

Ölpflege damit es weiter läuft.

WESTO 

Luftfilter-Probenentnahme Systeme

DGM DE 20 2005 002 995.5



PROBEN-ENTNAHME-SYSTEME

Bei Betrieb von Hydraulik- und Schmierölanlagen tritt durch unterschiedliche Faktoren eine Kontamination der Flüssigkeit mit Feststoffen und Gasen auf.

Da 70-80% der Störungen in derartigen Systemen durch eine zu hohe Verschmutzung der Flüssigkeit verursacht wird, kommt der Überwachung dieser Flüssigkeit eine herausragende Bedeutung zu.

Bei allen Überwachungs- oder Analyseverfahren ist die fachgerechte und vergleichbare Probeentnahme eine wesentliche Voraussetzung für die Bewertung und das Prüfergebnis der Flüssigkeitsproben.

Fehlerhafte Ölproben können fatale wirtschaftliche Folgen verursachen!

Deshalb ist der Einsatz von definierten Proben-Entnahmestellen, verbunden mit einer fachgerechten Entnahmetechnik, zwingend notwendig und außerdem eine wirtschaftliche Lösung beim Betrieb von Hydraulik- und Schmierölsystemen.

WESTO hat aus der Praxis verschiedene Entnahme-Systeme entwickelt (teils mit Gebrauchsmusterschutz), die auch einfach an vorhandenen Maschinen und Anlagen nachrüstbar sind.

Vorteile von definierten Proben-Entnahmestellen:

- Vergleichbare Ölproben
- Einfache Probenentnahme
- Vielseitig einsetzbar durch Kombinationsmöglichkeiten
- Kostengünstige Konstruktionen
- Leicht nachrüstbar
- Minimierung von Fehlerquoten
- Hohe Wirtschaftlichkeit

Luftfilter-Probenentnahme Systeme im Überblick



Abbildung	Artikelbezeichnung	Artikelnummer
1	BelüftungsfILTER – Stahl (klein)	300100012
2	BelüftungsfILTER – Stahl (groß)	300100001
3	BelüftungsfILTER – Kunststoff	300100039
4	Verschmutzungsanzeige	300100043
5	Befüll- u. Entnahmeadapter	300100044
6	Befüllkupplung	300100045
7	Probenentnahmerohr	300100002
8	Al-Schild	300100016
9	Kette	300100019
10	Befülladapter	300100006
11	Adapterstutzen mit Flansch	300100003
12	Anschweißstutzen	300100004

Luftfilter-Probenentnahme Systeme

Beispiel:



Luftfilter-Probenentnahme Systeme

Beispiel:



Luftfilter-Probenentnahme Systeme

Beispiel:



Luftfilter-Probenentnahme Systeme

Einbaubeispiele: BelüftungsfILTER mit Probenentnahmerohr

