GE 1.5D 50-4

PRECIO DE LISTA

$ 8.966.650

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 1.5D 50-4 de 5 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 5 HP
Velocidad: 1800 rpm (4 polos)
Ø Descarga: 1 1/2” NPT
Ø Succión: 2” NPT
Caudal máximo: 206 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 32 mca
Modelo: GE 1.5D 50-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Con motor trifásico de 5 HP y giro de 1.800 rpm, la Barnes GE 1.5D 50-4 es una bomba de servicios generales con cuerpo de hierro fundido e impulsor en acero inoxidable opcional. Su succión es de dos pulgadas NPT y su descarga de pulgada y media NPT. Sirve para la distribución de agua en unidades residenciales, para manejo de combustibles, para riego por aspersión y para la industria petrolera. Su caudal máximo es de 206 gpm. Su altura máxima es de 32 mca. Su sello mecánico estándar combina cerámica, carbono y Buna-N.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 1.5D 50-4 comparte el 33.er lugar con otras 2 por altura máxima (32 mca) de las 65 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 32 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 2E 75-4 (33 mca); si le basta con 30 mca, la inmediata inferior es la GE 1.5C 50-4.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 1.5D 50-4 cierra en 26,2 m y su trazo llega hasta 761 L/min. A 20 m de altura entrega unos 740 L/min; a 25 m, unos 430 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 49), consultada el 24 jul 2026. La tabla de la gama en barnes.com.co publica 32 mca de altura máxima; el Technical Book GS (pág. 49) cierra en 26,2 m. Aquí se muestra la curva.

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **5 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **1 1/2” NPT**	Ø SUCCIÓN **2” NPT**
CAUDAL MÁXIMO **206 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **32 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 1.5D 50-4**	IMPULSOR **Acero inox. (opcional)**
MATERIAL **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **8.750”**
ENCERRAMIENTO **184JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0203**

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