JE 1 10-2-1

PRECIO DE LISTA

$ 2.659.650

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 10-2-1 de 1 HP monofásica, referencia individual de la línea Bomba Jet en hierro con motor eléctrico (JE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 1 HP
Ø Succión: 1 1/4"
Caudal máximo: 50 gpm
Motor: Monofásico 110/220 V
Altura máxima: 40 m
Modelo: JE 1 10-2-1
Material: Hierro fundido
Encerramiento: ODP
Referencia de fábrica: 1G0045

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes JE 1 10-2-1 es una electrobomba jet en hierro fundido, monofásica y de dos etapas, con construcción monobloque. Su succión mide 1 1/4 pulgadas NPT y su descarga, 1 pulgada NPT; el impulsor es cerrado y lleva sello mecánico. La altura máxima es de 40 metros y el caudal máximo, de 50 gpm. El encerramiento del motor es ODP.

La línea jet aprovisiona aguas limpias, extrae agua de pozos llanos y profundos, atiende lavaderos de automóviles, llena tanques elevados, pasa agua del tanque bajo al alto, riega por aspersión y alimenta sistemas de presión.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba Jet en hierro con motor eléctrico (JE), la JE 1 10-2-1 comparte el 8.º lugar con otra por altura máxima (40 m) de las 10 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 2.659.650), de menor a mayor, es la 1.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 10-2-1 cierra en 40,3 m y su trazo llega hasta 189 L/min. A 20 m de altura entrega unos 120 L/min; a 25 m, unos 95 L/min; a 35 m, unos 40 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 8 a 40 m), a 25 m la JE 1 10-2-1 entrega unos 95 L/min y la JE 1 10-1-1-EYC, unos 55 L/min; a 30 m, la JE 1 10-2-1 unos 70 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 24 jul 2026.

RENDIMIENTO · 3

POTENCIA **1 HP**	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 10-2-1**	MATERIAL **Hierro fundido**
ENCERRAMIENTO **ODP**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1G0045**

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