GE 2.5E 200-4

PRECIO DE LISTA

$ 17.527.510

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 2.5E 200-4 de 20 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 20 HP
Velocidad: 1800 rpm (4 polos)
Ø Descarga: 2 1/2” F
Ø Succión: 3” F
Caudal máximo: 433 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 48 mca
Modelo: GE 2.5E 200-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Cuatro polos y 1800 rpm definen a la Barnes GE 2.5E 200-4, electrobomba de servicios generales con motor trifásico de 20 HP. La boca de succión es de tres pulgadas; la de descarga, de dos pulgadas y media. Sube el agua hasta 48 mca y mueve hasta 433 gpm.

El sello mecánico estándar es de cerámica, carbono y Buna-N. Los anillos de desgaste vienen en fundición o en bronce. El cuerpo se construye en hierro fundido, y hay variedad de tamaños.

Recircula el agua de las torres de enfriamiento, refrigera maquinaria en circuitos de recirculación y riega por aspersión. Es también una bomba de equipos de trabajo pesado y continuo.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 2.5E 200-4 es la 15.ª por altura máxima (48 mca) de las 65 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 17.527.510), de menor a mayor, es la 25.ª de las 70 con precio publicado. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 48 mca, la inmediata superior en altura máxima es la GE 3F 300-4 (49 mca); si le basta con 47 mca, la inmediata inferior es la GE 4G 400-4.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la GE 2.5E 200-4 cierra en 47,2 m y su trazo llega hasta 1.638 L/min. A 30 m de altura entrega unos 1.465 L/min; a 35 m, unos 1.285 L/min; a 45 m, unos 580 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 28 a 47 m), a 35 m la GE 2.5E 200-4 entrega unos 1.285 L/min y la GE 3F 300-4, unos 2.835 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 55), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 3F 300-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 59).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **20 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **2 1/2” F**	Ø SUCCIÓN **3” F**
CAUDAL MÁXIMO **433 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **48 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 2.5E 200-4**	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 **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **12.093”**
ENCERRAMIENTO **256JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0072**

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