

# KÄRCHER

makes a difference



## BOMBA AXIAL DE ALTA PRESIÓN.

Webinar.

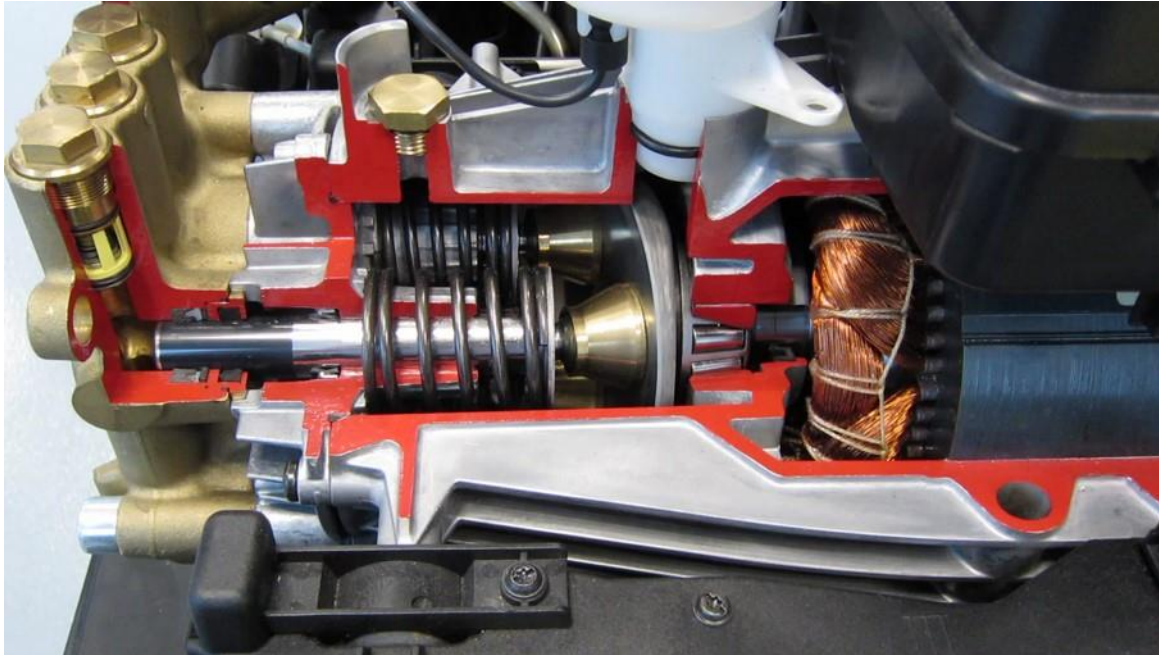


# BOMBA DE ALTA PRESIÓN.

BOMBA AXIAL.

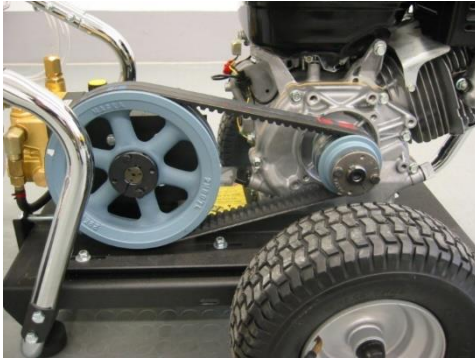
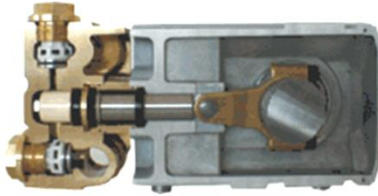
# BOMBA DE ALTA PRESIÓN.

Bomba axial.

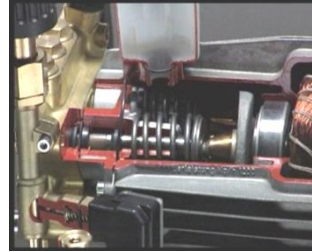


# BOMBA DE ALTA PRESIÓN.

Bombas Radiales (de cigüeñal).

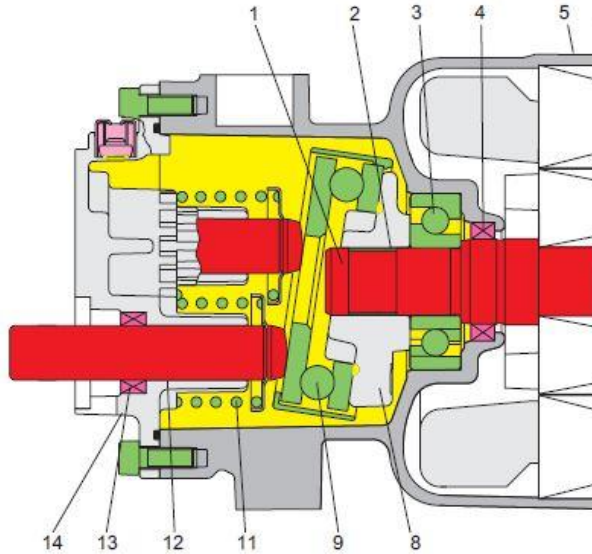


Bombas Axial (de placa oscilante).

