HD 2 100

PRECIO DE LISTA

$ 6.345.080

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 2 100 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: 23NPT
Ø Succión: 23NPT
Caudal máximo: 170 gpm
Motor: Diésel Hi-Force
Altura máxima: 72 mca
Etapas: 1
Modelo: HD 2 100 HF-E
Material: Hierro fundido

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La Barnes HD 2 100 HF-E mueve agua a alta presión con una sola etapa, impulsada por un diésel Hi-Force de 10 HP. Cuerpo en hierro fundido y bocas de dos pulgadas NPT.

Alcanza 72 mca de altura y hasta 170 gpm de caudal.

Sirve para lavar maquinaria a presión, lavar establos, subir agua a tanques elevados, sacarla de pozos llanos o profundos, regar por aspersión y para los equipos ECI contra el fuego. La misma serie cubre además la minería, las industrias petroquímica y química, y los circuitos que recirculan agua en torres de enfriamiento.

CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Motobomba de Alta Presión con motor diésel (HD / QD), la HD 2 100 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 **2 NPT**
Ø SUCCIÓN **2 NPT**	CAUDAL MÁXIMO **170 gpm**

MOTOR · 1

MOTOR **Diésel Hi-Force**

DIMENSIONES Y PESO · 1

ALTURA MÁXIMA **72 mca**

OTROS DATOS · 4

ETAPAS **1**	MODELO **HD 2 100 HF-E**
MATERIAL **Hierro fundido**	REFERENCIA DE FÁBRICA **1E0447**

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