HE 2 50-1 WEG

PRECIO DE LISTA

$ 7.248.290

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 HE 2 50-1 WEG de 5 HP monofásica, 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: 92 gpm
Motor: Monofásico 220 V
Altura máxima: 53 mca
Modelo: HE 2 50-1 WEG
Material: Hierro fundido
Ø Impulsor: 6.500"

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Electrobomba de alta presión monofásica: 5 HP a 220 V, una etapa, bocas de dos pulgadas NPT y encerramiento TEFC. WEG es la marca del motor dentro de la nomenclatura de la serie.

Estas bombas de alta presión son monobloque y centrífugas; tienen el cuerpo y los impulsores en fundición gris, sello mecánico mono resorte y motores premium IE3. Barnes las presenta como línea de bombas de succión final.

La gama sirve al lavado de establos, al lavado de maquinaria con presión, a llenar tanques elevados, a las redes de presión y a sacar agua de pozos llanos o profundos. Alcanza 53 mca de altura.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Alta Presión con motor eléctrico (HE / QE / KE), la HE 2 50-1 WEG comparte el 47.º lugar con otra por altura máxima (53 mca) de las 66 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 53 mca, la inmediata superior en altura máxima es la HE 1.25 30-2-1 (54 mca); si le basta con 50 mca, la inmediata inferior es la QE 1.5 60.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la HE 2 50-1 WEG cierra en 53,1 m y su trazo llega hasta 343 L/min. A 40 m de altura entrega unos 295 L/min; a 45 m, unos 240 L/min; a 50 m, unos 140 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Alta Presión — Curva de Rendimiento (pág. 20), consultada el 24 jul 2026.

RENDIMIENTO · 4

POTENCIA **5 HP**	Ø DESCARGA **2" NPT**
Ø SUCCIÓN **2" NPT**	CAUDAL MÁXIMO **92 gpm**

MOTOR · 1

MOTOR **Monofásico 220 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **53 mca**

OTROS DATOS · 5

MODELO **HE 2 50-1 WEG**	MATERIAL **Hierro fundido**
Ø IMPULSOR **6.500"**	ENCERRAMIENTO **TEFC**
REFERENCIA DE FÁBRICA **1E0758**	

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