KE 1.5 150

PRECIO DE LISTA

$ 8.518.020

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 1.5 150 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: 1.5" NPT
Ø Succión: 2"NPT
Caudal máximo: 210 gpm
Motor: Trifásico 220/440 V
Altura máxima: 78 mca
Modelo: KE 1.5 150
Material: Hierro fundido
Ø Impulsor: 7.500"

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Con encerramiento TEFC y motor trifásico de 15 HP, la Barnes KE 1.5 150 toma agua por 2 pulgadas NPT y descarga por 1½, dentro de la familia HE/QE/KE de bombas monobloque.

En una sola etapa sostiene columna de hasta 78 mca y entrega hasta 210 gpm. El cuerpo va en fundición gris, con sello mono resorte, y el motor es IE3 de eficiencia premium.

Sus usos: llenado de tanques elevados, distribución de agua en unidades residenciales, industria minera, petroquímica y química, extracción de agua en pozos llanos y profundos y lavado de maquinaria a presión.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Alta Presión con motor eléctrico (HE / QE / KE), la KE 1.5 150 comparte el 20.º lugar con otra por altura máxima (78 mca) de las 66 que publican ese dato. Entre las que publican ese dato, si necesita más de 78 mca, la inmediata superior en altura máxima es la HE 1.5 75 (80 mca); si le basta con 77 mca, la inmediata inferior es la QE 1.5 100.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la KE 1.5 150 cierra en 77,9 m y su trazo llega hasta 833 L/min. A 50 m de altura entrega unos 760 L/min; a 60 m, unos 690 L/min; a 70 m, unos 525 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 45 a 77 m), a 60 m la KE 1.5 150 entrega unos 690 L/min y la HE 1.5 75, unos 305 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Alta Presión — Curva de Rendimiento (pág. 18), consultada el 24 jul 2026. Fuente de la HE 1.5 75: Technical Book oficial Barnes Alta Presión — Curva de Rendimiento (pág. 15).

RENDIMIENTO · 4

POTENCIA **15 HP**	Ø DESCARGA **1.5" NPT**
Ø SUCCIÓN **2"NPT**	CAUDAL MÁXIMO **210 gpm**

MOTOR · 1

MOTOR **Trifásico 220/440 V**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **78 mca**

OTROS DATOS · 5

MODELO **KE 1.5 150**	MATERIAL **Hierro fundido**
Ø IMPULSOR **7.500"**	ENCERRAMIENTO **TEFC**

CASEGA S.A.S.
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com

REFERENCIA DE FÁBRICA

1E0526

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