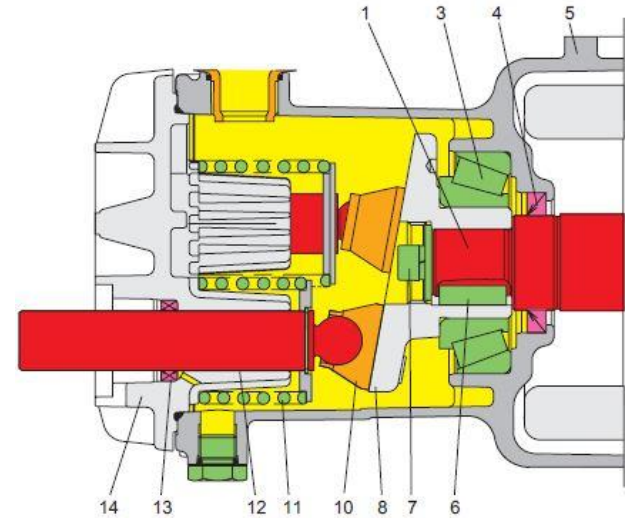


# BOMBA DE ALTA PRESIÓN

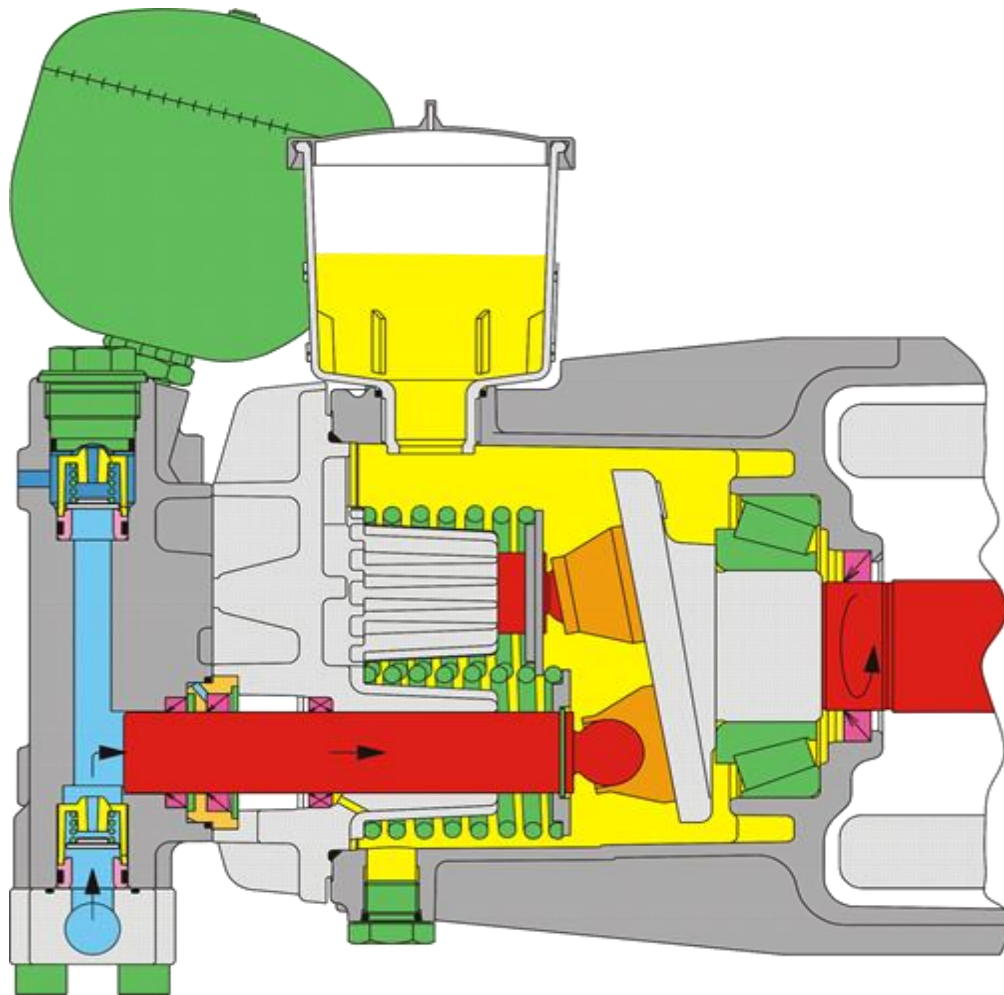
Plato inclinado con rodamiento axial.



Plato inclinado sin rodamiento axial.





