrasenschale (HTC)
- Sektoreinstellung (W)
- mit rückwertiger Düse (D)
- mit Stopventil (H)
- Elektroventil (VAC)
- mit Elektroventil und Decoder (CID)

Disponibile

- con coperchio nero
- con cestello portazolla
- a settore regolabile (W)
- con 3 ugello (D)
- con valvola antidrenaggio (H)
- con elettrovalvola (VAC)
- con elettrovalvola e decoder (CID)

NEW

- Verbesserter Sandschutz
- Gehäusedeckel formschlüssig mit Sicherungsschraube
- Einfache Montage und Wartung durch CID
- Sieb zum Aufsteiger formschlüssig gesichert
- Protezone antisabbia migliorato
- coperchio pistone a chiusura uniforme
- montaggio e manutenzione più facile grazie al CID
- filtro in entrata irrigatore fissato

sprinkler type Regnertyp	body height Einbauhöhe	pop-up height Aufstiegshöhe	minimum pressure Mindestdruck	exposed surface Ø Außen-Ø Gehäuse	cap Ø Außen-Ø Kopf
HYDRA-2-M VAC	350 mm / 1,13 feet	80 mm / 0,26 feet	3,5 bar / 50 psi	172 mm / 0,53 feet	65 mm / 0,20 feet
HYDRA-2-M HTC	427 mm	126 mm	3,5 bar	116 mm	65 mm

HYDRA-2-M mit 3 Düse / con 3 ugelli

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 7 mm/0,28"		Düse/nozzle 8 mm/0,32"		Düse/nozzle 9 mm/0,35"		Düse/nozzle 10 mm/0,39"		Düse/nozzle 11 mm/0,32"	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi										
3,0 bar 43 psi										
3,5 bar 50 psi										
4,0 bar 58 psi	4,2 18,5	20,0 65,6	5,4 23,8	21,0 68,9	6,3 27,8	22,0 72,1	7,5 33,0	23,0 75,4	8,6 37,9	24,0 78,7
4,5 bar 65 psi										
5,0 bar 73 psi	4,8 21,1	22,0 72,1	6,0 26,4	23,0 75,4	7,1 31,3	24,0 78,7	8,4 37,0	25,0 82,0	9,7 42,7	26,0 85,2
5,5 bar 79 psi										
6,0 bar 87 psi	5,2 22,9	24,0 78,7	6,5 28,6	25,0 82,0	7,8 34,4	26,0 85,2	9,2 40,5	27,0 88,5	10,6 46,7	28,0 91,8
7,0 bar 102 psi	5,6 24,7	25,0 82,0	7,0 30,8	26,0 85,2	8,5 37,4	27,0 88,5	10,0 44,1	28,0 91,8	11,4 50,2	29,0 95,1
8,0 bar 114 psi										

**SCHWINGHEBEL VERSENKREGNER
IRRIGATORE A BATTENTE**
**LVZX
TRITON-XS**
Kreis- und Teilkreisregner | Irrigatore a cerchio pieno e regolabile

Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	LVZX-W
Düsengröße / Boccaglio	2,8 - 3,5 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	2,5 - 5 bar
Wurfweite / Raggio	8,9 - 11,4 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	0,44 - 0,97 m³/h
Strahlanstieg / Traiettoria getto	30°
Anschluß / Attacco	3/4" IG / F

Produktvorteile

- Düse mit Strahlstörer
- Mit spritzwasserfreiem Schwinghebel
- Nahezu wartungs- und verschleißfrei
- Unempfindlich gegen Verschmutzungen durch Wasser oder Sand

Caratteristiche

- con vite rompigetto
- a battente
- fatto con materiali a lunga durata
- immune alle impurità e alla sabbia

Einsatzgebiete

Privatgärten, Parks, Grünstreifen an Straßenrändern

Applicazioni

giardini, parchi

sprinkler type Regnertyp	body high Einbauhöhe	pop-up height Aufstiegshöhe	minimum pressure Mindestdruck	exposed surface Ø Außen-Ø Gehäuse	lid Ø Außen-Ø Deckel
LVZX	207 mm / 0,68 feet	70 mm / 0,23 feet	2 bar / 29 psi	115 mm / 0,38 feet	96 mm / 0,31 feet

LVZX mit 1 Düse / con 1 ugello

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 2,8 mm/0,11"		Düse/nozzle 3,2 mm/0,13"		Düse/nozzle 3,5 mm/0,14"	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi	0,44 1,94	8,9 29,2	0,58 2,56	9,4 30,8	0,69 3,04	9,8 32,1
3,0 bar 43 psi	0,48 2,11	9,5 31,2	0,63 2,78	9,9 32,5	0,75 3,30	10,1 33,1
3,5 bar 50 psi	0,52 2,29	10,1 33,1	0,68 3,00	10,4 34,1	0,82 3,61	10,5 34,4
4,0 bar 58 psi	0,56 2,47	10,4 34,1	0,73 3,22	10,7 35,1	0,87 3,83	10,8 35,4
4,5 bar 65 psi	0,59 2,60	10,6 34,8	0,77 3,39	11,0 36,1	0,92 4,05	11,1 36,4
5,0 bar 73 psi	0,62 2,73	10,9 35,7	0,81 3,57	11,3 37,1	0,97 4,27	11,4 37,4
5,5 bar 79 psi						
6,0 bar 87 psi						
7,0 bar 102 psi						
8,0 bar 114 psi						

Lieferbar

- mit grünem Kunststoffdeckel
- mit Wendeeinrichtung (W)

Disponibile

- con coperchio verde in plastica
- a settore regolabile (W)

SCHWINGHEBEL VERSENKREGNER IRRIGATORE A BATTENTE

LVZA TRITON-S

Kreis- und Teilkreisregner | Irrigatore a cerchio pieno e regolabile



Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	LVZA-W
Düsengröße / Boccaglio	4 - 4,5 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	2,5 - 6 bar
Wurfweite / Raggio	12 - 14,5 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	0,9 - 1,8 m³/h
Strahlanstieg / Traiettoria getto	22°
Anschluß / Attacco	3/4" IG / F - 1" IG Typ H / F Tipo H

Produktvorteile

- Hohe Rotationsgeschwindigkeit
- Düse mit Strahlstörer
- Mit spritzwasserfreiem Schwinghebel
- Mit grünem oder braunem Deckel
- Mit Schutzring

Caratteristiche

- elevata velocità di rotazione
- con vite rompigetto
- a battente
- con coperchio verde o marrone
- anello di protezione

Einsatzgebiete

Golf-Abschläge, Tennisplätze, Parks,
private Gärten, Reitplätze

Applicazioni

campi da golf, campi da tennis, parchi,
giardini, maneggio

sprinkler type Regnertyp	body height Einbauhöhe	pop-up height Aufstiegshöhe	minimum pressure Mindestdruck	exposed surface Ø Außen-Ø Gehäuse	lid Ø Außen-Ø Deckel
LVZA	224 mm / 0,73 feet	66 mm / 0,22 feet	2,5 bar / 36 psi	190 mm / 0,62 feet	152 mm / 0,50 feet
LVZA H	306 mm / 1,00 feet	72 mm / 0,24 feet	2,5 bar / 36 psi	190 mm / 0,62 feet	152 mm / 0,50 feet

Lieferbar

- mit Stopventil (H)
- mit grünem Kunststoffdeckel
- mit braunem Kunststoffdeckel (T)
- mit Wendeeinrichtung (W)

Disponibile

- con valvola antidrenaggio (H)
- con coperchio verde plastica
- con coperchio marrone plastica (T)
- a settore regolabile (W)

