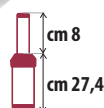


# Scheda Tecnica

Perrot Regnerbau Calw >

## > Irrigatori Turbina Serie Hydra-2-XS a Scomparsa



### DESCRIZIONE:

#### Applicazione

- Adatto per aree sportive, golf

#### Specifiche

- Ugello: 4 - 5 - 6 mm (standard 4 mm)
- N° ugelli: 1
- Pressione esercizio: 3,0 ÷ 6,0 bar
- Gittata: 13 ÷ 19 mt
- Portata oraria: 1,0 ÷ 3,2 m<sup>3</sup>/h
- Traiettorie: 25°
- Connessione: 1" F - boccola in ottone

#### Caratteristiche

- Il sistema di flusso centrale riduce l'attrito idraulico e migliora l'efficienza delle prestazioni
- Entrambi i settori sia il sinistro (+/-90°) che il destro (30 ÷ 360°) sono regolabili
- L'arco può essere regolato anche con l'irrigatore in funzione
- Rotore a cassa chiusa
- Velocità di rotazione regolabile (100-150 sec/360°)
- Cuscinetti a sfere ad alta resistenza utilizzati all'interno dell'irrigatore
- Manutenzione dalla parte superiore dello sprinkler senza bisogno di scavare
- Le tecniche di lavaggio assicurano lo spostamento dell'irrigatore sia quando scende sia quando sale
- Fissaggio a forma di raccordo del filtro di ingresso
- Garanzia 5 anni

Ornamentale

Cod.	Modello	Copertura
OID720	idraulico	pieno giro
OID721	idraulico	a settori

Pressione minima bar	Superficie esposta Ø mm	Coperchio Ø mm
3,0	115	60

### PRESTAZIONI UGELLI HYDRA-2-XS

Pressione bar	Ugello 4 mm			Ugello 5 mm			Ugello 6 mm		
	Portata		Raggio m	Portata		Raggio m	Portata		Raggio m
	m <sup>3</sup> /h	l/m		m <sup>3</sup> /h	l/m		m <sup>3</sup> /h	l/m	
3	0,99	16,5	13,0	1,54	25,7	15,0	2,22	37,0	17,0
4	1,14	19,0	13,5	1,78	29,7	16,0	2,56	42,7	17,5
5	1,27	21,2	14,0	1,99	33,2	16,5	2,86	47,7	18,0
6	1,30	21,7	15,0	2,18	36,3	17,0	3,14	52,3	19,0

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