

## **HWS-FILTERELEMENTE**

für Gießerei-Formmaschinen und -anlagen



## HWS-FILTERELEMENTE für Gießerei-Formmaschinen und -anlagen

HWS-Filterelemente sind speziell auf die Anforderungen von Gießereianlagen abgestimmt und sind generell zur Filtration von Mineralöl, Typ HLP, sowie schwerentflammbaren Flüssigkeiten, Typ HFC, HFC-E und HFD, einsetzbar.

### Die in den Filterelementen verwendeten hochwertigen Filtermaterialien garantieren:

- Eine geringe Feststoffverschmutzung im Hydraulikmedium und somit lange Komponentenlebensdauer
- Hohe Schmutzaufnahme
  - lange Elementwechselintervalle
  - geringe Stillstands- und Wartungskosten der Anlage
- Hohe elektrische Leitfähigkeit
  - Dadurch sind diese Elemente auch bei modernen, umweltfreundlichen, zink- und aschefreien Hydraulikölen ohne Einschränkungen einsetzbar
- Die Bildung von gefährlichen Ölalterungsprodukten (wie z.B. Varnish) wird reduziert.
- Längere Ölwechselintervalle sind realisierbar.

### Kundenvorteile der HWS-Filterelemente auf einen Blick:

- **Garantierter, wirtschaftlicher Anlagenbetrieb**  
durch die verlängerten Wechselintervalle der Filterelemente
- **Längere Anlagenlebensdauer, besserer Schutz empfindlicher Bauteile**  
Bedingt durch den Einsatz einer neuen Filtermedien-Kombination
- **Hohe Betriebssicherheit,**  
da Funken- und nachfolgende Rußbildung sowie Verschlammung des Öls ausgeschlossen sind.
- **Längere Ölwechselintervalle**  
durch schonende Filtration des Öls
- **Garantierte Systemreinheit**  
durch hochwertige Filtration und Einhaltung der geforderten Reinheitsklassen