

Art.-Nr | Art.-no.

Beschreibung | Descrizione

**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																				