

# BOMBA ROTATIVA PARA ACEITES

## ESPECIFICACIONES

Peso: 3.4Kg  
 Adaptador metálico con opresor para tambo: 2" NPT  
 Largo del tubo: 100cm  
 Diámetro del tubo: 29,5mm  
 Diámetro del tubo de descarga: 22mm  
 Rotaciones por cada 20 litros: 60 rotaciones



## CARACTERÍSTICAS

Cuerpo de hierro  
 Tubo de acero galvanizado  
 Para tambo de 200 litros  
 Utilizarse solamente para extracción de aceite y sus derivados  
 La manivela está reforzada y cuenta con tornillos de sujeción grandes con tuerca  
 La brida del tambo es de calidad superior con rosca bien definida: cuenta con mariposa, tornillo grueso y un opresor con placa de lámina que evita dañar el tubo del tambo al apretarse

## GARANTÍA

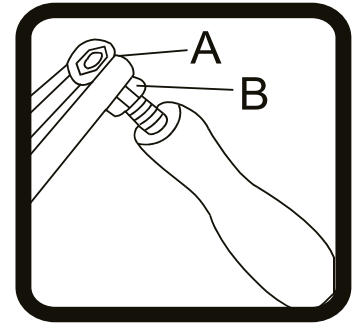
Este producto está garantizado contra defectos de fabricación y origen por un periodo de 1 año a partir de la fecha de adquisición por el usuario final. Esta garantía es válida siempre y cuando el producto sea usado en condiciones normales y para lo que fue diseñado: NO CUBRE desgaste natural por uso, variaciones de voltaje, exceso de capacidades, omisión de instrucciones de uso y/o modificaciones de cualquier tipo. Para ser válida la garantía es necesario que presente el producto y su comprobante de compra (factura o ticket impreso) donde fue adquirido el producto o directamente a Herramientas Importadas Monterrey SA de CV, Concordia 4601, Col. Centro, Apodaca, N.L., México. CP 66600 RFC: HIMO20228C60 El producto será enviado al Centro de Servicio y sometido a valoración, el envío hasta el Centro de Servicio deberá ser cubierto por el usuario. Una vez que el producto sea reparado o se apruebe la reposición, éste será enviado al domicilio que nos indique y el costo del envío será cubierto por Herramientas Importadas Monterrey SA de CV. Centro de Atención Tel. (81) 8374-8812. Las refacciones y partes podrán adquirirse (sujeto a disponibilidad) a través de Herramientas Importadas Monterrey SA de CV o de su distribuidor. Más información y detalles en la página [www.dogotuls.com](http://www.dogotuls.com) en el apartado de garantía.

## ¡ADVERTENCIA!

Lea y comprenda estas instrucciones antes de usar el producto  
 Use lentes de seguridad y mantenga fuera del alcance de los niños

## INSTRUCCIONES DEL ENSAMBLE

- 1.- Quite el tornillo del metal (A) de eje de la manivela.
- 2.- Utilizando los dedos, apriete el tornillo (B) contra la manivela de plástico.
- 3.- Inserte el tornillo (A), que fue removido en el punto 1, en el brazo de la manivela.
- 4.- Atornille el eje de metal de la manivela en el brazo de plástico hasta que quede perfectamente asentado.
- 5.- Afloje un poco el tornillo (B) de la manivela y apriete contra el brazo de plástico.
- 6.- Coloque el otro extremo de la manivela en el eje del cuerpo de la bomba y asegúrese que el tornillo entre en el orificio del eje para evitar que se salga durante su operación. Apriete firmemente.



## PREPARACIÓN DE LA BOMBA

- 1.- Coloque cinta sella roscas en la orilla roscada del tubo de succión y enrósquelo en el cuerpo de la bomba.
- 2.- Asegúrese que esté bien sellado para evitar filtraciones de aire que pueden ocasionar mal funcionamiento de la bomba.
- 3.- Coloque cinta sella roscas en el lado roscado del tubo de descarga y enrósque a la parte superior del cuerpo de la bomba.
- 4.- Si va a utilizar la bomba en un tambo con orificio roscado, utilice el adaptador enroscándolo en el orificio del tambo y posteriormente inserte el tubo de descarga. Una vez que el tubo esté colocado a la altura deseada, apriete el adaptador firmemente.

## PURGADO DE BOMBA

Antes de utilizar por primera vez la bomba o después de que se ha dejado de utilizar por periodos prolongados de tiempo, la bomba debe purgarse para asegurar su buen funcionamiento. De preferencia purgue la bomba ya cuando esté instalada en el tambo

- 1.- Desenrosque el tubo de descarga.
- 2.- Vierta y llene el cuerpo de la bomba con el líquido que va a succionar.
- 3.- Coloque nuevamente el tubo de descarga y gire la manivela en sentido de las manecillas del reloj para extraer los líquidos.
- 4.- Gire la manivela varias veces para eliminar el vacío interno y el líquido empiece a fluir.

## PRECAUCIÓN

Esta bomba fue diseñada para utilizarse solamente con aceites y sus derivados.  
 Evite succionar sólidos, aceite sucio u objetos ya que pueden dañar o tapan la bomba.