GE 6G 2000-4

PRECIO DE LISTA

$ 170.460.360

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 2000-4 de 200 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 200 HP
Velocidad: 1800 rpm (4 polos)
Ø Descarga: 6” F
Ø Succión: 8” F
Caudal máximo: 3375 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 71 mca
Modelo: GE 6G 2000-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La GE 6G 2000-4 es una electrobomba Barnes de servicios generales de 200 HP, referencia de fábrica 1B0171, con impulsor en acero inoxidable opcional sobre cuerpo de hierro fundido, y gira a 1800 RPM. Su caudal máximo es de 3375 gpm; su altura máxima, de 71 mca. Se usa en la industria petroquímica, en equipos ECI para combatir el fuego, en equipos de trabajo pesado y continuo y en la recirculación de agua en torres de enfriamiento. Su motor es trifásico. Su cuerpo es en hierro fundido. Su impulsor va balanceado dinámicamente.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 6G 2000-4 comparte el 2.º lugar con otra por altura máxima (71 mca) de las 65 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 71 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 5G 1250-4 (72 mca); si le basta con 69 mca, la inmediata inferior es la GE 3G 500-4.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 6G 2000-4 cierra en 71,7 m y su trazo llega hasta 12.795 L/min. A 60 m de altura entrega unos 10.990 L/min; a 65 m, unos 9.330 L/min; a 70 m, unos 6.255 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 52 a 71 m), a 60 m la GE 6G 2000-4 entrega unos 10.990 L/min y la GE 5G 1250-4, unos 7.170 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 70), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 5G 1250-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 67).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **200 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **6” F**	Ø SUCCIÓN **8” F**
CAUDAL MÁXIMO **3375 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **71 mca**

OTROS DATOS · 5

MODELO **GE 6G 2000-4**	IMPULSOR **Acero inox. (opcional)**
MATERIAL **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **15.000”**
REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0171**	

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