GE 1B 20

PRECIO DE LISTA

$ 3.585.470

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 1B 20, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Velocidad: 3600 rpm (2 polos)
Ø Descarga: 1" NPT
Ø Succión: 1 1/4" NPT
Caudal máximo: 94 gpm
Altura máxima: 20 mca
Modelo: GE 1B 20
Impulsor: Acero inox. (opcional)
Material: Hierro fundido
Ø Impulsor: 4.250”

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Con 2 HP, la GE 1B 20 queda entre las referencias de menor potencia de la gama GE, que arranca en 0,75 Hp. La succión es de pulgada y cuarto; la descarga, de una pulgada. Gira a dos polos y su impulsor admite acero inoxidable.

La línea sirve a las redes de presión, a abastecer unidades residenciales, al riego con aspersores y a los circuitos donde el agua refrigera maquinaria.

De la serie hereda el hierro fundido, el impulsor cerrado balanceado dinámicamente, un sello estándar con cerámica, carbono y buna-N, y anillos de desgaste que van en bronce o fundición. El armado es monobloque.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE), la GE 1B 20 comparte el 73.er lugar con otra por altura máxima (20 mca) de las 76 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 3.585.470), de menor a mayor, es la 4.ª de las 72 con precio publicado. Si necesita más de 20 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 2.5B 75 (21 mca); si le basta con 17 mca, la inmediata inferior es la GE 1.25A 10.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 1B 20 cierra en 22,6 m y su trazo llega hasta 363 L/min. A 15 m de altura entrega unos 305 L/min; a 20 m, unos 180 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 27), consultada el 24 jul 2026.

RENDIMIENTO · 4

VELOCIDAD **3600 rpm (2 polos)**	Ø DESCARGA **1" NPT**
Ø SUCCIÓN **1 1/4" NPT**	CAUDAL MÁXIMO **94 gpm**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **20 mca**

OTROS DATOS · 5

MODELO **GE 1B 20**	IMPULSOR **Acero inox. (opcional)**
MATERIAL **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **4.250”**
REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0205**	

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