GE 6G 1250-4

PRECIO DE LISTA

$ 107.403.450

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 6G 1250-4 de 125 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 125 HP
Velocidad: 1800 rpm (4 polos)
Ø Descarga: 6” F
Ø Succión: 8” F
Caudal máximo: 3105 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 51 mca
Modelo: GE 6G 1250-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 6G 1250-4 alcanza un caudal máximo de 3105 gpm y una altura máxima de 51 mca. Su succión mide 8 pulgadas y su descarga, 6; el motor trifásico gira a 1800 rpm con cuatro polos.

Es una bomba monobloque en hierro fundido. El impulsor va cerrado, balanceado dinámicamente, y puede fabricarse en acero inoxidable; los anillos de desgaste, en fundición o bronce, acompañan a un sello mecánico estándar de cerámica, carbono y Buna-N.

Trabaja en equipos de trabajo pesado y continuo: industria química y petrolera, manejo de combustibles, distribución de agua en unidades residenciales y sistemas de presión.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 6G 1250-4 es la 12.ª por altura máxima (51 mca) de las 65 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 107.403.450), de menor a mayor, es la 68.ª de las 70 con precio publicado. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 51 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 5G 750-4 (53 mca); si le basta con 50 mca, la inmediata inferior es la GE 4E 500-4.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 6G 1250-4 cierra en 57,8 m y su trazo llega hasta 11.801 L/min. A 45 m de altura entrega unos 10.385 L/min; a 50 m, unos 8.870 L/min; a 55 m, unos 6.360 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 39 a 53 m), a 45 m la GE 6G 1250-4 entrega unos 10.385 L/min y la GE 5G 750-4, unos 5.540 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 70), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 5G 750-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 67).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **125 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **6” F**	Ø SUCCIÓN **8” F**
CAUDAL MÁXIMO **3105 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **51 mca**

OTROS DATOS · 5

MODELO **GE 6G 1250-4**	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	Ø IMPULSOR
Hierro fundido	13.500”

REFERENCIA DE FÁBRICA
1B0169

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