



## Pensky-Martens 750/SEM 750/AUT



### Descrizione

#### **ASTM D93 E502 IP 34 EN 22719 ISO 15267 ISO 2719 DIN 51758 punto infiammabilità CON PENSKY MARTENS A VASO CHIUSO:**

Questo metodo di prova serve a determinare il punto di infiammabilità dei prodotti petroliferi nel campo di temperatura da 40 a 360 ° C e del biodiesel nel campo di temperatura da 60 a 190°C con un apparecchio Pensky-Martens con vaso chiuso, automatico o manuale.

La Procedura A è applicabile ai carburanti distillati (diesel, miscele di biodiesel, cherosene, olio da riscaldamento, combustibili per turbine), lubrificanti nuovi e in uso, e altri liquidi petroliferi non inclusi nel campo di applicazione della procedura di B o C.

La Procedure B è applicabile ad oli residui, residui ridotti, oli lubrificanti usati, miscele di petroli liquidi con solidi, petroli liquidi che tendono a formare un film di superficie alle condizioni del test, o sono petroli liquidi di tale viscosità cinematica che non sono riscaldati uniformemente durante le condizioni d'agitazione e riscaldamento nelle condizioni della Procedura A.

La Procedura C è applicabile al biodiesel (B100). Dal momento che un punto di infiammabilità di alcool residuo in biodiesel è difficile da osservare con tecniche manuali, una apparecchiatura automatica con rilevamento elettronico del punto di infiammabilità è considerata più adatta.

## **750/SEM - 750/AUT**

Unità composta da due sistemi di ignizione, con sistema elettrico o tramite fiamma; il rilevamento del flash è dato da un sistema a ionizzazione.

Quando il campione raggiunge a temperatura selezionata, un coperchio girevole si apre e il sistema di ignizione si introduce automaticamente nella coppa del campione.

Se si ottiene il punto d'infiammabilità, la determinazione è data da un dispositivo di ionizzazione. Se non si ottiene, il coperchio girevole si chiude nuovamente e il campione continua il preriscaldamento fino alla successiva temperatura da testare.

Il software è basato sulla piattaforma Windows®, interfaccia di facile utilizzo, tutti i parametri analitici vengono registrati, i parametri e i metodi analitici sono personalizzabili, il rapporto di stampa dei risultati è personalizzabile, grafici e risultati sono stampabili, gestione automatica dei campioni sconosciuti, allarme sonoro e messaggi visivi (a fine analisi e in caso di errori e/o malfunzionamenti).

### **Dati Tecnici**

<b>Modelli</b>	<b>750/SEM; 750/AUT</b>
<b>Temperatura</b>	da 40 a 360°C (104...+680°F)
<b>Alimentazione</b>	230V ±10% 50/Hz
<b>Potenza</b>	800W
<b>Dimensioni</b>	33x46x57 cm
<b>Peso</b>	26 Kg

### **Codice Prodotto**

<b>Descrizione</b>	<b>Codice</b>
<b>PENSKY-MARTENS SEMI-AUTOMATIC Senza sensore automatico del punto di infiammabilità e sensore di pressione atmosferica</b>	750/SEM
<b>PENSKY-MARTENS AUTOMATIC Con sensore automatico del punto di infiammabilità e sensore di pressione atmosferica</b>	750/AUT

### **Accessori**

<b>Descrizione</b>	<b>Codice</b>
Gas Cilindro 2 kg	10-0748
Gas Riduttore 30 mbar	10-0749
Gas Tubo, L= 5m	10-0747
Calotta Esterna In Acciaio INOX	10-0751
Sonda Certificata In Vetro PT100	14-0007/C