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 4,0 mm/0,16"		Düse/nozzle 4,5 mm/0,18"		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle		Düse/nozzle	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi	0,90 3,96	12,0 39,3	1,14 5,02	12,5 41,0								
3,0 bar 43 psi	0,99 4,36	12,5 41,0	1,25 5,51	13,0 42,6								
3,5 bar 50 psi	1,06 4,67	12,7 41,6	1,35 5,95	13,5 44,3								
4,0 bar 58 psi	1,14 5,02	13,0 42,6	1,44 6,34	13,7 44,9								
4,5 bar 65 psi	1,21 5,33	13,3 43,6	1,53 6,74	14,0 45,9								
5,0 bar 73 psi	1,27 5,59	13,5 44,3	1,61 7,09	14,2 46,6								
5,5 bar 79 psi	1,33 5,86	13,7 44,9	1,69 7,36	14,4 47,2								
6,0 bar 87 psi	1,39 6,04	14,0 45,9	1,76 7,75	14,5 47,5								
7,0 bar 102 psi												
8,0 bar 114 psi												

SCHWINGHEBEL VERSENKREGNER IRRIGATORE A BATTENTE

**LVZE
LVZE-W
TRITON-M**

Kreisregner | Irrigatore a cerchio pieno Teilkreisregner | Irrigatore regolabile



Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	LVZE, LVZE-W
Düsengröße / Boccaglio	4,2 - 8,0 mm
Düsenanzahl / N. ugelli	mit 2 und 3 Düsen / con 2 e 3 ugelli
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	3 - 7 bar
Wurfweite / Raggio	14,5 - 21,6 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	2,07 - 8,86 m³/h
Strahlanstieg / Traiettoria getto	22°
Anschluß / Attacco	1" IG / F

Produktvorteile

- Treibüse mit Strahlstörer
- Rückwärtige Düse 4,2 mm
- Mit spritzwasserfreiem Schwinghebel
- Mit verzinktem Stahlgehäuse
- Abdeckung aus Kunststoff
- Wartung von oben ohne Garbarbeiten

Caratteristiche

- con vite rompigitto
- ugello contraposto 4,2 mm
- a battente
- campana in acciaio zincato
- coperchio verde in plastica di alta qualità
- manutenzione da sopra senza bisogno di scavi

Einsatzgebiete

Golfgrün, Parkanlagen, Reitplätze
Sportplatz (Torraum)

Applicazioni

campi da golf, campi sportivi, parchi,
maneggio

sprinkler type Regnertyp	body height Einbauhöhe	pop-up height Aufstiegshöhe	minimum pressure Mindestdruck	exposed surface Ø Außen-Ø Gehäuse	lid Ø Außen-Ø Deckel
LVZE	284 mm / 0,93 feet	79 mm / 0,26 feet	3 bar / 42 psi	190 mm / 0,62 feet	152 mm / 0,50 feet
LVZE H	306 mm / 1,00 feet	79 mm / 0,26 feet	3 bar / 42 psi	190 mm / 0,62 feet	152 mm / 0,50 feet

Lieferbar

- mit grünem Kunststoffdeckel
- mit Wendeeinrichtung (W)
- mit rückwertiger Düse (D)
- mit Stopventil (H)

Disponibile

- con coperchio verde plastica
- a settore regolabile (W)
- con 3 ugelli (D)
- con valvola anti drenaggio (H)

LVZE Teilkreis mit 2 Düsen / regolabile con 2 ugelli

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 4,2 mm/0,17"		Düse/nozzle 4,8 mm/0,19"		Düse/nozzle 5,2 mm/0,21"		Düse/nozzle 6,0 mm/0,24"		Düse/nozzle 7,0 mm/0,28"		Düse/nozzle 8,0 mm/0,32"	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
3,0 bar 43 psi	2,1	14,5	2,4	15,1	2,6	15,7	3,1	16,2	4,0	16,7	4,7	17,3
	9,3	47,5	10,6	49,5	11,5	51,5	13,7	53,1	17,6	54,8	20,7	56,7
4,0 bar 58 psi	2,4	15,0	2,8	15,8	3,1	16,5	3,5	17,1	4,6	17,7	5,4	18,4
	10,6	49,2	12,3	51,8	13,7	54,5	15,4	56,1	20,3	58,0	23,8	60,3
5,0 bar 73 psi	2,7	15,5	3,1	16,5	3,4	17,3	4,0	18,0	5,2	18,7	6,1	19,5
	11,9	50,8	13,7	54,1	15,0	56,7	17,6	59,0	22,9	61,3	26,9	63,9
6,0 bar 87 psi	2,9	16,0	3,4	17,2	3,8	18,1	4,3	18,9	5,7	19,7	6,7	20,6
	12,8	52,5	15,0	56,4	16,7	59,3	18,9	62,0	25,1	64,6	29,5	67,5
7,0 bar 102 psi	3,2	16,5	3,7	17,7	4,1	18,8	4,7	19,7	6,1	20,6	7,2	21,6
	14,1	54,1	16,3	58,0	18,1	61,6	20,7	64,6	26,9	67,5	31,7	70,8

SCHWINGHEBEL VERSENKREGNER **TRITON-L** IRRIGATORE A BATTENTE **TRITON-L-W**

Kreisregner | Irrigatore a cerchio pieno Teilkreisregner | Irrigatore regolabile



Einsatzgebiete

Golf-Fairway, Fußballplätze, Pferde-Rennbahnen, Parks, Sportanlagen

Applicazioni

campi da golf, campi da calcio, parchi, campi sportivi

Lieferbar

- mit Wendeeinrichtung (W)
- mit Elektroventil (VAC)
- mit Elektroventil und Decoder (CID)
- mit grünem Kunstrasendeckel (S)
- mit Echtrasenschale

Disponibile

- con settore regolabile (W)
- con elettrovalvola (VAC)
- con elettrovalvola e decoder (CID)
- con coperchio erba sintetica verde (S)
- con cestello portazolla

Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	TRITON-L
Düsengröße / Boccaglio	7 - 17,5 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	3 - 7 bar
Wurfweite / Raggio	19 - 36,5 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	4,3 - 27,1 m³/h
Strahlanstieg / Traiettorie getto	22°
Anschluß / Attacco	1 1/2" IG / F

Produktvorteile

- Hohe Rotationsgeschwindigkeit < 1 min/360°
- Fingerleichte Sektoreinstellung ohne Werkzeug
- Hohe Strahlstabilität auch in windigen Lagen
- Geeignet für Grauwasser
- Abdeckung aus Kunststoff oder mit Kunstrasen in grün
- Extrem langlebig
- Umfassende Ersatzteilversorgung - dadurch unerreichte Wirtschaftlichkeit
- Alle Teile inkl. Spule von oben ohne Grabarbeiten tauschbar
- Excellente Verteilungsgenauigkeit bestätigt durch CIT
- Handbedienung von oben möglich

Caratteristiche

- elevata velocità di rotazione < 1 min/360°
- facile regolazione del settore
- ottima precipitazione anche in aree esposte al vento
- adatto anche per acqua torbida
- coperchio verde in plastica di alta qualità o con erba sintetica verde
- estremamente resistente e grande longevità
- tutti i pezzi di ricambio da sempre disponibili
- manutenzione da sopra senza bisogno di scavi solenoide incluso
- densità di precipitazione eccellente testato CIT
- possibilità di funzione ON-OFF manuale

