



PI 0023

¡Sólo para personal especializado!  
1/2

# PRODUCT INFORMATION

## TAMIZ FILTRANTE DE COMBUSTIBLE COMO PREFILTRO

### PARA BOMBAS ELÉCTRICAS DE COMBUSTIBLE DEL TIPO E1F

La suciedad afecta a las bombas de combustible y las desgasta: el mecanismo de bombeo puede bloquearse y destruir la bomba de combustible.

Los tamices filtrantes de combustible (4.00030.80.0) de Pierburg protegen de forma fiable las bombas de combustible del tipo E1F de la suciedad y otras partículas extrañas. De este modo, los tamices filtrantes de combustible previenen las averías prematuras de la bomba de combustible.

Para obtener más información sobre las bombas de combustible, consulte nuestro catálogo o nuestra información de producto PI 0034.



#### ATENCIÓN

Las bombas de combustible se suministran con un filtro de protección pequeño en la boca de aspiración. En la bomba de combustible E1F para diésel (7.21440.70.0) se debe retirar, ya que una mayor resistencia del diésel a bajas temperaturas provoca problemas.



#### NOTA

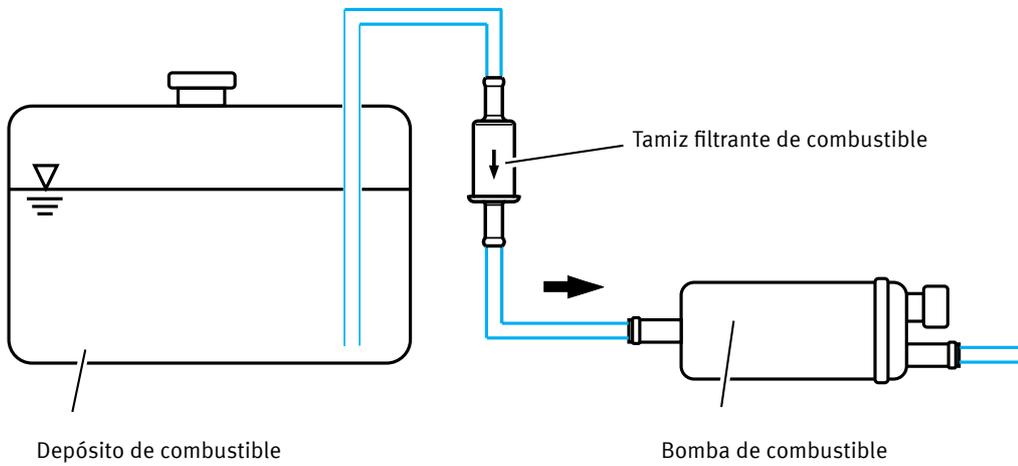
El tamiz filtrante de combustible se debería sustituir en el mismo intervalo de mantenimiento que el filtro de combustible.



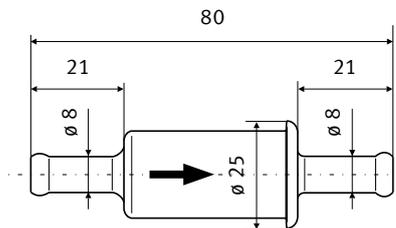


PI 0023

¡Sólo para personal especializado!  
2/2



Los tamices filtrantes se pueden instalar en la tubería de combustible entre el depósito de combustible y la bomba de combustible del tipo E1F (con un diámetro de 8 mm en la boca de aspiración).



Dimensiones en mm

#### Datos técnicos

Superficie de filtro	7,6 cm <sup>2</sup>
Aberturas de la malla	105 µm
Presión de servicio	≤ 2,5 bar