

Rilevazione rapida delle variazioni delle condizioni dell'olio

## Monitor SKF TMEH 1 per Controllo dell'Olio

L'SKF TMEH 1 misura le variazioni della costante dielettrica di un campione di olio. Raffrontando le misurazioni ottenute da campioni usati e nuovi dello stesso olio, si definisce il grado di cambiamento della condizione dell'olio.

Il cambiamento dielettrico è direttamente correlato al deterioramento dell'olio e al livello di contaminazione. Il dispositivo di controllo consente di rilevare l'usura meccanica e qualunque perdita delle proprietà lubrificanti dell'olio.

- Portatile e facile da usare
- Lettura numerica per facilitare la valutazione della tendenza
- La calibrazione può essere memorizzata (con olio nuovo)
- Mostra le variazioni delle condizioni dell'olio prodotte da:
  - Presenza di acqua
  - Contaminazione da carburanti
  - Particelle metalliche
  - Ossidazione

### Nota

Il monitor SKF per il Controllo dell'Olio non è uno strumento analitico. E' uno strumento che serve solo per rilevare le variazioni delle condizioni dell'olio.

Le letture visive e numeriche sono una semplice guida che permette di valutare la tendenza delle letture comparative di un olio buono rispetto ad uno usato dello stesso tipo e marca. Non affidatevi unicamente alle letture numeriche.





## Dati tecnici

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Appellativo                     | TMEH 1   |
| Tipi di olio idonei             | Oli sintetici e minerali                                       |
| Ripetibilità                    | ±5%  |
| Lettura                         | Classificazione verde/rosso + valore numerico (da -999 a +999) |
| Batteria                        | Alcalina da 9 V IEC 6LR61                                      |
| Durata della batteria           | >150 ore o 3 000 prove   |
| Dimensioni                      | 250 × 95 × 32 mm (strumento)                                   |
| Dimensioni cassetta (l × w × h) | 530 × 85 × 180 mm  |

© SKF è un marchio registrato del Gruppo SKF.

© Gruppo SKF 2014

La riproduzione, anche parziale, del contenuto di questa pubblicazione è consentita soltanto previa autorizzazione scritta della SKF. Nella stesura è stata dedicata la massima attenzione al fine di assicurare l'accuratezza dei dati, tuttavia non si possono accettare responsabilità per eventuali errori od omissioni, nonché per danni o perdite diretti o indiretti derivanti dall'uso delle informazioni qui contenute.

PUB MP/P8 14374 IT · Ottobre 2014

