

Verificador de óleo TMEH 1

Detecta mudanças nas condições de óleo

O verificador de óleo detecta e mede a constante dielétrica do óleo. Comparando as medições obtidas em óleos da mesma marca, usados ou novos, o Verificador de óleo da SKF consegue determinar o grau de alteração na constante dielétrica do óleo. A alteração dielétrica está diretamente relacionada com a degradação e o nível de contaminação do óleo e permite ao usuário obter intervalos otimizados entre as mudanças de óleo e detectar maior desgaste da máquina assim como perda de propriedades lubrificantes do óleo. Para facilitar a obtenção da tendência, o aparelho está equipado com visor de leitura numérica.

Atenção!

O verificador de óleo da SKF não é um analisador. Trata-se de um aparelho para detectar apenas alterações na condição dos óleos.

As leituras óticas e numéricas são apenas um guia que permite obter tendências das leituras comparativas entre um óleo bom e um óleo usado do mesmo tipo ou marca.

- Indica mudanças nas condições de óleo, afetadas por condições tais como:
 - Conteúdo de água
 - Contaminação por combustível
 - Conteúdo de metais
 - Oxidação
- De uso fácil em uma só mão
- Leitura numérica para fácil determinação de tendências
- Pode armazenar calibração (óleo bom) na memória



Dados técnicos

Designação	TMEH 1
Tipos de óleo adequados	óleos mineral e sintético
Repetitividade	Melhor que 95%
Leitura	Grade verde e vermelha + valores numéricos (0 - 100)
Bateria	Alcalina de 9V IEC 6LR61
Vida útil da bateria	> 150 horas ou 3.000 testes
Dimensões (instrumento)	250 x 95 x 32 mm (9,8 x 3,7 x 1,3 pol)

® SKF é uma marca registrada do Grupo SKF.

© Grupo SKF 2010

O conteúdo desta publicação é de direito autoral do editor e não pode ser reproduzido (nem mesmo parcialmente), a não ser com permissão prévia por escrito. Todo cuidado foi tomado para assegurar a precisão das informações contidas nesta publicação, mas nenhuma responsabilidade pode ser aceita por qualquer perda ou dano, seja direto, indireto ou conseqüente como resultado do uso das informações aqui contidas.

MP/PDS TMEH1 PT.BR • Dezembro 2010

www.mapro.skf.com • skf.com/mount • skf.com/lubrication

