GE 6C 300-4

PRECIO DE LISTA

$ 31.293.430

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 6C 300-4 de 30 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 30 HP
Velocidad: 1800 rpm (4 polos)
Ø Descarga: 6” F
Ø Succión: 8” F
Caudal máximo: 2040 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 22 mca
Modelo: GE 6C 300-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La succión mide ocho pulgadas y la descarga, seis: la GE 6C 300-4 mueve hasta 2040 gpm y su altura máxima es de 22 mca, empujada por treinta caballos trifásicos a 1800 rpm.

Recircula una torre de enfriamiento, cierra un circuito que refrigera maquinaria, riega por aspersión, surte una unidad residencial o sostiene una red con presión. Va montada en bloque, en hierro fundido, con impulsor cerrado y balanceado dinámicamente, opcional en acero inoxidable. Sus anillos de desgaste se hacen en fundición o en bronce y su cierre estándar reúne carbono, cerámica y Buna-N. El motor va con cuatro polos.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 6C 300-4 comparte el 53.er lugar con otra por altura máxima (22 mca) de las 65 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 22 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 1.5C 30-4 (23 mca); si le basta con 20 mca, la inmediata inferior es la GE 5C 200-4.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 6C 300-4 cierra en 22,8 m y su trazo llega hasta 7.732 L/min. A 15 m de altura entrega unos 6.735 L/min; a 20 m, unos 4.255 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 12 a 22 m), a 15 m la GE 6C 300-4 entrega unos 6.735 L/min y la GE 1.5C 30-4, unos 455 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 68), consultada el 17 sep 2026. Fuente de la GE 1.5C 30-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 48).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **30 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **6” F**	Ø SUCCIÓN **8” F**
CAUDAL MÁXIMO **2040 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **22 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 6C 300-4**	IMPULSOR **Acero inox. (opcional)**
MATERIAL **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **9.000”**

CASEGA S.A.S.
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com

ENCERRAMIENTO	REFERENCIA DE FÁBRICA
286JM	1B0063

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