



## 60 SERIES - 12 VOLT. PUMP

### CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Velocidad de suministro: hasta 14 GMP (53 LPM)\*
- Diseño compacto y discreto, con entrada al centro para su fácil instalación.
- Motor de bajo amperaje consume sólo 16 amperios. Diseñado con un imán permanente y cojinetes de bolas sellados.
- Válvula de paso tipo pistón ahorra el desgaste de la bomba al funcionar en vacío.
- Caja de conexión a prueba de explosiones incorporada con conector a prueba de intemperie para el cable alimentador.
- Porta pistola cerrado de hierro fundido de alto rendimiento.
- Válvula de verificación interna que permite comenzar inmediatamente el bombeo. Una válvula reductora de presión reduce la expansión del producto y protege los sellos de la bomba.
- Filtro de acero inoxidable de malla 30 de fácil acceso.
- Tubería de succión telescópica que se ajusta a tanques de varios tamaños.

### OPCIONES

- Medidor-registrador que incluye una cámara de medición fenólica con disco mutador en caja de aluminio fundida a troquel. Calibración ajustable +/- 0.5% a pleno flujo. Registrador de cuatro ruedas con botón pulsador de reinicialización y totalizador maestro de 7 dígitos.
- Capacidad en litros de hasta 999,9.
- Pistolas automática de tipo agrícola diseñada específicamente para la aplicación.
- Conjunto de filtros montados en la parte trasera.

### MODELOS

Modelo 61 - Bomba básica con manguera y pistola manual.  
 Modelo 65 - Modelo de 24 V CC.  
 Modelo 67 - Modelo 61 con registrador de cuatro ruedas con botón pulsador de reinicialización.  
 Modelo 68 - Modelo de 24 V CC con registrador de cuatro ruedas con botón pulsador de reinicialización.

### SUFICIO OPCIONAL

Registrador L - Litros (solamente 67,68).

### UNIDAD DE BOMBEO

Aspa rotatoria de accionamiento directo con cebado automático. Válvula de retención con reducción de presión. Válvula de paso tipo pistón.

### ASPIRACION

Acero inoxidable de malla 30.

### MOTOR

A prueba de explosiones, 1/4 HP, aprobado por UL, 2600 RPM, protegido contra sobrecargas térmicas. Imán permanente con cojinetes de bolas sellados.

### REQUISITOS DE ALIMENTACION

12V CC, 16 amperios; 24V CC, 8 amperios.

### CABLE DE ALIMENTACION

15 pies (4,57 m), 12 AWG.

### ACABADO

Uretrano de alto brillo. Pintado de color rojo o de color especificado.

### CONEXIONES

NPT de 2" (5,08 cm) en la abertura del estanque; succión: NPT de 1" (2,54 cm). Salida de la descarga: NPT de 3/4" (1,91 cm).

### MANGUERA Y PISTOLA

Manguera de 12 pies (3,66 m) con cable de descarga de estática integral. Pistola manual con cierre automático.

### SUCCION TELESCOPICA

Tubería de succión ajustable de polietileno de 23" a 42" (58,42 cm a 106,68 cm).

### DIMENSIONES DE EMBALAJE

Modelo 61: 24" x 18" x 10" (460,96 cm x 45,72 cm x 24,4 cm).  
 Modelo 67: 24" x 18" x 16-1/4" (460,96 cm x 45,72 cm x 41,28 cm).

### PESO DE EMBARQUE

Modelo 61: 40 lbs. (18,1 kg)  
 Modelo 67: 50 lbs. (22,7 kg)

### APROBACIONES

Aprobado por UL, Certificado por CSA. (Pendiente)

### PRECAUCION

Los productos Gasboy deben ser instalados y usados cumpliendo con todas las normas de seguridad de construcción y contra incendios y demás requisitos de seguridad aplicables a su instalación y uso, incluyendo NFPA30A, NFPA70 y NFPA395, pero sin limitación de ninguna especie. Este producto no debe ser usado para el abastecimiento de combustible o de otros líquidos en aviones y tampoco se recomienda su uso donde son necesarias condiciones sanitarias (alimentos para consumo humano) o para su uso con líquidos en base a agua. Las Normas D.O.T. Federales prohíben la distribución de líquidos inflamables tales como la gasolina desde tanques portátiles. Todas las ventas están sujetas a la garantía estándar de Gasboy.

\* Las capacidades indicadas de GPM/LMP están basadas en pruebas desarrolladas en condiciones ideales. Los filtros, las pistolas automáticas, las mangueras más largas, etc. disminuirán la velocidad del flujo.



Modelo 67