

Lubrificatore con un grande stabilità della lubrificazione

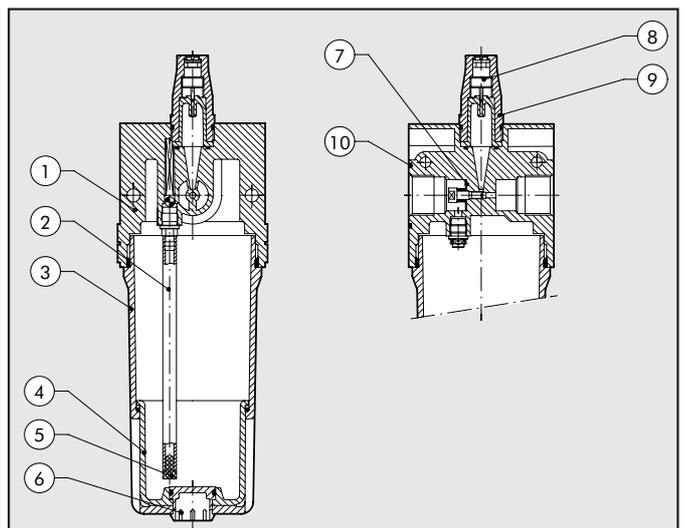
- proporzionalità tra quantità di lubrificante e portata
- regolazione micrometrica della lubrificazione
- innesto garantito alle basse portate
- visualizzazione livello olio a 360°

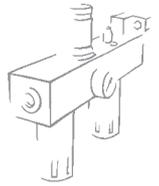


| DATI TECNICI | LUB ND 1/4" | LUB ND 3/8" | LUB ND 1/2" | LUB ND 3/4" | LUB ND 1" |
|---|--|-------------|-------------|-------------|-----------|
| Attacco filettato | 1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1" |
| Tipo di lubrificazione | Nebbia | | | | |
| Capacità tazza cm ³ | 50 | | 150 | | 380 |
| Pressione max. ingresso | 1.8 MPa - 18 bar - 261 psi | | | | |
| Portata a 6 bar (0,6 MPa ÷ 87 psi) NI/min | 700 | | 3000 | | 12800 |
| ΔP 0,5 bar (0,05 MPa ÷ 7 psi) scfm | 25 | | 107 | | 452 |
| Portata a 6 bar (0,6 MPa ÷ 87 psi) NI/min | 1100 | | 4300 | | 16000 |
| ΔP 1 bar (0,1 MPa ÷ 14 psi) scfm | 39 | | 153 | | 565 |
| Fluido | Aria filtrata | | | | |
| Temperatura max. a 1 MPa; 10 bar; 145 psi | 50°C - 122°F | | | | |
| Peso Kg | 0.4 | | 0.9 | | 1.3 |
| Viti di fissaggio a parete | M4x40 | | M4x55 | | M6x75 |
| Posizione di montaggio | Verticale | | | | |
| Note d'uso: | <ul style="list-style-type: none"> • Regolare la lubrificazione, tramite l'apposita vite, in modo da erogare una goccia ogni 300-600 NI • Installare il lubrificatore il più vicino possibile al punto di utilizzo • Riempire con oli la tazza del lubrificatore prima di mettere il sistema in pressione • Non usare olii detergenti, olii per circuiti frenanti né solventi in generale. • Olii consigliati per un funzionamento corretto dei lubrificatori: ISO E UNI FD22 - Ex: Energol HLP 22 (BP) - Spinesso 22 (Esso) - Mobil DTE 22 (Mobil) - Tellus Oil 22 (Shell) | | | | |
| A richiesta: | <ul style="list-style-type: none"> • Lubrificatore a caricamento automatico e lubrificatore con minimo livello | | | | |

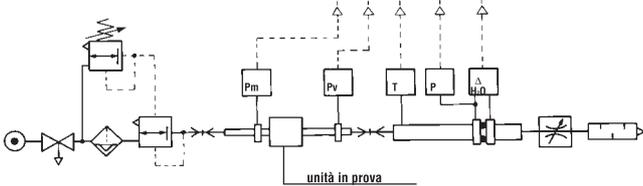
COMPONENTI

- 1 Corpo in zama
- 2 Tubo aspirazione olio in Rlsan
- 3 Tazza in alluminio
- 4 Bicchiere in tecnopolimero
- 5 Filtrino
- 6 Tappo in tecnopolimero
- 7 Membrana dispositivo Venturi in NBR
- 8 Spillo regolazione portata olio in ottone OT 58
- 9 Cupola visiva in tecnopolimero trasparente
- 10 Guarnizioni in NBR





