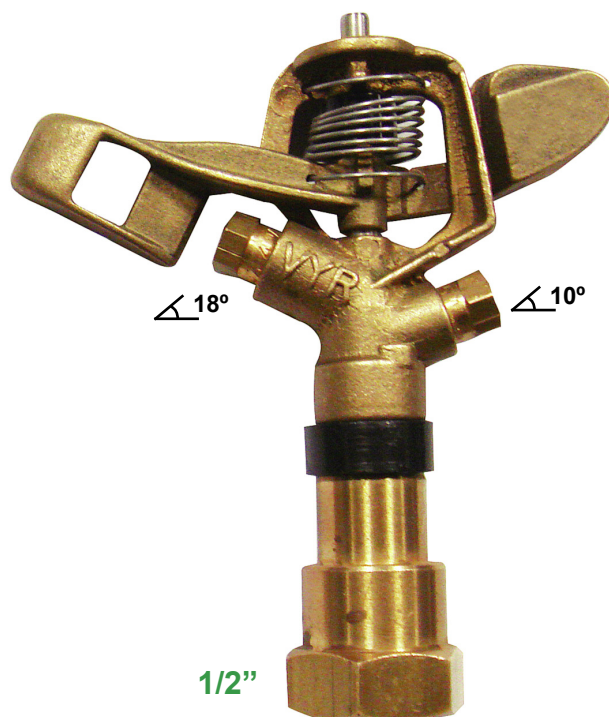


ref. 002512



ref. 002513



VYR-25 T

Agrícolas circulares

Características generales:

- Aspersor de impacto agrícola de bajo caudal.
- Conexión macho ó hembra de 1/2".
- Fabricado en latón y acero inox.
- Juntas de rotación de alta resistencia.
- Angulo de la boquilla de 18 y 10.
- Carcasa de protección al racord de giro.

Especificaciones técnicas:

- Alcance: 12-15 m.
- Caudal: 660 - 3270 l/h.
- Presión de trabajo: 1,7 - 4,5 BAR.
- Sector: Circular.
- Boquillas: Dos boquillas, una principal y otra secundaria deflectora.
- Angulos de trayectoria: 18° y 10°.
- Altura máxima de chorro: 1,6 m.
- Tiempo de rotación: Dependiendo de la presión y boquillas es uniforme y continuo.
- Coeficiente de Uniformidad superior al 90% en marcos de 11x11R, 12x12T, 13x11T.

Aplicaciones:

- Plantaciones hortícolas y de bajo caudal y presión.

Dimensiones:

- Altura: 10,5 cm.
- Ancho: 10 cm.
- Peso: 194 grs.
- Unidades por caja: 100

Opciones:

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

Modelos:

- Réf. 002512: 1/2" macho.
- Réf. 002513: 1/2" hembra.

VYR-25 T

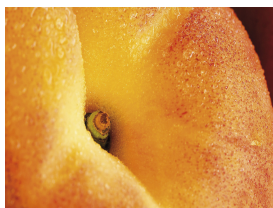
Despiece y tablas

Tabla técnica orientativa de coeficientes VYR-25 T

BOQUILLA	P (Bar)	Q (l/h)	D (m) Radio	Espaciamiento (m) / Precipitación (mm/h)					
				9x9 rectg.	9x9 triang.	10x10 rectg.	10x10 triang.	10x12 triang.	8x12 triang.
3,6 mm.	2,5	775	10	9,6	8,8	7,8	7,2	5,3	5,0
	3	849	10	10,5	9,7	8,5	7,8	5,8	5,4
	3,5	917	10	11,3	10,5	9,2	8,5	6,3	5,9
4 mm.	2,5	957	10	11,8	10,9	9,6	8,8	6,5	6,1
	3	1048	10	12,9	12,0	10,5	9,7	7,2	6,7
	3,5	1132	11	14,0	12,9	11,3	10,5	7,7	7,3
4,4 mm.	2,5	1158	11	14,3	13,2	11,6	10,7	7,9	7,4
	3	1268	11	15,7	14,5	12,7	11,7	8,7	8,1
	3,5	1370	12	16,9	15,6	13,7	12,7	9,4	8,8

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

Altura máxima de la línea de agua sobre el aspersor de 1,6 metros



STANDARD

	9/64"		5/32"		11/64"		3/16"		13/64"		7/32"	
	3,57 mm.		3,96 mm.		4,36 mm.		4,76 mm.		5,15 mm.		5,55 mm.	
Bars	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.
1,75	660	26,20	800	27,80	960	29,40	1.140	30	1.340	30,80	1.550	31,20
2,10	720	27	870	28,80	1.050	30	1.250	30,60	1.480	31,40	1.720	32
2,46	770	27,60	940	29,40	1.140	30,60	1.360	31,20	1.610	32	1.880	33
3,16	870	28,40	1.070	30,20	1.290	31,40	1.550	32,40	1.880	33,20	2.140	34,30
3,51	920	28,80	1.130	30,60	1.360	31,80	1.630	32,60	1.930	33,60	2.240	36,60
4,21	990	29,40	1.230	31,20	1.490	32,40	1.780	33,20	2.990	34,30	2.410	36,80

	9/64 x 3/32"		5/32 x 3/32"		11/64 x 3/32"		3/16 x 1/8"		13/64 x 1/8"		7/32 x 1/8"	
	3,57 x 2,38 mm.		3,96 x 2,38 mm.		4,36 x 2,38 mm.		4,76 x 3,17 mm.		5,15 x 3,17 mm.		5,55 x 3,17 mm.	
Bars	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.
1,75	920	26	1.100	27,60	1.250	29	1.680	29,40	1.880	30,20	2.100	30,60
2,10	1.000	26,60	1.200	28,40	1.380	29,60	1.850	30	2.080	30,80	2.320	31,40
2,46	1.090	27,20	1.300	29	1.490	30,20	2.000	30,60	2.260	31,40	2.520	32,40
3,16	1.250	28,20	1.470	30	1.690	31,20	2.290	31,80	2.570	32,60	2.880	34,20
3,51	1.330	28,40	1.550	30,20	1.790	31,40	2.410	32	2.700	33,20	3.020	35
4,21	1.440	29	1.700	30,80	1.950	32	2.630	32,60	2.950	34,20	3.270	36,20

STANDARD

- Las zonas sombreadas no son recomendables para una distribución óptima.
- Los aspersores se suministrarán con toberas estándar si no se especifica nada en contra.

