

# MOTOBOMBA AUTOCEBANTE 90MD

67 y 80 HP

Tamaño: 6" x 6"

Paso de esfera: 1¼"



## SUCCIÓN

6" (10.16 cm) brida roscada NPT horizontal.

## DESCARGA

6" (10.16 cm) NPT vertical.

## CUERPO

Hierro gris ASTM A-48, clase 30. Cuenta con voluta integrada.

## ACOPLAMIENTO INTERMEDIO

Hierro gris ASTM A-48, clase 30.

## IMPULSOR

**Diseño:** 4 álabes, tipo semiabierto, balanceado estáticamente.

**Material:** hierro gris ASTM A-48, clase 30.

## MANGA DE FLECHA

Acero rolado en frío.

## VÁLVULA DE RETENCIÓN

Fabricada en hule con dos capas de lona, cuenta con dos contrapesos de acero.

## BRIDAS

Hierro gris ASTM A-48, clase 30.

## EMPAQUES

Adampac.

## LAINAS DE AJUSTE

Acero inoxidable.

## SELLO

**Diseño:** tipo mecánico, lubricado por agua.

**Material:** cerámica parte estacionaria, anillo de carbón y sello de exclusión parte rotatoria, elastómero de Buna-N, resorte de acero inoxidable.

## COLADOR

Acero.

