OilLab 230
Filtrabilità degli oli lubrificanti

LINETRONIC TECHNOLOGIES
Linetronic Technologies SA
Via Onorio Longhi 2
CH-6864 Arzo,Mendrisio, Switzerland
tel. +41 91 6300703, fax +41 91 6300719
www.lin-tech.ch – info@lin-tech.ch

ISO 13357 -1 -2

Soggetto

Procedura per la valutazione della filtrabilità degli oli lubrificanti, in particolare quelli prodotti per applicazioni idrauliche, in presenza di acqua. La procedura si applica solo agli oli minerali, poiché i fluidi prodotti da altri materiali (ad esempio fluidi ignifughi) potrebbero non essere compatibili con le membrane di prova specificate.

Caratteristiche principali

- Imbuto filtrante con supporto per filtro da 47 mm
- Serbatoio dell'olio a chiusura stagna, capacità 350 ml
- Filtro a membrana 47 mm 0.8 µm
- Sistema di messa a terra
- Ingresso della pressione dell'aria con elettrovalvola per pressioni prescritte fino a 200 kPa
- Sensore di pressione fino a 250 kpa
- Cilindri di misura da 250 ml e 320 ml
- Pinze per filtro
- Timer
- Confezione da 100 microlitri per esame microscopico
- Forno a ventilazione naturale da 8 litri
- Software di gestione su piattaforma Windows®
  - · FT/LCD 12" touch screen
  - · risoluzione 1024 × 768 a 16 M colours
  - · 2 porte USB
  - · capacità di memoria fino a 60'000 analisi

Dimensioni (cm)

- larghezza 48
- profondità 30
- altezza 52

Peso

- 25 kg

Alimentazione

- 115 / 220 Vac 50/60 Hz

Accessori opzionali

- LAB-106-007: dispensatore di solvente da laboratorio
  - · capacità di lavaggio fino a 1 litro
  - · contenitore del filtro da 25 mm in acciaio inossidabile
  - · confezione da 100 filtri 0.45 µm, diametro 25 mm, JHWP02500
  - · pallone di vetro borosilicato
  - · chiusura in PTFE

Consumabili

- LAB-101-553: filtri a membrana, confezione da 100 pezzi