

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 / Traiettorie 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 Strahlstörsschraube 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 rompigetto



### Einsatzgebiete

Obstbau, Gemüsebau, Landwirtschaft

### Applicazioni

Frutticoltura, Orticoltura, Agricoltura

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

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