



PDT2A

Potente bomba para eliminar barro, lodos y zonas de filtraciones

Las bombas de diafragma para aguas sucias PDT pueden mover casi todo tipo de líquidos

Estas bombas son ideales para mover agua con lodos, suspensiones barrosas y en zonas de filtraciones. Construidas con componentes de alta calidad, garantizan muchos años de máximo rendimiento y durabilidad. Los grandes neumáticos de goma maciza proporcionan una excelente tracción y un desplazamiento suave sobre terrenos irregulares.

Aspectos destacados

- Diseño de caudal de agua directo
- Cárter de fundición nodular para la máxima durabilidad.
- Carcasa ligera de fundición de aluminio
- Cámara de compensación en el lado de la alimentación para un bombeo suave
- La transmisión lubricada por baño de aceite reduce los costes de mantenimiento

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento mecánicos

Caudal de bombeo máx. 189,0 l/min

Diámetro de sólidos máx. 32,0 mm

Altura de succión máx. 6,1 m

Altura de bombeo máx. 7,6 m

Tipo de combustible Gasolina

Consumo de combustible 1,1 L/H

Capacidad del depósito 2,0 l

Carga de aceite max. 0,6 l

Potencia absorbida máx. 2,6 kw

Revoluciones (rendimiento máx) 3.600,0 1/min

Revoluciones de funcionamiento 2.800,0 1/min

Norma (potencia de servicio) SAE J1349

Fabricante del motor Honda

Tiempo de funcionamiento al 100 % 2,0 hora

■ Datos mecánicos

Longitud 1.100,0 mm

Anchura 561,0 mm

Altura 589,0 mm

Diámetro racor de presión y succión 50,0 mm

■ Parámetros medio ambiente

Nivel de potencia acústica LWA, medida 97,0 dB(A)

■ Motor de combustión interna

Refrigeración Refrigeración por aire

Modelo de motor Motor de gasolina

No. de cilindros 1,0

Cilindrada 118,0 cm³

■ Transporte y almacenamiento

Peso de transporte 75,0 kg