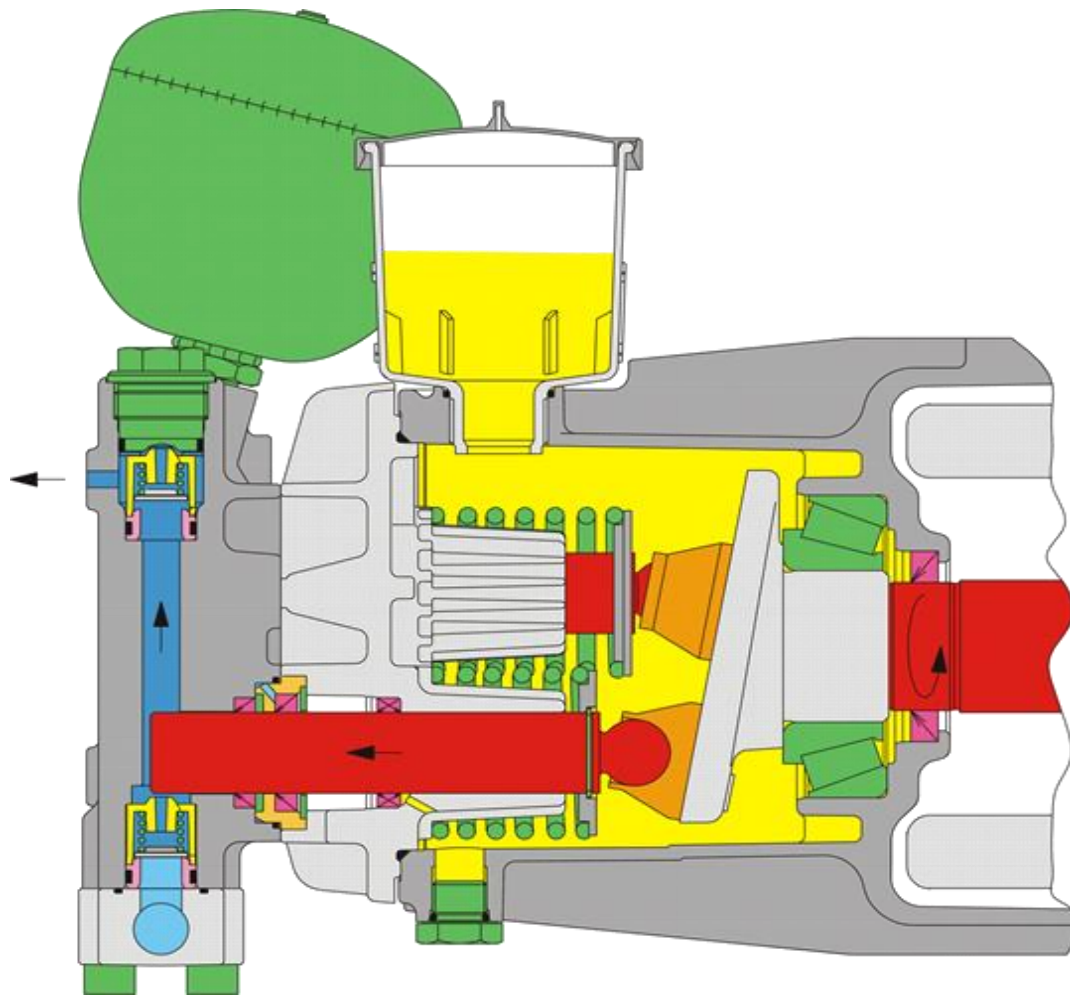


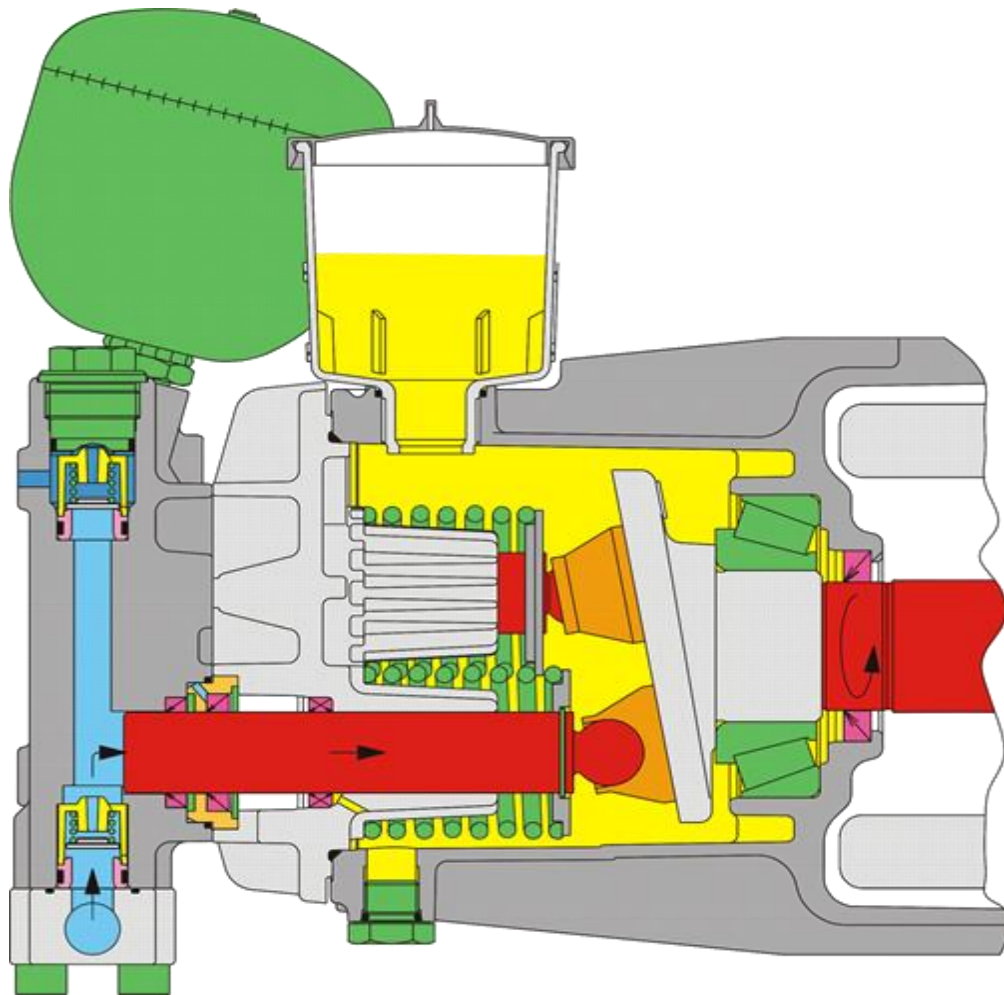
# BOMBA DE ALTA PRESIÓN.

Bomba axial.

# BOMBA DE ALTA PRESIÓN.

Bomba axial.





