

Mini-Öler mit hoher Ölstabilität.

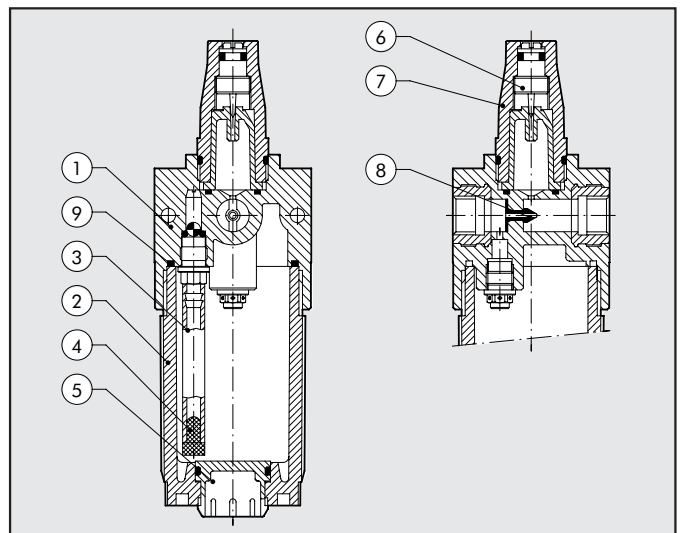
- Ölvorrat proportioniert zum Durchfluss
- Ölvorgang bereits bei geringen Durchflüssen
- Micrometrische Regulierung der Ölzuführung
- 360° Sichtbehälter

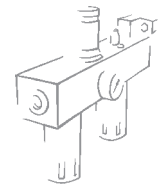


TECHNISCHE DATEN	LUB BIT 1/8"		LUB BIT 1/4"	
	1/8"		1/4"	
Anschluss				
Art des Ölers			Tropfenöler	
Becherkapazität	cm ³			26.5
Ölversion			Manuelle Befüllung des Behälters	
Eingangsdruck Max.	MPa			1.3
	bar			13
	psi			188
Durchfluss bei 6.3 bar (0.63 MPa-91 psi) ΔP 0.5 bar (0.05 MPa – 7 psi)			400 NI/min = 14 scfm	
Durchfluss bei 6.3 bar (0.63 MPa-91 psi) ΔP 1 bar (0.1 MPa – 14 psi)			710 NI/min = 25 scfm	
Medium			Gefilterte Druckluft	
Temperatur Max. bei 1 Mpa; 10 bar; 145 psi	°C			50
	°F			122
Gewicht	gr			40
Schrauben Wandbefestigung			M 4	
Einbaulage			Vertikal	

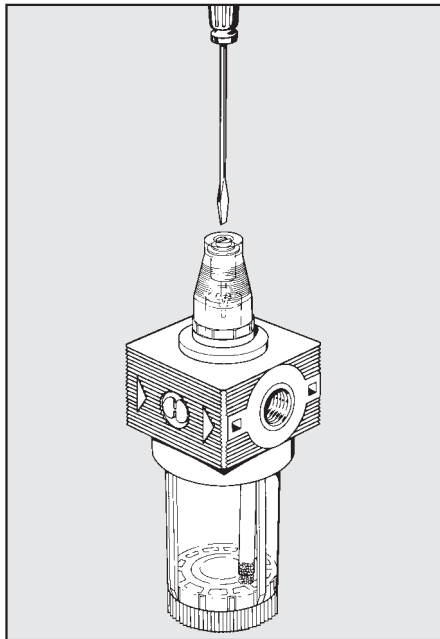
KOMPONENTEN

- ① Körper: Technopolymer mit Messing-Gewindehülse OT58
- ② Behälter: Transparentes Technopolymer
- ③ Schlauch: Rilsan
- ④ Filter
- ⑤ Stopfen: Technopolymer
- ⑥ Reguliernadel: Messing OT58
- ⑦ Ölerkuppel: Transparentes Technopolymer
- ⑧ Venturisystem: NBR
- ⑨ Dichtungen: NBR





