

# APPARECCHIO PER LA DETERMINAZIONE DELLA DEMULSIVITA' MECCANICA NEGLI OLI LUBRIFICANTI ASTM D 2711

L'apparecchiatura si compone di un bagno termostatico costituito da una vasca in vetro, dotato di un coperchio a quattro posti per l'alloggiamento dei provettoni portacampioni. Il dispositivo miscelatore viene sollevato e abbassato mediante un comando pneumatico od elettrico.



- Vasca in vetro borosilicato diam 500 mm, montata su di un mobile da banco in acciaio inox smaltato.
- Copertura in alluminio anodizzato con quattro posizioni girevoli per l'inserimento dei cilindri graduati: un dispositivo di posizione permette di collocare esattamente i cilindri al di sotto del campione e di prevenire la rottura della vetreria causata da un errore di inserimento.
- Resistenze corazzate in acciaio inox e agitatore elettrico.
- Agitatore a velocità variabile montato su un dispositivo elettrico che permette di alzare ed abbassare il campione facilmente. L'agitatore è completamente rimovibile per la pulizia della vasca.
- Tachimetro digitale che visualizza continuamente la velocità di rotazione dell'agitatore.
- Timer elettromeccanico che ferma automaticamente l'agitatore dopo 5 minuti di agitazione.
- Termostato a microprocessore con controllo PID e display digitale con precisione 0.1°C. Sonda Pt100 per la rilevazione della temperatura. Regolazione:  $\pm 0.1^\circ\text{C}$ . Campo d'utilizzo: ambiente da 90°C.
- Dispositivo di sicurezza contro la sovratemperatura e l'abbassamento di livello.
- Cabina comandi di facile accesso posta sul lato destro dell'apparecchio contenente la componentistica elettronica ed elettrica: pannello in alluminio anodizzato con indicazioni in italiano.
- Manuale d'uso in italiano.
- Alimentazione 220V / 50Hz. Dissipazione: 1800 W.
- Dimensioni (mm): mm 500 x 460 x 1100 h. Peso: kg 50 circa.
- Marchio CE.

AD2711-100    Apparecchio

#### ACCESSORI

AD2711-A00    Supporto per quattro cilindri

CAL001        Simulatore di PT100

CAL002        Simulatore di PT100 certificato

#### PARTI DI CONSUMO

AD2711-C00    Cilindro graduato da 500 ml in vetro Pyrex

Le specifiche potrebbero variare senza preavviso

**L'apparecchiatura è fornita senza vetreria (se prevista), senza accessori e senza parti di consumo.**

**Dott. Gianni Scavini & C.**

Via Donne della Resistenza, 26 - 28831 Baveno (VB) Italy

Tel. +39-0323-924134 Fax +39-0323-924935

www.scavini.com