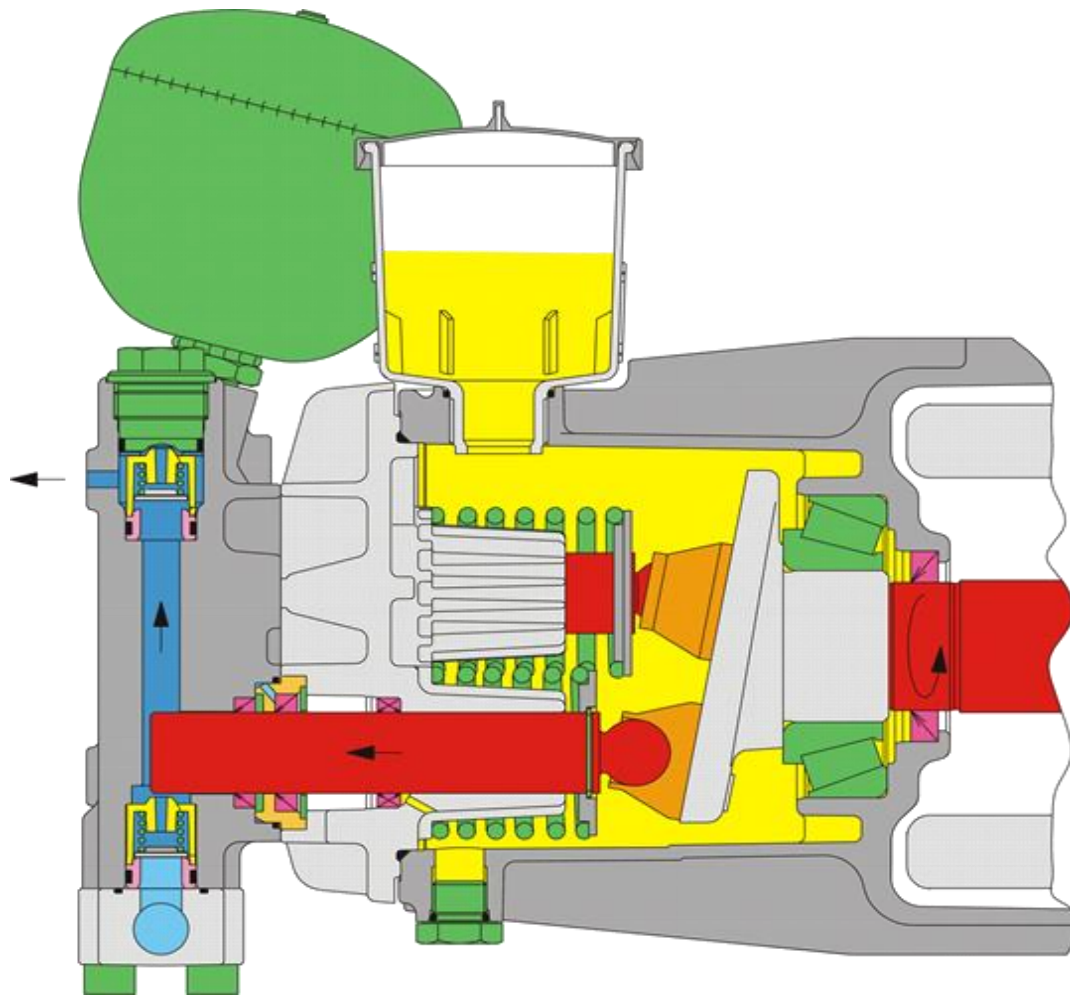
# BOMBA DE ALTA PRESIÓN.

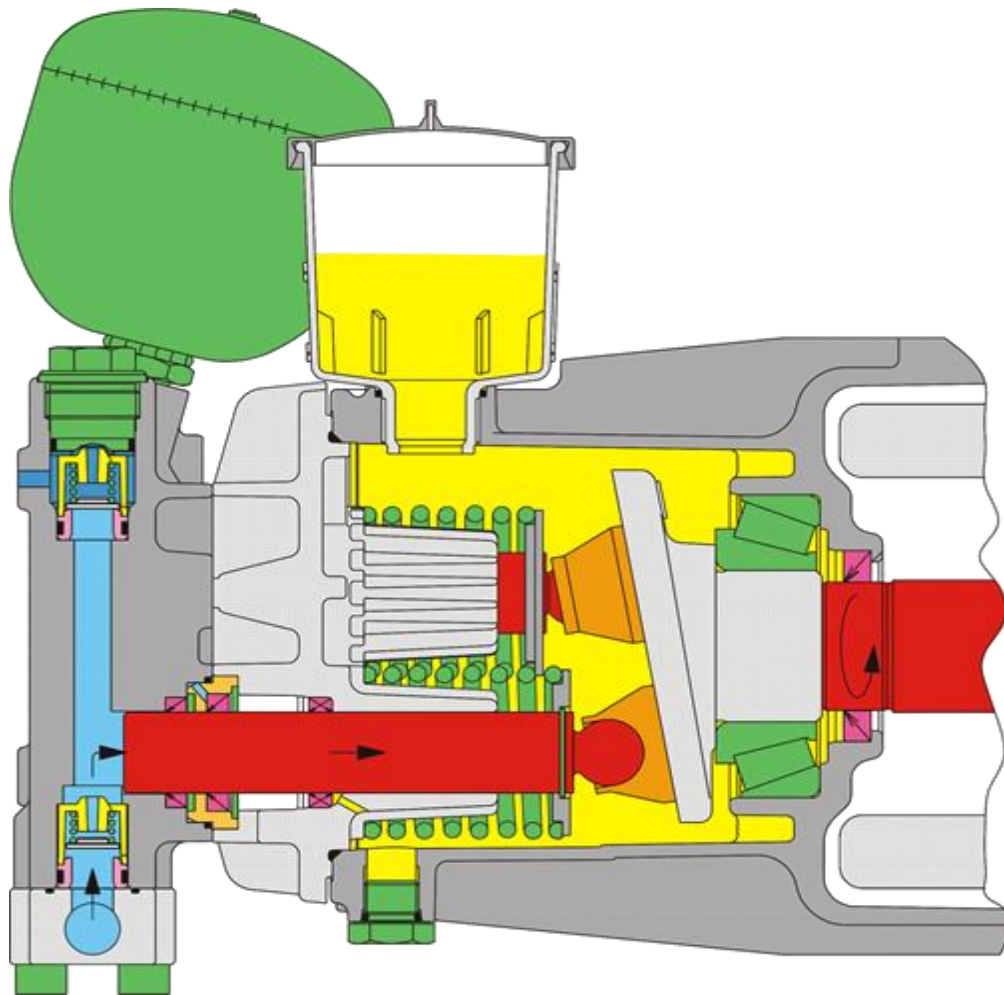
Bomba axial.



# BOMBA DE ALTA PRESIÓN.

Bomba axial.