TRITON-L Teilkreis mit 2 Düsen / regolabile con 2 ugelli

Betriebsdruck operating pressure	Düse/nozzle 7 mm/0,28"	Düse/nozzle 8 mm/ 0,32"	Düse/nozzle 9 mm/ 0,35"	Düse/nozzle 10 mm/ 0,39"	Düse/nozzle 11 mm/ 0,43"	Düse/nozzle 12 mm/ 0,47"	Düse/nozzle 13 mm/ 0,43"	Düse/nozzle 14 mm/ 0,51"	Düse/nozzle 15 mm/ 0,53"	Düse/nozzle 17,5mm/0,7"
	m³/h gpm	m³/h gpm	m³/h gpm	m³/h gpm	m³/h gpm	m³/h gpm	m³/h gpm	m³/h gpm	m³/h gpm	m³/h gpm
2,5 bar 36 psi										
3,0 bar 43 psi	4,6 20,3	19,0 62,3	5,7 25,1	19,5 63,9	6,8 30,0	20,0 65,6	7,9 34,8	20,5 67,2	8,8 38,8	21,0 68,9
3,5 bar 50 psi										
4,0 bar 58 psi	5,2 22,9	19,5 63,9	6,5 28,6	20,5 67,2	7,8 34,4	21,2 69,5	9,0 39,6	21,9 71,8	10,2 44,9	23,0 75,4
4,5 bar 65 psi										
5,0 bar 73 psi	5,8 25,6	20,6 67,5	7,2 31,7	21,5 70,5	8,7 39,3	22,4 73,4	10,0 44,1	23,3 76,4	11,3 49,8	24,8 81,3
5,5 bar 79 psi										
6,0 bar 87 psi	6,4 28,2	21,4 70,2	7,9 34,8	22,5 73,8	9,5 41,9	23,6 77,4	11,0 48,5	24,7 81,0	12,4 54,6	26,6 87,2
7,0 bar 102 psi	6,8 30,0	21,9 71,8	8,5 37,4	23,3 76,4	9,2 40,5	24,7 81,0	11,8 52,0	26,1 85,6	13,3 58,6	27,9 91,5
8,0 bar 114 psi	7,3 32,2	22,3 73,1	9,1 40,1	24,0 78,7	10,9 48,0	25,7 84,3	12,6 55,5	27,4 89,8	14,2 62,6	29,1 95,4

Regnertyp sprinkler type	inlet Anschlußgewinde	body height Einbauhöhe	pop-up height Aufstiegshöhe	Mindestdruck minimum pressure	Außen-Ø-Gehäuse exposed surface Ø	Außen Ø Deckel lid Ø
TRITON-L	1 1/2" IG / female	377 mm/1,24 feet	107 mm/0,32 feet	3 bar/42 psi	247 mm/0,81 feet	181 mm/0,59 feet
TRITON-L S	1 1/2" IG / female	394 mm/1,29 feet	107 mm/0,32 feet	3 bar/42 psi	247 mm/0,81 feet	181 mm/0,59 feet
TRITON-L TC	1 1/2" IG / female	584 mm/1,91 feet	205 mm/0,67 feet	3 bar/42 psi	251 mm/0,82 feet	223 mm/0,78 feet
TRITON-L VAC	1 1/2" IG / female	453 mm/1,49 feet	107 mm/0,32 feet	3 bar/42 psi	247 mm/0,81 feet	181 mm/0,59 feet
TRITON-L SVAC	1 1/2" IG / female	472 mm/1,55 feet	107 mm/0,67 feet	3 bar/42 psi	247 mm/0,81 feet	181 mm/0,59 feet
TRITON-L TCVAC	1 1/2" IG / female	662 mm/2,17 feet	205 mm/0,67 feet	3 bar/42 psi	251 mm/0,82 feet	223 mm/0,79 feet

KOLBEN VERSENKREGNER IRRIGATORE A PISTONE

VP3
Kreis - und Teilkreisregner | Irrigatore a cerchio pieno e regolabile


Leistungsdaten / dati tecnici

Regnertyp / Tipo	VP3
Düsengröße / Boccaglio	16, 20, 24 mm
Betriebsdruck / Pressione in uso min.-max.	4 - 8 bar
Wurfweite / Raggio	34 - 54 m
Wasserverbrauch / Portata m³/h	26 - 29 m³/h
Strahlanstieg / Traiettoria getto	25°
Anschluß / Attacco	2 1/2" IG mit MS-Büchse / F con inserto in ottone

Produktvorteile

- Vollständige Überdeckung von Sportplätzen von außen ohne Regner im Spielfeld
- Einzigartiger gekapselter Kolbenantrieb für präzisen Lauf
- Neue Düsenteknologie für überragende Wurfweiten bei reduziertem Wasserverbrauch und optimierter Verteilungsgenauigkeit
- Eingebautes Magnetventil für individuelle Steuerung und zeit- und kostengünstige Installation. Strömungsoptimiertes Ventil mit sehr geringem Druckverlust
- „Sector Scout“ (Option) startet alle Regner einheitlich aus der gleichen Nulllage. Dadurch wird die Gleichmäßigkeit verbessert, der Wasserverbrauch reduziert und die Beregnungsdauer verkürzt (nur bei VAC)
- Alle Teile inkl. Magnetspule von oben ohne Erdarbeiten demontierbar

Caratteristiche

- ottima copertura del campo da fuori senza bisogno di installazione dentro il campo
- meccanismo a pistone unico per la sua precisione
- boccaglio di nuova tecnologia per lunghissime gittate a basso consumo ed uniformità eccellente
- elettrovalvola incorporata per installazioni più economiche. Valvola concepita per perdite di carico molto basse
- „Sector Scout“ L'irrigatore si ferma sempre in parallelo con la linea di fondo o laterale. La programmazione avviene sempre conforme al numero di settori che si fanno fare all'irrigatore per avere una distribuzione migliore, basso consumo idrico e tempi di irrigazione più corti (solo con opzione VAC)
- facile manutenzione dall'alto senza bisogno di scavi

Einsatzgebiete

Kunstrasenplätze, Hockeyfelder, Pferderennbahnen

Applicazioni

campi in erba sintetica, ippodromi

Lieferbar

- mit Kunststoffdeckel
- mit Sector Scout (SC)
- Spezialabdeckung für Einbau im Kunstrasen (ATC)
- mit Elektroventil (VAC)

Disponibile

- con coperchio in plastica
- con Sector Scout (SC)
- coperchio speciale per installazione di erba sintetica (ATC)
- con elettrovalvola (VAC)

sprinkler type Regnertyp	inlet Anschlußge- winde	body height Einbauhöhe	pop-up height Aufstiegshöhe	minimum pressure Mindestdruck	exposed surface ø Außen-ø- Gehäuse	lid ø Außen ø Deckel
VP3	2" IG / female	528 mm/1,73 feet	120 mm/0,39 feet	4,0 bar / 58 psi	350 mm/1,15 feet	256 mm/0,84 feet
VP3-ATC	2" IG / female	562 mm/1,90 feet	120 mm/0,39 feet	4,0 bar / 58 psi	350 mm/1,15 feet	267 mm/0,88 feet
VP3 VAC	2" IG / female	686 mm/2,23 feet	120 mm/0,39 feet	4,0 bar / 58 psi	350 mm/1,15 feet	256 mm/0,84 feet
VP3-VAC-ATC	2" IG / female	720 mm/2,39 feet	120 mm/0,39 feet	4,0 bar / 58 psi	350 mm/1,15 feet	267 mm/0,87 feet

