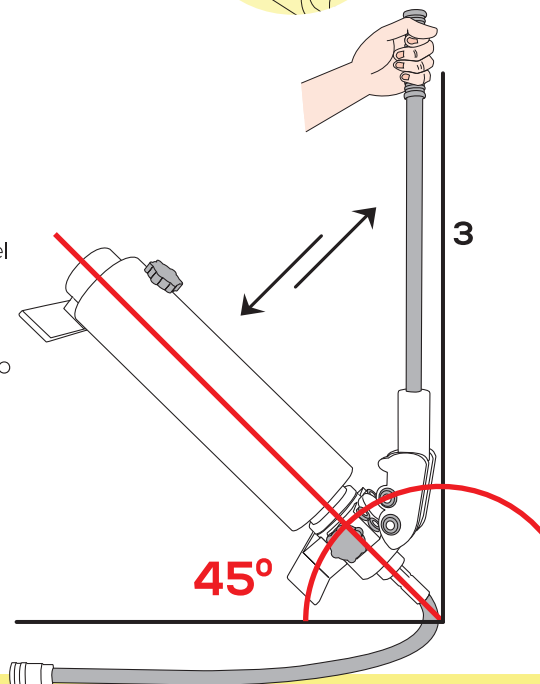
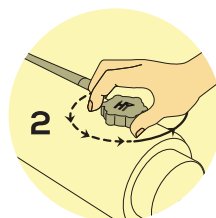
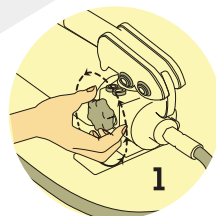


# MANUAL DE PURGUE

Luego de un tiempo prolongado sin uso, es probable que la bomba hidráulica necesite ser purgada.

## ¿Cómo purgar una bomba hidráulica manual?

Primero debemos descomprimirla girando la válvula descompresora (1) unas dos o tres vueltas en sentido anti-horario. Luego, girar el tapón de venteo (2) unas dos o tres vueltas en el mismo sentido. A continuación, debemos inclinar la bomba a unos 45° (3) y palanquear entre tres y cuatro veces, lo necesario para que el circuito expulse todo el aire habido en su interior. Una vez cumplidos los pasos, la bomba ya está lista para ser usada.



WWW.HIDRATOOLS.COM

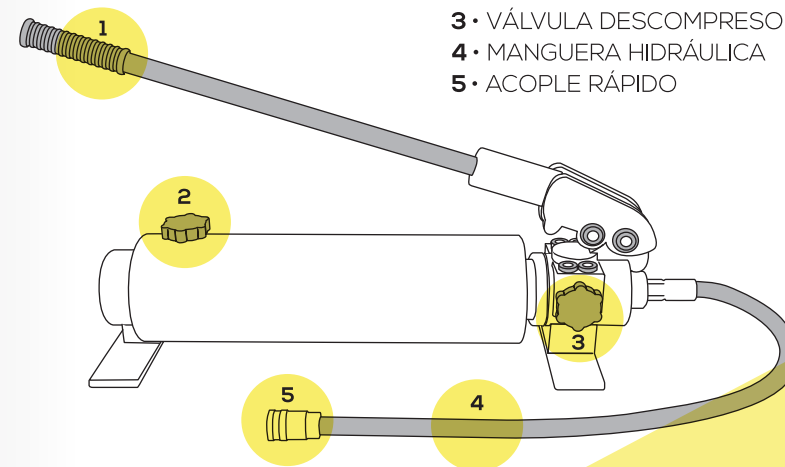


**HIDRATOOLS S.A.**

USAR ACEITE  
GRADO ISO  
**32**

# MANUAL DE USO

- 1 • PALANCA DE FUERZA
- 2 • TAPÓN DE VENTEO
- 3 • VÁLVULA DESCOMPRESORA
- 4 • MANGUERA HIDRÁULICA
- 5 • ACOPLE RÁPIDO



## BOMBA HIDRÁULICA MANUAL

MODELOS BM-300, BM-600, BM-1200 Y BM-2000 SACAPOL



Tel: (011) 4250- 7911 / 7937 Ventas@hidratools.com  
Calle 385 N°3960 - (B1879HXD) Quilmes  
Pcia. de Buenos Aires - Argentina

