



MOTOBOMBA DIÉSEL ALTA PRESIÓN DE DOBLE IMPULSOR EN HIERRO

Referencia

429-DPP22X2-130E

Versión 2024-05

Imagen de Referencia. La información de este documento puede cambiar sin previo aviso.

ESPECIFICACIONES

Tipo	Motobomba de Agua
Cabeza de Descarga	142 mca
Caudal Máximo	23.88 m ³ /h // 398 L/min
Material de la Bomba	Hierro
Diámetro de Descarga	2 in / 50.8 mm
Diámetro de Succión	2 in / 50.8 mm
Cabeza de Succión	7 m

MOTOR

Tipo	1 Cilindro / 4 Tiempos / Inyección Directa / Refrigerado por Aire
Combustible	Diésel
Encendido	Manual / eléctrico
Potencia Máxima*	13.0 Hp / 3600 rpm
Potencia Nominal	11.2 Hp
Cilindraje	499 cc
Velocidad Máxima	3600 rpm
Sistema de Lubricación	Presión / Salpique
Filtro de Aire	Baño de Aceite
Capacidad Tanque de Aceite	1.65 L
Capacidad Tanque de Combustible	5.5 L
Aceite de Lubricación	SAE 15W40 Grado CD o CF

*La Potencia Máxima es medida de acuerdo con la norma SAE J1940 / SAE J1995

INFORMACIÓN ADICIONAL

Características Especiales	<ul style="list-style-type: none"> • Sello Mecánico Exclusivo – Fabricado con materiales especiales de alta calidad y durabilidad que le garantizan un uso en vacío hasta de 4 horas sin que éste se quemé. • Componentes de Alta Calidad – Fabricados con excelentes acabados y propiedades mecánicas superiores a lo estándar del mercado. • Partes con Tratamiento Interno Especial – Cuentan con una alta resistencia a la oxidación, aumentando considerablemente la vida útil de la bomba. • Partes Robustas – Partes fabricadas con calibres altos y diseños estructurales especiales que evitan que el soporte de la bomba falle debido al peso de la misma y las vibraciones producidas por el motor. • Impulsor con Balanceo de Alta Precisión (±1gr) – Reduce el mínimo las vibraciones, desgaste de piezas mecánicas y el consumo de combustible / energía del motor; aumentando el rendimiento y la vida útil de la máquina. • Diseño Especial del Impulsor – Evita que el eje del motor gire en sentido contrario cuando se detiene la bomba, previniendo daños en el cigüeñal, bielas u otro componente clave del motor. • Buje con Diseño Mejorado – Además de ser en bronce, garantiza un acople óptimo al eje del motor.
Accesorios incluidos	<ul style="list-style-type: none"> • Kit de herramientas. • Manual de usuario en español para el uso, mantenimiento, solución de problemas, etc. • Riego por arpersión.
Aplicaciones recomendadas	<ul style="list-style-type: none"> • Transporte de agua en altura. • Industria petroquímica. • Industria minera. • Aplicaciones profesionales e industriales. • Sistema contra-incendios. • Entre otros.
Largo	62 centímetros
Ancho	52 centímetros
Alto	61 centímetros
Peso neto	76 Kilogramos
Garantía	1 año