

# Spin - on Filter (Wechselpatronenfilter)

Spin-on-Filter bestehen aus einem Filterkopf und einem oder 2 auswechselbaren Filterelementen. Der Filterkopf und das dazugehörige Element müssen gesondert bestellt werden. Zur Unterstützung bei der Auswahl der passenden Kopf/Element Kombination stehen Ihnen bei Bedarf unsere Produktspezialisten gern zur Seite.

Spin-on-Filter werden als Arbeits- oder Schutzfilter eingesetzt, um Komponenten wie z. B. Pumpen, Ventile und komplette Hydrauliksysteme vor unzulässig hoher Verschmutzung zu schützen. Es sind Ausführungen mit Arbeitsdrücken zwischen 12 bar 35 bar erhältlich.

Die Leitungsfilter vom Typ Spin-On sind einsetzbar als:

- Saugfilter
- Rücklaufilter für den Einbau in die Leitung oder am Tankdeckel
- Niederdruck- und Mitteldruck-Leitungsfilter

Alle Versionen können mit optischen, elektrischen, elektrisch/optischen Verschmutzungsanzeigen ausgestattet werden.



## MPS-S, MPS-R

Leitungseinbau Saug- oder Rücklaufilter mit Gewindeanschluss 3/4" - 1 1/2" BSP  
Pmax 12 bar, Durchfluss bis zu 300 l/min

Serie MPS ist in 3 Bauformen erhältlich:

- Leitungsfilter mit einem Filtereinsatz (MPS 050, MPS100)
- Leitungsfilter mit zwei parallelen, auf der selben Achse liegenden Filtereinsätzen (MPS200)
- Leitungsfilter mit zwei parallelen, nebeneinander liegenden Filtereinsätzen (MPS300)



## MST

Spin-on Rücklaufilter mit Flansch und einem Filtereinsatz für Montage auf dem Tankdeckel.  
Gewindeanschluss 3/4" - 1 1/2" BSP.  
Pmax 12 bar, Durchfluss bis zu 200 l/min.



## MSH

Niederdruck- und Rücklaufilter für Leitungseinbau mit Gewindeanschluss 3/4" - 1 1/4" BSP.  
Pmax 35 bar, Durchfluss bis zu 250 l/min.



## CT - CH - CS

Filterelemente für MST, MSH und MPS  
Pmax 12 / 35 bar, Durchfluss bis zu 250 l/min.