GE 2E 100-4

PRECIO DE LISTA

$ 12.756.800

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 2E 100-4 de 10 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 10 HP
Velocidad: 1800 rpm (4 polos)
Ø Descarga: 2” NPT
Ø Succión: 2 1/2” NPT
Caudal máximo: 284 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 41 mca
Modelo: GE 2E 100-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 2E 100-4 es una electrobomba de servicios generales de 10 HP, con motor trifásico, que gira a 1800 rpm. Su altura máxima es de 41 mca y su caudal máximo de 284 gpm. La succión mide dos pulgadas y media NPT, y la descarga, dos pulgadas NPT.

Es de construcción monobloque, en hierro fundido, y el impulsor puede pedirse en acero inoxidable. En la serie GS ese impulsor va cerrado y equilibrado dinámicamente.

Barnes la sitúa en el reparto de agua en unidades residenciales, en los circuitos de recirculación que refrigeran maquinaria, en las industrias petroquímica y química, y en los equipos ECI para combatir el fuego.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 2E 100-4 comparte el 22.º lugar con otra por altura máxima (41 mca) de las 65 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 41 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 6G 1000-4 (43 mca); si le basta con 40 mca, la inmediata inferior es la GE 3E 200-4.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 2E 100-4 cierra en 41 m y su trazo llega hasta 1.074 L/min. A 30 m de altura entrega unos 890 L/min; a 35 m, unos 720 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 52), consultada el 24 jul 2026.

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **10 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **2” NPT**	Ø SUCCIÓN **2 1/2” NPT**
CAUDAL MÁXIMO **284 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **41 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 2E 100-4**	IMPULSOR **Acero inox. (opcional)**
MATERIAL **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **11.500”**

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
215JM	1B0067

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