Betriebs- druck operating pressure	Düse/nozzle 16 mm/0,63"		Düse/nozzle 20 mm/0,79"		Düse/nozzle 24 mm/0,94"	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
4,0 bar 58 psi	25,9 114,1	34,0 111,5	36,1 159,0	40,0 131,1	48,7 214,5	42,0 137,7
5,0 bar 73 psi	29,0 127,8	37,0 121,3	40,4 178,0	42,0 137,7	54,4 239,6	44,0 144,3
6,0 bar 87 psi	31,7 139,6	40,0 131,1	44,3 195,2	45,0 147,5	59,6 262,6	49,0 160,7
7,0 bar 102 psi	34,3 151,1	42,0 137,7	47,9 211,0	48,0 157,4	64,4 283,7	52,0 170,5
8,0 bar 114 psi	36,7 161,7	44,0 144,3	51,2 225,6	50,0 163,9	68,9 303,5	54,0 177,0

ROLLCART-V

Regnerwagen | Carrello semovente



Leistungsdaten / dati tecnici

Anschluss / Attacco	1"
Arbeitstempo / Velocità avanzamento	10 - 20 m/h.
Wasserdruck / Press. acqua sull' irrigatore	3,5 bar
Wasserverbrauch / Portata	50 l/min.
Beregnungsbreite / Larghezza area bagnata	28 - 36 m
Beregnungslänge / Lunghezza area bagnata	120 m
Abmessung / Dimensioni	77 x 47 x 40 cm
Gewicht / Peso	27,0 kg

Material

Alu, Messing, hochwertiger Kunststoff

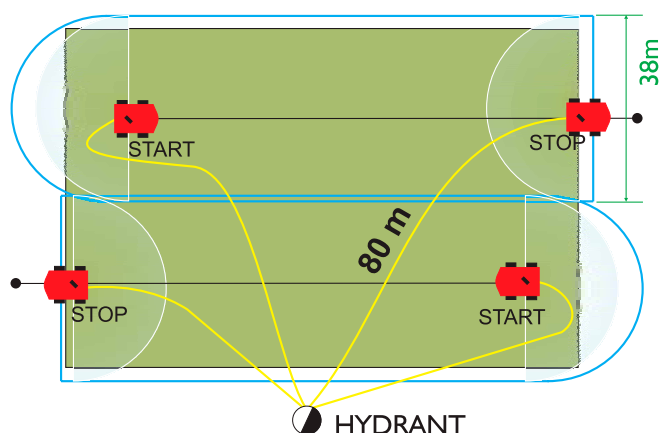
Materiali usati

alluminio, ottone, materiale plastico altamente resistente

Der PERROT-RollcarT-V fährt und regnet selbständig. Für den Einsatz auf großen Grünflächen, Sportanlagen, in Baumschulen und Gärtnereien. Nach dem Öffnen des Wasserhahnes zieht sich der RollcarT-V an dem vorher ausgelegten Nylonseil über die zu beregnende Fläche. Am Ende der Fläche stellt der RollcarT-V das Wasser automatisch ab und stoppt die Beregnung. Der wasserführende Schlauch mit einem Durchmesser von 1" und einer Länge von mindestens 60 Metern (bei Sportanlagen) wird hinterher gezogen. Der Schlauch gehört nicht zum Lieferumfang.

Carello a 4 ruote semovente con irrigatore Perrot. Grazie al suo meccanismo a turbina, all' apertura dell' alimentazione idrica il carello parte lungo un percorso delineato da cavo e si arresta automaticamente a termine del percorso chiudendo l' acqua. Al carrello viene attaccato un tubo di alimentazione acqua flessibile per alimentare l' irrigatore a settore con gittate da 14 a 21 m in base all' ugello montato.

Anwendungsbeispiel / esempio di utilizzo



Modelle ohne Druckregulierung | Modelli senza regolatore di pressione

Art.-Nr | Art.-no. Beschreibung | Descrizione

MVR1 Ø 1" IG / F

MVR112 Ø 1 1/2" IG / F

MVR2 Ø 2" IG / F

Modelle mit Druckregulierung | Modelli con regolatore di pressione

MVR/PR1 Ø 1" IG / F

MVR/PR112 Ø 1 1/2" IG / F

MVR/PR2 Ø 2" IG / F

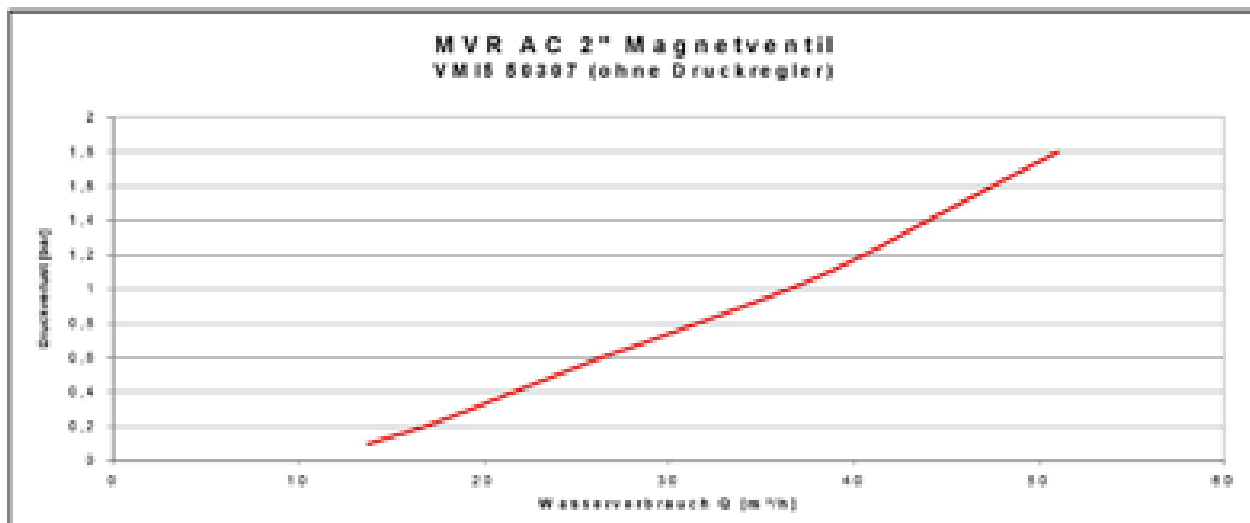
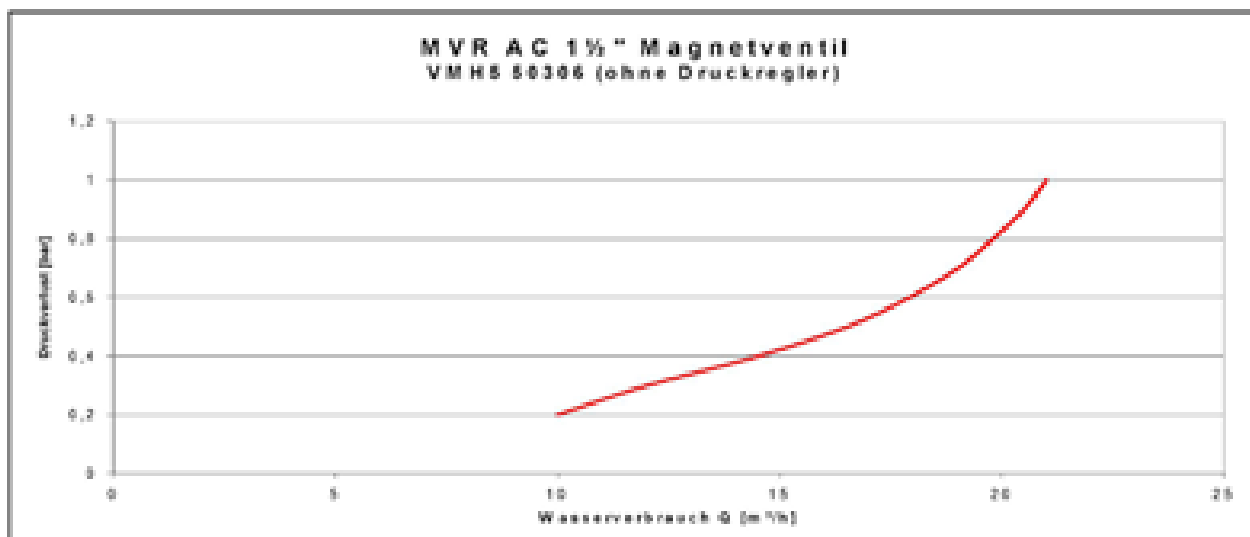
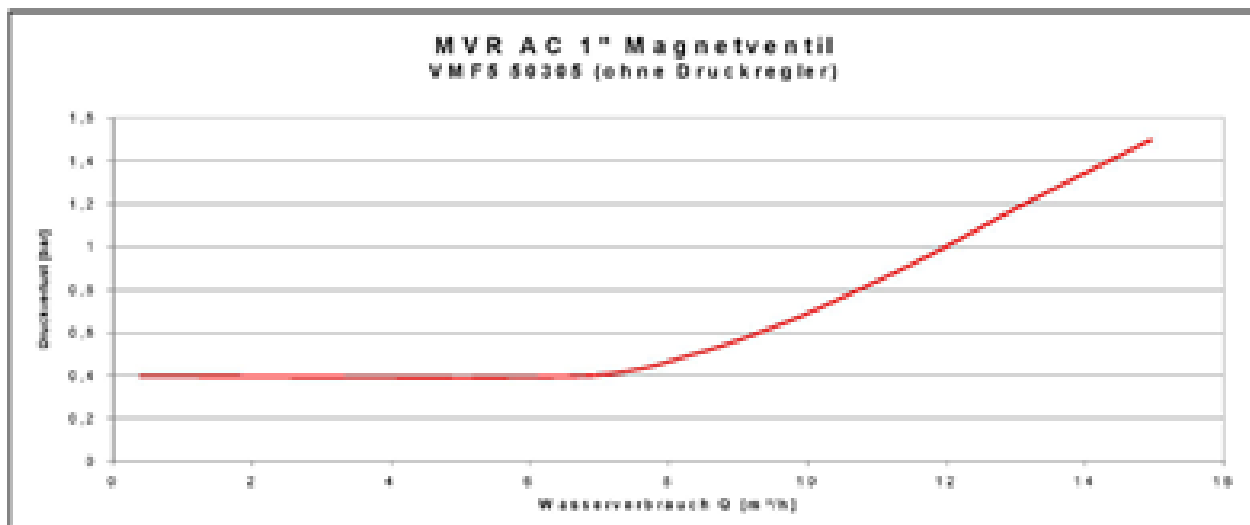