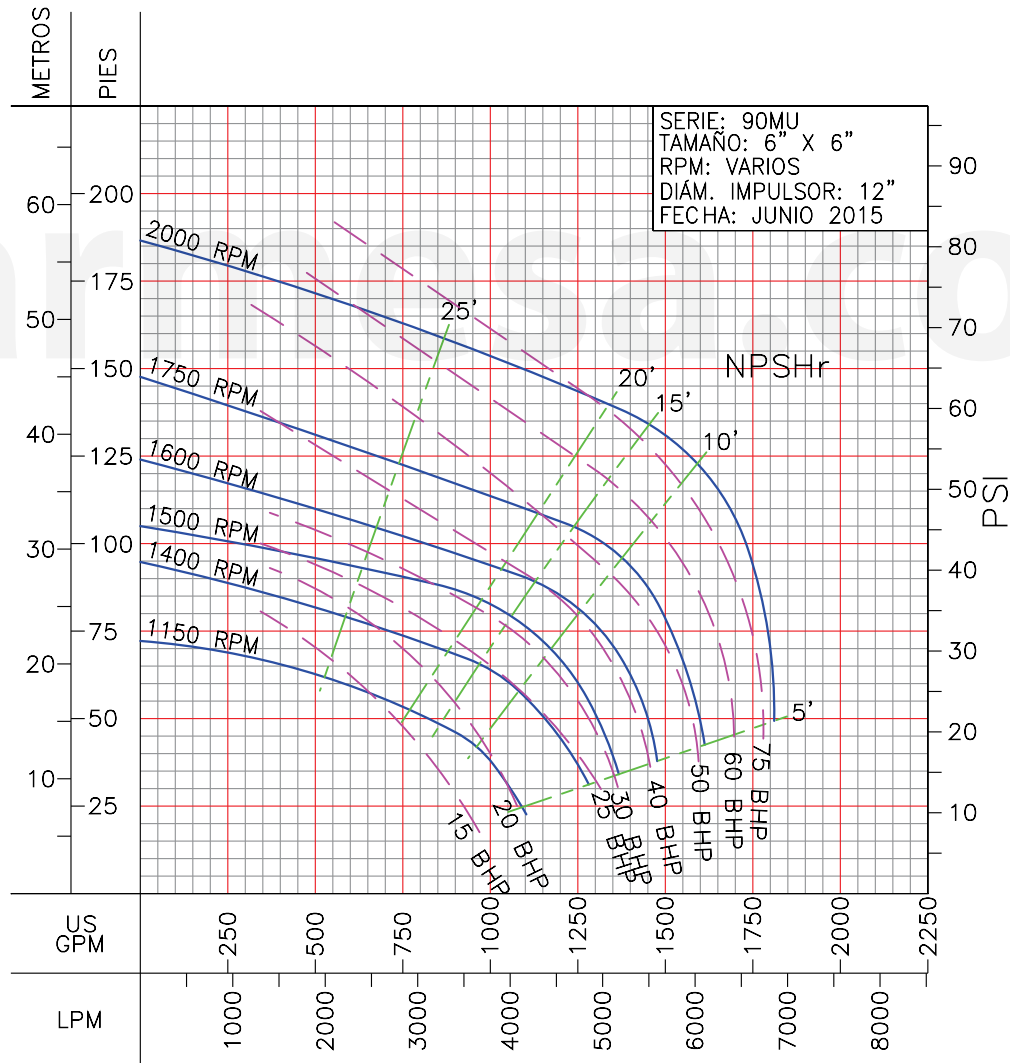
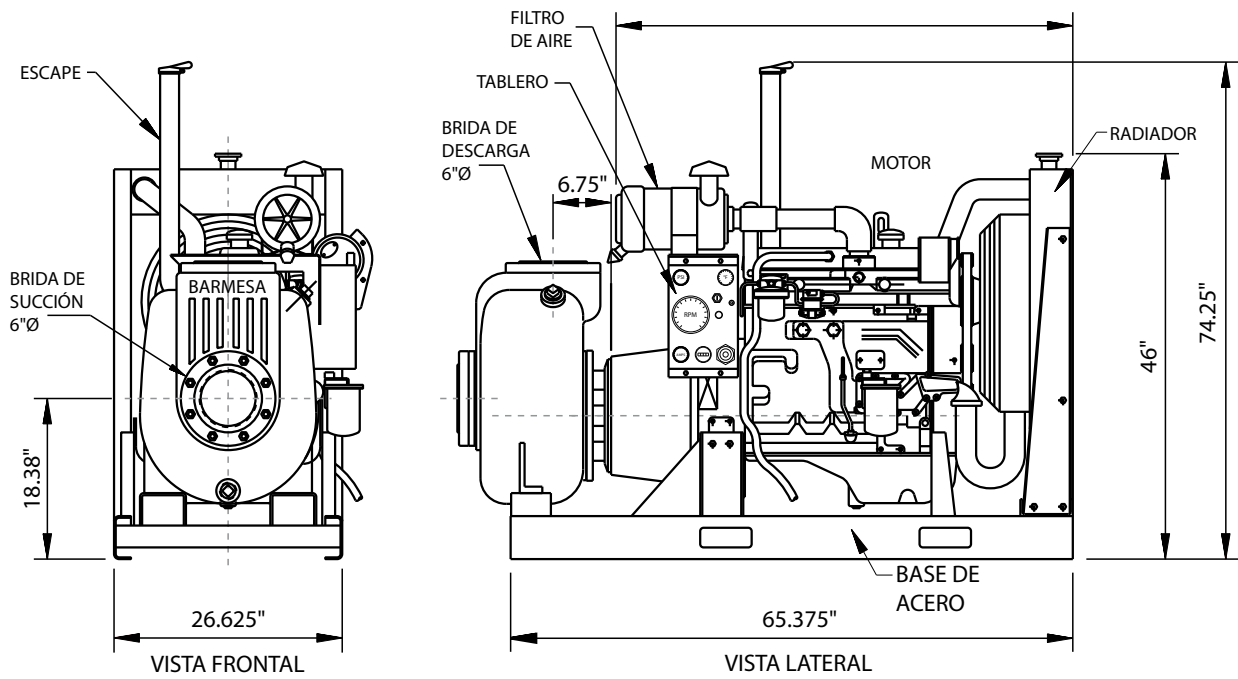
## MOTORES

Se ensamblan a motores de combustión interna a diésel de 4 tiempos, enfriados por agua.

## MONTAJE

Base de acero estructural, carro de ruedas neumáticas.

MARCA	MODELO	HP	ARRANQUE
Yanmar	4TNV98	67	Eléctrico
John Deere	4045DF	80	Eléctrico



**¡IMPORTANTE!**

1. No utilice la bomba para bombear líquidos explosivos ni corrosivos.
2. Esta bomba no está aprobada para ser utilizada en piscinas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano con la bomba sea común.
3. La bomba puede operar en seco por un largo período sin que se dañe el motor y/o sello.
4. Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.

**Barmesa S.A.S.**  
 Calle 23 # 116-31 Bodega 19 y 20  
 Parque Industrial Puerto Central  
 Módulo 2, Bogotá DC, Colombia  
 Tels.: +57 (1) 742.4453 / 742.4944  
 +57 (1) 742.5854 / 742.5855  
[www.barmesa.com](http://www.barmesa.com)