GE 2C 500

PRECIO DE LISTA

$ 30.255.750

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 2C 500 de 50 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 50 HP
Velocidad: 3600 rpm (2 polos)
Ø Descarga: 2” NPT
Ø Succión: 2 1/2” NPT
Caudal máximo: 570 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 99 mca
Modelo: GE 2C 500
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 2C 500 es la electrobomba de servicios generales de 50 HP con motor de dos polos y encerramiento 326JM. Sus bocas son de dos pulgadas y media en succión y de dos en descarga.

Alcanza 99 mca de altura y hasta 570 gpm de caudal.

El cuerpo es monobloque, en hierro fundido, con impulsor cerrado (acero inoxidable bajo pedido) y anillos de desgaste, sea en fundición o en bronce. Aparece en manejo de combustibles, en industria química y petroquímica, en trabajo pesado y continuo y en los equipos ECI que combaten el fuego.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE), la GE 2C 500 comparte el 14.º lugar con otra por altura máxima (99 mca) de las 76 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 30.255.750), de menor a mayor, es la 58.ª de las 72 con precio publicado. Si necesita más de 99 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 1.5D 400 (100 mca); si le basta con 98 mca, la inmediata inferior es la GE 2.5C 500.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 2C 500 cierra en 99,4 m y su trazo llega hasta 2.167 L/min. A 70 m de altura entrega unos 1.935 L/min; a 80 m, unos 1.630 L/min; a 90 m, unos 1.170 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 77 a 99 m), a 90 m la GE 2C 500 entrega unos 1.170 L/min y la GE 1.5D 400, unos 1.240 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 35), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 1.5D 400: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 33).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **50 HP**	VELOCIDAD **3600 rpm (2 polos)**
Ø DESCARGA **2” NPT**	Ø SUCCIÓN **2 1/2” NPT**
CAUDAL MÁXIMO **570 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **99 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 2C 500**	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 **9.000”**
ENCERRAMIENTO **326JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0020**

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