Produktvorteile

- Robustes Magnetventil aus Messing
- Einsatz in Beregnungsanlagen in der Landwirtschaft, Sport- und Golfplätze
- Max. 12,5 bar Wasserdruck
- Versorgungsspannung 24V-AC/2W
- Durchflussteuerung
- Kein externer Austritt von Steuerwasser
- Selbstreinigender und rückspülender Steuerwasservorfilter
- Reinigungsnadel
- Handsteuerung
- Mit oder ohne druckkompensierende Druckregulierung
- Ausführung mit Flowsensor möglich

Caratteristiche

- Robusta valvola con corpo in ottone
- Utilizzabile per acqua nell'agricoltura, per campi sportivi e campi da golf
- Pressione max. 12,5 bar
- Funzionamento 24 VAC
- Regolatore di flusso
- Scarico d'acqua interno
- Filtrino interno autopulente
- Spillo per pulizia
- Facile apertura manuale – Pos. ON – OFF – Auto
- Modelli con o senza regolatore di pressione
- Possibilità di aggiungere un "Flow-Sensor"



WATERCONTROL + SC**Digitales Steuergerät | Programmatore**

Neuartige Steuerung für Beregnungsanlagen.
Entwickelt für den Einsatz auf Fußball-, Hockey- und
Tennisplätzen sowie Gärten und Parkanlagen.
Vielseitig in der Anwendung - einfach in der Bedienung.

Technische Daten

- Basisgerät mit 2 Stationen
- Mit Erweiterungseinschüben läßt sich die Anzahl der Stationen in 2er-Schritten bis auf 12 Stationen erweitern.
- Drei jeweils individuell erstellbare Beregnungsprogramme.
- Jedes Programm hat bis zu 4 Startzeiten pro Wochentag.
- Anschluß von Regenwächter und Schlüsselschalter möglich.
- Festlegung von Pausenzeiten zwischenden einzelnen Beregnungsstationen um optimale Druckverhältnisse zu sichern.
- Abmessung(HxBxT): 270 x 350 x 110 mm

Un programmatore nuovo e moderno fatto per la gestione facile e innovativa di impianti d'irrigazione automatici come campi die calcio, da tennis, hockey, giardini e parchi.

Dati tecnici

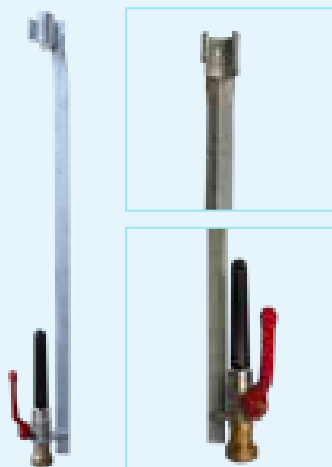
- programmatore base a 2 stazioni.
- espandibile fino a 12 stazioni con moduli da 2 stazioni.
- tre programmi indipendenti.
- 4 partenze al giorno per programma.
- compatibile con sensore pioggia e interruttore a chiave.
- programmazione di tempi d'intervallo fra le stazioni da 0-99 sec. per ottimizzare la pressione ogni modulo è provisto di condensatore parafulmine a protezione del programmatore.
- dimensioni: 270 x 350 x 110 mm

Art.-Nr | Art.-no.

