GE 5C 100-4

PRECIO DE LISTA

$ 15.621.130

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 5C 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: 5” F
Ø Succión: 6” F
Caudal máximo: 1340 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 12 mca
Modelo: GE 5C 100-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 5C 100-4 es una electrobomba de servicios generales de 10 HP, con motor trifásico, que gira a 1800 rpm con cuatro polos. Su caudal máximo es de 1340 gpm y su altura máxima, 12 mca.

Va en hierro fundido, de construcción monobloque, y el impulsor puede pedirse en acero inoxidable; su diámetro es de siete pulgadas y el encerramiento es 215JM.

Barnes le da tres destinos dentro de su gama: el reparto de agua en unidades residenciales, la recirculación de agua en torres de enfriamiento y el riego por aspersión. El impulsor de la serie GS va cerrado y equilibrado dinámicamente, con anillos de desgaste en fundición o en bronce.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 5C 100-4 comparte el 64.º lugar con otra por altura máxima (12 mca) de las 65 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 15.621.130), de menor a mayor, es la 22.ª de las 70 con precio publicado. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 12 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 1.5C 15-4 (13 mca).

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 5C 100-4 cierra en 12,5 m y su trazo llega hasta 5.143 L/min. A 7 m de altura entrega unos 4.515 L/min; a 9 m, unos 3.800 L/min; a 11 m, unos 2.760 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 6 a 12 m), a 9 m la GE 5C 100-4 entrega unos 3.800 L/min y la GE 1.5C 15-4, unos 380 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 65), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 1.5C 15-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 48).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **10 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **5” F**	Ø SUCCIÓN **6” F**
CAUDAL MÁXIMO **1340 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **12 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 5C 100-4**	IMPULSOR **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 **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **7.000”**
ENCERRAMIENTO **215JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0055**

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