# Strumento determinazione punto di fusione digitale Mod. MP-250D-F

## digitale, 2 rampe fisse, risoluzione Temp. 0,1°C,

L'apparecchio digitale per il punto di fusione della serie MP-250D consente di visualizzare facilmente **tre campioni di tubi capillari contemporaneamente attraverso la lente di ingrandimento 8x**.

Il **braccio di estensione regolabile** può essere impostato a diverse altezze di visualizzazione, rendendolo ideale per più utenti.

Una **testa di visualizzazione rotante** e un oculare di sicurezza eliminano i riflessi sulla lente e proteggono dalla zona calda.

Una **tastiera a membrana a 13 tasti** offre menu facili da usare.

I comandi a pulsante posizionati in modo pratico consentono la registrazione della temperatura senza distogliere lo sguardo dal campione.

Un microprocessore digitale con **risoluzione di ±0,1°C** fornisce un riscaldamento rapido e un controllo accurato della temperatura.

Le unità possono essere calibrate in loco o dal produttore/organizzazione di assistenza. È necessario un kit di calibrazione se si sceglie di calibrare in loco.

CARATTERISTICHE

- Visualizza fino a tre campioni contemporaneamente per una maggiore efficienza
- Braccio regolabile in altezza con lente di ingrandimento che si ripiega per una facile conservazione
- La luce integrata e la lente di ingrandimento 8x migliorano l'osservazione del campione
- Tre segnali acustici indicano quando la temperatura è stabile e pronta per il campione
- Lente dell'oggetto regolabile per una messa a fuoco nitida
- **Capacità di memoria di fusione 4 x 1**
- **Garanzia di 3 anni**

### Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Range temperatura | Da 1 a 405 °C |
| Risoluzione di Temperatura | 0.1 °C |
| Precisione della Temperatura | Da 0,5°C a 20°C in modo lineare a ±1,0°C a 350°C |
| Velocità di rampa | Selezionabile: 1,0 °C/min o 10,0 °C/min |
| Temperatura Max | Da 5 °C sopra la temperatura impostata a 405 °Ccon incrementi di 1 |
| Display | LCD a matrice retroilluminato 12 x 2 |
| Setting Data e Ora | NO |
| Capacità memoria fusione | 4 x 1 |
| Capacità memoria batch | Nessuna |

| | |
|---|---|
| Sensore di controllo della temperatura | PT100 RTD |
| Forno | Controllo PID ad anello chiuso; 3 LED bianchi per l'illuminazione |
| Dimensioni (L x A x P) | 20 x 8,5 chiuso / 45 aperto x 35 cm |
| Alimentazione | da 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, 45 W |

| Codice | Descrizione |
|---|---|
| **C70301051** | Strumento determinazione punto di fusione digitale Mod. MP-250D-F digitale, 2 rampe fisse, risoluzione Temp. 0,1°C, |