Unirain FT102

Conjunto de alimentación



Aplicación

Por su diseño duradero y resistente se trata de un elemento especialmente adecuado para riego de cobertura, ya sea para cultivos altos o de porte bajo, pudiéndose adaptar a la altura necesaria entre 1, 1'2 ó 1'5 metros. Esta regulación de altura permite acompañar el crecimiento del cultivo ajustándolo en cada momento. Construido en material de gran resistencia, le permite permanecer un largo tiempo en el terreno de cultivo, o por el contrario, por su peso liviano, ofrece la posibilidad de movilizarlo en el terreno.

Ventajas

- Conjunto de alimentación de diseño robusto y fiable.
- Tubo de PVC flexible y varilla de acero cincado con ambos extremos rebordeados.
- Su conector, con 8mm de diámetro mínimo de paso, duplica en sección a todos los de su clase, posibilitando un mayor caudal por emisor sin que ello requiera un aumento de presión en la línea, con el consiguiente ahorro energético.
- Gracias a los tres dientes que sujetan el tubo, uno interior y dos exteriores, los conectores no necesitan abrazaderas, ya que el desmontaje indeseado es prácticamente imposible, permitiendo desconectar el conjunto de la línea tirando del tubo.
- El color rojo del conector hembra facilita su localización en la tubería, y el diseño plano de su cabeza no dificulta el enrollado de la línea tras su uso.

Especificaciones técnicas

- Conjunto compuesto por tres piezas construidas en polipropileno con protector contra rayos ultravioleta:
 - Adaptador 1/2"H-Ø 10mm x 8mm. 0
 - Conector Macho Ø 10mm. 0
 - Conector Hembra Ø 10mm.
- Tubo de PVC flexible de Ø 13mmx9.4mm, en tres medidas: 1m. 1.20m, 1.50m.
- Varilla de soporte de Ø 8mm de acero zincado, con extremos redondeados y en tres medidas: 1m. 1.20m, 1.50m.
- Conectores con paso mínimo de Ø 8mm.
- Sin abrazaderas para sujeción del tubo.
- Conector Hembra en color rojo para facilitar su localización en la tubería y de diseño plano para permitir el enrollado en línea.
- Accesorio: Tapón Conector de Ø 10mm (opcional).



BOLETÍN TÉCNICO 0924

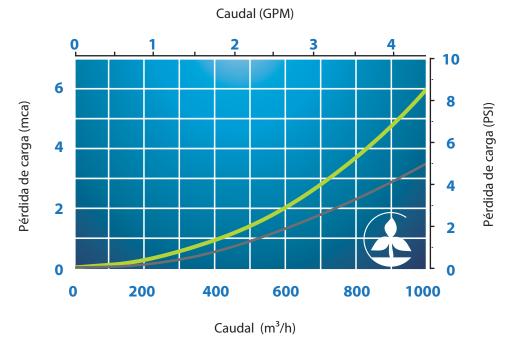


Nuevo adaptador 3/4" H - Ø 10mm x 8mm especialmente diseñado para el montaje con el Spray de PIVOT MP5.





PÉRDIDA DE CARGA FT102



Pérdida de carga en un conjunto completo de 1.2m con conector hembra, conector macho, tubo flexible y adaptador hembra de 1/2"

 Pérdida de carga por metro de tubo adicional (sin accesorios).

notaciones			

GARANTIAS Y RENUNCIAS

El fabricante garantiza sus productos a sus propios clientes, contra defectos de material y manufactura, por un periodo de dos años desde su venta original, cuando el material haya sido empleado bajo condiciones normales de uso y servicio. El fabricante no asume responsabilidades por montaje, desmontaje o reparaciones realizadas por personal no autorizado. Esta garantía está limitada a la reposición o reparación de las partes defectuosas. El fabricante no se responsabiliza de daños en las cosechas u otras consecuencias que pudieran derivarse de cualquier defecto en los productos amparados por esta garantía.

ESTA GARANTIA SE DA EN LUGAR DE Y ANULA A TODAS LAS OTRAS GARANTIAS, EXPLICITAS O IMPLICITAS, INCLUIDAS LAS DE COMERCIALIZACION O DE CUALQUIER OTRO TIPO QUE RESPONSABILICEN AL FABRICANTE.

Ningún agente, empleado o representante del fabricante tiene autoridad para cambiar, alterar o añadir condiciones de esta garantía, ni tampoco responsabilizarse o garantizar lo no contenido aquí.

ENSAMBLAJE

N° DE ELEMENTO	MATERIAL	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.
1	Polipropileno	03051	Adaptador 1/2"H-Ø10x8mm	1
2	Acero Galvanizado	03057	Varilla Ø8 x 1000 mm	1
3	PVC	03067	Tubo Flex. Ø13x9.4x1000mm	1
4	Polipropileno	03050	Conector macho Ø10 mm	1
5	Polipropileno + FV	03052	Conector Hembra Ø10 mm	1



Proceso/Fabricante	Formato	Material	Código	
UNIRAIN	A4		03071	
	Escala	Denominación Conj. Alim. FT102 1m		
PRIVADO Y CONFIDENCIAL LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE	12/03/09			
PLANO ES DE USO EXCLUSIVO DE UNIRAIN . QUEDA PROHIBIDA LA ALTERACIÓN O MODIFICACIÓN DE LOS VALORES DEL PLANO SIN CONSENTIMIENTO ESCRITO.	J.N.E.	de unitain		

Opciones de Adaptador para montaje

- Material Código		Descripción			
Polipropileno	03054	Adaptador 3/4" H - Ø10 x 8 mm			

Opciones de Varilla para montaje

Material Código		Código	Descripción
Acero ga	lvanizado	03057	Varilla Ø8 x 1000 mm
Acero ga	Acero galvanizado 03058		Varilla Ø8 x 1200 mm
Acero ga	Ivanizado	03059	Varilla Ø8 x 1500 mm

Opciones de Tubo Flexible para montaje

\	Material	Material Código Descripción			
PVC 03068		03068	Tubo flexible 13 x 9,4 x 1200 mm		
	PVC	03069	Tubo flexible 13 x 9,4 x 1500 mm		
	PVC	03070	Tubo flexible 13 x 9,4 x 100000 mm		

Λ	10	of	-	~i	_	10	0	c