SAVATEC
Strumenti Scientifici



MA 50.X7.A

Cod. 22.A003.71

Analizzatore di umidità 50 g, precisione 1 mg, lampada infrarossi a 160°C
RADWAG modello MA 50.X7.A

Descrizione

Le termobilance RADWAG serie MA.X7.A sono strumenti di misura ad alta tecnologia realizzate per eseguire velocemente la determinazione del contenuto di umidita realtiva, la percentuale di secco, ed altri parametri in campioni di svariate matrici.
Sono equipaggiate con un sistema innovativo che permette di aprire e chiudere la camera di essiccazione utilizzando un comando o un sensore di prossimita.
Performance:

- Mantenere la termobilancia pulita – l'operatore non deve piu interagire direttamente con lo strumento.
- Evitare colpi dovuti ad una chiusura o aprtura della camera troppo violente – la camera si chiude automaticamente e l'apertura e controllata.
- Acquisire una elevata ripetitivita nel nell'apertura/chiusura della camera.
- Elevare l'automazione del processo di pesata.
- Aumentare la sicurezza eliminando il contatto con parti a temperatura elevata della camera.

Le termobilance della serie MA X7.A sono equipaggiate con un display a colori touch screen di facile utilizzo. E' possibile personalizzare liberamente il pannello di controllo per mezzo di comandi diretti, campi di informazione personalizzati, e etichette programmabili.

Il processo di essiccazione puo essere eseguito a qualsiasi temperatura e – grazie al suo database – processi di essiccazione dedicati possono essere automaticamente assegnati a determinati prodotti.

Caratteristiche:

- Apertura e chiusura automatica della camera di essiccazione
- Touch screen capacitivo da 7"
- interfaccia moderna
- Operativita semplice ed intuitiva
- Display programmabile
- Calibrazione internal (automatic)
- Profili di essicazione (standard, dolce, a passi, veloce)
- Opzione di autospegnimento (automatica, a tempi definiti, manuale)
- Stampa rapporti GLP/GMP

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

- Applicazioni personalizzabili e ripetibili
- Ottimizzazione dell’analisi grazie all’uso della lampada alogena.

Pesate campione utilizzabili con le termobilance serie MA X7: da portata 50g con divisione 0.1mg a portata 210g con divisione 1mg. Il contenuto di umidità viene analizzato con una accuratezza dello 0.01% (0.001 % per campioni di pesata superiore a 1.5g). La temperatura massima impostabile e di 160ï¿½C (opzionale fino a 250ï¿½C).

Il sistema informativo delle termobilance serie X7 è basato su 8 databases che permettono a operatori diversi di utilizzare database prodotti contenenti moltissimi campioni. I dati rilevati possono essere di utilizzati per successive analisi degli stessi.

Dati Tecnici

Portata (g)	50
Precisione (mg)	1
Sensibilità (mg)	-
Dimensione piatto (Ø mm)	90
Dimensioni (LxPxH mm)	206 x 333 x 198,6
Peso (kg)	5,16
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230 / 50 / 6
Riproducibilità (%)	0,001

Varianti

Codice	Prodotto	Portata (g)	Precisione (mg)
22.A003.70	MA 50/1.X7.A	50	0,1
22.A003.71	MA 50.X7.A	50	1
22.A003.72	MA 110.X7.A	110	1
22.A003.73	MA 210.X7.A	210	1

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