



# WICK® Si 300-10B VP



## PROTECCIÓN DEL VALOR

### MOTOBOMBA PORTATIL DE ALTA PRESION DE 3 ETAPAS

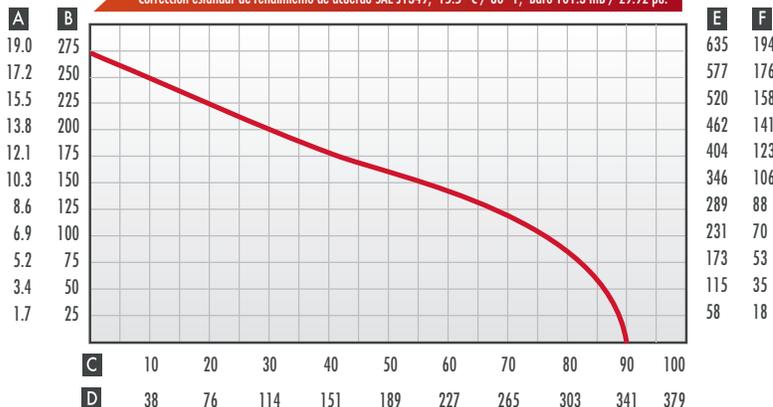
Esta bomba está especialmente diseñada teniendo en cuenta la protección del valor y ofrece características estándar como;

- Cierre de baja presión para proteger la bomba en caso de pérdida de cebado
- Conexión remota del tanque de combustible para un tiempo de funcionamiento prolongado
- Cebador manual, válvula de retención de asiento y manómetro
- Arranque eléctrico como estándar (Batería no incluida)

Otras características de esta bomba que la convierten en la bomba contra incendios de 3 etapas de mejor rendimiento en su clase incluyen las siguientes;

- Excede los requisitos federales de rendimiento de la bomba para aparatos de Tipo 7
- El motor es la reunión más económica los requisitos de tipo 7
- Impulsado por un motor Briggs & Stratton Vanguard™ de 10 HP con válvulas a la cabeza, refrigerado por aire, con protección de límite de velocidad
- El diseño de la válvula a la cabeza permite arranques en frío y limpios, proporcionando más potencia, mayor vida útil del motor, mejor economía de combustible y emisiones más bajas
- El diseño de competición de la biela y la junta de cabezal permite aumentar el par y mejorar el flujo de aceite a través del motor, maximizando la protección interna de los componentes
- El cigüeñal forjado incorporando rodamientos de bolas tratados térmicamente permite minimizar la fricción y el calentamiento
- Silenciador de diseño acústico para mejorar la calidad tonal y reducir el nivel de ruido
- Puede trabajar en tándem a más de 28 Bar (400psi)
- Bomba de tres etapas compatible con espuma
- El multiplicador de velocidad y la bomba se puede girar a varias posiciones
- Impulsores y distribuidores de aluminio anodizado
- Acelerador de velocidad sin mantenimiento
- Disponible con una base para el montaje en vehículo, bastidor de perfil y marco de transporte tubular
- 3 años de garantía del fabricante en el motor

Corrección estándar de rendimiento de acuerdo SAE J1349; 15.5° C / 60° F; Baro 101.3 mB / 29.92 pu.



A Presión en Bar B Presión en PSI C Caudal en U.S. / Min. D Caudal en Litros / Min. E Presión en Pies de altura F Presión en Metros de altura

WICK Si 300-10B 101 C / JH

### PESO Y DIMENSIONES

Longitud	22.0"	55.9 cm
Ancho	18.75"	47.6 cm
Altura	18.25"	46.4 cm
Peso **	101.0 libras	45.8 kg
Succión	2.0"	50 mm NPSH
Descarga	1 1/2"	38 mm NPSH

### MOTOR

Briggs & Stratton Vanguard™	4 Tiempos
Potencia	10 HP brutos a 3600 RPM
Encendido	Ignición eléctrica magnetrón
Capacidad de aceite	0,8 litros (28 onzas)

\* Peso completo con marco bastidor y accesorios como se muestra Vanguard™ representa registro de Briggs & Stratton  
 Las especificaciones pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso

