



# ROTOR ½" Modelo HF01-04

Código: 304507

### **APLICACIONES**

 Se utiliza para parques y Jardines, para poder regar césped, arbustos, etc.

### **CARACTERISTICAS**

- Módelo de 10 cms.
- Arco de ajuste : 35° a 360°.
- Juego de boquillas 8 medidas de 0,5 a 4.0 rojas.
- Cubierta de goma instalada en fábrica.
- Ajuste de arco desde la parte superior.
- Transmisión por engranajes lubricados por agua.
- Garantía de 2 años.

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO.

- Radio: 4,3 a 10,7 mts.
- Caudal: 0,08 a 1,0 m<sup>3</sup>/h; 1,4 a 16,7 l/min.
- Presión recomendada: 1,7 a 3,8 Bar.
- Presión de trabajo operative: 1,4 a 6,9 bar.





Tornillo de fijación

boquilla

necesario.



Diseño

Diseño sólido y una apariencia que resiste al desgaste.

#### Válvula de Retención

Válvula para evitar la salida de agua en los puntos mas bajos evitando los encharcamientos.

Conexión

Entrada de ½" HI.





# HF01-04

Código: 304507

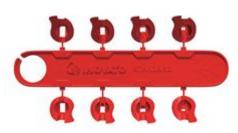
## **ESPECIFICACIONES DE OPERACION.**

- Conexión ½" hembra.
- Tasa de precipitación 15 mm/hr aprox.



### HF01-04

Altura Total : 18 cm. Diámetro expuesto : 3 cms. Entrada : ½" hembra (HI).



Juego de 8 Boquillas incorporadas

Modelo	Standard		
HF01 – 04 = 10 cm pop up	Set de 8 boquillas		

### TABLA DE RENDIMIENTO.

The .	Pressure	Radius Flow Precip mm/h				
	bar kPa	m		l/min		
0.50	1.7 170	4.3 4.3	0.08	1.4 1.6	9 10	11 12
0.50	2.0 200 2.5 250	4,6	0.09	1.8	10	12
Red	3.0 300	4.6	0.12	2.0	12	13
	3.5 350	4.9	0.13	2.2	11	13
	3.8 380	4.9	0.14	2.3	12	14
0.75	1.7 170 2.0 200	4.3 4.6	0.13	2.2	14 14	17 16
	2.5 250	4.9	0.16	2.7	13	15
Red	3.0 300	5.2	0.18	3.0	13	15
	3.5 350	5.2	0.19	3.2	14	17
	3.8 380	5.5	0.20	3.4	13	15
1.0	1.7 170 2.0 200	5.2 5.5	0.18	3.0	13 13	15 15
	2.5 250	5.5	0.19	3.5	14	16
Red	3.0 300	5.8	0.23	3.8	14	16
	3.5 350	5.8	0.24	4.1	15	17
	3.8 380	6.1	0.25	4.2	14	16
1.5	1.7 170	6.1	0.27	4.5	15	17
1.5	2.0 200 2.5 250	6.4	0.29	4.8 5.4	14 16	16 18
Red	3.0 300	6.7	0.36	6.0	16	18
	3.5 350	6.7	0.39	6.4	17	20
	3.8 380	7.0	0.40	6.7	16	19
2.0	1.7 170	7.0	0.34	5.6	14	16
2.0	2.0 200 2.5 250	7.3	0.37	6.2 7.1	14	16
Red	3.0 300	7.3 7.6	0.42	8.0	16 17	18 19
	3.5 350	7.6	0.53	8.8	18	21
	3.8 380	7.9	0.56	9.3	18	20
2.5	1.7 170	7.9	0.46	7.6	15	17
2.5	2.0 200 2.5 250	8.2	0.49	8.1	14 16	17 18
Red	3.0 300	8.2 8.5	0.54	9.0	16	19
	3.5 350	8.5	0.63	10.5	17	20
	3.8 380	8.8	0.65	10.9	17	19
2.0	1.7 170	8.8	0.51	8.5	13	15
3.0	2.0 200 2.5 250	9.1 9.1	0.56	9.3 10.6	13 15	15 18
Red	3.0 300	9.4	0.72	12.0	16	19
	3.5 350	9.4	0.78	13.1	18	20
	3.8 380	9.8	0.82	13.7	17	20
4.0	1.7 170	9.8	0.80	13.3	17	19
4.0	2.0 200 2.5 250	10.1	0.83	13.8	16 18	19 20
Red	3.0 300	10.1	0.89	14.8 15.7	17	20
	3.5 350	10.4	0.98	16.3	18	21
	3.8 380	10.7	1.00	16.7	18	20

#### Nota

Todas las precipitaciones están calculadas para un funcionamiento de 180°.

Para obtener la precipitación de un aspersor de 360°, divida entre 2.