Hidratools hidratoolssa Hidratools Hidratools

**LEER ATENTAMENTE ESTE MANUAL ANTES DE OPERAR LA BOMBA**

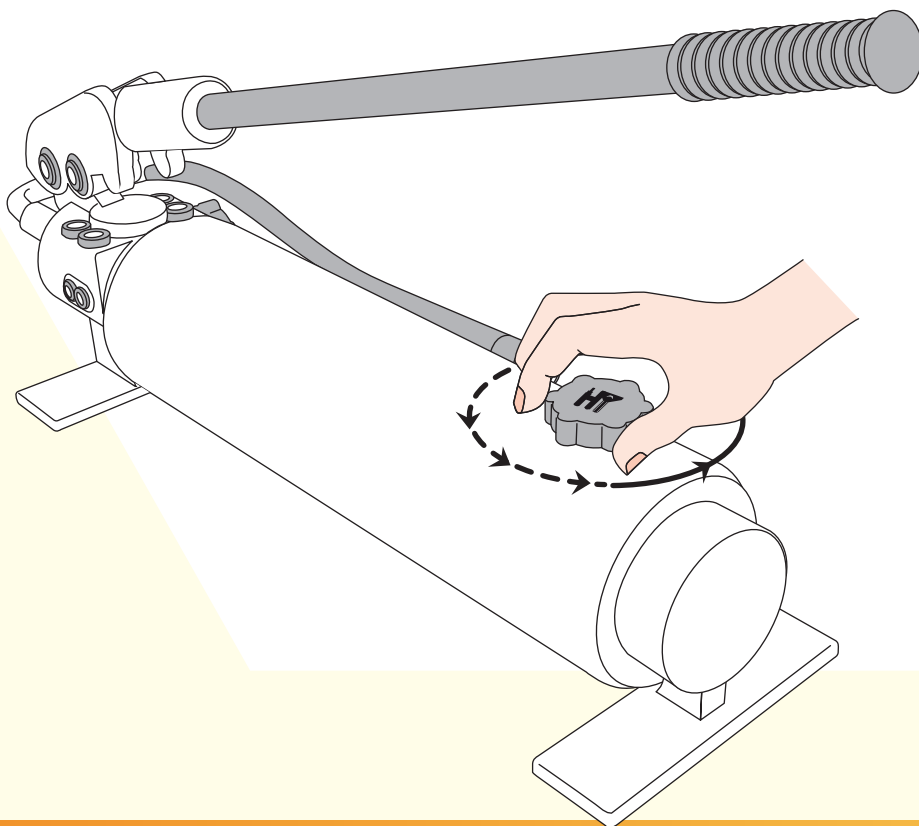
VEA EL INSTRUCTIVO DE USO EN NUESTRO CANAL DE YOUTUBE

PASO 1

# PASO #1

## ABRIR TAPÓN DE VENTEO

Antes de accionar la bomba hidráulica, **es necesario abrir el tapón de venteo girándolo en sentido anti-horario**. Esto es fundamental para que ingrese aire al depósito, evitando que se genere vacío dentro del mismo. Alcanza con darle dos o tres vueltas a la roseta.

