OU 3

PRECIO DE LISTA

$ 5.725.090

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

DATOS TÉCNICOS

Ø Descarga: 3” (B)
Ø Succión: 3” (B)
Caudal máximo: 300 gpm
Configuración: Eje libre (sin motor)
Altura máxima: 94 mca
Modelo: OU 3
Material: Hierro fundido
Ø Impulsor: 8.500”
Referencia de fábrica: 1E0019

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes OU 3 es la de eje libre dentro de la familia de alta presión en hierro: succión y descarga de tres pulgadas. No incluye motor; se acopla al accionamiento que elija la instalación.

Llega a 94 mca de columna. Su caudal máximo es de 300 gpm, sobre un impulsor de 8.500 pulgadas y una sola etapa.

Sus aplicaciones son lavar maquinaria y establos a presión, la industria minera, petroquímica y química, los equipos ECI contra el fuego, el agua de pozos llanos o profundos, los sistemas de presión y el llenado de tanques elevados. La gama de acople universal llega hasta seis pulgadas en succión y en descarga.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Bomba de Alta Presión de eje libre / acople universal (HU / QU / OU), la OU 3 es la 5.ª por altura máxima (94 mca) de las 9 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 5.725.090), de menor a mayor, es la 6.ª de las 9 con precio publicado. Si necesita más de 94 mca, la inmediata superior en altura máxima es la KU 3 (102 mca); si le basta con 88 mca, la inmediata inferior es la QU 4-2.

LO QUE DICE SU CURVA

Según la curva de rendimiento del fabricante, la OU 3 cierra en 90 m y su trazo llega hasta 1.197 L/min. A 75 m de altura entrega unos 980 L/min; a 80 m, unos 765 L/min; a 85 m, unos 435 L/min. En el tramo que dibujan las dos curvas (de 68 a 90 m), a 80 m la OU 3 entrega unos 765 L/min y la KU 3, unos 680 L/min. Fuente: Technical Book oficial Barnes Alta Presión — Curva de Rendimiento (pág. 53), consultada el 17 sep 2026. Fuente de la KU 3: Technical Book oficial Barnes Alta Presión — Curva de Rendimiento (pág. 51).

RENDIMIENTO · 3

Ø DESCARGA **3” (B)**	Ø SUCCIÓN **3” (B)**
CAUDAL MÁXIMO **300 gpm**	

ELÉCTRICO · 1

CONFIGURACIÓN **Eje libre (sin motor)**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **94 mca**

OTROS DATOS · 4

MODELO **OU 3**	MATERIAL **Hierro fundido**
Ø IMPULSOR **8.500”**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1E0019**

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