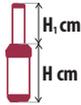


Scheda Tecnica

Perrot Regnerbau Calw >

> Irrigatori Turbina Serie Hydra-2-M a Scomparsa



Cod.	H	H ₁
OID724-5	35	8
OID728-9	35	8
OID726-7	42,7	12,6
OID728S-9S	35	8

DESCRIZIONE:

Applicazione

- Adatto per aree sportive, golf

Specifiche

- Ugello: 7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm (standard 10 mm)
- N° ugelli: 3, 4
- Pressione esercizio: 4,0 ÷ 7,0 bar
- Gittata: 20 ÷ 29 mt
- Portata oraria: 4,2 ÷ 12,8 m³/h
- Traiettoria: 25°
- Connessione: 1" ½ F - boccia in ottone

Caratteristiche

- Il sistema di flusso centrale riduce l'attrito idraulico e migliora l'efficienza delle prestazioni
- Entrambi i settori sinistro (+/- 90°) e destro (30-360°) sono regolabili
- Rotore a cassa chiusa
- Velocità di rotazione regolabile (130 - 280 sec/360°)
- Cuscinetti a sfera ad alta resistenza utilizzati all'interno dello sprinkler
- Manutenzione dalla parte superiore dell'irrigatore
- Controllo manuale e regolazione della pressione possono essere effettuati dalla parte superiore dell'irrigatore (ON-OFF-AUTO)

Cod.	Modello	Copertura
OID724	idraulico	pieno giro
OID725	idraulico	a settori
OID728	24V AC	pieno giro
OID729	24V AC	a settori
OID726	idraulico c/portazolla	pieno giro
OID727	idraulico c/portazolla	a settori
OID728S	24V AC per sintetico	pieno giro
OID729S	24V AC per sintetico	a settori

Cod.	Pressione minima bar	Superficie esposta Ø mm	Coperchio Ø mm
OID724-5	3,5	172	65
OID728-9	3,5	172	65
OID726-7	3,5	116	65
OID728S-9S	3,5	172	65

PRESTAZIONI HYDRA-2-M CON 3 UGELLI

Press. bar	Ugello 7 mm			Ugello 8 mm			Ugello 9 mm			Ugello 10 mm			Ugello 11 mm		
	Portata		Raggio m	Portata		Raggio m	Portata		Raggio m	Portata		Raggio m	Portata		Raggio m
	m ³ /h	l/m		m ³ /h	l/m		m ³ /h	l/m		m ³ /h	l/m		m ³ /h	l/m	
3	4,20	70,0	20	5,40	90,0	21	6,30	105,0	22	7,50	125,0	23	8,60	143,3	24
4	4,80	80,0	22	6,00	100,0	23	7,10	118,3	24	8,40	140,0	25	9,70	161,7	26
5	5,20	86,7	24	6,50	108,3	25	7,80	130,0	26	9,20	153,3	27	10,60	176,7	28
6	5,60	93,3	25	7,00	116,7	26	8,50	141,7	27	10,00	166,7	28	11,40	190,0	29

Raggio calcolato grazie a prove in condizioni reali, con l'irrigatore rotante installato al livello del suolo (modello senza valvola)

PRESTAZIONI HYDRA-2-M CON 4 UGELLI

Press. bar	Ugello 7 mm			Ugello 8 mm			Ugello 9 mm			Ugello 10 mm			Ugello 11 mm		
	Portata		Raggio m												
	m ³ /h	l/m		m ³ /h	l/m		m ³ /h	l/m		m ³ /h	l/m		m ³ /h	l/m	
3	5,40	90,0	20	6,50	108,3	21	7,40	123,3	22	8,60	143,3	23	9,70	161,7	24
4	6,10	101,7	22	7,30	121,7	23	8,40	140,0	24	9,60	160,0	25	10,90	181,7	26
5	6,70	111,7	24	7,90	131,7	25	9,20	153,3	26	10,60	176,7	27	11,90	198,3	28
6	7,20	120,0	25	8,50	141,7	26	9,90	165,0	27	11,50	191,7	28	12,80	213,3	29

Raggio calcolato grazie a prove in condizioni reali, con l'irrigatore rotante installato al livello del suolo (modello senza valvola)

Ornamentale