GE 3F 200-4

PRECIO DE LISTA

$ 19.461.260

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 3F 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: 3” F
Ø Succión: 4” F
Caudal máximo: 720 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 37 mca
Modelo: GE 3F 200-4
Impulsor: Acero inox. (opcional)

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La GE 3F 200-4 es una electrobomba Barnes de servicios generales de 20 HP que trabaja a 1800 RPM, referencia de fábrica 1B0078, con impulsor en acero inoxidable opcional. El caudal máximo que alcanza es de 720 gpm, y la altura máxima, de 37 mca. Sirve para la recirculación de agua en torres de enfriamiento, para el manejo de combustibles, para el riego por aspersión y para equipos de trabajo pesado y continuo. Su cuerpo es en hierro fundido, como el resto de la serie GS. Su motor es trifásico.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Servicios Generales eléctrica 1800 RPM (GE), la GE 3F 200-4 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 3F 200-4 cierra en 37,4 m y su trazo llega hasta 2.722 L/min. A 25 m de altura entrega unos 2.385 L/min; a 30 m, unos 2.010 L/min; a 35 m, unos 1.300 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 19 a 37 m), a 30 m la GE 3F 200-4 entrega unos 2.010 L/min y la GE 2.5E 150-4, unos 1.090 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 59), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la GE 2.5E 150-4: Technical Book oficial Barnes GS — Curva de Rendimiento (pág. 55).

RENDIMIENTO · 5

POTENCIA **20 HP**	VELOCIDAD **1800 rpm (4 polos)**
Ø DESCARGA **3” F**	Ø SUCCIÓN **4” F**
CAUDAL MÁXIMO **720 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **37 mca**

OTROS DATOS · 6

MODELO **GE 3F 200-4**	IMPULSOR **Acero inox. (opcional)**
MATERIAL **Hierro fundido**	Ø IMPULSOR **10.500”**
ENCERRAMIENTO **256JM**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1B0078**

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