Beschreibung | Descrizione

RT9K

Hydrant RT9 KOMPLETT | Idrantino RT9 completo



Produktvorteile

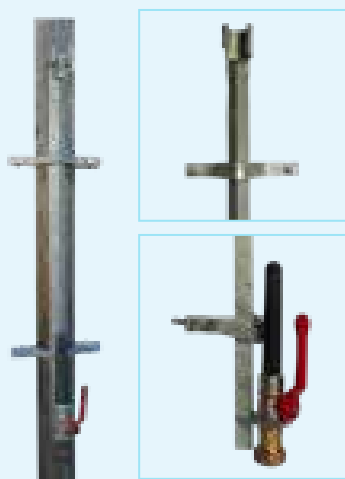
- Hydrant für Überkronebewässerung im Obst- und Weinbau
- Einfache Befestigung an Beton- oder Holzsäule mit Inox-Band
- Komplett feuerverzinkt
- Kugelventil $\varnothing 3/4"$ IG-AG
- Filter in PE $\varnothing 3/4"$ AG
- Messingkupplung $\varnothing 25\text{mm} \times 3/4"$ IG für Anschluss an PE-Rohr $\varnothing 25\text{mm}$
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar

Caratteristiche

- Idrantino per tutti i tipi di irrigazione soprachioma
- Facile fissaggio a pali in cemento o in legno con fascette inox
- Completamente zincato a caldo
- Valvola a sfera $\varnothing 3/4"$ M/F
- Filtro in PE $\varnothing 3/4"$ M
- Raccordo in ottone $\varnothing 25\text{mm} \times 3/4"$ F per attacco a tubo in PE $\varnothing 25\text{mm}$
- Max. pressione 6,0 bar

RT9KBH

Hydrant RT9 KOMPLETT MIT BÜGELHALTERUNG | Idrantino RT9 completo di ganci di sostegno



Produktvorteile

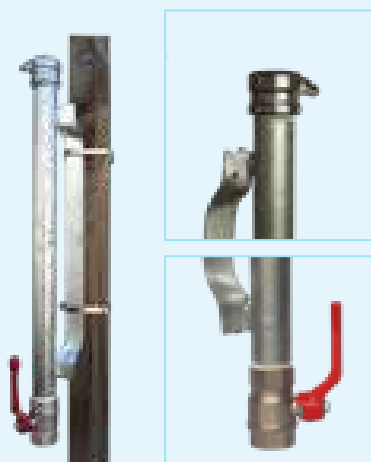
- Hydrant für Überkronebewässerung im Obst- und Weinbau
- Befestigung an Beton- oder Holzsäule mit aufgeschweißter Halterung, Gegenstück und Schrauben
- Komplett feuerverzinkt
- Kugelventil $\varnothing 3/4"$ IG-AG
- Filter in PE $\varnothing 3/4"$ AG
- Messingkupplung $\varnothing 25\text{mm} \times 3/4"$ IG für Anschluss an PE-Rohr $\varnothing 25\text{mm}$
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar

Caratteristiche

- Idrantino per tutti i tipi di irrigazione soprachioma
- Facile fissaggio a pali in cemento o in legno con ganci di sostegno presaldati
- Completamente zincato a caldo
- Valvola a sfera $\varnothing 3/4"$ M/F
- Filtro in PE $\varnothing 3/4"$ M
- Raccordo in ottone $\varnothing 25\text{mm} \times 3/4"$ F per attacco a tubo in PE $\varnothing 25\text{mm}$
- Max. pressione 6,0 bar

RT34K

Hydrant RT34 KOMPLETT | Idrantino RT34 completo



Produktvorteile

- Hydrant für Überkronebewässerung im Obst- und Weinbau
- Einfache Befestigung an Beton- oder Holzsäule mit Inox-Band
- Komplett feuerverzinkt
- Kugelventil $\varnothing 1"$ IG
- Aluminium-Kupplung $\varnothing 1"$ IG mit Lippen-dichtung für Standrohr $\varnothing 3/4"$
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar

Caratteristiche

- Idrantino per tutti i tipi di irrigazione soprachioma
- Facile fissaggio a pali in cemento o in legno con fascette inox
- Completamente zincato a caldo
- Valvola a sfera $\varnothing 1"$ F/F

Art.-Nr | Art.-no.

Beschreibung | Descrizione

RT42MBI

Hydrant RT42 | Idrante RT42



Produktvorteile

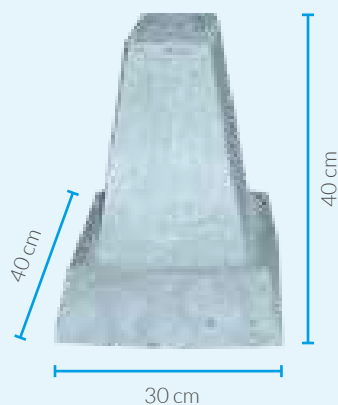
- Hydrant für Überkronebewässerung im Obst- und Weinbau
- Standrohrhalter komplett feuerverzinkt
- Standrohrauflage mit Anschlag
- Anschlussbogen in INOX ø1" AG
- Pfropfen in PE zum Verschluss des Standrohrhalters
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar

Caratteristiche

- Idrante per tutti i tipi di irrigazione soprachioma
- Tubo ferma asta completamente zincato a caldo
- Mezzaluna con taglio di battuta fine corsa asta
- Curva d'attacco in acciaio inox ø 1" M
- Tappo per tutore asta in PE
- Max. pressione 6,0 bar

RT42BS

Betonsockel zu Hydrant RT42 | Zoccolo di tenuta in CLS per Idrante RT42



Produktvorteile

- sorgt für eine hohe stabilität der Regnerstelle
- 50 kg gegossene Betonmischung
- Einbaufreundliche Maße:
30 x 40 x 40 cm

Caratteristiche

- da grande stabilità al gruppo idrante
- 50 kg di miscela di calcestruzzo
- di facile installazione grazie alle misure:
30 x 40 x 40 cm



Art.-Nr | Art.-no.

Beschreibung | Descrizione

RT45

Hydrant RT45 | Idrante RT45



Produktvorteile

- Unterflur Regnerstelle für Wiesenberegung
- Komplett feuerverzinkt
- Steckkupplung für Standrohr 11/4"
- Doppelte Einhäng-Nase für Standrohr-lasche (NEW)
- Anschlussbogen mit $\varnothing 11/4"$ AG
- aufgeschweißte Haltebeine mit Teller für optimalen Halt beim Einbau auch in steilere Hänge
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar

Caratteristiche

- Idrante da sottosuolo per irrigazione campi agricoli
- Completamente zincato a caldo
- Innesto per tubo/asta $\varnothing 11/4"$
- Doppio gancio d'innesto per anello di tenuta asta
- Curva d'attacco zincata $\varnothing 11/4"$ M
- Bipiede di ancoraggio con piattello di tenuta saldato
- Max. pressione 6,0 bar

Nur mit Vorbestellung bei Mindestmenge erhältlich/solo su richiesta e lotto minimo

