HD 3 100

PRECIO DE LISTA

$ 6.085.660

IVA incluido. Precio consultado el 17 sep 2026; sujeto a cambios sin aviso.

MERCADO

AGRÍCOLA · FINCA · CONSTRUCCIÓN

APLICACIONES

Usos habituales de este tipo de equipo · criterio CASEGA S.A.S.

- Riego de cultivos, pastos y cafetales.
- Elevación de agua desde río, pozo o reservorio.
- Drenaje de terrenos anegados y excavaciones.
- Abastecimiento de tanques y bebederos en finca.
- Achique en obra y trasiego de aguas sucias.

ASESORÍA

WhatsApp: +57 311 409 3012
Dirección: Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
Correo: gyggarzon1@gmail.com

BARNES

MOTOBOMBAS DIÉSEL

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



Motobomba de alta presión diésel Barnes HD 3 100 HF-E de 10 HP, referencia individual de la línea Motobomba de Alta Presión con motor diésel (HD / QD).

DATOS TÉCNICOS

Potencia: 10 HP
Ø Descarga: 33NPT
Ø Succión: 33NPT
Caudal máximo: 190 gpm
Motor: Diésel Hi-Force
Altura máxima: 72 mca
Etapas: 1
Modelo: HD 3 100 HF-E
Material: Hierro fundido

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes HD 3 100 HF-E monta un motor diésel Hi-Force de 10 HP en una sola etapa, con succión y descarga de 3” NPT, referencia de fábrica 1E0375. Alcanza una altura máxima de 72 mca y un caudal máximo de 190 gpm.

Como motobomba de alta presión, extrae agua de pozos llanos y profundos y atiende equipos ECI contra el fuego, además de sistemas de presión. También la usan la industria minera y la petroquímica para el lavado a presión de maquinaria y de establos.

Su cuerpo va en hierro fundido, en construcción monobloque.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Motobomba de Alta Presión con motor diésel (HD / QD), la HD 3 100 HF-E comparte el 14.º lugar con otras 8 por altura máxima (72 mca) de las 36 que publican ese dato. Si necesita más de 72 mca, la inmediata superior en altura máxima es la HD 2 110 LD (78 mca); si le basta con 71 mca, la inmediata inferior es la HD 2 75 LD.

RENDIMIENTO · 4

POTENCIA **10 HP**	Ø DESCARGA **3 NPT**
Ø SUCCIÓN **3 NPT**	CAUDAL MÁXIMO **190 gpm**

MOTOR · 1

MOTOR **Diésel Hi-Force**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **72 mca**

OTROS DATOS · 4

ETAPAS **1**	MODELO **HD 3 100 HF-E**
MATERIAL **Hierro fundido**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1E0375**

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

QUÉ NECESITA PARA OPERAR

Tomado de la ficha técnica de este modelo. Lo que el fabricante no publica no aparece aquí.

TIPO DE COMBUSTIBLE	**Diésel** Ficha: Motor

ACEITES RECOMENDADOS

Recomendación de mantenimiento · criterio CASEGA como distribuidor. No es dato de la ficha de fábrica: el grado definitivo lo manda el manual de su máquina.

ACEITE DE MOTOR	**15W40** Multigrado para motor diésel. Confirme siempre contra el grado que indique el manual del fabricante de su máquina.

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