



# INTERNATIONAL

HYDAC International GmbH  
Industriegebiet, W-66280 Sulzbach  
Telefon (06897) 509-01, Telefax 509-577  
www.hydac.com

Presse  
News

Januar '2006

## Filtertechnik Anflanschbare Druckfilter für höchste Zeitstandfestigkeit - Druckfilter DF..MHA/MHE

Um den Forderungen nach höherer Ermüdungs- und Zeitstandfestigkeit von Druckfiltern gerecht zu werden, wurden die seitlich anflanschbaren Filter des Unternehmens HYDAC um eine Baureihe mit hochfestem ADI-Werkstoff ergänzt.  
Sie garantieren höchste Betriebssicherheit, auch bei hoher Dynamik.

### Merkmale

- Maximaler Betriebsüberdruck  $p=250$  bar
- Gewalztes Einschraubgewinde (ab Baugröße 330)
- Freigegeben bis 100 Millionen Lastwechsel
- Baugrößen: durchgängig von 160 bis 1320  
BG 160-280: mit 2-Lochbefestigung  
BG 330-1320: mit 4-Lochbefestigung
- Ausgerüstet mit Standard-Verschmutzungsanzeigen

Eingesetzt wird dieser Druckfilter hauptsächlich in Systemen mit hoher Dynamik (Pulsation), wo er direkt am Steuerblock angeflanscht wird, wie z.B. in Kunststoffspritzmaschinen, Druckgußmaschinen und Pressen.