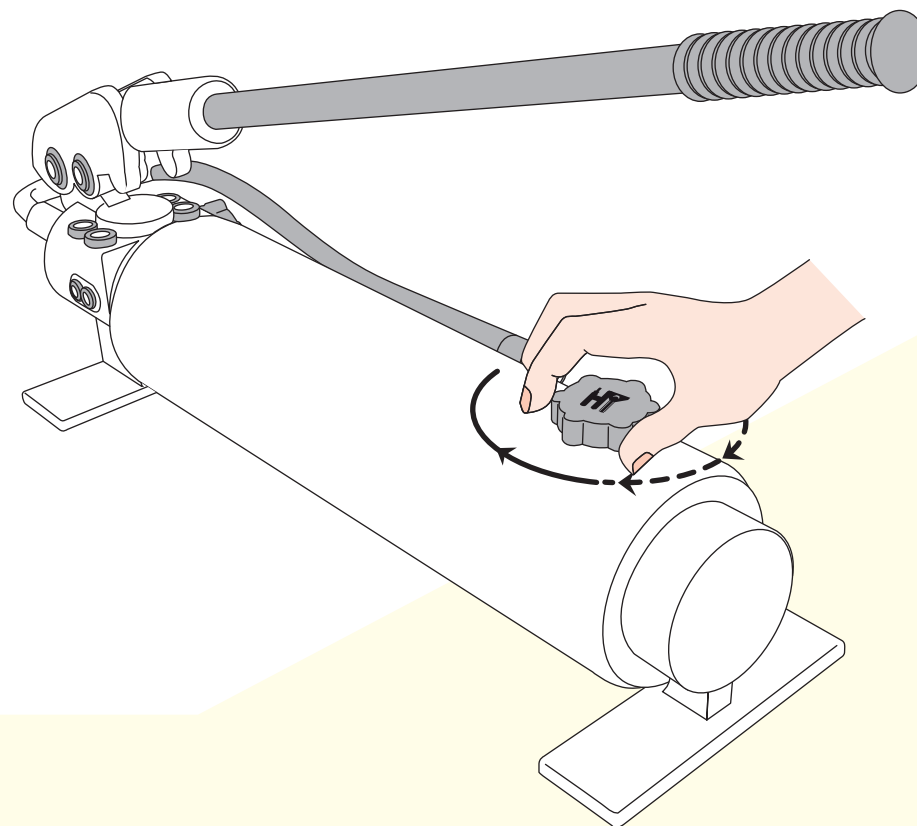


PASO 6

# PASO #6

## CERRAR TAPÓN DE VENTEO

Una vez que terminamos de operarla, debemos **cerrar el tapón de venteo hasta la próxima vez que la utilicemos (girándolo a tope en sentido horario)**.

