



Photo non contractuelle

SERVICE :

DIMENSIONS : 560X 410 X 175 MM

REFERENCE : CH100

Cet équipement permet d'une manière simple et rapide la surveillance de la contamination des particules des fluides hydrauliques, des lubrifiants et des huiles moteur, en observant la coloration de la surface d'un filtre standard, après filtration d'un volume donné d'échantillon. La viscosité du fluide est mesurée avec un viscosimètre à chute de billes.

Objectifs Pédagogiques :

- Etude de la contamination des huiles
- Etude de la teneur en eau dans l'huile
- Mesure de la viscosité

Description technique :

Les mesures peuvent être réalisées sur des fluides hydrauliques, lubrifiants et huiles moteurs dont l'indice de viscosité est compris entre 100 et 150.

- Appareillage de filtration composé d'un entonnoir, d'une base inox et d'un flacon inox
- 1 seringue pour réaliser le vide
- 5 flacons d'échantillonnage de 120 ml
- 10 boîtes de protection des filtres plastiques
- 2 boîtes de 25 filtres 10 microns
- 1 boîte de filtres standard
- 1 viscosimètre à chute de bille composé d'un tube seringue de prélèvement, de 2 tubes étalons.