



Count on it.

Ugelli Flood Bubblers Toro Serie 500

IRRIGATORI DINAMICI

Caratteristiche

- Si usa con portaugelli fissi
- Portata regolabile (modelli Flood Bubbler)
- Filtro accessibile per una facile manutenzione
- Solida costruzione in Cicolac ed acciaio inossidabile



Serie 500
Flood Bubbler



Serie 500 Flood Bubbler

Specifiche

- Campo di portata:
4,9–16,8 l/min (1.08–3.70 GPM)
- Campo di pressione raccomandato:
da 1,4 a 3,5 bar (20-50 psi)
- Pressione massima:
5,2 bar (75 psi)
- Attacco filettato femmina
NPT da 1/2"

Serie 500 regolabile Flood Bubbler – Valori Metrici					
Numero Modello	Configurazione	bar	kPa	Kg/cm ²	l/min
514-20	(360°) Flood •	1,0	100	1,02	6,32
		1,25	125	1,28	7,14
		1,5	150	1,53	7,84
		1,75	175	1,79	8,38
		2,0	200	2,04	8,93
		2,25	225	2,30	9,28
		2,5	250	3,55	9,65
		2,75	275	3,81	10,20

Serie 500 regolabile Flood Bubbler – Valori USA			
Numero Modello	Configurazione	psi	GPM
514-20	(360°) Flood •	15	1.70
		20	2.00
		25	2.20
		30	2.40
		35	2.50
		40	2.70

Caratteristiche

- Ampia scelta di angoli di lavoro
- Gittata regolabile fino al 50%
- Disponibilità di modelli autocompensanti che mantengono una pressione costante in uscita pari a 2 bar (30 psi) anche se l'irrigatore è soggetto ad una pressione superiore.
- Utilizzabili con tutti i portaugelli della Serie 570 pop-up, shrub e prolunga.



Serie 500
Stream Bubbler

Numero Modello	Configurazione	1 bar 100 kPa/1,02 Kg/cm ²		1,5 bar 150 kPa/1,53 Kg/cm ²		2 bar 200 kPa/2,04 Kg/cm ²		2,5 bar 250 kPa/2,55 Kg/cm ²		3 bar 300 kPa/3,06 Kg/cm ²	
		Gittata l/min	Gittata l/min	Gittata l/min	Gittata l/min	Gittata l/min	Gittata l/min	Gittata l/min	Gittata l/min		
511-30	2/60°	3,6	4,84	4,4	5,99	4,8	6,95	5,1	7,62	5,3	8,25
512-30	4/60°	2,5	6,72	3,1	8,30	3,3	9,59	3,7	10,71	4,2	11,81
514-30	6/60°	2,1	8,38	2,5	10,27	3,0	11,89	3,2	13,30	3,5	14,67
516-30	2/180°	3,6	4,84	4,4	5,99	4,8	6,95	5,1	7,62	5,3	8,25

Specifiche

- Campo di portata: 2,2–9,1 l/min (0.49–2.02 GPM)
- Campo di pressione raccomandato: da 0,7 a 2,8 bar (10-40 psi)
- Pressione massima consentita: 5,2 bar (75 psi)

Numero Modello	Configurazione	10 psi		20 psi		30 psi		40 psi	
		Gittata	GPM	Gittata	GPM	Gittata	GPM	Gittata	GPM
511-30	2/60°	10'	1.08	14'	1.52	16'	1.87	17'	2.10
512-30	4/60°	7'	1.50	10'	2.11	11'	2.58	13'	2.98
514-30	6/60°	6'	1.89	8'	2.61	10'	3.20	11'	3.70
516-30	2/180°	10'	1.08	14'	1.52	16'	1.87	17'	2.10



Count on it.

Worldwide Headquarters
The Toro Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420
Phone: 952-888-8801
Fax: 952-887-7265
www.toro.com

I Stampato negli U.S.A.
© 2005 The TORO COMPANY - Tutti i diritti sono riservati.
Modulo No. 200-xxxx