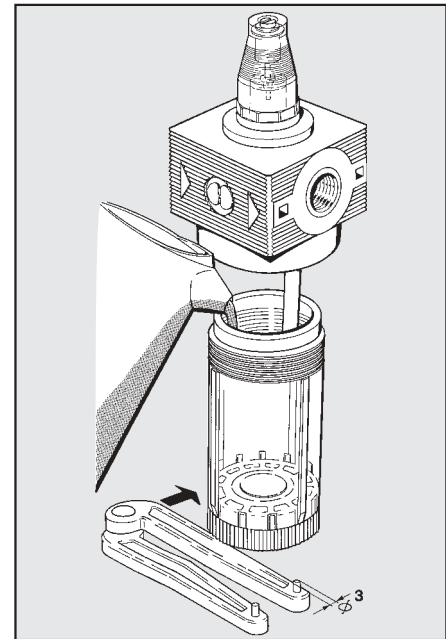
GENERELLE HINWEISE



ÖLREGULIERUNG

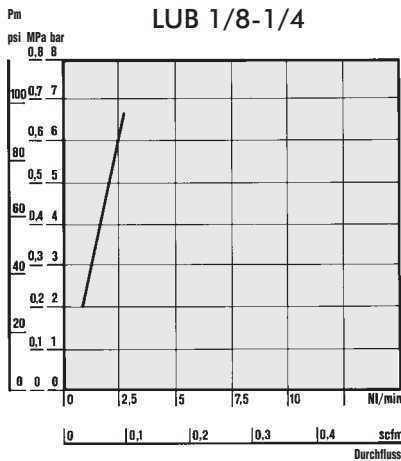
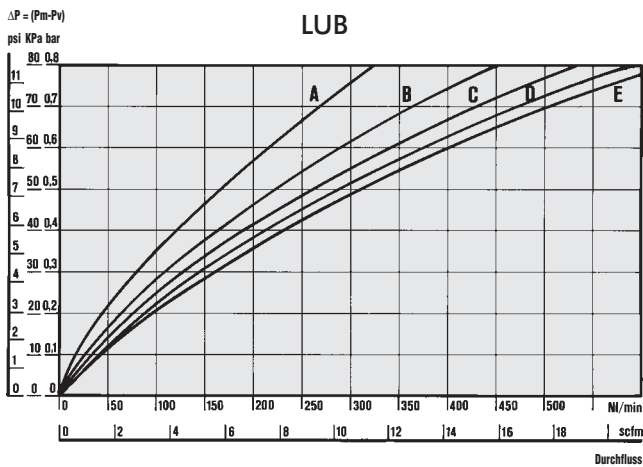
Benutzen Sie einen No. 3 Schlüssel für die Behälterdemontage.

- Den Öler so nahe wie möglich an den Verbraucher installieren.
- Den Ölerbehälter vor Inbetriebnahme mit Öl befüllen.
- Keine Reinigungsöle oder Hydrauliköle verwenden.
- Ölmenge, 1 Tropfen pro 300-600 NL einstellen.
- Empfohlene Öle:
ISO und UNI FD22
Ex: Energol JLP 22(BP) – Spinesso 22 (Esso)
- Mobil DTE 22 (Mobil) – Tellus Oil 22 (Shell).



ÖLERBEFÜLLUNG

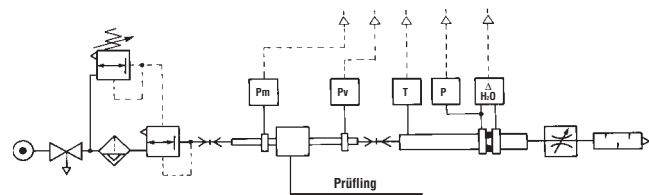
FLUSSDIAGRAMM



MINIMUM FLUSSDIAGRAMM
Minimum Durchflusstest nach ISO/DP 6301/2.



Department
of Mechanics
Turin Polytechnic

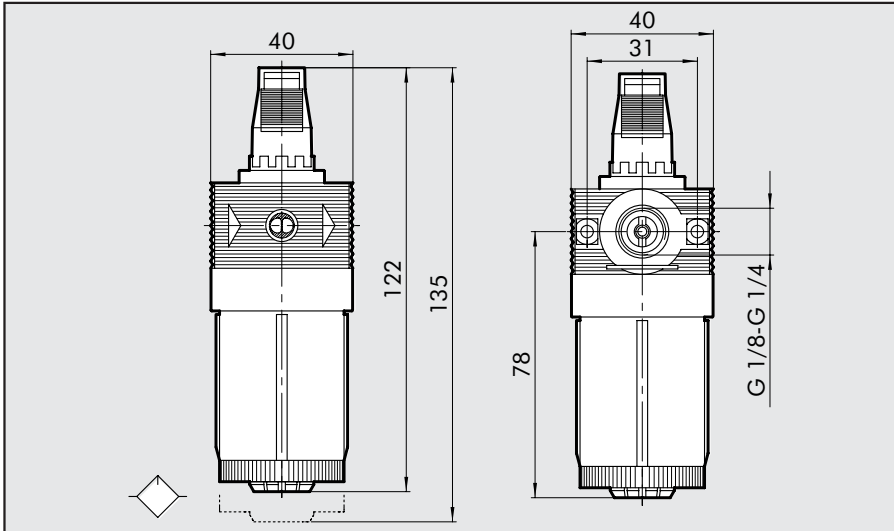


- Durchflussprüfung der Abteilung Mechanik, des Polytechnikums von Turin, mit einer Computermesseinrichtung gemäß CETOP RP50R, (ISO DIS 6358-2 konform) mit einer ISO 5167 Messblende.

A = 2 bar - 0,2 MPa - 29 psi
B = 4 bar - 0,4 MPa - 58 psi
C = 6 bar - 0,6 MPa - 87 psi

D = 8 bar - 0,8 MPa - 116 psi
E = 10 bar - 1 MPa - 145 psi

ABMESSUNGEN



BESTELNUMMERN

Bestellnr.	Beschreibung
5103001	LUB BIT 1/8
5203001	LUB BIT 1/4

NOTIZEN

Blank area for notes under the 'ABMESSUNGEN' section.

NOTIZEN

Blank area for notes under the 'BESTELNUMMERN' section.