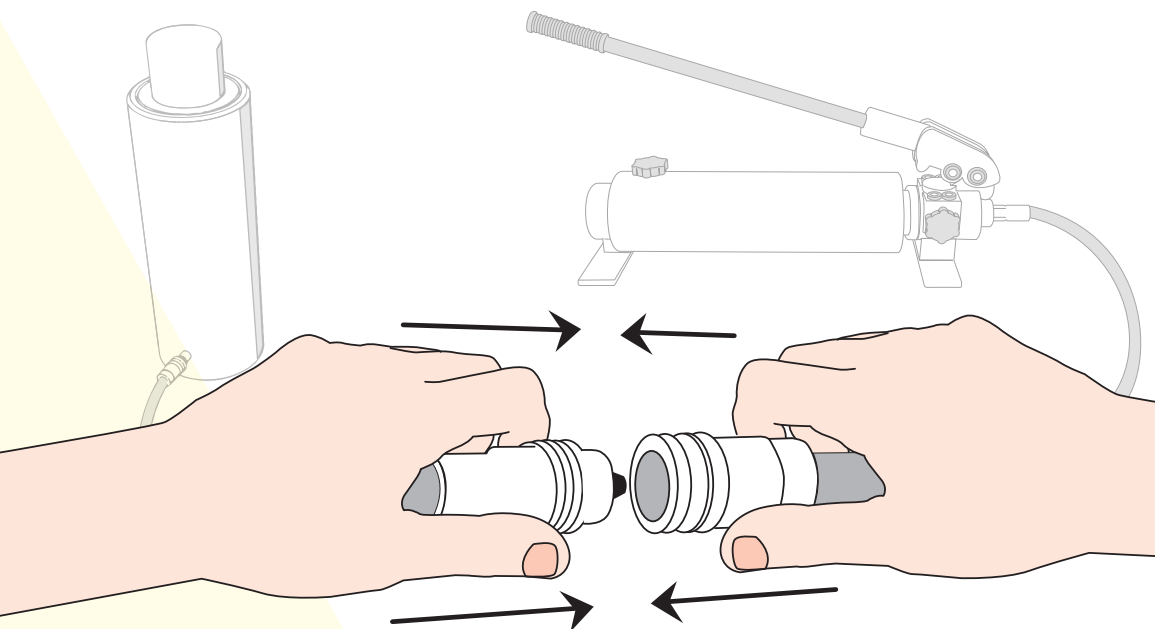


PASO 3

# PASO #3

## CONECTAR EL ACOUPLE

Ahora sí, ya podemos **conectar la bomba hidráulica a la herramienta que queremos accionar**. Para eso, utilizaremos el acople ubicado en el extremo saliente de la manguera. La entretuerca debe estar roscada a tope.



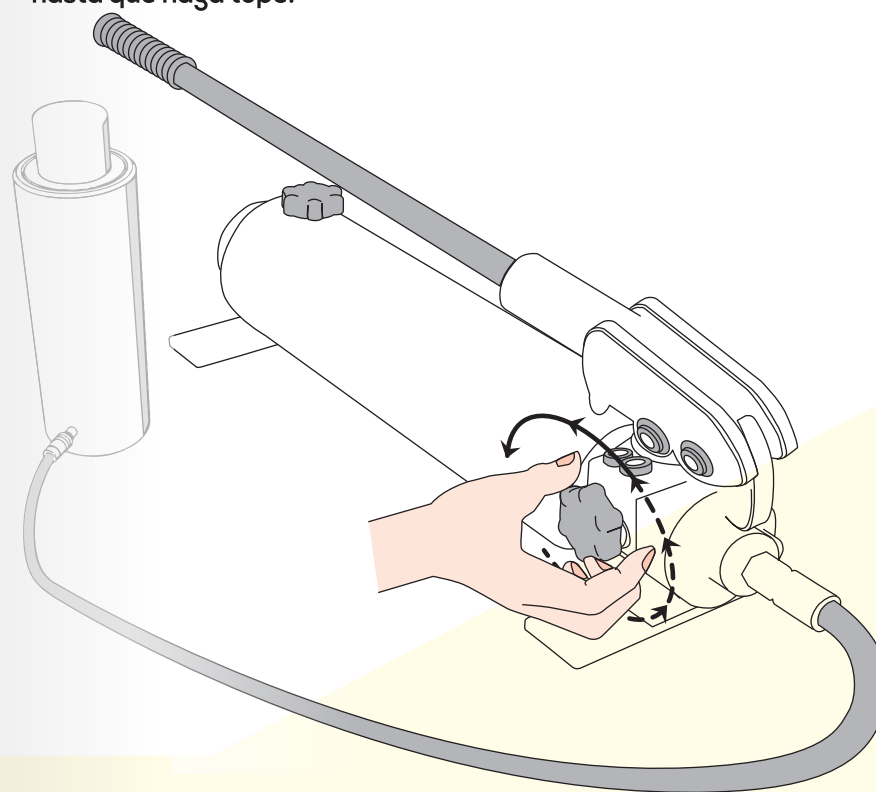
MANTENGA LOS ACOPLEROS CON SUS RESPECTIVOS TAPONES PARA QUE NO SE VEAN AFECTADOS POR LA SUCIEDAD Y SIEMPRE AJUSTE Y DESAJUSTE A MANO.

