

831/831PC - MICROIRRIGATORE DINAMICO CON PONTE (PC con regolatore di flusso)

Questa serie di mini irrigatori "a ponte singolo" e alte prestazioni è caratterizzata dal design robusto e da un dispositivo di protezione antinsetto che chiude l'irrigatore a fine lavoro.

Offre un ampio diametro di irrigazione.

Applicazioni:

- Progettato per l'irrigazione di alberi maturi con una ampia zona radicale, ideale per vigneti e frutteti.
- Grazie all'elevata uniformità e al grande diametro di irrigazione, l'aspersore può essere installato tra due alberi.
- Ideale per l'uso sovrapposto in serra o ortaggi, consente alta uniformità e bassa precipitazione.
- Adatto per il raffrescamento e la protezione antibirina di serre e vivai.

Caratteristiche:

- Ampia gamma di ugelli per soddisfare tutte le applicazioni; da 16 a 240 l/h.
- Portata nominale a 2,0 bar.
- Pressione di lavoro ottimale; da 1,0 a 2,5 bar.
- Antinsetto, l'irrigatore si chiude a fine lavoro.
- Rotore monogetto con forte propulsione; lavora senza intoppi anche in condizioni difficili.
- Ampio diametro di irrigazione: 5,5-10,4 m
- Spaziatura raccomandata in aree protette dal vento: fino a 6X6 m.
Disposizione su una fila fino a 6 m di larghezza della serra
Disposizione su due file fino a 12 m di larghezza della serra
- 831PC con regolatore di flusso.
- Risparmio d'acqua ed energia: gli aspersori possono funzionare a bassa pressione (fino a 1 bar) e bassa portata.
- Attacco a innesto conico f.
- Montaggio su stand STDA1 con asta Ø 6mm o su puntale da 35cm ID10157 (fig.4)
- Filtrazione raccomandata:
100mesh=150micron per portate fino a 40 l/h
80mesh=180micron per portate fino a 90 l/h
60mesh=250micron per portate fino a 160 l/h



Tabella caratteristiche

	UGELLO (colore - ø mm)										
	bianco 0,8	bianco 1,0	bianco 0,8	azzurro 0,8	azzurro 0,9	viola 1,0	grigio 1,1	nero 1,2	verde 1,3	blu 1,4	rosso 1,5
portata l/h	14	21	25	35	40	50	60	70	90	105	120
ø coperto m	2,5	4,0	5,5	5,7	6,1	6,8	6,9	8,0	8,0	8,5	8,9
REF. modello normale	ID831014	ID831021	ID831025	ID831035	ID831040	ID831050	ID831060	ID831070	ID831090	ID831105	ID831120
REF. modello PC	-	-	-	ID831035PC	-	ID831050PC	-	ID831070PC	ID831090PC	ID831105PC	-

	UGELLO (colore - ø mm)			
	giallo 1,7	marrone 1,8	blu sc. 2,0	oliva 2,2
portata l/h	140	160	200	240
ø coperto m	9,8	10,0	10,2	10,4
REF. modello normale	ID831140	ID831160	ID831200	ID831240
REF. modello PC	-	-	-	-

Stand STDA1

Perdite di carico per 1,2 m tubo 5x8 mm

Q - l/h	90	105	120	140	150	160	200	240
Perdita di carico (bar)	0,06	0,08	0,10	0,13	0,15	0,17	0,26	0,37

Per informazioni sulle prestazioni di portate non a catalogo contattare l'ufficio tecnico Irritec