

EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE OLEO



F

SERVICO :

DIMENSOES : 560X 410 X 175 MM

: CH100

Este equipamento permite uma maneira simples e rápida de monitorar a contaminação de partículas de fluidos hidráulicos, lubrificantes e óleos de motor, observando a coloração da superfície de um filtro padrão, após a filtração de um dado volume de amostra. A viscosidade do fluido é medida com um viscosímetro de esfera descendente.

As medições podem ser realizadas em fluidos hidráulicos, lubrificantes e óleos de motor cujo índice de viscosidade é entre 100 e 150. Equipamentos de controle de óleo

Objetivos educacionais :

- Estudo da contaminação por óleo
- Estudo do teor de água no óleo
- Medição da viscosidade

Descrição técnica :

Composição do caso:

- Equipamento de filtração constituído por um funil, uma base de aço inoxidável e um balão de aço inoxidável
- 1 seringa para criar o vácuo
- 5 frascos de amostra de 120 ml
- 10 caixas de proteção de filtro de plástico
- 2 caixas de 25 filtros de 10 microns
- 1 brochura de filtros padrão
- 1 viscosímetro de bola descendente composto por um tubo de amostragem de seringa, 2 tubos standard.