GE 2.5C 500

PRECIO DE LISTA

$ 31.693.270

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 2.5C 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 1/2” F
Ø Succión: 3” F
Caudal máximo: 722 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 98 mca
Modelo: GE 2.5C 500
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 2.5C 500 monta un motor trifásico de 50 HP sobre bocas de tres pulgadas en succión y de dos y media en descarga.

Su caudal máximo es de 722 gpm y su altura máxima, de 98 mca. Es una referencia de la serie GS para el trabajo pesado y continuo, para torres de enfriamiento que recirculan agua y para el manejo de combustibles en industria petrolera, petroquímica y química.

Su impulsor cerrado de 8.500 pulgadas se puede pedir en acero inoxidable sobre el cuerpo de hierro fundido; el motor va con encerramiento 326JM. Toda la serie GS es de construcción monobloque.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE), la GE 2.5C 500 es la 16.ª por altura máxima (98 mca) de las 76 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 31.693.270), de menor a mayor, es la 59.ª de las 72 con precio publicado. Si necesita más de 98 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 2C 500 (99 mca); si le basta con 88 mca, la inmediata inferior es la GE 3C 500.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 2.5C 500 cierra en 98,9 m y su trazo llega hasta 2.747 L/min. A 65 m de altura entrega unos 2.360 L/min; a 75 m, unos 2.060 L/min; a 90 m, unos 1.415 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 61 a 98 m), a 80 m la GE 2.5C 500 entrega unos 1.895 L/min y la GE 2C 500, unos 1.630 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 37), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 2C 500: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 35).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **50 HP**	VELOCIDAD **3600 rpm (2 polos)**
Ø DESCARGA **2 1/2” F**	Ø SUCCIÓN **3” F**
CAUDAL MÁXIMO **722 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **98 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 2.5C 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 **8.500”**
ENCERRAMIENTO **326JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0032**

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