GE 1.5C 50-4

PRECIO DE LISTA

$ 8.966.650

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 1.5C 50-4 de 5 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 5 HP
Velocidad: 1800 rpm (4 polos)
Ø Descarga: 1 1/2” NPT
Ø Succión: 2” NPT
Caudal máximo: 136 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 30 mca
Modelo: GE 1.5C 50-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Girando a 1800 rpm con cuatro polos, la Barnes GE 1.5C 50-4 entrega un caudal máximo de 136 gpm y una altura máxima de 30 mca. Su succión mide 2 pulgadas NPT y su descarga, 1 1/2.

El cuerpo es de hierro fundido y la construcción, monobloque. El impulsor, cerrado, va balanceado dinámicamente y puede pedirse en acero inoxidable; el sello mecánico estándar es de cerámica, carbono y Buna-N.

Entre sus aplicaciones están la refrigeración de maquinaria en circuitos de recirculación, la distribución de agua en unidades residenciales, el manejo de combustibles, el riego por aspersión y los sistemas de presión.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 1.5C 50-4 comparte el 36.º lugar con otra por altura máxima (30 mca) de las 65 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 30 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 1.5D 50-4 (32 mca); si le basta con 29 mca, la inmediata inferior es la GE 6E 400-4.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 1.5C 50-4 cierra en 29,3 m y su trazo llega hasta 569 L/min. A 20 m de altura entrega unos 510 L/min; a 25 m, unos 390 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 48), consultada el 24 jul 2026.

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **5 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **1 1/2” NPT**	Ø SUCCIÓN **2” NPT**
CAUDAL MÁXIMO **136 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **30 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 1.5C 50-4**	IMPULSOR **Acero inox. (opcional)**
MATERIAL **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **9.600”**

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

ENCERRAMIENTO	REFERENCIA DE FÁBRICA
184JM	1B0240

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