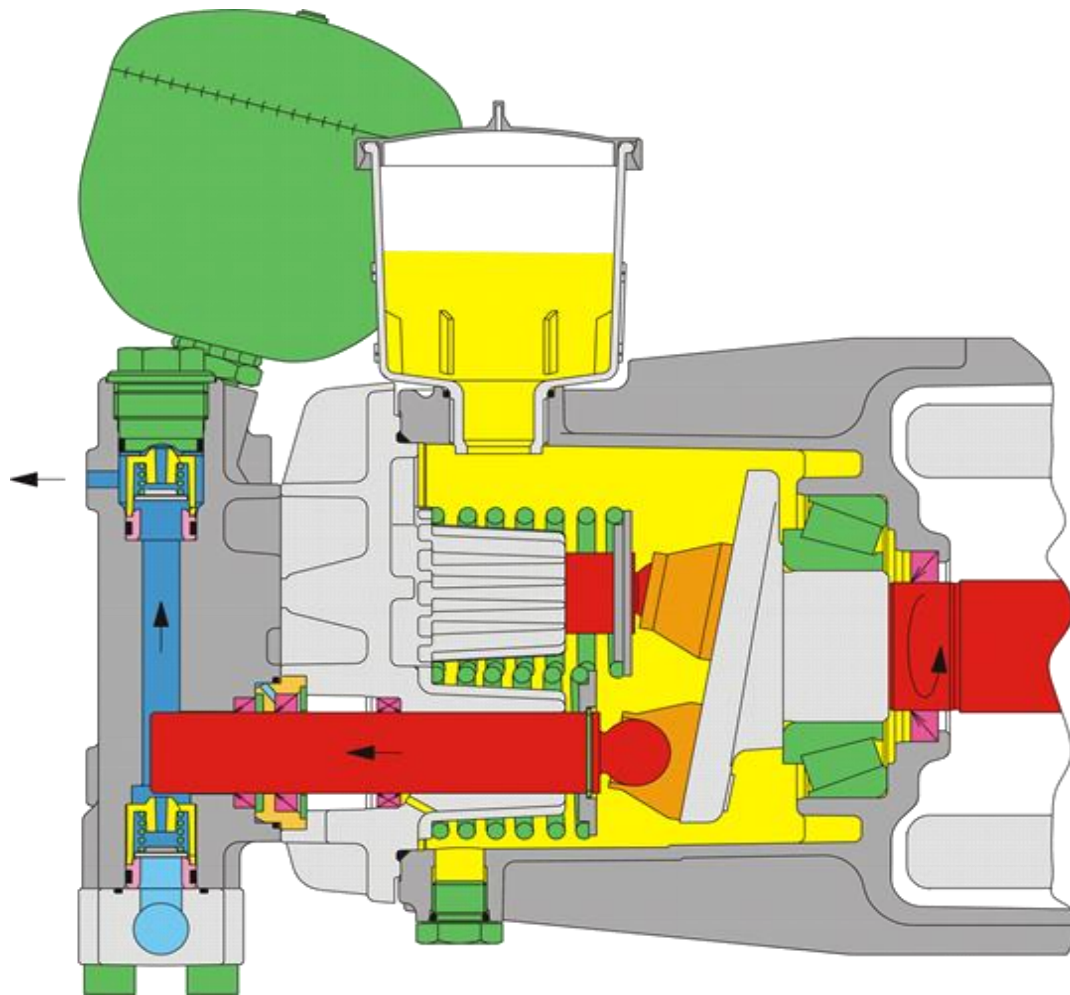


# BOMBA DE ALTA PRESIÓN.

Bomba axial.

# BOMBA DE ALTA PRESIÓN.

Bomba axial.



FIN

**KÄRCHER**



1

2

3

1. Acero inoxidable.
2. Acero inoxidable cromado.
3. Acero inoxidable recubierto de cerámica.
4. Acero inoxidable con camisa de cerámica.



4

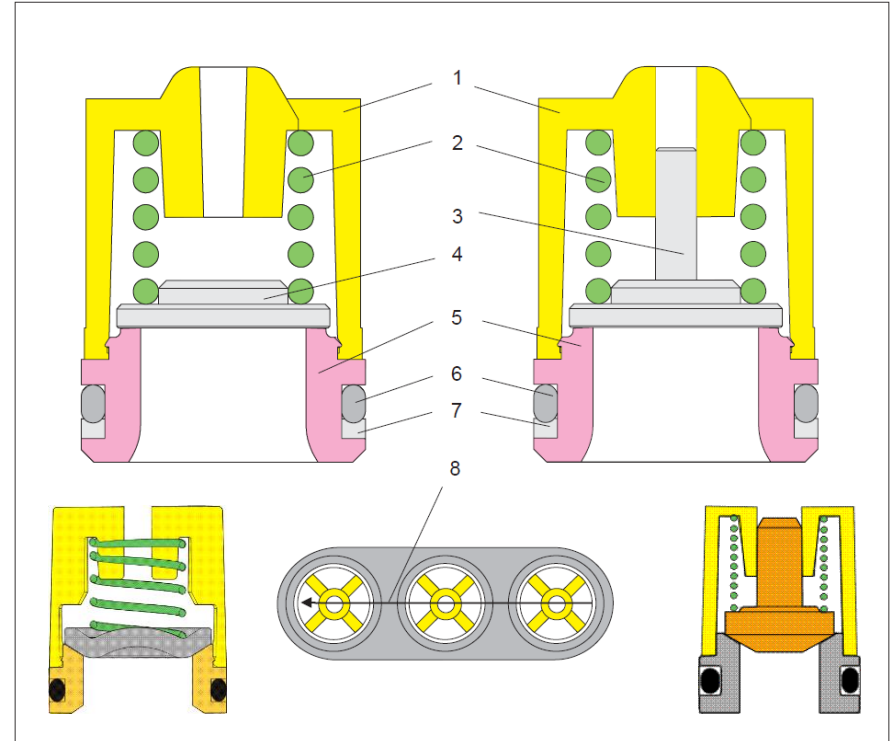
## BOMBA DE ALTA PRESIÓN.

