

Serie MINI 8

Il piccolo irrigatore dinamico Mini 8 da 13 mm (1/2") è particolarmente adatto in quelle situazioni dove lo spazio irriguo risulta troppo grande per l'utilizzo di irrigatori statici e troppo piccolo per il classico irrigatore a turbina. Con un dinamico da 13 mm (1/2") si può irrigare in modo valido ed efficace risparmiando acqua e quindi denaro, con un costo al m² inferiore rispetto ad un impianto realizzato con irrigatori statici. Si possono creare, infatti, meno zone per coprire l'area da



- ❶ Fessura di aggancio per l'estrazione della torretta con impianto spento
- ❷ Indicatore dell'arco di lavoro sulla sommità della torretta
- ❸ Vite di regolazione della gittata
- ❹ Infinite possibilità di regolazione dell'angolo di lavoro: da 40° a 360°

Caratteristiche

- Indicatore dell'arco di lavoro sulla sommità della torretta, infinite possibilità di regolazione da 40° a 360°
- Cinque ugelli intercambiabili (fornito con l'ugello 1.5 preinstallato)
- Settore variabile e pieno cerchio in uno stesso irrigatore
- Vite di regolazione della gittata in acciaio inossidabile: permette di ridurre la gittata fino al 25%
- Guarnizione di tenuta a pressione e meccanismo di rotazione resistente per aumentarne l'affidabilità
- Particolare frizione per facilitare la regolazione del getto



Set completo di ugelli

MINI8-CV
Valvola di ritenuta
opzionale

Specifiche tecniche

Prestazioni ugelli

- Gittata: 6,1–10,7 mm (20'–35')
- Campo di portata: 3–11,3-l/min (0,8–3,0 GPM)
- Angolo di traiettoria: 25°

Lawn Pop-up (per prato)

- Campo di portata: 3–11,3-l/min (0,8–3,0 GPM)
- Campo di pressioni raccomandato: 2,0–3,5 bar (30–50 psi)
- Pressione massima: 4,1 bar (60 psi)
- Attacco filettato -NPT/BSP da 13 mm (1/2")
- Escursione della torretta: 95 mm (3 3/4")
- Dimensioni:
 - Diametro del portaugello: 44 mm (1 3/4")
 - Diametro della ghiera: 57 mm (2 1/4")
 - Altezza: 150 mm (6")

Serie MINI 8 Lawn Pop-up Apice a 2,8 bar (40 psi)

Ugello	25°	
	Altezza massima del getto	Metri (Piedi)
0.75	0,95 m	(3' 11")
1.0	1,55 m	(5' 1")
1.5	2,04 m	(6' 7")
2.0	2,32 m	(7' 6")
3.0	2,32 m	(7' 6")

Specifiche per gli Ordinativi Serie MINI 8

MINI 8 - 4P - XX - XX

Descrizione	Altezza	Ugello	Opzionale
MINI8—Irrigatore dinamico Mini 8	4P—Lawn Pop-up	75—75 10—1.0 15—1.5 20—2.0 30—3.0	CV—Valvola di ritenuta

Ad esempio: Per richiedere un irrigatore Serie Mini 8 con ugello n° 3.0, specificare:

MINI8-4P-30

Tabella delle prestazioni della Serie Mini 8 – Valori Metrici

Ugello	Pressione (bas)	Portata (l/min)	Gittata (m)	Distribuzione idrica	
				▲	■
.75	2,0	3,0	6,1	5,6	4,8
	2,5	3,3	6,3	5,8	5,0
	3,0	3,8	6,5	6,2	5,4
	3,5	4,6	6,7	7,1	6,1
1.0	2,0	4,2	7,9	4,7	4,0
	2,5	4,6	8,1	4,8	4,2
	3,0	5,2	8,3	5,2	4,5
	3,5	5,7	8,6	5,3	4,6
1.5*	2,0	4,5	8,8	4,0	3,5
	2,5	5,0	9,0	4,3	3,7
	3,0	5,6	9,3	4,5	3,9
	3,5	6,1	9,5	4,7	4,0
2.0	2,0	5,3	9,1	4,4	3,8
	2,5	6,0	9,3	4,8	4,2
	3,0	6,8	9,4	5,3	4,6
	3,5	7,7	9,4	6,0	5,2
3.0	2,0	8,7	10,3	5,7	4,9
	2,5	9,4	10,6	5,8	5,0
	3,0	10,4	10,7	6,3	5,4
	3,5	11,5	10,7	6,9	6,0

Tabella delle prestazioni della Serie Mini 8 – Valori USA

Ugello	Pressione (psi)	Portata (GPM)	Gittata (piedi)	Distribuzione idrica	
				▲	■
0.75	30	0.8	20	0.21	0.18
	40	0.9	21	0.22	0.19
	50	1.0	22	0.23	0.20
1.0	30	1.0	26	0.15	0.13
	40	1.1	27	0.17	0.15
	50	1.3	28	0.18	0.16
1.5*	30	1.3	29	0.12	0.15
	40	1.5	30	0.19	0.16
	50	1.7	31	0.20	0.17
2.0	30	1.7	30	0.21	0.18
	40	2.0	31	0.23	0.20
	50	2.3	31	0.27	0.23
3.0	30	2.6	34	0.25	0.22
	40	3.0	35	0.27	0.24
	50	3.4	35	0.31	0.27

*Indica l'ugello preinstallato.

▲ Distribuzione idrica per spaziatura triangolare, espressa in millimetri (valori metrici) o pollici (valori USA) all'ora, calcolata al 50% del diametro di azione.

■ Distribuzione idrica per spaziatura in quadrato, espressa in millimetri (valori metrici) o pollici (valori USA) all'ora, calcolata al 50% del diametro.

Le prestazioni si riferiscono alle pressioni indicate in tabella, intese alla base dell'irrigatore.

