JE 1.25 20-2-1

PRECIO DE LISTA

$ 3.034.500

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 jet en hierro Barnes JE 1.25 20-2-1 de 2 HP monofásica, referencia individual de la línea Bomba Jet en hierro con motor eléctrico (JE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 2 HP
Ø Descarga: 1 1/4"
Ø Succión: 1 1/4"
Caudal máximo: 50 gpm
Motor: Monofásico 110/220 V
Altura máxima: 40 m
Modelo: JE 1.25 20-2-1
Material: Hierro fundido
Encerramiento: ODP

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes JE 1.25 20-2-1 (referencia de fábrica 1G0046) lleva motor monofásico, en la familia de bombas Jet en hierro de Barnes. Su impulsor es cerrado y el encerramiento del motor es ODP. Se emplea en la extracción de agua tanto de pozos llanos como profundos, los lavaderos de automóviles, el aprovisionamiento de aguas limpias y los sistemas de presión. Su altura máxima es de 40 metros. Su caudal máximo es de 50 gpm. Tiene dos etapas y su cuerpo es de hierro fundido, en construcción monobloque, con rosca NPT en succión y descarga.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba Jet en hierro con motor eléctrico (JE), la JE 1.25 20-2-1 comparte el 8.º lugar con otra por altura máxima (40 m) de las 10 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 3.034.500), de menor a mayor, es la 4.ª de las 9 con precio publicado. Si necesita más de 40 m, la inmediata superior en altura máxima es la JE 1 10-1-1-EYC (45 m); si le basta con 28 m, la inmediata inferior es la JE 1 10-1-1-EYP.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la JE 1.25 20-2-1 cierra en 40,1 m y su trazo llega hasta 189 L/min. A 20 m de altura entrega unos 150 L/min; a 25 m, unos 130 L/min; a 35 m, unos 70 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 10 a 40 m), a 25 m la JE 1.25 20-2-1 entrega unos 130 L/min y la JE 1 10-1-1-EYC, unos 55 L/min; a 30 m, la JE 1.25 20-2-1 unos 105 L/min y la JE 1 10-1-1-EYC, unos 50 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Jet — Curva de Rendimiento (pág. 16), consultada el 17 sep 2026.

RENDIMIENTO · 4

POTENCIA **2 HP**	Ø DESCARGA **1 1/4"**
Ø SUCCIÓN **1 1/4"**	CAUDAL MÁXIMO **50 gpm**

MOTOR · 1

MOTOR **Monofásico 110/220 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **40 m**

OTROS DATOS · 4

MODELO **JE 1.25 20-2-1**	MATERIAL **Hierro fundido**
ENCERRAMIENTO **ODP**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1G0046**

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