

Analisi semplice del contenuto di umidità

Prestazioni affidabili, prezzo vantaggioso



Display chiaro e luminoso

Grazie ai numeri grandi e al display LCD luminoso, le informazioni e i risultati sono ben visibili con qualsiasi tipo di illuminazione ambientale.



Utilizzo semplice in 3 passaggi

Chiunque può eseguire subito l'analisi del contenuto di umidità:

1. Tarare il piatto di pesata vuoto
2. Distribuire il campione in modo uniforme
3. Chiudere il coperchio e premere il pulsante di avvio per ottenere i risultati in pochi minuti



Qualità e convenienza

Il sistema HE73 è dotato di tecnologia di essiccazione alogena e di un'unità di pesata ad elevate prestazioni che assicurano un ottimo rapporto qualità/prezzo. Grazie al design robusto e facile da pulire, con alloggiamento in metallo e superficie in acciaio inossidabile, il sistema HE73 garantisce anni di prestazioni affidabili.



Selezione rapida del metodo

Il sistema HE73 dispone di due pulsanti che consentono di scegliere rapidamente i parametri desiderati da una serie predefinita e assicurano l'utilizzo del metodo ideale per l'essiccazione dei campioni.



HE73

Analizzatore di umidità alogeno

L'analizzatore di umidità alogeno HE73 è uno strumento intuitivo che determina in modo attendibile il contenuto di umidità nei campioni esaminati ogni giorno. Grazie alle istruzioni su schermo, alla semplice procedura in 3 passaggi e ai due metodi memorizzati, la determinazione del contenuto di umidità diventa un'operazione rapida ed efficiente anche in assenza di operatori specializzati. Questo strumento ha un costo contenuto e assicura un elevato ritorno sull'investimento, in quanto integra una tecnologia di pesata affidabile e un modulo di riscaldamento alogeno dalle prestazioni accurate.

Ecco altri vantaggi del sistema HE73:

- Modalità di avvio automatica e manuale
- Data e ora integrate
- Criterio di spegnimento personalizzabile
- Verifica con SmartCal integrata
- Connessione semplificata alle stampanti

HE73

Analizzatore di umidità alogeno

Riscaldamento alogeno

Controllo accurato della temperatura per risultati accurati

Display luminoso

Alta visibilità

Indicatore avanzamento

Visualizzazione dell'avanzamento in tempo reale

Porta RS232 per il collegamento della stampante

Documentazione rapida da reperire e priva di errori

Struttura resistente

Design compatto e facile da pulire

Unità di pesata

Cella di pesata ad alte prestazioni

Pulsanti per la selezione del metodo

Selezione rapida del metodo

**Caratteristiche tecniche**

Ripetibilità	0,15% con campione da 2 g 0,05% con campione da 10 g
Programmi di essiccamento	Standard, rapido
Risoluzione	1 mg, 0,01 %MC
Memoria metodi	2
Archiviazione dei risultati	1
Valore %MC consigliato	1,0-100 %MC
Gestione dei risultati	Indicatore avanzamento
Criteri di spegnimento	1 automatico, temporizzato (1-120 min), libero
Temperatura di essiccamento	50-200 °C (incrementi di 1 °C)
Test e regolazione	Taratura della temperatura: 100 °C/160 °C Verifica con SmartCal integrata Peso di prova esterno da 50 g
Modalità di visualizzazione	%MC, %DC, %AM, %AD, g
Interfacce	RS232
Portata	71 g
Display	LCD con retroilluminazione
Dimensioni (L x P x A)	183 x 334 x 161 mm (con apertura coperchio da 341 mm)

Sostanza di verifica SmartCal™

	Numero materiale
SmartCal StarterPac	30005917
cSmartCal StarterPac	30005918
SmartCal12	30005792
cSmartCal12	30005793
SmartCal24	30005790
cSmartCal24	30005791

www.mt.com/smartcal



HE73

Consumo energetico dell'analizzatore di umidità

Stato stabile dello strumento	Consumo energetico approssimativo (W)*
Standby	3
100 °C	60
160 °C	90

* Risultati dei test condotti da METTLER TOLEDO in condizioni ideali senza un campione a 115 V e 230 V.

Accessori per analizzatori di umidità

		Numero materiale
Manipolazione dei campioni	Piatti portacampioni in alluminio	00013865
	Dischi in fibra di vetro	00214464
Gestione della qualità	Kit di temperatura certificato – HE	30134141
	Peso di regolazione certificato da 50 g	30402574
Altri accessori	Capottina protettiva	30209145
	Filtri antipolvere – HC/HE	11113883
	Alloggiamento filtri antipolvere – HC/HE	30216118
	Stampante, ad esempio RS-P25/00	30702967



Piatti portacampioni in alluminio

Gruppo METTLER TOLEDO

Pesata in laboratorio
 Contatto locale: www.mt.com/contacts

Soggetto a modifiche tecniche
 © 07/2024 METTLER TOLEDO. Tutti i diritti riservati
 30622806B
 Group MarCom RITM1207948 MB/NM

www.mt.com/moisture

Per ulteriori informazioni