

Analyse simple de la teneur en humidité

Performant, fiable et abordable



Écran clair et lumineux

L'affichage de gros chiffres et l'écran LCD brillant facilitent la lecture des informations et des résultats, quelles que soient les conditions d'éclairage.



Fonctionnement simple en 3 étapes

Ainsi, chacun peut effectuer rapidement une analyse de la teneur en humidité :

1. Tarez le plateau de pesée vide
2. Distribuez uniformément votre échantillon
3. Fermez simplement le couvercle pour démarrer ; les résultats s'affichent en quelques minutes



La qualité à moindre coût

Le HE73 offre un excellent rapport qualité-prix grâce à la technologie de séchage halogène et à une cellule de pesage hautes performances. Grâce à sa conception robuste avec un boîtier métallique et à une surface en acier inoxydable facile à nettoyer, le HE73 vous offrira des années de service fiable.



Sélection rapide de la méthode

Le matériel HE73 dispose de deux boutons de méthode qui vous permettent de sélectionner rapidement des paramètres de méthode prédéfinis pour assurer un séchage optimal de vos échantillons.



HE73

Dessiccateur halogène

Le dessiccateur halogène HE73 est un instrument facile à utiliser qui vous permet d'obtenir des mesures fiables de la teneur en humidité de tous vos échantillons quotidiens. Grâce à l'assistance à l'écran, à un fonctionnement facile en 3 étapes et aux deux méthodes mémorisées, les mesures de la teneur en humidité peuvent être effectuées rapidement et efficacement sans qu'il soit nécessaire de former l'opérateur. Grâce à une technologie de pesage robuste et à un chauffage halogène précis, cet instrument abordable assure un excellent retour sur investissement.

Le dessiccateur HE73 offre les avantages suivants :

- Modes de démarrage automatique et manuel
- Date et heure intégrées
- Critère d'arrêt personnalisable
- Test SmartCal intégré
- Connexion facile de l'imprimante

HE73

Dessiccateur halogène

Chauffage halogène

Contrôle précis de la température pour un séchage précis

Écran lumineux

Lecture facile

Indicateur du progrès

Afficher la progression de la mesure en temps réel



Connexion RS232 pour imprimante

Documentation sans erreur et rapide

Conception robuste

Conception compacte et facile à nettoyer

Module de pesage

Cellule de pesée hautes performances

Boutons de méthode

Sélection rapide de la méthode

Caractéristiques techniques

Répétabilité	0,15 % avec un échantillon de 2 g
	0,05 % avec un échantillon de 10 g
Programmes de séchage	Standard, Rapide
Résolution d'affichage	1 mg, 0,01 % TH
Mémoire de méthodes	2
Mémoire de résultats	1
% TH recommandé	1,0 - 100 % TH
Traitement des résultats	Indicateur du progrès
Critères d'arrêt	1 temporisation automatique (1-120 min), libre
Température de séchage	50 – 200 °C (incréments de 1 °C)
Test et réglage	Réglage de la température : 100 °C/160 °C
	Test SmartCal intégré
	Poids de contrôle externe : 50 g
Modes d'affichage	% MC, % DC, % AM, % AD, g
Interfaces	RS232
Portée	71 g
Écran	LCD rétroéclairé
Dimensions (l x P x H)	183 x 334 x 161 mm (341 mm capot ouvert)

Accessoires pour dessiccateurs

		Références
Gestion des échantillons	Coupelles en aluminium	00013865
	Filtres en fibre de verre	00214464
Gestion de la qualité	Kit de réglage de la température certifié (HE)	30134141
	Poids de réglage certifié – 50 g	30402574
Autres accessoires	Housse de protection	30209145
	Filtres antipoussières – HC/HE	11113883
	Carter de filtre antipoussières – HC/HE	30216118
	Imprimante, par exemple RS-P25/01	11124300

Substance de test SmartCal™

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

► www.mt.com/smartcal

Groupe METTLER TOLEDO

Pesage en laboratoire

Contact local : www.mt.com/contacts

Sous réserve de modifications techniques

© 08/2020 METTLER TOLEDO. Tous droits réservés.

30622804A

Group MarCom RITM656512 MB

www.mt.com/moisture

Pour plus d'informations