

AEON RAPTOR 6" D Diesel gedreven vuilwaterpomp

INFORMACIÓN GENERAL

ID	24P00112
Marca	AEON
Tipo	Diesel gedreven vuilwaterpomp
Año de construcción	2024
Horas de funcionamiento	1
Construcción	Bombas de agua
Peso vacío	1.350 kg
Longitud	230 cm
Anchura	110 cm
Altura	161 cm



INFORMACIÓN TÉCNICA

- Adecuado para bombear agua de superficie / agua de obra
- Apoyado por la bomba de vacío de la furgoneta • Apto para bombeo de aguas residuales • Bombeo de líquidos y / o componentes sólidos delgados como agua a muy viscosos
- disponible con cualquier acoplamiento rápido deseado. • Interruptor de flotador (sistema de arranque / parada) • Repuestos disponibles, generalmente en stock • Vivienda SUPER silenciosa (SUPER silenciosa) • ¡MÚLTIPLES UNIDADES EN STOCK!

DESCRIPCIÓN

La RAPTOR 6" D es una bomba de aguas residuales de 6 pulgadas accionada por diésel, diseñada para aplicaciones exigentes, ya que bombea partículas de suciedad de hasta 100 mm de diámetro sin ningún problema. A continuación, se presenta un resumen de las principales características y ventajas competitivas:

Características clave y ventaja competitiva

- Diseño robusto: construido para soportar condiciones adversas en aplicaciones de alcantarillado y deshidratación.
- Intervalos de mantenimiento extendidos: reduce el tiempo de inactividad y los costos operativos.
- Componentes de alta calidad: Garantizan durabilidad y confiabilidad.
- Telemetría en línea y acceso remoto: permite monitorear y controlar el rendimiento de la bomba de forma remota.

Dimensiones y peso

- Dimensiones del marco (L x An x Al): 2299 mm x 1100 mm x 1601 mm
 - Peso seco: 1342 kg
- Especificaciones del motor
- Número de cilindros: 3
 - Cilindrada: 1.464 L
 - Diámetro y carrera: 84 mm x 88 mm
 - Potencia máxima: 18,4 kW (24,9 CV) a 1600 rpm

- Velocidad variable: 1500 – 1800 rpm
 - Par máximo: 130 Nm a 1350 rpm
 - Sistema de combustión: Inyección indirecta
 - Postratamiento de gases de escape: DOC (catalizador de oxidación diésel), DPF (filtro de partículas diésel)
 - Norma de emisiones: Etapa V
- Especificaciones de la bomba
- Caudal máximo: 430 m³/h (1892 gpm)
 - Presión máxima: 33 m (108,3 pies)
 - Tipo de impulsor: Impulsor de tornillo
 - Capacidad de paso de suciedad: 100 mm
 - Temperatura máxima: 40°C
 - Especificaciones del material:
 - o Vivienda: GG25
 - o Impulsor: GGG60
 - o Anillo de desgaste: GG20
 - o Como: 1.4021
 - Sello del eje: WC/SiC/NBR
 - Juntas tóricas: NBR

Esta bomba está diseñada para un alto rendimiento y una larga vida útil, lo que la convierte en la opción ideal para aplicaciones industriales y de construcción exigentes que requieren confiabilidad y eficiencia.

Capacidad de tránsito: 430 m³/h

Marca de motor: Hatz

Velocidad del motor: 1800 rpm

Peso: 1350 kg