# GE 2.5E 75-4

PRECIO DE LISTA

**$ 11.859.540**

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 2.5E 75-4 de 7,5 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

## DATOS TÉCNICOS

**Potencia:** 7,5 HP
**Velocidad:** 1800 rpm (4 polos)
**Ø Descarga:** 2 1/2” F
**Ø Succión:** 3” F
**Caudal máximo:** 331 gpm
**Motor:** Trifásico 220/440 V
**Altura máxima:** 25 mca
**Modelo:** GE 2.5E 75-4
**Impulsor:** Acero inox. (opcional)

## QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 2.5E 75-4 es de la familia de servicios generales en hierro fundido, con un motor trifásico de 7,5 HP a 1800 rpm. Entrega hasta 331 gpm, sostiene hasta 25 mca, succiona por tres pulgadas; la descarga es de dos y media.

En la serie GS el impulsor es cerrado, de hierro fundido o acero inoxidable, y queda balanceado dinámicamente; el sello estándar es de cerámica con carbono y Buna-N.

Barnes la recomienda para las industrias química y petroquímica, y para recircular agua en torres de enfriamiento. Su impulsor mide nueve pulgadas y el motor va en encerramiento 213JM.

## CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 2.5E 75-4 comparte el 46.º lugar con otras 2 por altura máxima (25 mca) de las 65 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 25 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 5C 300-4 (26 mca); si le basta con 24 mca, la inmediata inferior es la GE 2C 50-4.

## LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 2.5E 75-4 cierra en 25,6 m y su trazo llega hasta 1.254 L/min. A 15 m de altura entrega unos 1.060 L/min; a 20 m, unos 825 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 16 a 25 m), a 20 m la GE 2.5E 75-4 entrega unos 825 L/min y la GE 5C 300-4, unos 5.590 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 55), consultada el 17 sep 2026. Fuente de la GE 5C 300-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 65).

### RENDIMIENTO · 5

| | |
|---|---|
| POTENCIA<br>**7,5 HP** | VELOCIDAD<br>**1800 rpm (4 polos)** |
| Ø DESCARGA<br>**2 1/2” F** | Ø SUCCIÓN<br>**3” F** |
| CAUDAL MÁXIMO<br>**331 gpm** | |

### MOTOR · 1

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

### DIMENSIONES Y PESO · 1

| |
|---|
| ALTURA MÁXIMA<br>**25 mca** |

### OTROS DATOS · 6

| | |
|---|---|
| MODELO<br>**GE 2.5E 75-4** | IMPULSOR<br>**Acero inox. (opcional)** |



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

| | |
|---|---|
| MATERIAL<br>**Hierro fundido** | Ø IMPULSOR<br>**9.000”** |
| ENCERRAMIENTO<br>**213JM** | REFERENCIA DE FÁBRICA<br>**1B0069** |

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