SAVATEC
Strumenti Scientifici



# M-565

Cod. 22.7565.99

Apparecchio per il punto di fusione BUCHI modello M565

## Descrizione

Strumento per la determinazione visiva automatica di punti di fusione e/o ebollizione.

**Caratteristiche principali:**

- Determinazione automatica per mezzo di una video camera digitale incorporata, che registra l'intero processo di fusione, visibile in seguito dall'operatore.
- Display grafico a colori e pannello comandi "touch and play" e ingrandimento 6x.
- Grande lente di ingrandimento 2,5 x illuminata.
- Determinazione simultanea fino a 3 campioni per il punto di fusione.
- Determinazione di 1 campione per il punto di ebollizione.
- Possibilità di selezione tra 9 livelli di gradiente termico.
- Memorizzazione di 50 metodiche personalizzate.
- Predisposto per il trasferimento dati ad una stampante seriale o per il collegamento a pc esterno tramite software optional.
- Conforme alle Farmacopee Eur. 6.1 2.2.60, USP XXI 741, JP XIV.

La dotazione standard include:

- 100 capillari per punto di fusione.
- 10 provette per punto di ebollizione.
- 10 capillari per punto di ebollizione
- 1 porta-campioni.
- 1 utensile per la pulizia.

Completo di software per la calibrazione e la verifica guidata e di kit di sostanze certificate per la calibrazione.

## Dati Tecnici

©2024 Savatec Strumenti srl P.I.: 07214840014 - R.E.A. di Torino N. 861851

| | |
|---|---|
| **Numero di campioni** | 3 per punto di fusione + 1 per punto di ebollizione |
| **Temperatura massima (° C)** | 400 |
| **Accuratezza** | ±0,3 (100° C) / ±0,5 (100÷250° C) / ±0,8 (250° C) |
| **Tempo di riscaldamento** | 4 min |
| **Tempo di raffreddamento** | 13 min |
| **Dimensioni (LxPxH mm)** | 190x370x200 |
| **Peso (kg)** | 4,5 |
| **Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)** | 230/60/150 |

## Accessori/Correlati

| | |
|---|---|
| **23.7485.99** | M-569<br>Auto-impaccatore |
| **23.7584.99** | 11055019<br>Kit di tre standard Büchi certificati per la verifica dei modelli M-560/M-565. |
| **23.7480.99** | 17808<br>Capillari in vetro di alta precisione confezione da 100 pezzi |

©2024 Savatec Strumenti srl P.I.: 07214840014 - R.E.A. di Torino N. 861851