



F В Е 15.5 225 520 158 13.8 200 141 462 12.1 175 404 123 10.3 150 346 106 125 289 88 8 6 6.9 100 231 70 75 5.2 173 53 3.4 50 115 35 25 1.7 58 18 С 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 D 379 38 76 114 151 189 227 265 303 341 C Caudal en U.S. / Min. D Caudal en Litros / Min. E Presión en Pies de altura W250 75 / C20H/IH

MOTOBOMBA PORTATIL DE ALTA PRESION DE 3 ETAPAS

- Accionado por un motor de 4 tiempos Kohler Command Pro® *, enfriado por aire de 7 HP con protección de exceso de velocidad y sensor de nivel bajo de aceite
- Es uno de los motores más silenciosos en su clase
- Sistema de descompresión automático para facilitar el arranque de un tirón
- Sistema de filtro de aire ciclónico de cuatro etapas Quad-clean™*
- Cigüeñal de acero forjado con rodamiento doble de bolas
- Hasta un 15% más liviano que la competencia
- Produce de 43 a 65% de mayor presión
- Caudal de un 25 a un 30% más de agua a 6.9 bar (100 psi)
- Puede trabajar en tándem a más de 28 Bar (400 psi)
- 3 años de garantía del fabricante en el motor
- Bomba de tres etapas compatible con espuma
- Impulsores y distribuidores de aluminio anodizado
- Acelerador de velocidad sin mantenimiento
- Base estándar para montaje en el vehículo y manija de transporte para facilitar el transporte
- Opcional con arranque eléctrico y/o bastidor envolvente
- Uno de los motores más eficientes en consumo de combustible en el mercado utilizando una bomba con transmisión por correa
- Incluye montaje de goma antideslizantes

PESO Y		

Longitud	8,3 cm	19,0"
Ancho	40,6 cm	15,0"
Alto	48,3 cm	19,0"
Peso (seco)**	24,1 Kg	53 Lbs
Succión	50 mm NPSH	2,0"
Descarga	38 mm NPSH	1,5"

MOTOR

Kohler Command Pro® 4 Tiempos

Potencia 7 HP bruto a 4000 rpm

Encendido Electrónico

Capacidad del tanque combustible 3,6 lts 0,95 Gal

* Quad-clean™ and Command Pro® son marcas registradas de Kohler

** Añadir 2,7 Kg (6,0 Lbs) en modelo arranque eléctrico Especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso

5838 Cypihot Saint Laurent, QC Canada, H4S 1Y5 Telé: 514.335.4337 Telé: 877.937.9660 Facsímil: 514.335.9633 mercedestextiles.com sales@mercedestextiles.com



WICK® Si 250

CÓMO ESPECIFICAR

- La bomba debe ser accionada por un motor Kohler 7HP Command Pro
- El motor debe tener las siguientes características;
 - Protección contra exceso de velocidad
 - Sensor de aceite bajo
 - Sistema de descompresión automático para arranque fácil por un tirón
 - Filtro de aire ciclónico de cuatro etapas Quad-clean™ *
 - Cigüeñal de acero forjado con doble rodamiento de bolas
- Debe tener una bomba de tres etapas con impulsores de aluminio anodizado
- Debe tener un multiplicador de velocidad que sea una carcasa de una sola pieza y que tenga un diseño de correa / polea libre de mantenimiento. Las carcasas de la correa dividida no son aceptables y no cumplen con esta especificación
- Debe permitir que se controle la correa de transmisión sin quitar la bomba ni la brida del extremo de la bomba. Las carcasas de correa divididas que requieren desmontaje no son aceptables y no cumplen con esta especificación
- La bomba con la descarga cerrada debe tener una presión mínima de 13.8 Bar (200 psi) y ser capaz de descargar 189 Lpm (50 US gpm) a 6.9 Bar (100 psi)
- Debe venir de serie con una base para el montaje en vehículos y manija de transporte. También debe estar disponible en un marco tubular envolvente
- Las emisiones deben cumplir con EPA / Carb Tier III
- El motor debe tener una garantía del fabricante de 3 años
- El peso no puede exceder 24.1 Kg (53 lbs) para el modelo de bastidor de perfil, o 27.3Kg (60 lbs) para el modelo de bastidor envolvente
- Opcionalmente puede tener arranque eléctrico
- Debe incluir soportes de goma antideslizantes



PESO Y DIMENSIONES (bastidor del chasis envolvente)

Longitud	48,3 cm	19,0"
Ancho	40,6 cm	15,0"
Alto	48,3 cm	19,0"
Peso (seco)*	24,1 Kg	53 Lbs

* Añadir 6,0 libras / 2,7 Kg para el modelo de arranque eléctrico

WICK® Si 250

No. de pieza	Descripción
71WICKSI250-7K	7 HP 4 tiempos Kohler, bomba de 3 etapas, tanque de combustible integral y base para montaje en el vehículo
71WICKSI250-7KE	7 HP 4 Tiempos Kohler, arranque eléctrico, bomba de 3 etapas, tanque de combustible integral y base para montaje en el vehículo
71WICKSI250-7KEH	7 HP 4 tiempos Kohler, arranque eléctrico bomba de 3 etapas, tanque de combustible integral, acelerador de velocidad horizontal y base para montaje en vehículo,
71WICKSI250-7KTR	7 HP 4 tiempos Kohler, bomba de 3 etapas, tanque de combustible integral y bastidor envolvente
71WICKSI250-7KETR	7 HP 4 Tiempos Kohler, arranque eléctrico, extremo de la bomba de 3 etapas, tanque de combustible integral y bastidor envolvente







OPCIONAL

	No. de pieza	Descripción
A1	70FLHPPQC	Cebador Manual conexión QC
A2	70FLHPPPS	Cebador Manual conexión NPSH
A2	70FLHPPNH	Cebador Manual conexión NH
В	70FL15TPPS	Protector de rosca 38mm (1 $12''$)
В	70FL20TPPS	Protector de rosca 51mm (2")
В	6124NM24PF	Adaptador
C	70FL20DLPS10	Manguerote Succión HP*
D	70FLFV2PF	Válvula de pié con filtro*
	I I	

 st Consulte nuestro sitio web para una lista completa de accesorios y productos relacionados

© 2018 Mercedes Textiles Limited L24S /JH

® Representa la marca registrada de Mercedes Textiles a no ser que se indique lo contrario
™ Representa registro de Mercedes Textiles a no ser que se indique lo contrario