JE 1 30-5-1 CE

PRECIO DE LISTA

$ 8.339.520

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 30-5-1 CE de 3 HP monofásica, referencia individual de la línea Bomba Jet en hierro con motor eléctrico (JE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 3 HP
Ø Succión: 1 1/4"
Caudal máximo: 50 gpm
Motor: Monofásico 220 V
Altura máxima: 92 m
Modelo: JE 1 30-5-1 CE
Material: Hierro fundido
Encerramiento: ODP
Referencia de fábrica: 1G0515

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes JE 1 30-5-1 CE es una electrobomba jet en hierro fundido, monofásica, de 3 HP, con succión de una pulgada y cuarto NPT, descarga de una pulgada NPT, impulsor cerrado y cinco etapas. Es de construcción monobloque y sirve para el aprovisionamiento de aguas limpias, para lavaderos de automóviles, para sistemas de presión y para la extracción de agua de pozos, sean llanos o profundos. Su caudal máximo es de 50 gpm. Su altura máxima es de 92 metros. Su encerramiento de motor es ODP. También sirve para el llenado de tanques elevados y para riego por aspersión.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba Jet en hierro con motor eléctrico (JE), la JE 1 30-5-1 CE comparte el 1.er lugar con otra por altura máxima (92 m) de las 10 que publican ese dato. Por caudal máximo (50 gpm) comparte el 1.er lugar con otras 6 de las 10 que lo publican. Por precio de lista ($ 8.339.520), de menor a mayor, es la 9.ª de las 9 con precio publicado. Si le basta con 69 m, la inmediata inferior en altura máxima es la JE 1 20-4-1.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la JE 1 30-5-1 CE cierra en 92,3 m y su trazo llega hasta 189 L/min. A 40 m de altura entrega unos 140 L/min; a 55 m, unos 110 L/min; a 75 m, unos 55 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 15 a 69 m), a 40 m la JE 1 30-5-1 CE entrega unos 140 L/min y la JE 1 20-4-1, unos 120 L/min; a 55 m, la JE 1 30-5-1 CE unos 110 L/min y la JE 1 20-4-1, unos 75 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Jet — Curva de Rendimiento (pág. 16), consultada el 24 jul 2026.

RENDIMIENTO · 3

POTENCIA **3 HP**	Ø SUCCIÓN **1 1/4"**
CAUDAL MÁXIMO **50 gpm**	

MOTOR · 1

MOTOR **Monofásico 220 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **92 m**

OTROS DATOS · 4

MODELO **JE 1 30-5-1 CE**	MATERIAL **Hierro fundido**
ENCERRAMIENTO **ODP**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1G0515**

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