GE 4C 500

PRECIO DE LISTA

$ 29.457.260

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 4C 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: 4” F
Ø Succión: 5” F
Caudal máximo: 1200 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 56 mca
Modelo: GE 4C 500
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 4C 500 mueve un caudal máximo de 1200 gpm y tiene una altura máxima de 56 mca. Su succión mide 5 pulgadas y su descarga, 4; el motor es trifásico y gira a 3600 rpm.

El cuerpo se construye en hierro fundido, monobloque. El impulsor es cerrado, balanceado dinámicamente, de hierro fundido o de acero inoxidable, y el sello mecánico estándar lleva cerámica, carbono y Buna-N.

Forma parte de equipos ECI para combatir el fuego y sirve además en la industria química y petrolera, en el manejo de combustibles, en la distribución de agua para unidades residenciales y en sistemas de presión.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 3600 RPM (GE), la GE 4C 500 es la 41.ª por altura máxima (56 mca) de las 76 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 29.457.260), de menor a mayor, es la 56.ª de las 72 con precio publicado. Si necesita más de 56 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 2C 200 (58 mca); si le basta con 55 mca, la inmediata inferior es la GE 2.5C 200.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 4C 500 cierra en 55,9 m y su trazo llega hasta 4.543 L/min. A 40 m de altura entrega unos 3.900 L/min; a 45 m, unos 3.385 L/min; a 50 m, unos 2.695 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 32 a 55 m), a 45 m la GE 4C 500 entrega unos 3.385 L/min y la GE 2C 200, unos 1.170 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 42), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 2C 200: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 35).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **50 HP**	VELOCIDAD **3600 rpm (2 polos)**
Ø DESCARGA **4” F**	Ø SUCCIÓN **5” F**
CAUDAL MÁXIMO **1200 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **56 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 4C 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 **7.000”**
ENCERRAMIENTO **326JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0051**

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