GE 5E 300-4

PRECIO DE LISTA

$ 31.110.170

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 5E 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: 5” F
Ø Succión: 6” F
Caudal máximo: 1605 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 37 mca
Modelo: GE 5E 300-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes GE 5E 300-4 tiene succión de 6 pulgadas y descarga de 5, y gira a 1800 rpm con cuatro polos. Su caudal máximo llega a 1605 gpm y su altura máxima, a 37 mca.

Es una bomba monobloque de hierro fundido, con impulsor cerrado balanceado dinámicamente, que también se ofrece en acero inoxidable, y sello mecánico estándar de cerámica, carbono y Buna-N.

Se usa en la industria química y petroquímica, en sistemas de presión, en el manejo de combustibles, en el riego por aspersión y en la distribución de agua para unidades residenciales.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 5E 300-4 comparte el 27.º lugar con otra por altura máxima (37 mca) de las 65 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 37 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 2.5E 150-4 (39 mca); si le basta con 35 mca, la inmediata inferior es la GE 6E 600-4.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 5E 300-4 cierra en 30,1 m y su trazo llega hasta 5.623 L/min. A 20 m de altura entrega unos 4.710 L/min; a 25 m, unos 3.640 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 19 a 30 m), a 25 m la GE 5E 300-4 entrega unos 3.640 L/min y la GE 2.5E 150-4, unos 1.310 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 66), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 2.5E 150-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 55). La tabla de la gama en barnes.com.co publica 37 mca de altura máxima; el Technical Book GS (pág. 66) cierra en 30,1 m. Aquí se muestra la curva.

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **30 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **5” F**	Ø SUCCIÓN **6” F**
CAUDAL MÁXIMO **1605 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **37 mca**

OTROS DATOS · 5

MODELO **GE 5E 300-4**	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	ENCERRAMIENTO
Hierro fundido	286JM

REFERENCIA DE FÁBRICA
1B0087

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