TIPOS DE  
PISTONES.

# VÁLVULAS ANTIRRETORNO

## VÁLVULAS DE CONTROL DE SUCCIÓN Y PRESIÓN

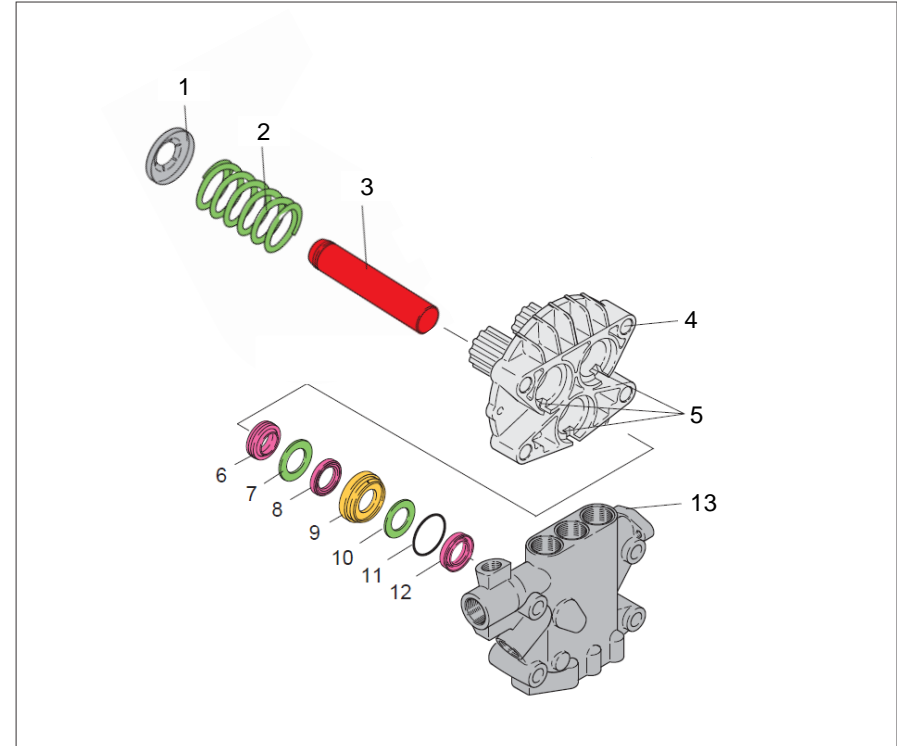
- 1.- Caja de válvulas.
- 2.- Muelle.
- 3.- Placa de válvula con eje guía.
- 4.- Placa de válvula sin eje guía.
- 5.- Asiento de válvulas.
- 6.- Juntas tóricas.
- 7.- Anillo de soporte.
- 8.- Dirección de flujo.





# BOMBA. COMPONENTES.

- 1 Placa de retención de resorte.
- 2 Muelle de pistón.
- 3 Pistón.
- 4 Guía de pistón.
- 5 Canales de fuga.
- 6 Sello de aceite.
- 7 Arandelas.
- 8 Sello de baja presión de agua.
- 9 Buje.
- 10 Arandelas.
- 11 Junta tórica.
- 12 Sello de alta presión de agua.
- 13 Culata.



# COMPONENTES DE LA BOMBA. SELLO.

Sello de alta presión.

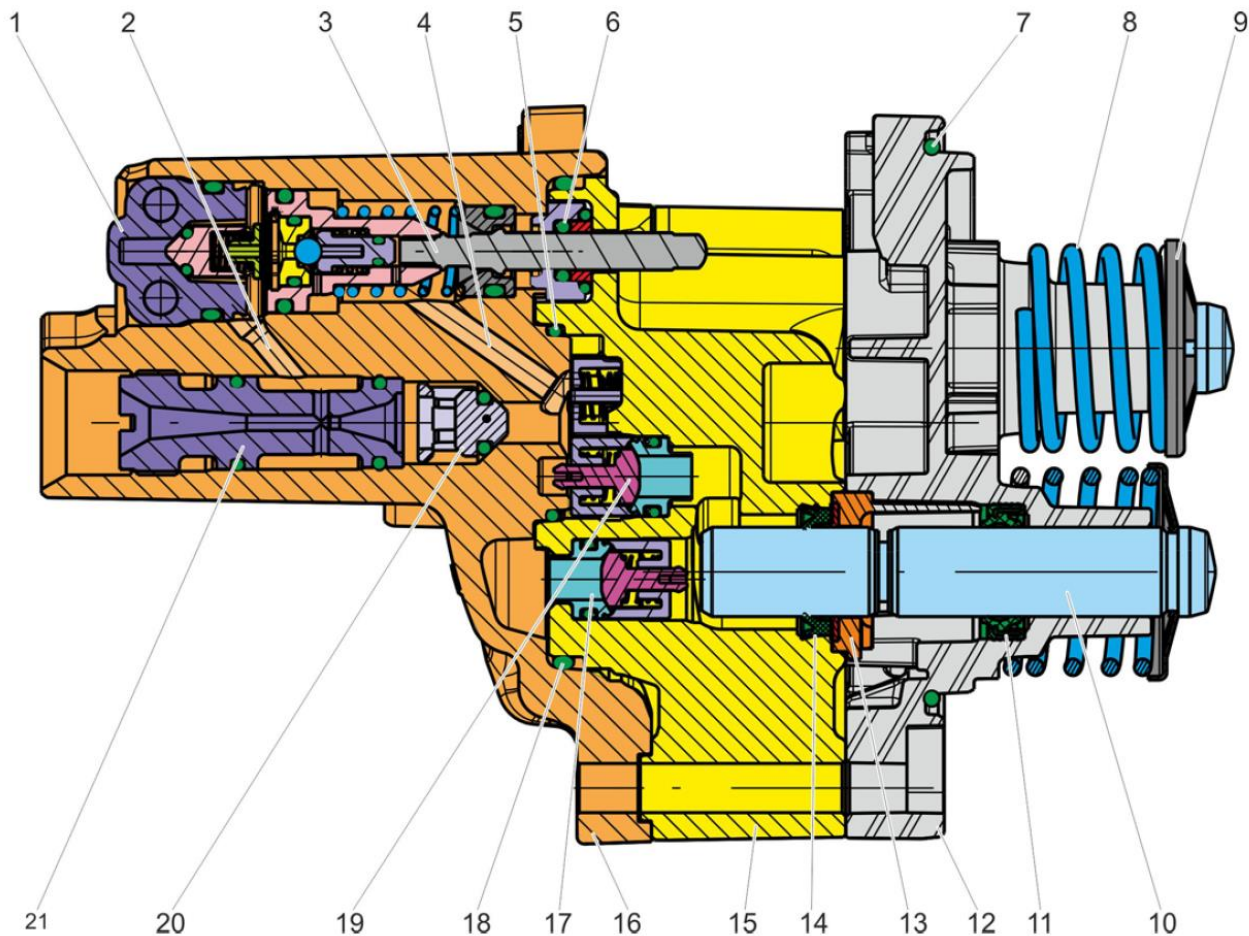
Sello de baja presión.

