AgroHof.es

TPI 500

Bomba de agua con toma de fuerza (PTO), con rotación y elevación hidráulicas, Ø500 mm

Ref.: P170-31926



Vendedor

Agrohof Kft.
6064 Tiszaug, Bokros tanya 16.
NIF: 25366895-2-03
NIF-IVA (UE): HU25366895

Ventas

+36 56 770 010
info@agrohof.com

https://agrohof.es/producto/tpi-500-bomba-de-agua-con-toma-de-fuerza-pto-con-rotacion-y-elevacion-hidraulicas-o500-mm

Parámetros

Denominación	Valor
Pipe diameter	500 mm
Pipe Length	4 / 5 / 6 / 7 m
Drive	Tractor PTO .
PTO speed	540 rpm
Revestimiento	Painted, orange RAL 2004 (hot-dip galvanized on request) .
Válvula estándar	Vacuum relief valve .
Hydraulic connection	Hydraulic rotation and lifting (tractor hydraulics) .
PTO Power	95 kW
Waterflow	14 400 – 40 800 litre/min
Discharge height	10 000 – 2 100 mm
Peso	910 / 1 050 / 1 080 (4 / 5 / 6 m) kg

Descripción

La bomba de agua Pennacchio TPI, montada en tractor y accionada por la toma de fuerza (PTO), está diseñada para el riego de cultivos y el bombeo de grandes volúmenes de agua. Permite extraer agua de canales, acequias, embalses y vías fluviales, optimizando así el uso de los recursos hídricos disponibles.

Su sistema totalmente hidráulico permite girar y elevar la bomba con facilidad y precisión. Conectada al sistema hidráulico del tractor, la posición de trabajo se puede ajustar rápidamente, lo que garantiza un funcionamiento práctico y preciso incluso con caudales elevados y poca altura de elevación.

La TPI 500 tiene un diámetro de tubería de 500 mm y funciona a 540 rpm con una potencia requerida de 95 kW. Ofrece un caudal de 14 400 a 40 800 litros por minuto (864 a 2448 m³/h) con alturas de elevación de 10 m a 2,1 m. Está disponible con longitudes de tubería de 4, 5, 6 y 7 metros. Todas las versiones incorporan un anillo giratorio industrial.

Equipamiento estándar:

- Pintado de color naranja RAL 2004
- Válvula de alivio de vacío
- Kit de engrase externo
- Corona giratoria industrial (todas las versiones)

Opciones:

- Versión galvanizada por inmersión en caliente
- Eje de toma de fuerza estándar L 1100, cat. 6
- Deflectores de agua y mangueras planas de PVC
- Configuraciones y dimensiones personalizadas bajo petición.