



WaterTest Kit - Kit para teste de água WTK400

Descrição

O kit de teste de água serve para a determinação quantitativa do teor de água em % de óleos minerais e lubrificantes.

A simples adição de 2 reagentes ao óleo contaminado provoca um aumento de pressão na célula medidora. Este aumento de pressão é mostrado através do indicador digital como teor de água em % volume ou ppm.

Tempo por medição: somente ~ 5 minutos (sem preparo da amostra)

Vantagens

- Célula de medição de fácil limpeza
- Alta resolução na faixa de medição inferior
- Pilha-botão substituível
- Display iluminado
- Os seguintes idiomas de display podem ser selecionados:
 - inglês (ajuste de fábrica)
 - alemão
 - dinamarquês
 - francês
 - português
 - espanhol

Código de tipo

	WTK 4 0 0
Tipo WTK = WaterTest Kit	
Série 4 = série	
Opção 0 = standard	
Número de modificação 0 = standard	

Dados técnicos

Dados hidráulicos	
Fluido operacional permitido	Óleo hidráulico e de lubrificação à base de óleo mineral
Temperatura do fluido permitida	máximo 70° C
Dados elétricos	
Suprimento de tensão	Pilha-botão, tipo CR 2354
Dados gerais	
Faixas de medição, selecionáveis via display	0,01 ... 1%* 0,02 ... 10%* 100 ... 1500 ppm* 200 ... 6000 ppm* *) Desvio de medição $\leq \pm 1,8$ Vol % FS (FullScale - escala plena)
Peso inclusive maleta de transporte	2,7 kg
Dimensões da maleta de transporte	34 x 28 x 13,5 cm

Extensão de fornecimento:

- 1 x maleta de alumínio (B 340mm x H 275mm x T 140mm)
- 1 x célula medidora
- 1 x garrafa de reagente A (500 ml)
- 25 x reagente sachê de gel B
- 1 x recipiente de medição (100 ml)
- 1 x pinça de plástico
- 3 x agitador (em recipiente plástico)
- 10 x seringa 1 ml
- 3 x seringa 5 ml
- 1 x limpador do kit de teste (250 ml)
- 1 x instrução de operação e manutenção

Kit de reposição, composto de materiais de consumo para 50 testes, pode ser encomendado em separado.

Anotação

As indicações contidas neste catálogo referem-se às condições operacionais e casos de aplicação descritos.

Em casos de aplicação e/ou condições operacionais divergentes, pedimos entrar em contato com o nosso respectivo departamento técnico.

Reservamo-nos o direito de efetuar alterações técnicas.

HYDAC FILTER SYSTEMS GMBH

Justus-von-Liebig-Straße

D-66280 Sulzbach / Saar

Tel.: +49 (0) 6897/509-01

Fax: +49 (0) 6897/509-9046

Internet: www.hydac.com

E-Mail: filtersystems@hydac.com