# HD 3 190-LD-E

PRECIO DE LISTA

**$ 42.889.980**

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 3 190-LD-E de 19 HP, referencia individual de la línea Motobomba de Alta Presión con motor diésel (HD / QD).

## DATOS TÉCNICOS

**Potencia:** 19 HP
**Ø Descarga:** 33NPT
**Ø Succión:** 33NPT
**Caudal máximo:** 196 gpm
**Motor:** Diésel Lombardini
**Altura máxima:** 84 mca
**Etapas:** 1
**Modelo:** HD 3 190-LD-E
**Material:** Hierro fundido

## QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

La HD 3 190-LD-E entrega 19 HP con motor Lombardini, bocas de 3 pulgadas NPT y una sola etapa. El cuerpo va fundido en hierro, con armado monobloque.

Los usos de la gama incluyen la extracción de agua en pozos llanos o profundos, el paso del tanque bajo al tanque alto, el riego por aspersión, los equipos ECI para combatir el fuego, la industria minera y la petroquímica, además del lavado de establos y del agua que se distribuye en unidades residenciales.

Dentro de la línea de alta presión con motor diésel, las potencias publicadas llegan hasta 28 Hp. Mueve hasta 196 galones por minuto.

## CÓMO SE COMPARA CON SUS HERMANAS

Dentro de la línea Barnes Motobomba de Alta Presión con motor diésel (HD / QD), la HD 3 190-LD-E es la 12.ª por altura máxima (84 mca) de las 36 que publican ese dato. Por precio de lista ($ 42.889.980), de menor a mayor, es la 27.ª de las 31 con precio publicado. Si necesita más de 84 mca, la inmediata superior en altura máxima es la HD 3 270 HF-E (85 mca); si le basta con 78 mca, la inmediata inferior es la HD 2 110 LD.

### RENDIMIENTO · 4

| | |
|---|---|
| POTENCIA<br>**19 HP** | Ø DESCARGA<br>**3 NPT** |
| Ø SUCCIÓN<br>**3 NPT** | CAUDAL MÁXIMO<br>**196 gpm** |

### MOTOR · 1

| |
|---|
| MOTOR<br>**Diésel Lombardini** |

### DIMENSIONES Y PESO · 1

| |
|---|
| ALTURA MÁXIMA<br>**84 mca** |

### OTROS DATOS · 4

| | |
|---|---|
| ETAPAS<br>**1** | MODELO<br>**HD 3 190-LD-E** |
| MATERIAL<br>**Hierro fundido** | REFERENCIA DE FÁBRICA<br>**1E0240** |



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**<br>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**<br>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