Sello de aceite.



# 2 DISEÑOS DE BOMBAS.

HD / HDS.



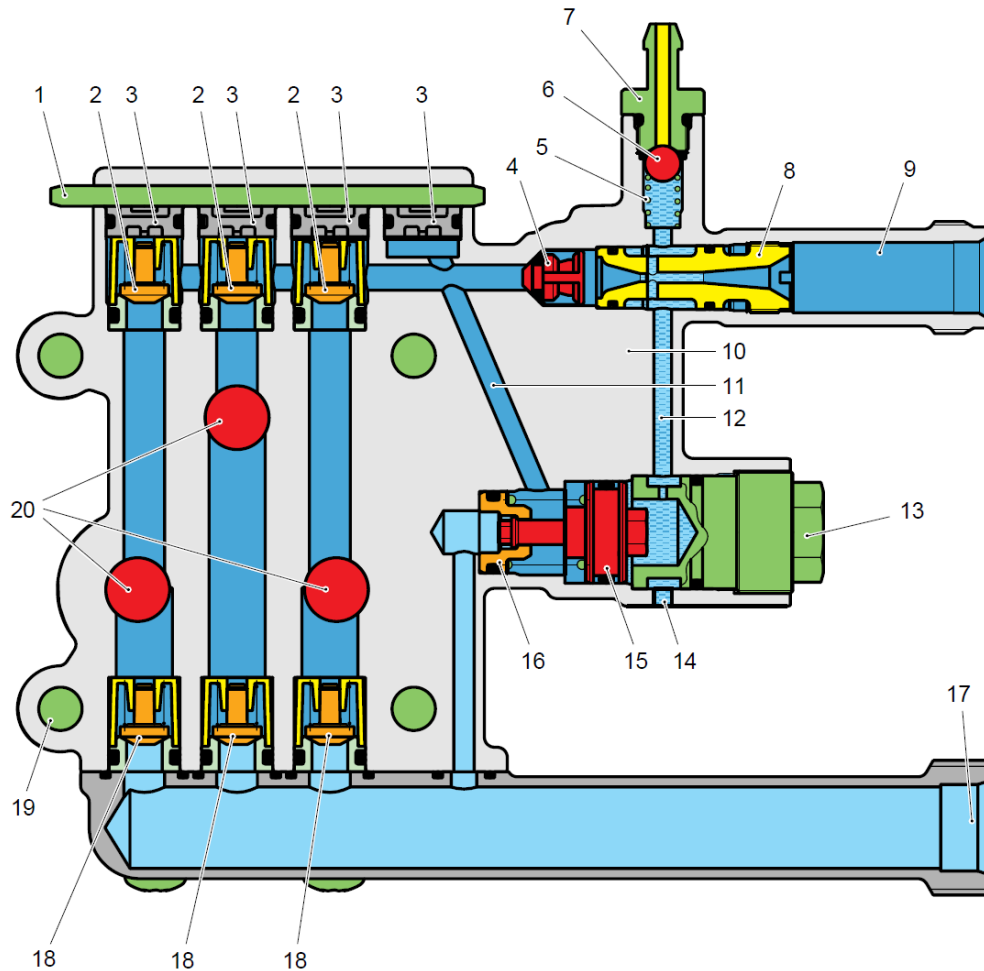
# DISEÑOS DE BOMBAS.

