# GE 6E 400-4

PRECIO DE LISTA

**$ 38.335.850**

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 1800 rpm Barnes GE 6E 400-4, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

## DATOS TÉCNICOS

**Velocidad:** 1800 rpm (4 polos)
**Ø Descarga:** 6” F
**Ø Succión:** 8” F
**Caudal máximo:** 2050 gpm
**Altura máxima:** 29 mca
**Modelo:** GE 6E 400-4
**Impulsor:** Acero inox. (opcional)
**Material:** Hierro fundido
**Ø Impulsor:** 10.000”

## QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Con motor trifásico de 40 HP, la Barnes GE 6E 400-4 gira a 1800 rpm, con cuatro polos. Su succión mide ocho pulgadas y su descarga, seis. Mueve hasta 2050 gpm y alcanza una altura máxima de 29 mca.

La construcción es en hierro fundido; el impulsor se puede pedir en acero inoxidable, y el sello mecánico estándar es de cerámica, carbono y Buna-N. Hay variedad de tamaños y la configuración es fácil.

Trabaja para la industria petrolera, la petroquímica y la química, y en equipos de trabajo pesado y continuo. Reparte también agua residencial y mueve combustibles.

## CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 6E 400-4 es la 38.ª por altura máxima (29 mca) de las 65 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 38.335.850), de menor a mayor, es la 52.ª de las 70 con precio publicado. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 29 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 1.5C 50-4 (30 mca); si le basta con 28 mca, la inmediata inferior es la GE 2E 50-4.

## LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 6E 400-4 cierra en 29,6 m y su trazo llega hasta 7.751 L/min. A 20 m de altura entrega unos 6.935 L/min; a 25 m, unos 5.105 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 18 a 29 m), a 25 m la GE 6E 400-4 entrega unos 5.105 L/min y la GE 1.5C 50-4, unos 390 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 69), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 1.5C 50-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 48).

### RENDIMIENTO · 4

| | |
|---|---|
| VELOCIDAD<br>**1800 rpm (4 polos)** | Ø DESCARGA<br>**6” F** |
| Ø SUCCIÓN<br>**8” F** | CAUDAL MÁXIMO<br>**2050 gpm** |

### DIMENSIONES Y PESO · 1

| |
|---|
| ALTURA MÁXIMA<br>**29 mca** |

### OTROS DATOS · 5

| | |
|---|---|
| MODELO<br>**GE 6E 400-4** | IMPULSOR<br>**Acero inox. (opcional)** |
| MATERIAL<br>**Hierro fundido** | Ø IMPULSOR<br>**10.000”** |
| REFERENCIA DE FÁBRICA<br>**1B0091** | |



**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