

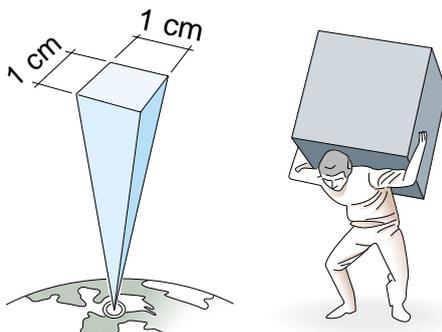


La membrana aprietagrasa es siempre aconsejada pero es indispensable cuando se utilizan grasas particularmente duras.

La membrana es atraída hacia el fondo del bidón por la depresión creada por la bomba y asegura siempre las siguientes ventajas:

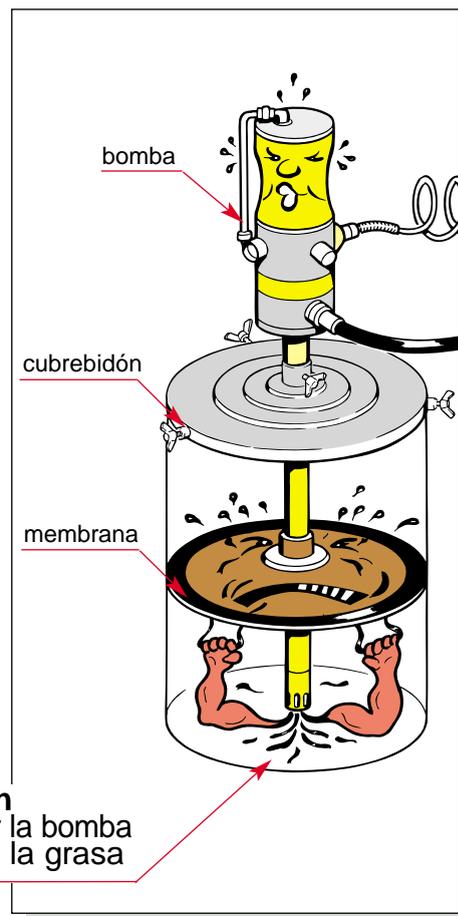
- comprime la grasa evitando la formación de bolsas de aire y la posible cavitación de la bomba.
- mantiene limpia la grasa conservando intactas sus características.
- permite recoger, en el fondo del bidón, toda la grasa que de otra manera quedaría pegada a las paredes del mismo.

Como indicado y explicado en la **página 111**, la presión atmosférica a nivel del mar es de **1 atmósfera por cm²**. Por tanto cuando la bomba crea la depresión bajo la membrana aprietagrasa se origina una fuerza igual de alrededor de **1kg por cada centímetro cuadrado**.



Vale decir que en esta circunstancia el peso que se crea por encima de las membranas aprietagrasa es el siguiente:

- para membrana Ø **265 mm**, es de alrededor **370 kg**;
- para membrana Ø **310 mm**, es de alrededor **500 kg**;
- para membrana Ø **340 mm**, es de alrededor **650 kg**;
- para membrana Ø **370 mm**, es de alrededor **750 kg**;
- para membrana Ø **420 mm**, es de alrededor **1000 kg**;
- para membrana Ø **585 mm**, es de alrededor **1900 kg**.



Membrana

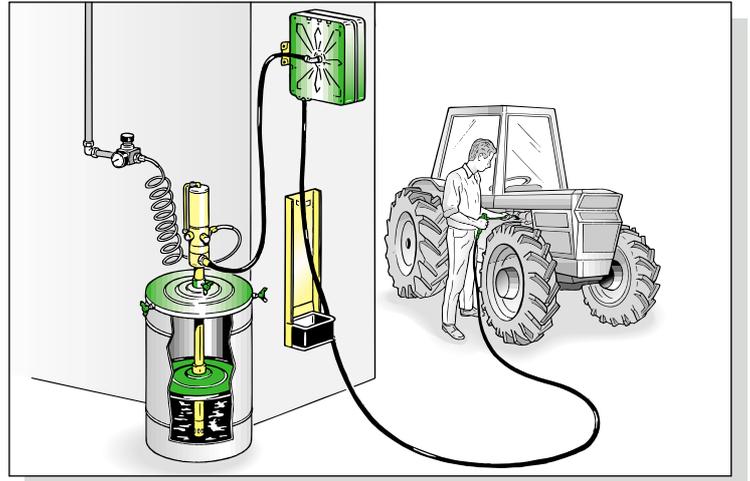
- Art. 66265 **Membrana Ø 265 mm**
(para bidones de 12/20 kg con Ø interno de 240 a 260 mm)
- Art. 66310 **Membrana Ø 310 mm**
(para bidones de 16/30 kg con Ø interno de 270 a 300 mm)
- Art. 66340 **Membrana Ø 340 mm**
(para bidones de 20/30 kg con Ø interno de 300 a 330 mm)
- Art. 66370 **Membrana Ø 370 mm**
(para bidones de 50/60 kg con Ø interno de 335 a 360 mm)
- Art. 66400 **Membrana Ø 400 mm**
(para bidones de 50/60 kg con Ø interno de 360 a 400 mm)
- Art. 66590 **Membrana Ø 585 mm**
(para bidones de 180/220 kg con Ø interno de 540 a 580 mm)