RT50

Hydrant RT50 | Idrantino RT50



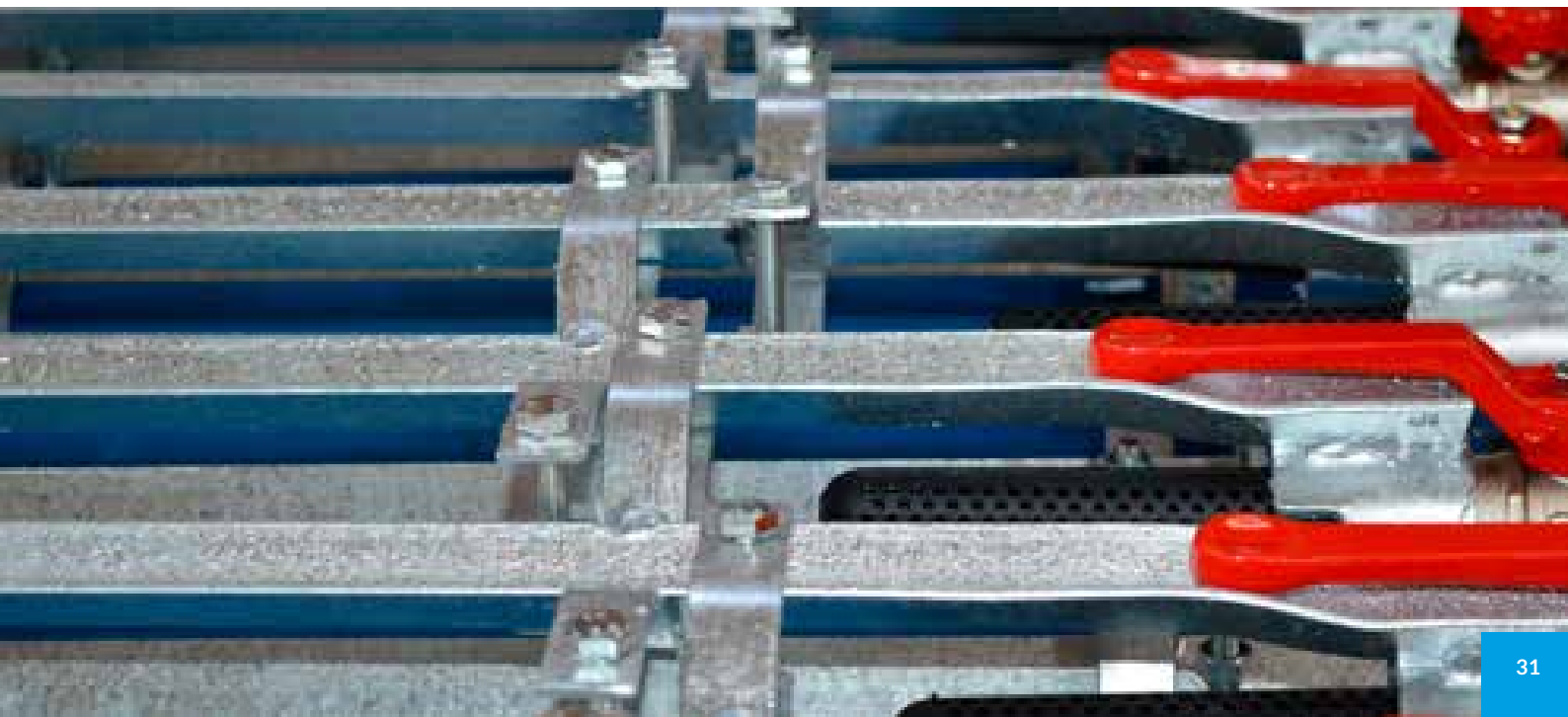
Produktvorteile

- Unterflur Regnerstelle für Wiesenberegung
- Komplett feuerverzinkt
- Steckkupplung für Standrohr 11/2"
- Doppelte Einhäng-Nase für Standrohr-lasche (NEW)
- Anschlussbogen mit $\varnothing 11/2"$ AG
- aufgeschweißte Haltebeine mit Teller für optimalen Halt beim Einbau auch in steilere Hänge
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar

Caratteristiche

- Idrante da sottosuolo per irrigazione campi agricoli
- Completamente zincato a caldo
- Innesto per tubo/asta $\varnothing 11/2"$
- Doppio gancio d'innesto per anello di tenuta asta
- Curva d'attacco zincata $\varnothing 11/2"$ M
- Bipiede di ancoraggio con piattello di tenuta saldato
- Max. pressione 6,0 bar

Nur mit Vorbestellung bei Mindestmenge erhältlich/solo su richiesta e lotto minimo



Art.-Nr | Art.-no. Beschreibung | Descrizione

Standrohre zu Hydrant RT9K, RT9KBH | Asta porta-irrigatore per idrantino RT9K, RT9KBH



SRT915M

Standrohr RT9 1,5m lang (Vorbestellung erforderlich)
Asta porta-irrigatore RT9 - lunghezza 1,5m (prenotazione richiesta)

SRT92M

Standrohr RT9 2,0m lang (Vorbestellung erforderlich)
Asta porta-irrigatore RT9 - lunghezza 2,0m (prenotazione richiesta)

SRT93M

Standrohr RT9 3,0m lang
Asta porta-irrigatore RT9 - lunghezza 3,0m

Produktvorteile

- Komplette feuerverzinkt
- ø3/4" IG
- Stift für Anschlag an Hydranten
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar
- Completamente zincata a caldo
- Attacco ø ¾" F
- Perno di fermo asta
- Max. pressione 6,0 bar

Standrohre zu Hydrant RT34 | Asta porta-irrigatore per idrantino RT34



SRT342M

Standrohr RT34 2,0m lang (Vorbestellung erforderlich)
Asta porta-irrigatore RT34 - lunghezza 2,0m (prenotazione richiesta)

SRT343M

Standrohr RT34 3,0m lang
Asta porta-irrigatore RT34 - lunghezza 3,0m

Produktvorteile

- Komplette feuerverzinkt
- ø3/4" AG
- Lasche verzinkt für Befestigung an Hydranten
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar

Caratteristiche

- Completamente zincata a caldo
- Attacco ø ¾" M
- Anello di tenuta asta completamente zincato
- Max. pressione 6,0 bar

Standrohre zu Hydrant RT42 | Asta porta-irrigatore per idrante RT42



SRT422M

Standrohr RT42 2,0m lang (Vorbestellung erforderlich)
Asta porta-irrigatore RT42 - lunghezza 2,0m (prenotazione richiesta)

SRT423M

Standrohr RT42 3,0m lang (Vorbestellung erforderlich)
Asta porta-irrigatore RT42 - lunghezza 3,0m (prenotazione richiesta)

SRT424M

Standrohr RT42 4,0m lang
Asta porta-irrigatore RT42 - lunghezza 4,0m

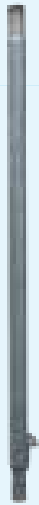
Produktvorteile

- Komplette feuerverzinkt
- ø1" IG
- Stift für Anschlag an Hydranten
- Lasche verzinkt für Befestigung an Hydranten mit 3-Wege-Hahn
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar

Caratteristiche

- Completamente zincata a caldo
- Attacco ø 1" F
- Perno di fermo asta
- Anello di tenuta asta saldato per uso con rubinetto a tre vie in ottone
- Max. pressione 6,0 bar

Standrohr zu Hydrant RT45 | Asta porta-irrigatore per idrante RT45



SRT45

Standrohr RT45 1,20m lang
Asta porta-irrigatore RT45 – lunghezza 1,20m

Produktvorteile

- Komplette feuerverzinkt
- $\varnothing 1 1/4"$ AG
- Lasche verzinkt für Befestigung am Hydranten
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar

Caratteristiche

- Completamente zincata a caldo
- Attacco $\varnothing 1 1/4"$ M
- Anello di tenuta asta saldato e zincato a caldo
- Max. pressione 6,0 bar

Standrohr zu Hydrant RT50, RT50I | Asta porta-irrigatore per idrante RT50, RT50I



SRT50

Standrohr RT50 1,20m lang
Asta porta-irrigatore RT50 – lunghezza 1,20m

Produktvorteile

- Komplette feuerverzinkt
- $\varnothing 1 1/2"$ AG
- Lasche verzinkt für Befestigung am Hydranten
- Max. Betriebsdruck 6,0 bar

Caratteristiche

- Completamente zincata a caldo
- Attacco $\varnothing 1 1/4"$ M
- Anello di tenuta asta saldato e zincato a caldo
- Max. pressione 6,0



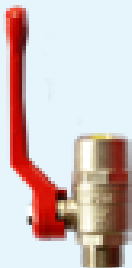
Art.-Nr | Art.-no. Beschreibung | Descrizione

Ersatzteile zu Hydrant RT9K, RT9KBH | Parti di ricambio per idrantino RT9K, RT9KBH



FRT

Filter in PE ø3/4" AG
Filtro RT in PE con filetto maschio ø 3/4"



