# GE 1B 30

PRECIO DE LISTA

**$ 3.806.810**

IVA incluido. Precio consultado el 17 sep 2026; sujeto a cambios sin aviso.

## ASESORÍA

**WhatsApp:** +57 311 409 3012
**Dirección:** Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
**Correo:** gyggarzon1@gmail.com

BARNES

# ELECTROBOMBAS

Distribuida y respaldada por CASEGA S.A.S. · Motores y Guadañas Garzón



Electrobomba de servicios generales 3600 rpm Barnes GE 1B 30, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE).

## DATOS TÉCNICOS

**Velocidad:** 3600 rpm (2 polos)
**Ø Descarga:** 1" NPT
**Ø Succión:** 1 1/4" NPT
**Caudal máximo:** 110 gpm
**Altura máxima:** 28 mca
**Modelo:** GE 1B 30
**Impulsor:** Acero inox. (opcional)
**Material:** Hierro fundido
**Ø Impulsor:** 4.900”

## QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La GE 1B 30 es una de las referencias pequeñas de la familia GS con motor eléctrico: tres caballos trifásicos, montaje monobloque y cuerpo de hierro fundido.

Mueve hasta 110 gpm y su altura máxima es de 28 mca. Sus bocas son roscadas: pulgada y cuarto a la entrada, una pulgada a la salida. Refrigera maquinaria, cierra circuitos de recirculación, remueve el agua de una torre de enfriamiento, surte una unidad residencial, riega por aspersión y sostiene equipos de presión. El impulsor es cerrado y balanceado dinámicamente, y se pide opcional en acero inoxidable; el sello mecánico estándar junta cerámica, carbono y Buna-N. Su motor, de dos polos, gira a 3600 rpm.

## CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE), la GE 1B 30 comparte el 66.º lugar con otra por altura máxima (28 mca) de las 76 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 3.806.810), de menor a mayor, es la 5.ª de las 72 con precio publicado. Si necesita más de 28 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 1.5A 50 (30 mca); si le basta con 27 mca, la inmediata inferior es la GE 2.5B 100.

## LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 1B 30 cierra en 30,6 m y su trazo llega hasta 422 L/min. A 20 m de altura entrega unos 365 L/min; a 25 m, unos 275 L/min; a 30 m, unos 105 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 19 a 30 m), a 25 m la GE 1B 30 entrega unos 275 L/min y la GE 1.5A 50, unos 725 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 27), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 1.5A 50: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 30).

### RENDIMIENTO · 4

| | |
|---|---|
| VELOCIDAD<br>**3600 rpm (2 polos)** | Ø DESCARGA<br>**1" NPT** |
| Ø SUCCIÓN<br>**1 1/4" NPT** | CAUDAL MÁXIMO<br>**110 gpm** |

### DIMENSIONES Y PESO · 1

| |
|---|
| ALTURA MÁXIMA<br>**28 mca** |

### OTROS DATOS · 5

| | |
|---|---|
| MODELO<br>**GE 1B 30** | IMPULSOR<br>**Acero inox. (opcional)** |
| MATERIAL<br>**Hierro fundido** | Ø IMPULSOR<br>**4.900”** |
| REFERENCIA DE FÁBRICA<br>**1B0206** | |



CASEGA S.A.S.
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com

CASEGA S.A.S.

## ¿LE INTERESA ESTE EQUIPO?

Visítenos: Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia · Lun–Vie 7:00 a.m. – 5:30 p.m. · Sáb 7:00 a.m. – 4:00 p.m. · Festivos 8:00 a.m. – 1:00 p.m.

Cotizar por WhatsApp

**+57 311 409 3012**

Escanee para ver la ficha en línea con fotos y precio actualizado

- Taller propio en Garzón
- Repuesto original
- Garantía por escrito

**CASEGA S.A.S.**
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia

WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com