KU 3

PRECIO DE LISTA

$ 3.268.930

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

BOMBAS DE EJE LIBRE

Distribuida y respaldada por CASEGA S.A.S. · Motores y Guadañas Garzón



Bomba de alta presión de eje libre Barnes KU 3, referencia individual de la línea Bomba de Alta Presión de eje libre / acople universal (HU / QU / OU).

DATOS TÉCNICOS

Ø Descarga: 3” NPT
Ø Succión: 3” NPT
Caudal máximo: 300 gpm
Configuración: Eje libre (sin motor)
Altura máxima: 102 mca
Modelo: KU 3
Material: Hierro fundido
Ø Impulsor: 8.200”
Referencia de fábrica: 1E0119

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Sin motor, la Barnes KU 3 es una bomba de alta presión de eje libre en hierro fundido, con succión y descarga de tres pulgadas NPT, impulsor de 8,2 pulgadas de diámetro y una etapa. Sirve para la industria química, para llenado de tanques elevados, para la recirculación de agua en torres de enfriamiento y para lavado de establos. Su caudal máximo es de 300 gpm. Su altura máxima es de 102 mca. También sirve para sistemas de presión, para la distribución de agua en unidades residenciales y para la industria minera.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Alta Presión de eje libre / acople universal (HU / QU / OU), la KU 3 es la 4.ª por altura máxima (102 mca) de las 9 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 3.268.930), de menor a mayor, es la 2.ª de las 9 con precio publicado. Si necesita más de 102 mca, la inmediata superior en altura máxima es la QU 2 (107 mca); si le basta con 94 mca, la inmediata inferior es la OU 3.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la KU 3 cierra en 94,1 m y su trazo llega hasta 1.134 L/min. A 70 m de altura entrega unos 925 L/min; a 80 m, unos 680 L/min; a 85 m, unos 495 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 68 a 90 m), a 80 m la KU 3 entrega unos 680 L/min y la OU 3, unos 765 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Alta Presión — Curva de Rendimiento (pág. 51), consultada el 17 sep 2026. Fuente de la OU 3: Technical Book oficial Barnes Alta Presión — Curva de Rendimiento (pág. 53).

RENDIMIENTO · 3

Ø DESCARGA **3” NPT**	Ø SUCCIÓN **3” NPT**
CAUDAL MÁXIMO **300 gpm**	

ELÉCTRICO · 1

CONFIGURACIÓN **Eje libre (sin motor)**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **102 mca**

OTROS DATOS · 4

MODELO **KU 3**	MATERIAL **Hierro fundido**
Ø IMPULSOR **8.200”**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1E0119**

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