# GE 4E 400-4

PRECIO DE LISTA

**$ 36.418.760**

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 4E 400-4 de 40 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

## DATOS TÉCNICOS

**Potencia:** 40 HP
**Velocidad:** 1800 rpm (4 polos)
**Ø Descarga:** 4” F
**Ø Succión:** 5” F
**Caudal máximo:** 1438 gpm
**Motor:** Trifásico 220/440 V
**Altura máxima:** 39 mca
**Modelo:** GE 4E 400-4
**Impulsor:** Acero inox. (opcional)

## QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Trifásica y de 40 HP, la Barnes GE 4E 400-4 gira a 1.800 rpm, con cuerpo en hierro fundido e impulsor en acero inoxidable opcional. Su succión es de cinco pulgadas y su descarga de cuatro pulgadas. Su impulsor, balanceado dinámicamente, puede ser de hierro fundido o de acero inoxidable. Sirve para la distribución de agua en unidades residenciales, para la industria petrolera, para la industria química y para sistemas de presión. Su caudal máximo es de 1.438 gpm. Su altura máxima es de 39 mca. También sirve para riego por aspersión.

## CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 4E 400-4 comparte el 25.º lugar con otra por altura máxima (39 mca) de las 65 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 39 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 3E 200-4 (40 mca); si le basta con 37 mca, la inmediata inferior es la GE 3F 200-4.

## LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 4E 400-4 cierra en 39,9 m y su trazo llega hasta 5.520 L/min. A 25 m de altura entrega unos 5.145 L/min; a 30 m, unos 4.610 L/min; a 35 m, unos 3.780 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 22 a 39 m), a 30 m la GE 4E 400-4 entrega unos 4.610 L/min y la GE 3E 200-4, unos 1.820 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 63), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 3E 200-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 58).

### RENDIMIENTO · 5

| | |
|---|---|
| POTENCIA<br>**40 HP** | VELOCIDAD<br>**1800 rpm (4 polos)** |
| Ø DESCARGA<br>**4” F** | Ø SUCCIÓN<br>**5” F** |
| CAUDAL MÁXIMO<br>**1438 gpm** | |

### MOTOR · 1

| |
|---|
| MOTOR<br>**Trifásico 220/440 V** |

### DIMENSIONES Y PESO · 1

| |
|---|
| ALTURA MÁXIMA<br>**39 mca** |

### OTROS DATOS · 6

| | |
|---|---|
| MODELO<br>**GE 4E 400-4** | IMPULSOR<br>**Acero inox. (opcional)** |
| MATERIAL<br>**Hierro fundido** | Ø IMPULSOR<br>**11.000”** |
| ENCERRAMIENTO<br>**324JM** | REFERENCIA DE FÁBRICA<br>**1B0084** |



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