PASO 4

# PASO #4

## CERRAR VÁLVULA DESCOMPRESORA

Con la manguera ya conectada, debemos lograr que la presión generada por la embolada (palancazo) se acumule en la salida de bomba. Para eso, es necesario **girar la válvula descompresora en sentido horario hasta que haga tope**.



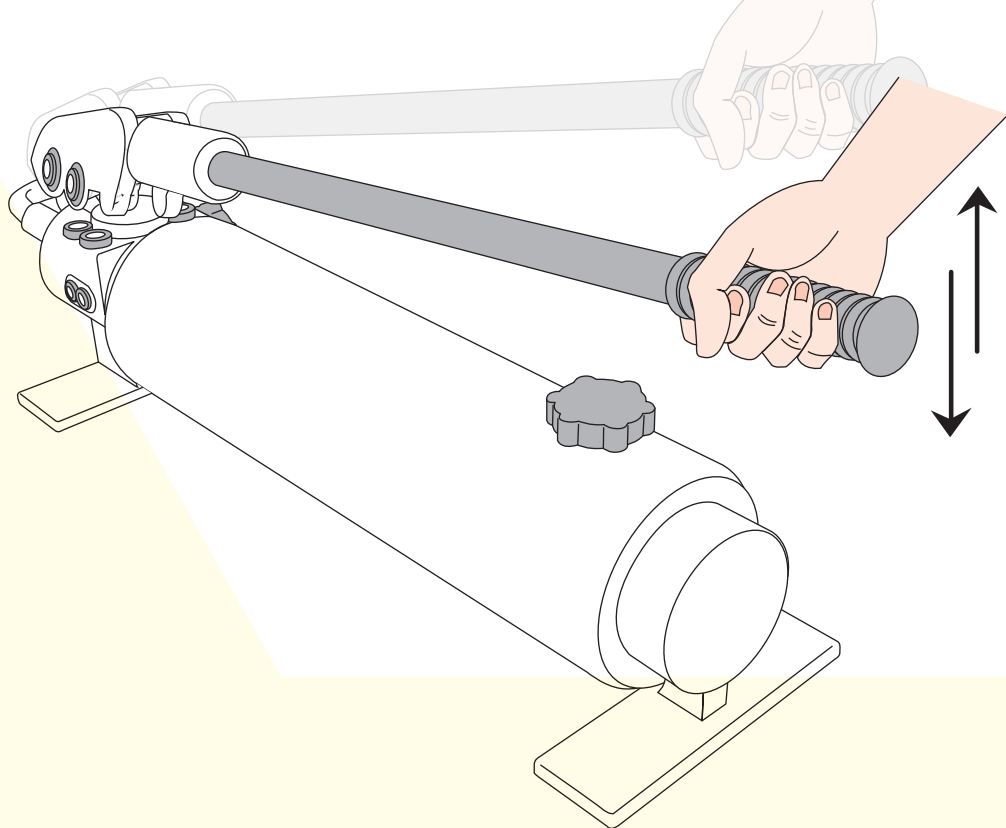
NO USAR PINZAS PARA AJUSTAR ROSETAS O ENTREROSCAS. HACERLO SIEMPRE A MANO.

PASO 5

# PASO #5

## ACCIONAR

**Palanquear la bomba moviendo la palanca de arriba hacia abajo.** De esta manera, el cabezal interno succionará el aceite y lo impulsará a presión hacia la manguera y, por supuesto, a la herramienta que queremos accionar. Ahora sí, la bomba hidráulica cumplirá su función.



PASO 2

# PASO #2

## DESCOMPRIMIR

Antes de conectar el acople, debemos asegurarnos de que la bomba esté sin presión. Para eso, **la válvula descompresora debe estar abierta.** Es decir que debe girarla unas dos o tres vueltas en sentido anti-horario. Si hay presión dentro del circuito, no será posible conectar la manguera a la herramienta.