La tapa además de evitar que las impurezas se mezclen con la grasa, mantiene la bomba en posición vertical para su funcionamiento óptimo. Se encuentra disponible en distintas medidas para bidones de 12 Kg a 220 Kg, y es suministrado con palomillas para ser adaptado y sólidamente bloqueado al bidón.



Cubrebidón

- Art. 65280 **Cubrebidón Ø 280 mm**
(para bidones de 12/20 kg con Ø externo de 240 a 280 mm)
- Art. 65310 **Cubrebidón Ø 310 mm**
(para bidones de 16/30 kg con Ø externo de 260 a 310 mm)
- Art. 65350 **Cubrebidón Ø 350 mm**
(para bidones de 20/30 kg con Ø externo de 300 a 350 mm)
- Art. 65385 **Cubrebidón Ø 385 mm**
(para bidones de 50/60 kg con Ø externo de 340 a 385 mm)
- Art. 65420 **Cubrebidón Ø 420 mm**
(para bidones de 50/60 kg con Ø externo de 370 a 420 mm)
- Art. 65600 **Cubrebidón Ø 600 mm**
(para bidones de 180/220 kg con Ø externo de 550 a 600 mm)



La vasta elección de accesorios para bombas grasa permite al operador crear la combinación o kit más personalizado y concorde con las exigencias de la utilización específica.

- Art. 66599 Mango para kits grasas portátiles**
Combinado con la tapa en bidones grasa de 16-20 kg es práctico para el transporte en terrenos accidentados o en ambientes poco accesibles.
- Art. 66740 Cabeza de engrasado especial**
La cabeza es de cuatro garras
- Art. 66741 Cabeza de engrasado a 90°.**
- Art. 66742 Cabeza de engrasado.**
Sirve para engrasadores de cabeza hexagonal de 15 mm o a cabeza redonda de 16 mm
- Art. 66743 Cabeza de engrasado a empuje**
A acople para engrasadores de cabeza hexagonal de 15 mm
- Art. 66891 Racord 1/4" x 1/4" G** enganches M/M
- Art. 66892 Racord 1/4" x 3/8" G** enganches M/M
- Art. 66893 Racord 1/4" x 1/2" G** enganches M/M
- Art. 66895 Racord 3/8" G x 1/4" NPT** enganches M/H
- Art. 66896 Racord 1/4" G x 1/4" NPT** enganches M/H
- Art. 66661 Articulación simple derecha M/H 1/4" G**
Conectado con la pistola, le permite una rotación independiente del tubo de suministro al cual está unido, aún cuando se encuentra bajo presión.
- Art. 66663 Articulación triple M/H 1/4" G**
Conectado con la pistola, le permite una rotación independiente del tubo de suministro al cual está unido, aún cuando se encuentra bajo presión, facilitando el trabajo aún en los espacios pequeños.
- Art. 91400 Tubo de conexión instalación-enrollador**
0,6 m 1/4" H/H 600 bar
- Art. 91402 Tubo de conexión bomba-enrollador**
1,5 m 1/4" H/H 600 bar
- Art. 91404 Tubo de suministro para todos los kit móviles**
4 m 1/4" M/H 600 bar
- Art. 91412 Tubo de suministro para enrolladores**
12 m 1/4" M/H 600 bar
- Art. 91418 Tubo de suministro para enrolladores**
18 m 1/4" M/H 600 bar





Art. 66860



Art. 66880



Art. 66888



Art. 66889



La vasta elección de accesorios para bombas grasa permite al operador crear la combinación o kit más personalizado y acorde con las exigencias de la utilización específica.

