QE 2 50

PRECIO DE LISTA

$ 4.419.660

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 alta presión Barnes QE 2 50 de 5 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Alta Presión con motor eléctrico (HE / QE / KE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 5 HP
Ø Descarga: 2" NPT
Ø Succión: 2"NPT
Caudal máximo: 150 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 42 mca
Modelo: QE 2 50
Material: Hierro fundido
Ø Impulsor: 6.000"

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

De 5 HP y trifásica, la Barnes QE 2 50 es una electrobomba de alta presión en hierro fundido, con encerramiento de motor TEFC, una etapa y succión y descarga de dos pulgadas NPT. Sirve para lavado a presión de maquinaria, para extraer agua de pozos, sean llanos o profundos, para sistemas de presión y para la industria minera. Su caudal máximo es de 150 gpm. Su altura máxima es de 42 mca. También sirve para llenado de tanques elevados, para llenado tanque bajo-tanque alto y para el lavado de establos.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Alta Presión con motor eléctrico (HE / QE / KE), la QE 2 50 comparte el 57.º lugar con otras 6 por altura máxima (42 mca) de las 66 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 42 mca, la inmediata superior en altura máxima es la QE 2 60 (45 mca); si le basta con 35 mca, la inmediata inferior es la HBE 1 20-1.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la QE 2 50 cierra en 40,4 m y su trazo llega hasta 570 L/min. A 25 m de altura entrega unos 500 L/min; a 30 m, unos 435 L/min; a 35 m, unos 320 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 25 a 40 m), a 35 m la QE 2 50 entrega unos 320 L/min y la QE 2 60, unos 460 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Alta Presión — Curva de Rendimiento (pág. 22), consultada el 24 jul 2026.

RENDIMIENTO · 4

POTENCIA **5 HP**	Ø DESCARGA **2" NPT**
Ø SUCCIÓN **2"NPT**	CAUDAL MÁXIMO **150 gpm**

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **42 mca**

OTROS DATOS · 5

MODELO **QE 2 50**	MATERIAL **Hierro fundido**
Ø IMPULSOR **6.000"**	ENCERRAMIENTO **TEFC**
REFERENCIA DE FÁBRICA **1E0515**	

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