

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

Haldenberegnung, 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																				