CURVE DI PORTATA

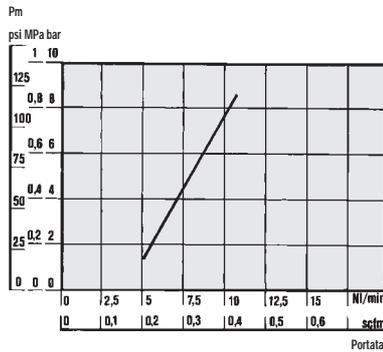
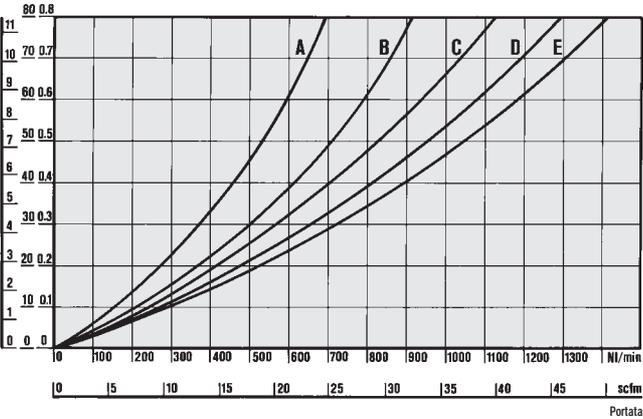


• Prove di portata eseguite dal Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Torino, utilizzando il banco di misura computerizzato e seguendo le indicazioni della raccomandazione CETOP RP50R (recepita dalla ISO DIS 6358-2) con misuratore a diaframma ISO 5167.

- (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

LUB 1/4

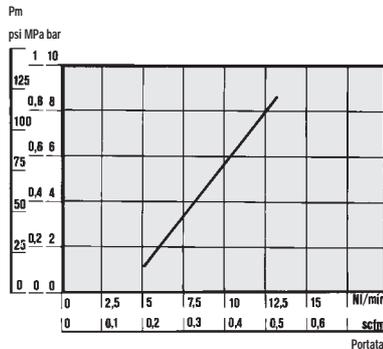
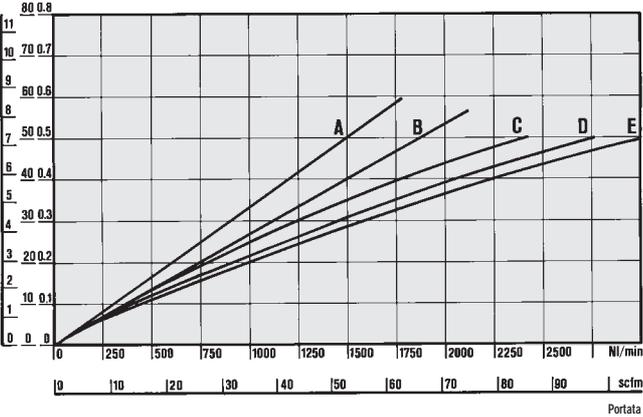
$\Delta P = (P_m - P_v)$
psi KPa bar



• **CURVE PORTATA MINIMA D'INTERVENTO**
Le prove di portata minima d'intervento sono state eseguite secondo la norma ISO/DP 6301/2

LUB 3/8 - 1/2

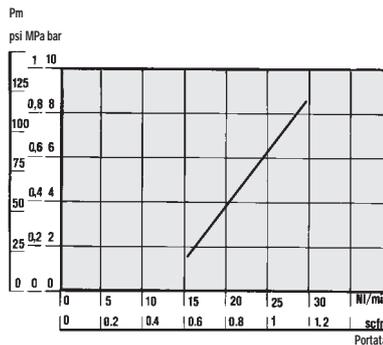
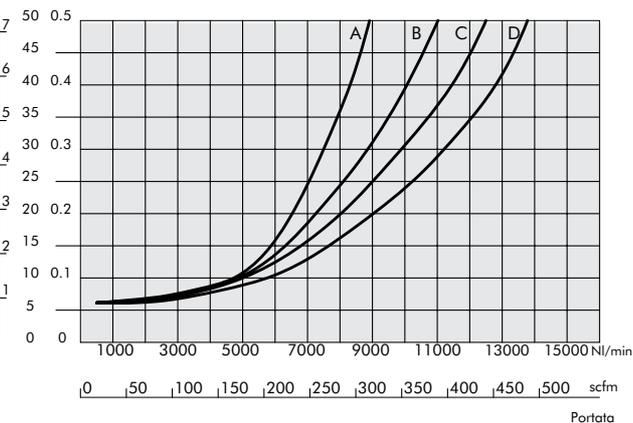
$\Delta P = (P_m - P_v)$
psi KPa bar



• **CURVE PORTATA MINIMA D'INTERVENTO**
Le prove di portata minima d'intervento sono state eseguite secondo la norma ISO/DP 6301/2

LUB 3/4 - 1"

$\Delta P = (P_m - P_v)$
psi KPa bar



• **CURVE PORTATA MINIMA D'INTERVENTO**
Le prove di portata minima d'intervento sono state eseguite secondo la norma ISO/DP 6301/2