KVRT34AI

Kugelventil mit Konus RT „spezial“ ø 3/4" A/IG
Valvola a sfera "speciale" RT ø 3/4" M/F



FIM25x34

Messingkupplung ø25x3/4" IG
Raccordo femmina in ottone ø25x3/4" – innesto rapido brevettato



DSMK25

Dichtungseinsatz komplett zu Messingkupplung ø25
Guarnizione brevettata plastica/gomma per raccordo per tubi PE ø25mm



DRT9

Dichtung RT9
Guarnizione RT9



RT9VZ

Hydrant RT9 verzinkt OHNE Bestandteile
Idrantino zincato a caldo sfuso

Art.-Nr | Art.-no. Beschreibung | Descrizione



ISCH80100

Inox-Band mit Schraubverschluss 80x100
Fascetta nastro INOX 12mm, vite zinc ø 80x100



ISCH100120

Inox-Band mit Schraubverschluss 100x120
Fascetta nastro INOX 12mm, vite zinc ø 100x120

Ersatzteile zu Hydrant RT42 | Parti di ricambio per idrantino RT42



FRT

Filter in PE ø3/4" AG
Filtro RT in PE con filetto maschio ø 3/4"



KV1RTII

Kugelventil Regentechnik ø1" IG
Valvola a sfera RT ø 1" F/F



BGRT42

Haltebügel RT42 verzinkt
Gancio ferma asta RT42 completamente zincato a caldo



DRT42

Dichtung RT42
Guarnizione RT42



PFRT42

Pfropfen in PE ø40 für Standrohrhalter RT42
Tappo in PE ø40 per tutore asta RT42

Art.-Nr | Art.-no. Beschreibung | Descrizione



DHRT42

Dichtungshalter in Kunststoff RT42
Portaguarnizione RT in plastica altamente resistente ø 1" x 3/4" M/F



3WHRT1X34N

Dreiwege-Kugelhahn in Messing ø1"x3/4" konisch mit Nase
Rubinetto a tre vie in ottone ø 1"x3/4" conico con perno

Ersatzteile zu Hydrant RT45 | Parti di ricambio per idrantino RT45



VTRT45

Verschlusspfropfen RT45 in PE und Inoxybügel komplett mit Dichtung
Tappo per idrante RT45 in PE e gancio di tenuta in inox compl. di guarnizione



DRT45

Dichtung RT45
Guarnizione RT45

Ersatzteile zu Hydrant RT50 | Parti di ricambio per idrantino RT50



VTRT50

Verschlusspfropfen RT50 in PE und Inoxybügel komplett mit Dichtung
Tappo per idrante RT50 in PE e gancio di tenuta in inox compl. di guarnizione

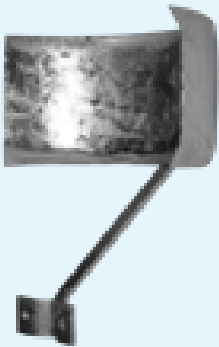


DRT50

Dichtung RT50
Guarnizione RT50

Art.-Nr | Art.-no.

Beschreibung | Descrizione



RBRT

Regnerblende feuerverzinkt mit Halteschelle für Standrohre $\varnothing 3/4'' - 1 1/2''$

Bandella paragetto completamente zincata a caldo con morsetto per asta $\varnothing 3/4'' - 1 1/2''$



GBRT

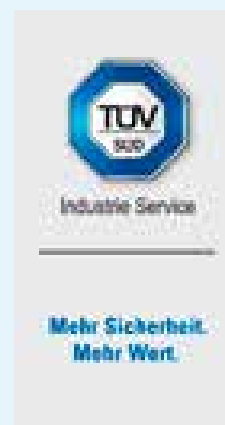
Gitterblende mit Halteschelle für Standrohre $\varnothing 3/4'' - 1 1/2''$ komplett mit Eisenrahmen für bessere Stabilität – komplett feuerverzinkt

Bandella a rete completamente zincata a caldo con morsetto per asta $\varnothing 3/4'' - 1 1/2''$



Art.-Nr | Art.-no. Beschreibung | Descrizione

RBRTAMG150	Regnerblende 150° mit Rückwurffunktion Bandella zincata 150° con speciale funzione rigetto
RBRTAMG180	Regnerblende 180° mit Rückwurffunktion Bandella zincata 180° con speciale funzione rigetto



Die neuen Blende wurden von der Firma Regentechnik entwickelt, um den hohen Sicherheitsanforderungen gerecht zu werden. Die Blenden bieten Sicherheit vor Vernässung, Befeuchtung oder Vereisung (bei starkem Frost) angrenzender Wege. Die Blende ist ein sehr wirksames Instrument, um Passanten und Fahrer vor nassen und rutschigen Fahrbahnen zu schützen, wenn Obstwiesen an Verkehrswegen, Rad- und Wanderwegen angrenzen.

Die Blende ist TÜV Süd zertifiziert

Quando l'irrigatore è molto vicino a strade, autostrade, ciclabili o binari può diventare un rischio per chi ci deve passare. Per questo abbiamo sviluppato la nuova Bandella paragetto, per dare più sicurezza a chi deve irrigare in zona a rischio. La sua speciale funzione di rigetto dell'acqua irrigua lascia asciutta la zona a rischio e rigetta l'acqua nei campi dove serve. La bandella è certificata TÜV Süd Germania!

Produktvorteile

- TÜV geprüfte Blende
- Wasserrückwurffunktion
- Feuerverzinkt
- Kann an alle gängigen Wasserrohre (3/4"-1 1/2") angebracht werden
- Die Befestigung ist höhenverstellbar

Caratteristiche

- Bandella certificata TÜV Süd
- Funzione rigetto Acqua
- Zincata a caldo
- Attacco per Tubi da 3/4" a 1 1/2"
- Regolabile in altezza



Art.-Nr | Art.-no.

Beschreibung | Descrizione

IJOINT**Kupplungen | Raccordi**

Die Klemmverbinder ermöglichen auch bei beengten Platzverhältnissen und anspruchsvollen klimatischen Bedingungen eine einfache, schnelle sowie sichere Montage von Wasserleitungen. Konformität mit allen wichtigen Standards und weltweite Zulassungen sind Beleg für die hohe Qualität des iJoint.

I raccordi a compressione offrono vantaggi essenziali, quali metodi di installazione rapidi, semplici e poco impegnativi anche in situazioni meteorologiche e posizioni difficili, assicurando massima durata e presentazioni ottimali degli impianti idrici.

Leistungsdaten / dati tecnici

Druckbereich / Resistenza

Temperaturbereich / Intervallo di temperatura

Dimensionsbereich / Diametro

Geeignet für / adatti per

bis / fino 16 bar

-10°C - +45°C

20 - 110 mm

PE80, PE100, PEX,
PVC-U (mit spez. Übergangssatz/
con kit di transizione)

Produktvorteile

- Einfache, schnelle und sichere Installation
- spezielle, beschichtete NBR-Lippendichtung sorgt für hervorragende Dichtwirkung
- Hohe Durchflussleistung
- Hohe Druck- und Auszugfestigkeit
- Lange Lebensdauer

Caratteristiche

- Installazione facile e veloce
- La speciale guarnizione a labbro NBR garantisce una eccezionale tenuta idraulica
- Elevato passaggio dell'acqua
- Resistenza a pressione elevate ed alle forze di antisfilamento
- Lunga durata



REGENTECHNIK

Regentechnik GmbH/SRL
Lahnweg/ Via Lahn 24
39040 Auer/Ora

T 0471 959 945
www.regentechnik.com
mail@regentechnik.com