

BOMBAS Dosificadoras Hidráulicas

Riego básico.



nutricontrol

Automatic Fertigation & Climate Control



Las bombas dosificadoras hidráulicas utilizan el flujo de agua y/o la diferencia de presión en la conducción para realizar la aportación de fertilizantes a la red de riego sin elementos eléctricos.

Presentan diferentes niveles de inyección fácilmente seleccionables, además de precisión de inyección bajo diversos rangos de presión y caudal. Las bombas dosificadoras hidráulicas están fabricadas en materiales de alta calidad y diseñadas para soportar condiciones climáticas extremas, así como el paso de productos químicos y ácidos. Por lo que son una solución duradera de larga vida útil.

Características principales:

- Mezclan de forma precisa los fertilizantes con el agua.
- La dosificación de la inyección se ajusta fácil y rápidamente mediante la rotación de la manga.
- Porcentaje de inyección proporcional al caudal que fluye por la bomba.
- Mantenimiento simple y económico.
- Funciona a bajo caudal.
- Alta resistencia a productos químicos.
- Resistencia a los rayos UV.
- Instalación sencilla.
- No requiere de electricidad.
- Eficiencia energética.
- Posibilidad de controlar la succión utilizando los modelos con el sistema encendido/apagado.

NOTA: La selección del modelo de bomba adecuado para cada aplicación se realiza de acuerdo a las necesidades del cliente y las especificaciones del sistema.

	Serie 2,5	Serie 3,5	TF-5	TF-10	TF-25
Caudal Propuesto por sector	2,5 m ³ /h	3,5 m ³ /h	5 m ³ /h	10 m ³ /h	25 m ³ /h
Presión	0,2 – 8 bar	0,2 – 8 bar	1 – 8 bar	1 – 8 bar	1 – 8 bar
Rango caudales	7 – 2500 l/h	10 – 3500 l/h	200 – 5000 l/h	0,5 – 10 l/h	2000 – 25000 l/h
Temperatura trabajo	4 – 40°C	4 – 40°C	4 – 40°C	4 – 40°C	4 – 40°C
Conexión	3/4"	3/4"	1" o 32 mm	1,5" o 50 mm	2" o 63 mm

La empresa se reserva el derecho a modificar los datos de esta tabla.



Nutricontrol España
 Polígono Industrial Cabezo Beaza
 C/ Bucarest, 26
 30353 Cartagena (España)
 Tel.: +34 968 123900
 Fax: +34 968 320082
 nutricontrol@nutricontrol.com

Nutricontrol México
 Carr. Internacional No. 2620-A • Issstesin C.P. 80026 • Culiacán, Sinaloa (México)
 Tel.: (667) 146-61-74 • Cel. (667) 389-07-29 • infomexico@nutricontrol.com

FertiSystèmes sarl
 Bloc E num.27 Lot Argana • Avenue Ahmed Al Hiba • Ait Melloul, Agadir (Maroc)
 Tel.: +212 0 528 30 86 74 • Fax: +212 0 528 30 86 74 • fertisystemes@fertisystemes.com