

Viscosimetro rotativo con base standard LAMY REOLOGY modello RM100 PLUS

Viscosimetro rotativo con base standard LAMY
REOLOGY modello RM100 PLUS



Identificativi Prodotto

Reference: 22.9616.99

Descrizione

I viscosimetri rotativi serie RM100 PLUS secondo Metodo Brookfield sono adatti per processi di produzione e per laboratori e centri di ricerca per la determinazione, in modo rapido e affidabile, della viscosita' e, quindi, utili per effettuare misurazioni durante i processi di produzione per il controllo dei lotti.

Caratteristiche principali:

- Display touch screen da 7".
- Facile Fissaggio.
- Visualizzazione: Viscosita' (cP / Poises o mPa.s / Pa.s)-velocita'-velocita' di taglio-coppia-stress-tempo-temperatura.
- Possibilita' archiviare i dati per l'analisi o l'esportazione.
- Controllo diretto della temperatura.

- Sicurezza e riservatezza: Una funzione operatore consente di inserire il nome dell'utente del proprio strumento. Questo utente dovrà identificarsi con un codice di 4 cifre.
- Sistemi di misurazione compatibili: MS ASTM , MS BV , MS VANE , MS SV , MS ULV.
- Controlli di temperatura compatibili: EVA LR-BV, RT1 PLUS, EVA MS DIN .

- Intervallo di coppia: Da 0,05 a 30 mNm / Da 0,005 a 0,8 mNm (VERSIONE LR).

- Sensore della temperatura incorporato PT 100 (-50+300°C).
- Connessione per stampante.

- Dimensioni :Testa: L180 x P135 x H250 mm
Supporto in acciaio temprato: L280 x P200 x H30 mm

Asta in acciaio inossidabile: lunghezza 500 mm

Possibilità di interfacciare il viscosimetro con il software RheoTex (23.A004.70+licenza 23.A004.71). OPZIONALE. Ampia scelta di sistemi di misura: cilindri coassiali (DIN/ISO 3219), MS-DIN, MR-R ecc. OPZIONALI. Norme di riferimento: ASTM : D115 ; D789 ; D1076 ; D1084 ; D1337 ; D1338 ; D1417; D1439 ; D1824 ; D2196 ; D2243 ; D2364 ; D2556 ; D3288 ; D3468 ; D3716 ; D3730 ; D3794 ; D4016 ; D4143 ; D4878 ; D4889 ; D5324 ; D5400 ; D6279 ; D6577 ; D7394 ; D8020 ; E2975 ; F1607 ; BS 5350; DIN 2555 ; 3219 ; 52007-1 ; 53019-1; 54453 ; EN 302-7 ; 2555 ; 3219; 10301 ; 12092 ; 12802 ; 15425 ; 15564 ; ISO 1652 ; 2555 ; 2884-2 ; 3219 ; 10364-12. ASTM : D115 ; D789 ; D1076 ; D1084 ; D1337 ; D1338 ; D1417; D1439 ; D1824 ; D2196 ; D2243 ; D2364 ; D2556 ; D3288 ; D3468 ; D3716 ; D3730 ; D3794 ; D4016 ; D4143 ; D4878 ; D4889 ; D5324 ; D5400 ; D6279 ; D6577 ; D7394 ; D8020 ; E2975 ; F1607 ; BS 5350; DIN 2555 ; 3219 ; 52007-1 ; 53019-1; 54453 ; EN 302-7 ; 2555 ; 3219; 10301 ; 12092 ; 12802 ; 15425 ; 15564 ; ISO 1652 ; 2555 ; 2884-2 ; 3219 ; 10364-12.

Dati Tecnici

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 90-240/50-60/-

Peso (kg): 6,7

Interfacce: USB, RS232

Numero e tipo di giranti: da scegliere secondo le esigenze

Precisione (% f.s.): ± 1

Range viscosità (mPas): 1 ÷ 780M (a secondo dei giranti utilizzati)

Ripetibilità (%): $\pm 0,2$

Velocità selezionabili: 0,3 ÷ 1500 rpm