



ref. 103250



ref. 032525



ref. 132525

1/2"



VYR-3250 AGRO-ROTATOR

Agrícolas circulares

Características generales:

- Conexión macho de 1/2".
- Fabricado en plástico Delrin.
- Juntas de rotación de alta resistencia.
- Boquillas en códigos de diferentes colores.
- Arco de riego: 360° y 180°

Especificaciones técnicas:

- Alcance: 8-12 m.
- Caudal: 350 - 900 l/h. AUTO-COMPENSADO OPCIONAL!
- Presión de trabajo: 1,2 - 5 BAR.
- Boquillas: De bayoneta con códigos de diferentes colores.
- Ángulo de boquilla: 25° estándar, ó 14° y 10° ángulo bajo.
- Altura máxima de chorro: 1,7 m.

Aplicaciones:

- Este aspersor de bajo caudal es idóneo para riego en zonas con escasa presión y caudal. Su diseño de largo alcance "wind cutter" hace que el espaciamiento entre aspersores sea de hasta 12 m.

Dimensiones:

- Altura: 11,5 cm.
- Ancho: 5 cm.
- Peso: 55 grs.
- Unidades por caja: 100

Opciones:

- Deflector sectorial para 180°.
- Válvulas reguladoras de caudal autocompensantes de 2,5-5 BAR.
- Montado en "kit completo de soporte" sobre estaca galvanizada de 1,3 m. con microtubo y conectores.

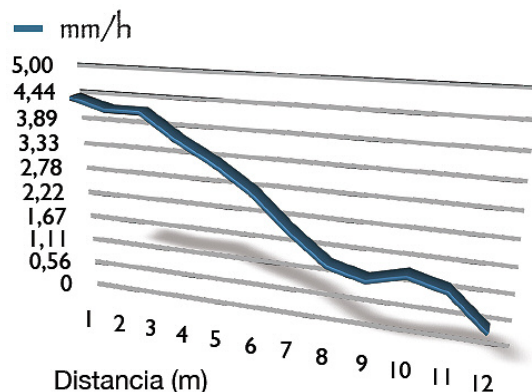
Modelos:

- Ref. 032525: Rotator Circular 1/2" M - 25°.
- Ref. 032514: Rotator Circular 1/2" M - 14°.
- Ref. 032510: Rotator Circular 1/2" M - 10°.
- Ref. 103271: Deflector 180°
- Ref. 132510: Kit aspersor + deflector 180°
- Ref. 103273: Válvula autocompensante (OPCIONAL).
- Ref. 632525: Rotator 25° montado con Agro-Stand.
- Ref. 632514: Rotator 14° montado con Agro-Stand.
- Ref. 632510: Rotator 10° montado con Agro-Stand.

VYR-3250

Despiece y tablas

BAR	3,5
Caudal	650 L/h
Boquillas	ROJA
Centro	VYR
Veloc. Rot.	14 seg/rev
Altura	80 cm
Duración	60m
T°	20°C
Veloc. viento	0 m/seg.
Fecha	10/06/2010


ref. 103251

Válvula auto-compensante

Altura máxima de la línea de agua sobre el aspersor de 1,7 metros

Tabla técnica orientativa de coeficientes VYR-3250 de 25°

COLOR BOQUILLA	P (Bar)	Q (l/h)	D (m) Radio	Espaciamento (m) / Precipitación (mm/h)					
				9x9	9x10	9x12	10x10	10x12	12x12
AZUL	2,5	360	8,5	4,4	4,0	3,3	3,6	3,0	2,5
	3	395	9	4,9	4,4	3,7	4,0	3,3	2,7
	3,5	425	9	5,2	4,7	3,9	4,3	3,5	3,0
	4	455	9	5,6	5,1	4,2	4,6	3,8	3,2
AUTOCOMPENSANTE	2,5-5	360	8,5	4,6	4	3,3	3,6	3,0	2,6
AMARILLO	2,5	450	9,5	5,6	5,0	4,2	4,5	3,8	3,1
	3	495	9,5	6,1	5,5	4,6	5,0	4,1	3,4
	3,5	530	10	6,5	5,9	4,9	5,3	4,4	3,7
	4	570	10	7,0	6,3	5,3	5,7	4,8	4,0
AUTOCOMPENSANTE	2,5-5	450	9,5	5,7	5,1	4,2	4,6	3,8	3,1
VERDE	2,5	550	10,5	6,8	6,1	5,1	5,5	4,6	3,8
	3	600	11	7,4	6,7	5,6	6,0	5,0	4,2
	3,5	650	11	8,0	7,2	6,0	6,5	5,4	4,5
	4	695	11	8,6	7,7	6,4	7,0	5,8	4,8
AUTOCOMPENSANTE	2,5-5	550	10,5	6,9	6,0	5,2	5,6	4,6	3,8
ROJO	2,5	670	11,5	7,9	7,1	5,9	6,4	5,3	4,4
	3	710	11,5	8,7	7,8	6,5	7,0	5,9	4,9
	3,5	770	12	9,4	8,5	7,1	7,6	6,4	5,3
	4	820	12	10,1	9,1	7,6	8,2	6,8	5,7
AUTOCOMPENSANTE	2,5-5	670	11,5	8,4	7,1	6,0	6,5	5,4	4,5
MARRÓN	2,5	320	8						
	3	350	8						
	3,5	380	8						
	4	405	8						
AUTOCOMPENSANTE	2,5-5	320	8						

Sólo para deflector lateral de 180°

CU<85% CU 85-88% CU 88-92% CU>92%


ref. 032514
ref. 032510
