GE 3C 100-4

PRECIO DE LISTA

$ 12.986.470

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 1800 rpm Barnes GE 3C 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: 3” F
Ø Succión: 4” F
Caudal máximo: 600 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 28 mca
Modelo: GE 3C 100-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Con motor trifásico y referencia de fábrica 1B0252, la Barnes GE 3C 100-4 forma parte de la variante de 1.800 rpm de la familia GS de servicios generales de Barnes. Se destina a la industria química, el riego por aspersión y la distribución de agua en unidades residenciales. Alcanza 28 mca de altura máxima y 600 gpm de caudal máximo. El encerramiento de su motor es el 215JM y gira con cuatro polos. Su impulsor mide 9,6 pulgadas de diámetro y puede pedirse en acero inoxidable, sobre un cuerpo de hierro fundido.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 3C 100-4 comparte el 39.º lugar con otras 2 por altura máxima (28 mca) de las 65 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 28 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 6E 400-4 (29 mca); si le basta con 27 mca, la inmediata inferior es la GE 2.5C 75-4.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 3C 100-4 cierra en 28 m y su trazo llega hasta 2.287 L/min. A 20 m de altura entrega unos 1.895 L/min; a 25 m, unos 1.245 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 18 a 28 m), a 25 m la GE 3C 100-4 entrega unos 1.245 L/min y la GE 6E 400-4, unos 5.105 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 57), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 6E 400-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 69).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **10 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **3” F**	Ø SUCCIÓN **4” F**
CAUDAL MÁXIMO **600 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **28 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 3C 100-4**	IMPULSOR **Acero inox. (opcional)**
MATERIAL **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **9.600”**
ENCERRAMIENTO **215JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0252**

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