5838 Cypihot  
 Saint Laurent, QC  
 Canada, H4S 1Y5

Telé : 514.335.4337  
 Télé : 877.937.9660  
 Facsimil : 514.335.9633

mercedestextiles.com  
 sales@mercedestextiles.com



## WICK® Si 300-10B VP

### CÓMO ESPECIFICAR

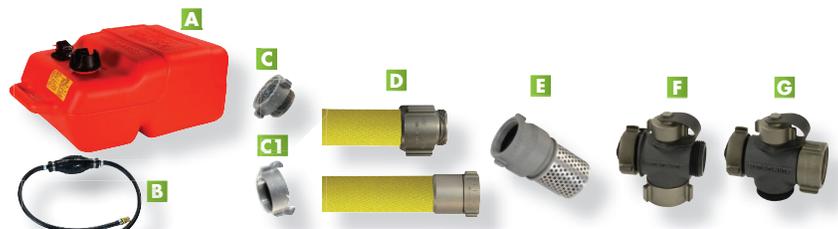
- La bomba debe ser alimentada por un motor Vanguard 10HP con protección de límite de velocidad
- Debe tener una bomba de tres etapas con impulsores de aluminio anodizado
- Debe tener multiplicador de velocidad en una carcasa de protección de una sola pieza y que disponga de un diseño de libre de mantenimiento de polea/correa.
- Debe permitir controlar la correa de transmisión sin quitar la bomba o la brida del extremo de la bomba. Las carcasas divididas que requieren desmontaje no son aceptables y no cumplen con esta especificación
- La bomba debe tener una presión mínima a válvula cerrada de 18,3 bar (265 PSI) y ser capaz de generar 284 l/min (75 US GPM) a 6,7 Bar (100 psi) \* Vea la nota abajo
- Debe estar disponible con un marco envolvente que incluya manijas de transporte plegables
- Las emisiones deben complementar EPA / Carb Nivel III
- El motor debe tener una garantía del fabricante de 3 años
- El peso de la unidad base no deberá exceder los 45.8 Kg (101 libras)
- El multiplicador de velocidad y la bomba debe ser capaz de ser girado a varias posiciones
- Debe cumplir con los requisitos del aparato de fuego del USDA tipo 7
- La bomba también debe venir de serie con;
- Cierre de baja presión para proteger la bomba en caso de pérdida de cebado
- Conexión remota del tanque de combustible para un tiempo de funcionamiento prolongado
- Cebador manual, válvula de retención de asiento y manómetro
- motor de arranque eléctrico

\* Nota: Corrección estándar de rendimiento de acuerdo SAE J1349; 15.5° C / 60° F; Baro 101.3 mB / 29.92 pu.



## WICK® Si 300-10B VP

No. de pieza	Descripción
71WICKSI301-10VP-M	Motobomba modelo de protección del valor .. Incluye: Motor Briggs & Stratton



### OPCIONAL

	No. de pieza	Descripción
A	70FLPFTXX	Tanque de combustible... consulte el sitio web para obtener una lista completa
B	70FLPFL-XX	Línea de combustible... consulte el sitio web para obtener una lista completa
C	70FL15TPPS	Protector de rosca 38mm (1 1/2")
C	70FL20TPPS	Protector de rosca 51mm (2")
C	6124NM24PF	Adaptador .. 1 1/2" / 38mm NH macho x 1 1/2" / 38mm NPSH hembra
C1	6324PF24QCA	Adaptador 1.5 NPSH hembra x 1.5 QC
D	70FL20DLPS10	Manguerote Succión Drafilite .. 2"/51mm x 10'/3M NPSH *
E	70FLV2PF	Válvula de pie con filtro 2"/51mm NPSH hembra *
F	70FLM15PF2NM10PM-A	Colector 38mm/1 1/2" NH Macho x 38mm/1 1/2" NPSH Hembra pivote x 38mm/1 1/2" NH Macho x 25mm/1" Macho, con tapas**
G	70FLM15PF2NM10PM-B	Colector 38mm/1 1/2" NH Macho x 38mm/1 1/2" NH Macho x 38mm/1 1/2" NPSH Hembra pivote x 25mm/1" Macho, con tapas**

\* Consulte nuestro sitio web para una lista completa de accesorios y productos relacionados  
\*\* Llamado a los cambios en el hilo