GE 2.5C 400

PRECIO DE LISTA

$ 23.471.560

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 2.5C 400 de 40 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 40 HP
Velocidad: 3600 rpm (2 polos)
Ø Descarga: 2 1/2” F
Ø Succión: 3” F
Caudal máximo: 682 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 85 mca
Modelo: GE 2.5C 400
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 2.5C 400 monta un motor trifásico de 40 HP a 3.600 rpm sobre un cuerpo de hierro fundido; su impulsor en acero inoxidable es opcional. Su succión es de tres pulgadas y su descarga de dos pulgadas y media. Sirve para la industria petrolera, para la industria petroquímica, para refrigeración de maquinaria y circuitos de recirculación y para sistemas de presión. Su caudal máximo es de 682 gpm. Su altura máxima es de 85 mca. Los anillos de desgaste pueden ser de fundición o de bronce. También sirve para la distribución de agua en unidades residenciales.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE), la GE 2.5C 400 comparte el 19.º lugar con otra por altura máxima (85 mca) de las 76 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 23.471.560), de menor a mayor, es la 53.ª de las 72 con precio publicado. Si necesita más de 85 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 1.5D 300 (87 mca); si le basta con 80 mca, la inmediata inferior es la GE 1.5C 150.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 2.5C 400 cierra en 86,4 m y su trazo llega hasta 2.595 L/min. A 55 m de altura entrega unos 2.230 L/min; a 65 m, unos 1.910 L/min; a 75 m, unos 1.495 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 64 a 86 m), a 75 m la GE 2.5C 400 entrega unos 1.495 L/min y la GE 1.5D 300, unos 1.040 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 37), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 1.5D 300: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 33).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **40 HP**	VELOCIDAD **3600 rpm (2 polos)**
Ø DESCARGA **2 1/2” F**	Ø SUCCIÓN **3” F**
CAUDAL MÁXIMO **682 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **85 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 2.5C 400**	IMPULSOR **Acero inox. (opcional)**
MATERIAL **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **8.000”**
ENCERRAMIENTO **324JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0031**

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