



MOTOBOMBA GASOLINA ALTA PRESIÓN EN HIERRO

Referencia

429-GPP1515-70

Versión 2021-01

ESPECIFICACIONES

Tipo	Motobomba de Agua
Cabeza de Descarga	68 mca
Caudal Máximo	22.4 m ³ /h // 374 L/min
Material de la Bomba	Hierro
Diámetro de Descarga	1.5 in / 38.1 mm
Diámetro de Succión	1.5 in / 38.1 mm
Cabeza de Succión	7 m
Autocebado	No

MOTOR

Tipo	1 Cilíndro / 4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV
Combustible	Gasolina sin Plomo con Octanaje 86 o Superior
Encendido	Manual
Potencia Máxima*	7.0 Hp / 3600 rpm
Torque Nominal	12.9 Nm / 2500 rpm
Cilindraje	212 cc
Velocidad Máxima	3600 rpm
Tipo de Eje	Cuña + Rosca
Diámetro del Eje	Ø 3/4" x 16UNS – 2A
Número de Pistones	1
Sistema de Lubricación	Presión / Salpique
Filtro de Aire	Doble Elemento
Capacidad Tanque de Aceite	0.6 L
Capacidad Tanque Combustible	3.6 L
Aceite de Lubricación	SAE 10W30 Grado SF o SG

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

INFORMACIÓN ADICIONAL

Características Especiales

- **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 Térmico Especial** - Cuentan con una alta resistencia a la oxidación, aumentando considerablemente la vida útil de la bomba.
- **Agujeros Roscados Sellados** - Previene que el agua que circula dentro de la bomba se filtre hacia los tornillos de acople, evitando pérdidas de presión y caudal, así como la corrosión de los agujeros y tornillos.
- **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 al 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.
- **Tapones Mejorados** - Por ser fabricados en bronce, poseen una alta resistencia a la corrosión, además de estar diseñados para NO usar teflón en el ensamble.
- **Buje con Diseño Mejorado** - Además de ser en bronce, garantiza un acople óptimo al eje del motor.



www.KTCEP.com

MOTOBOMBA GASOLINA ALTA PRESIÓN EN HIERRO

Referencia

429-GPP1515-70

Versión 2021-01

Accesorios incluidos

- Kit de herramientas.
- Soportes base de motor.
- Manual de usuario en español para el uso, mantenimiento, solución de problemas, etc.



Aplicaciones recomendadas

- Riego por arpersión.
- Transporte de agua en altura.
- Industria petroquímica.
- Industria minera.
- Aplicaciones profesionales e industriales.
- Sistema contra-incendios.
- Entre otros.

Largo 45 centímetros

Ancho 37 centímetros

Alto 36 centímetros

Peso neto 27.5 Kilogramos

Garantía 1 año