GE 5G 600-4

PRECIO DE LISTA

$ 63.751.870

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 5G 600-4 de 60 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 60 HP
Velocidad: 1800 rpm (4 polos)
Ø Descarga: 5” F
Ø Succión: 6” F
Caudal máximo: 1895 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 45 mca
Modelo: GE 5G 600-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 5G 600-4, de 60 HP y trifásica, gira a 1.800 rpm sobre un cuerpo de hierro fundido, con impulsor en acero inoxidable opcional. Su succión es de seis pulgadas y su descarga de cinco pulgadas. El sello mecánico es de cerámica, carbono y Buna-N. Sirve para manejo de combustibles, para refrigeración de maquinaria y circuitos de recirculación, como equipo ECI para combatir el fuego y para riego por aspersión. Su caudal máximo es de 1.895 gpm. Su altura máxima es de 45 mca. También sirve para la industria química.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 5G 600-4 comparte el 19.º lugar con otra por altura máxima (45 mca) de las 65 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 45 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 2E 150-4 (46 mca); si le basta con 43 mca, la inmediata inferior es la GE 6G 1000-4.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 5G 600-4 cierra en 45,5 m y su trazo llega hasta 7.136 L/min. A 30 m de altura entrega unos 6.355 L/min; a 35 m, unos 5.450 L/min; a 40 m, unos 4.110 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 27 a 45 m), a 35 m la GE 5G 600-4 entrega unos 5.450 L/min y la GE 2E 150-4, unos 895 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 67), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 2E 150-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 52).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **60 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **5” F**	Ø SUCCIÓN **6” F**
CAUDAL MÁXIMO **1895 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **45 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 5G 600-4**	IMPULSOR **Acero inox. (opcional)**
MATERIAL **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **12.400”**
ENCERRAMIENTO **364JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0164**

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