

ASTM D 97

Point d'écoulement des produits pétroliers

Voir autres applications sous ASTM D 2500

PORTÉE

Cette méthode d'essai est destinée à n'importe quel produit pétrolier.

AUTRES NORMES

IP 15 - NFT 60105 - ISO 3016

REF. 941584

Modèle avec bain à température unique avec 5 cuves, mélangeur et 6 thermomètres 5C. Refroidi par neige carbonique.

ACCESSOIRE

99597 Machine de neige carbonique

REF. 941592

Appareil d'essai de trouble et d'écoulement, réfrigérée mécaniquement par des gaz sans CFC, 4 compartiments (0,-17,-34,-51 °C), chacun avec 4 manchons incluant des tubes d'essai, feutres, 15 thermomètres 5C et 5 thermomètres 6C.

LIQUIDE DE RÉFÉRENCE

9931102 Point de trouble (gas oil)

9931103 Point d'écoulement (gas oil)

PIÈCES DE RECHANGE (pour 2 ans)

19439 Tube à essai

9415901 Disque en feutre (lot de 10)

9415902 Anneau en feutre (lot de 10)

9911492 Thermomètre ASTM 5C

9911493 Thermomètre ASTM 6C

9911530 Thermomètre ASTM 61C

REF. 51032

Le NTE 452 permet la **détermination automatique du point de trouble et/ou du point d'écoulement**. Cet appareil double postes est équipé d'une robotisation des bras porte échantillons, de détecteurs et fibres optiques ainsi que d'un système de réfrigération intégré (+30 à -70 °C). Le pilotage s'effectue sous logiciel Windows (c).

REF. 51031

idem 51032 mais simple poste.

REF. 51030

idem 51032 mais simple poste et pas de froid intégré.

VARIANTES

51010 Analyseur (1 pl.) pour D2500 sans froid

51011 Analyseur (1 pl.) pour D2500 avec froid

51012 Analyseur (2 pl.) pour D2500 avec froid

51020 Analyseur (1 pl.) pour D97 sans froid

51021 Analyseur (1 pl.) pour D97 avec froid

51022 Analyseur (2 pl.) pour D97 avec froid

ACCESSOIRES NECESSAIRES

51000 Unité de gestion informatique

9925685 Cryostat modèle RL10CB (-70/+30 °C)

941592 - TROUBLE et ECOULEMENT (0 à -51 °C)

230 V
16 A
50 Hz
190 Kg
w 1000mm
d 750 mm
h 1420 mm



picture not mandatory

51032 - TROUBLE & ECOULEMENT NTE 452

230 V
16 A
50 Hz
85 Kg
w 750 mm
d 670 mm
h 810 mm



picture not mandatory