



Punto di gocciolamento dei grassi lubrificanti

LT/DP-211000/M



LT/DP-211500/M



LT/DP-211503/DC



ASTM D566 - D2265 - D4950
DIN 51801 - DIN 51801-2
IP 132

ASTM D566 - IP 132 - DIN 51801
Determinazione del punto di gocciolamento dei grassi lubrificanti.

ASTM D4950
Classificazione e specificazione dei grassi lubrificanti di servizio per autotrazione.

ASTM D2265
Determinazione del punto di gocciolamento dei grassi lubrificanti in un'ampia gamma di temperature.

LT/DP-211000/M

Apparato per il rilevamento del punto di gocciolamento

- Struttura metallica verniciata con prodotti antiacido.
- Riscaldatore elettrico 500 Watt con interruttore principale, regolatore di potenza e anello di centraggio in alluminio.
- Asta in alluminio e morsetto per sostenere il motore dell'agitatore.
- Bicchieri da bagno 400 ml senza beccuccio, coperchio in alluminio, tappi in sughero/silicone con foro per il termometro.
- Provette con centraggio a tre punti anelli in sughero, guida dell'anello di sughero e coppa del grasso.

Alimentazione

- 220 o 115 Vac 50/60 Hz

Consumo energetico

- 500 Wat

Accessori per LT/DP-211000/M

- T-AS2C: termometro ASTM 2C IP 62C

Parti di ricambio per LT/DP-211000/M

- LAB-101-173: becker 400 ml
- LAB-102-111: set di tappi
- LAB-102-113: coppa per grassi
- LAB-102-114: provetta
- LAB-102-120: bacchetta metallica

- LAB-110-022: riscaldatore
- LAB-150-110: regolatore elettronico

LT/DP-211500/M

Apparato per il rilevamento del punto di gocciolamento ASTM D2265:

- Struttura in acciaio inox
- Isolante termico
- Fornetto in blocco d'alluminio a 6 posti: 6 fori verticali per l'alloggio delle provette, 6 fori orizzontali per osservazione illuminati da una lampada a luce fredda
- Lampada con elemento riflettente nella parte superiore
- Termoregolatore digitale PID
- Dispositivo di allarme per sovratemperature
- Sonda PT100A

Alimentazione

- 220 o 115 Vac 50/60 Hz

Accessori per LT/DP-211500/M

- LAB-100-005: guanti di protezione
- LAB-102-115: coppa per grassi
- LAB-102-116: provetta
- LAB-102-117: supporto per coppa
- LAB-102-118: ghiera per termometro
- LAB-102-119/H: boccia superiore
- LAB-102-119/L: boccia inferiore
- LAB-102-120: bacchetta metallica
- LAB-102-121: anello di supporto boccia
- LAB-102-122: coppa calibro di profondità per termometro
- LAB-102-123: calibro per inserimento coppa
- T-AS11C: termometro ASTM 11C
- T-AS3C: termometro ASTM 3C

Parti di ricambio per LT/DP-211500/M

- LAB-160-014: termoregolatore digitale
- LAB-112-115: riscaldatore
- LAB-152-115: lampada

LT/DP-211503/DC

Apparato per il rilevamento del punto di gocciolamento ASTM D2265

- Struttura a doppia parete coibentata, verniciata con prodotti epossidici

- Blocco a secco in alluminio con 6 posizioni per la sistemazione delle coppe di test
- Ventole interne di raffreddamento dell'elettronica e del blocco riscaldante
- 3 sensori PT100 Classe A, per la temperatura del campione
- 1 x blocco riscaldante con retroilluminazione e dispositivo di sicurezza per sovratemperatura
- Controllo PID del riscaldamento
- Schermo touch screen 7" di facile lettura
- Lablink software:
 - Menu di diagnostica e calibrazione
 - Visualizzazione della temperatura in tempo reale per ogni canale

Alimentazione

- 220 o 115 Vac 50/60 Hz

Dimensioni e peso

- 55 x 50 x 50 cm, 19 kg

Accessori per LT/DP-211503/DC

- LAB-102-115: coppa per grassi
- LAB-102-116: tubo per campione
- LAB-102-117: supporto per coppa
- LAB-102-118: ghiera per termometro
- LAB-102-119/H: boccia superiore
- LAB-102-119/L: boccia inferiore
- LAB-102-119/H-Pt100: boccia alta per PT100
- LAB-102-119/L-Pt100: boccia bassa per PT100
- LAB-102-120: bacchetta metallica
- LAB-102-121: anello di supporto boccia
- LAB-102-121/Pt100: anello di supporto boccia per PT100
- LAB-102-122: coppa calibro di profondità per termometro
- LAB-102-123: calibro per inserimento coppa
- T-AS3C: termometro ASTM 3C IP 73, scala -5...+400 - div 1°C
- T-AS11C: termometro ASTM 11C / IP 28C, scala -6...+400 - div. 2°C

Parti di ricambio per LT/DP-211503/DC

- LAB-152-115: lampada
- LAB-112-115: riscaldatore
- LAB-150-015: relé statico
- LAB-152-016: sensore PT100 campione