Art. 66860 Pistola a tubo flexible

Largo del tubo flexible con cabeza es de 43 cm. Está preparada para el enganche de la articulación simple (art. 66661) y para la articulación triple (art. 66663). Con enganche entrada filete 1/4" H de pulgada.

Art. 66880 Pistola a tubo rígido

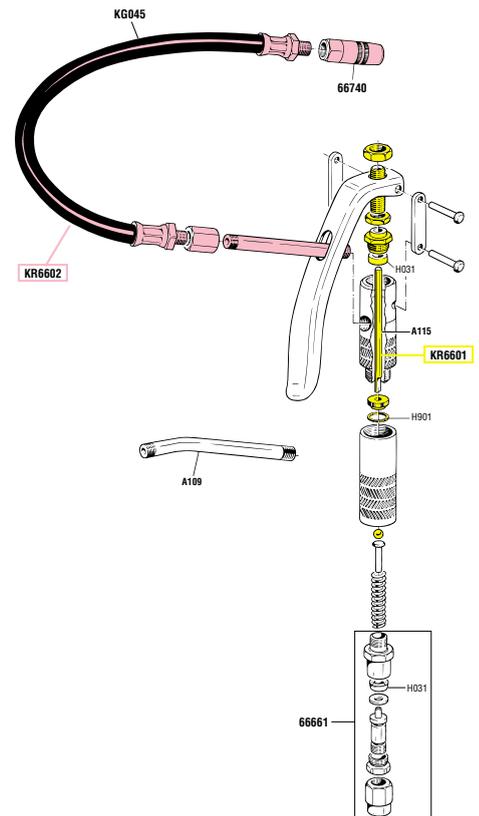
Largo del tubo flexible con cabeza es de 16 cm. Está preparada para el enganche de la articulación simple (art. 66661) y para la articulación triple (art. 66663). Con enganche entrada filete 1/4" H de pulgada.

Art. 66888 Pistola a tubo salida flexible/rígido con articulación simple derecha (art. 66661).

Con enganche entrada filete 1/4" H de pulgada.

Art. 66889 Pistola a tubo salida flexible/rígido con articulación triple (art. 66663).

Con enganche entrada filete 1/4" H de pulgada.





Art. 66899

La cantidad de grasa suministrada por la pistola no deberá ser más calculada en manera empírica, sino que será medida con precisión y visualizada directamente en el LCD.

Caracterizada por dimensiones compactas y peso reducido, puede sustituir las normales pistolas de suministro grasa y posee las siguientes ventajas:

- garantiza la corrección del operador de engrasado, gracias a la indicación parcial ajustable a 0;
- tiene registrado durante el tiempo el consumo de grasa gracias a la indicación del total suministrado.

Pistola cuentagramos para grasa

Novedosa pistola para grasa integrada a un cuentagramos a engranajes.

Art. 66899 Pistola dosificadora grasa

(*)

Con:

- articulación giratoria triple de H 1/4" G
- terminales rígido y flexible dotados de gancho de engrasado
- enganche entrada filete 1/4" H de pulgada

No homologada para uso público.

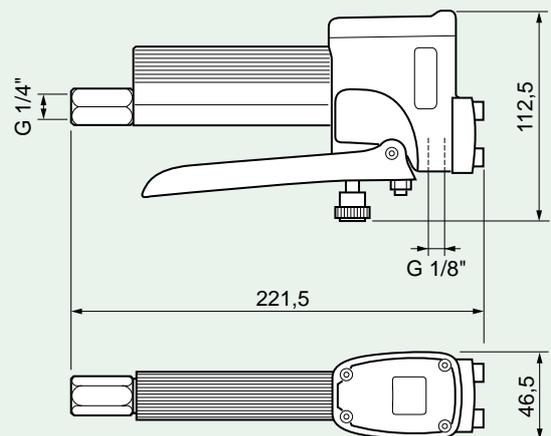


Ficha técnica Pistola cuentagramos para grasa

Artículo	66899
Conexión entrada	1/4" H
Presión de ejercicio max	550 bar
Presión de explosión	1000 bar
Precisión de cálculo	+ - 3%
Cálculo en gramos	4 cifre
Totalizador en kilogramos	4 cifre
Temperatura de ejercicio	max. 60°C
Duración batería	24 meses
Peso pistola	1 Kg

(*) Artículo no fabricado por ns empresa

Dimensiones máximas ocupadas



art. 66899