

# B-ONE PLUS LV1-LV4

Cod. 22.9611.99

Viscosimetro rotativo con giranti LV-1/2/3/4 con base standard LAMY  
REOLOGY modello B-ONE PLUS



## Descrizione

viscosimetri rotativi serie B-ONE 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 viscosità 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: Viscosità (cP / Poises o mPa.s / Pa.s)-velocità-velocità di taglio-coppia-stress-tempo-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 13 mNm / Da 0,005 a 0,8 mNm (VERSIONE LR).
  - 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 collegare il sensore della temperatura esterno PT100 (-50 300°C) . OPZIONALE.

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.

## Dati Tecnici

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Range viscosità (mPas)         | 15 ÷ 22M                       |
| Numero e tipo di giranti       | LV-1 ÷ LV-4 (LV1, LV2,LV3,LV4) |
| Velocità selezionabili         | 0,3 ÷ 250 rpm                  |
| Interfacce                     | USB                            |
| Precisione (% f.s.)            | ±1                             |
| Ripetibilità (%)               | ±0,2                           |
| Peso (kg)                      | 6,7                            |
| Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) | 90-240/50-60/-                 |

## Varianti

| Codice     | Prodotto           | Range viscosità (mPas) | Numero e tipo di giranti                  |
|------------|--------------------|------------------------|-------------------------------------------|
| 22.9611.99 | B-ONE PLUS LV1-LV4 | 15 ÷ 22M               | LV-1 ÷ LV-4 (LV1, LV2,LV3,LV4)            |
| 22.9547.99 | B-ONE PLUS RV2-RV7 | 200 ÷ 240M             | RV-2 ÷ RV-7 (RV2, RV3, RV4, RV5, RV6,RV7) |

## Accessori/Correlati

|            |                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------|
| 23.A004.65 | 900026<br>Sonda di temperatura esterna Pt 100 -50+300°C. |
|------------|----------------------------------------------------------|