KE 3 150

PRECIO DE LISTA

$ 9.015.440

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 KE 3 150 de 15 HP trifásica, referencia individual de la línea Bomba de Alta Presión con motor eléctrico (HE / QE / KE).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 15 HP
Ø Descarga: 3" NPT
Ø Succión: 3" NPT
Caudal máximo: 278 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 71 mca
Modelo: KE 3 150
Material: Hierro fundido
Ø Impulsor: 7.400"

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La KE 3 150 es una electrobomba Barnes de alta presión con motor trifásico de 15 HP, encerramiento TEFC y cuerpo en hierro fundido, referencia de fábrica 1E0534. Su caudal máximo es de 278 gpm; su altura máxima, de 71 mca. Se usa en el lavado a presión de maquinaria, en la industria minera, en equipos ECI para combatir el fuego y en el llenado tanque bajo-tanque alto. También se usa en el riego por aspersión y en la distribución de agua en unidades residenciales. Su sello mecánico es de tipo mono resorte, como en toda esa línea de alta presión.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Alta Presión con motor eléctrico (HE / QE / KE), la KE 3 150 es la 23.ª por altura máxima (71 mca) de las 66 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 71 mca, la inmediata superior en altura máxima es la QE 1.5 100 (77 mca); si le basta con 70 mca, la inmediata inferior es la HE 3 75.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la KE 3 150 cierra en 74,4 m y su trazo llega hasta 1.020 L/min. A 50 m de altura entrega unos 875 L/min; a 60 m, unos 645 L/min; a 70 m, unos 285 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 46 a 73 m), a 60 m la KE 3 150 entrega unos 645 L/min y la HE 3 75, unos 330 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Alta Presión — Curva de Rendimiento (pág. 32), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la HE 3 75: Technical Book oficial Barnes Alta Presión — Curva de Rendimiento (pág. 26).

RENDIMIENTO · 4

POTENCIA **15 HP**	Ø DESCARGA **3" NPT**
Ø SUCCIÓN **3" NPT**	CAUDAL MÁXIMO **278 gpm**

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **71 mca**

OTROS DATOS · 5

MODELO **KE 3 150**	MATERIAL **Hierro fundido**
Ø IMPULSOR **7.400"**	ENCERRAMIENTO **TEFC**
REFERENCIA DE FÁBRICA **1E0534**	

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