GE 3C 400

PRECIO DE LISTA

$ 24.693.690

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 3C 400 de 40 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 40 HP
Velocidad: 3600 rpm (2 polos)
Ø Descarga: 3” F
Ø Succión: 4” F
Caudal máximo: 840 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 69 mca
Modelo: GE 3C 400
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 3C 400 abre la succión a cuatro pulgadas y la descarga a tres, y mueve por ellas hasta 840 gpm con un motor trifásico de 40 HP y dos polos.

La altura llega hasta 69 mca.

Es la GS que se ve en distribución de agua para unidades residenciales, riego por aspersión, torres de enfriamiento y refrigeración de maquinaria. Cuerpo en hierro fundido, impulsor cerrado de siete pulgadas y media, encerramiento 324JM y sello estándar de carbono, cerámica y Buna-N. Esta GS cubre además el manejo de combustibles y el servicio contra incendio en equipos ECI.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE), la GE 3C 400 es la 28.ª por altura máxima (69 mca) de las 76 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 24.693.690), de menor a mayor, es la 55.ª de las 72 con precio publicado. Si necesita más de 69 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 1B 100 (71 mca); si le basta con 67 mca, la inmediata inferior es la GE 2C 250.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 3C 400 cierra en 72,2 m y su trazo llega hasta 3.190 L/min. A 50 m de altura entrega unos 2.635 L/min; a 55 m, unos 2.335 L/min; a 65 m, unos 1.625 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 51 a 71 m), a 60 m la GE 3C 400 entrega unos 2.010 L/min y la GE 1B 100, unos 375 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 39), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 1B 100: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 27).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **40 HP**	VELOCIDAD **3600 rpm (2 polos)**
Ø DESCARGA **3” F**	Ø SUCCIÓN **4” F**
CAUDAL MÁXIMO **840 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **69 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 3C 400**	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 **7.500”**
ENCERRAMIENTO **324JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0043**

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