HD  
i.e. HD 5/13 C

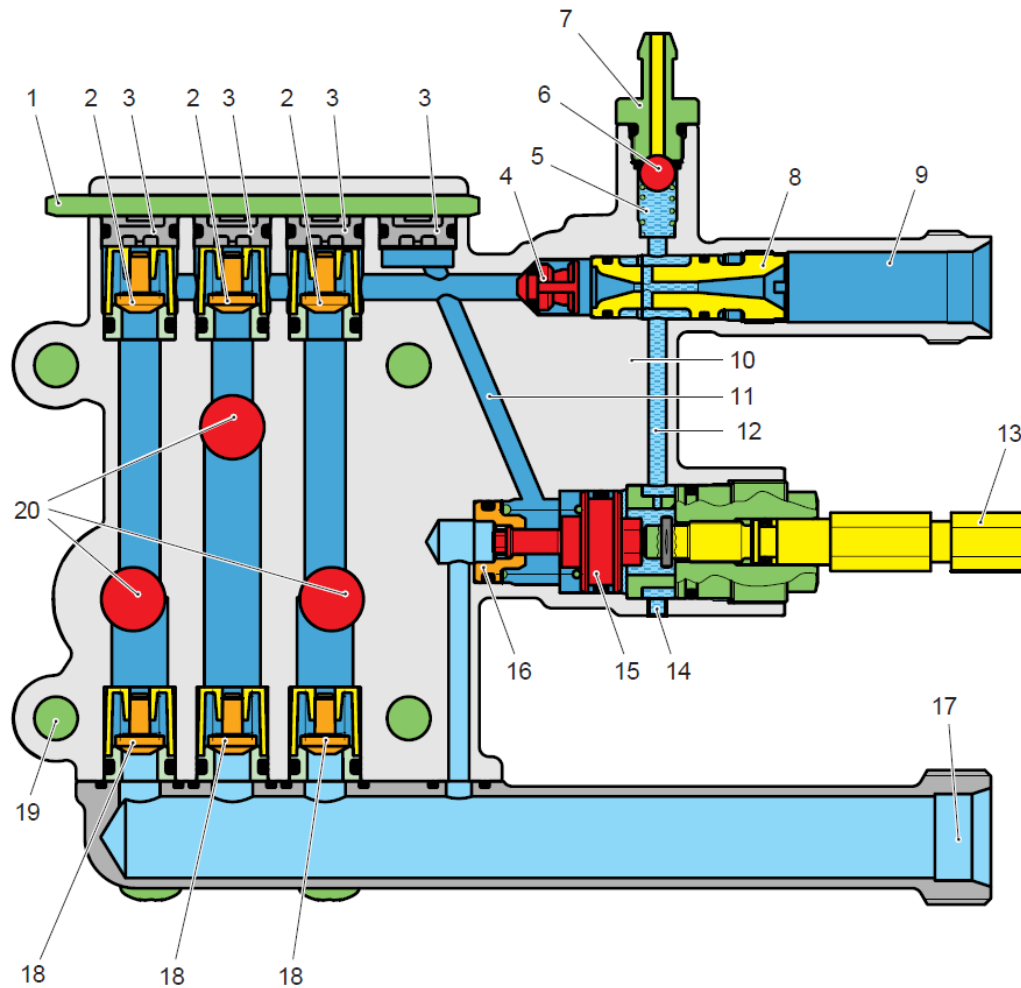
# DISEÑOS DE BOMBAS.

HD

i.e. HD 5/12 C







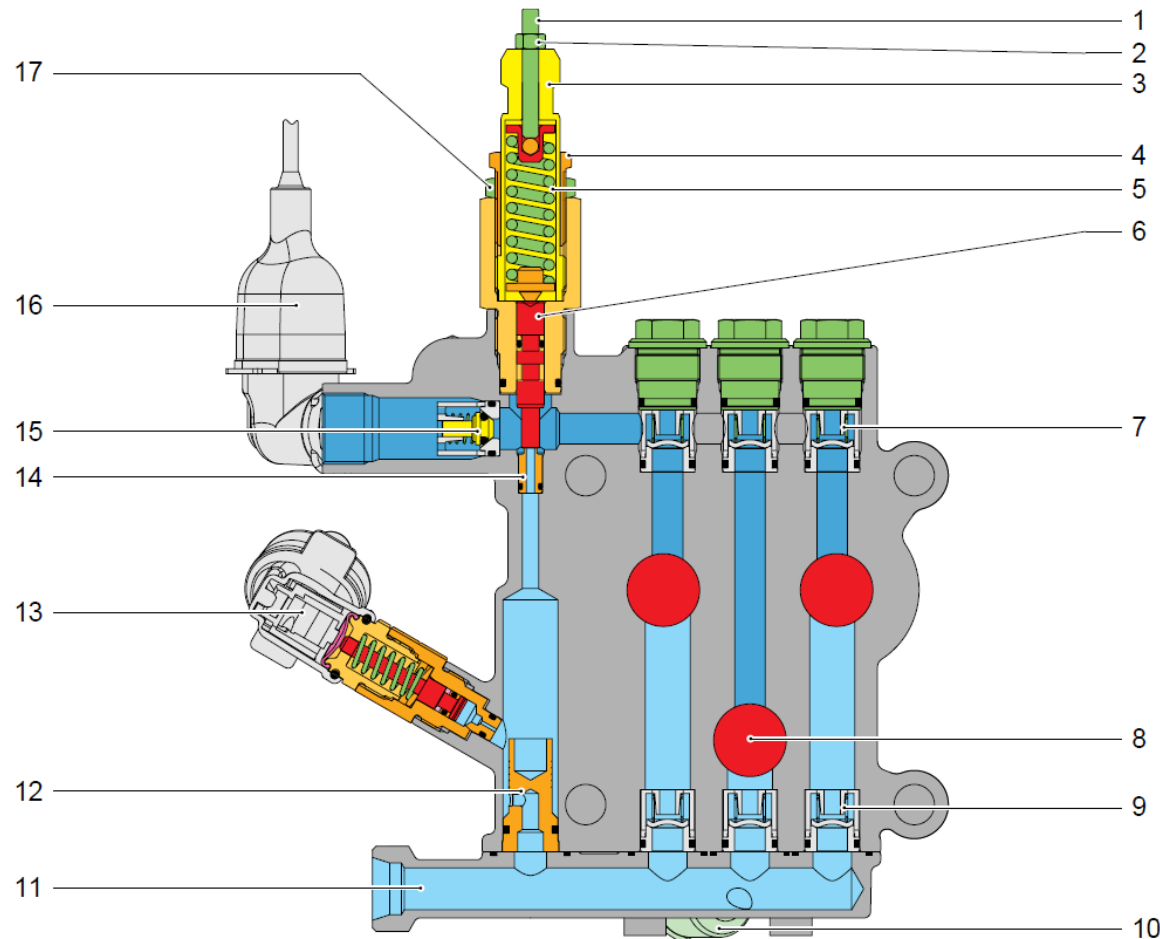
# DISEÑOS DE BOMBAS.

HD

i.e. HD 6/13 C

# DISEÑOS DE BOMBAS.

HDS  
VERSION 3  
Latest M/S Class



# KÄRCHER MAKES A DIFFERENCE