

NEW





Découvrez plus de détails et d'accessoires assortis en ligne !

Analyseur d'humidité de haute précision pour des analyses complexes

Caractéristiques

- Très haute résolution : précision de lecture de 0,1 mg / 1 mg pour des analyses précises même en cas de faible teneur en humidité
- Fonctionnement intuitif en trois étapes (tarer – ajouter un échantillon – démarrer) pour des analyses simples et reproductibles
- Visualisation en temps réel : Les courbes de séchage peuvent être affichées directement sur l'écran
- Écran graphique LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 15 mm
- Lampe halogène en verre quartzeux 400 W
- Mémoire interne de la balance pour jusqu'à 1000 résultats de mesure
- La dernière valeur mesurée reste visible à l'écran jusqu'à la prochaine mesure
- Protection par mot de passe pour empêcher la manipulation des paramètres stockés, des données, etc.
- Marquage des échantillons pour 1000 échantillons au maximum, librement programmable, est imprimé dans le protocole de mesure
- Affichage de la date et de l'heure de série
- Interface de données USB pour le transfert de données de pesée au PC, à l'imprimante etc.
- 50 coupelles pour échantillons incluses
- Housse de protection transparente de série
- Pour chaque dessiccateur KERN, vous trouverez sur Internet un manuel pratique avec de nombreux exemples, des comptes-rendus d'expériences, des réglages et des conseils

Principaux domaines d'application

- Traitement des aliments et contrôle de la qualité
- Fabrication de cosmétiques
- Industrie des matières plastiques et des polymères
- Industrie des matériaux de construction et du ciment

DE SÉRIE



OPTION



KERN	DIS 50-4 NEW	DIS 100-3 NEW
Lecture [d] Poids/humidité (%)	0,0001 g / 0,0001 %	0,001 g / 0,001 %
Portée [Max]	50 g	120 g
Reproductibilité pour une pesée 2 g*	0,05 %	0,1 %
Reproductibilité pour une pesée 10 g*	0,02 %	0,03 %
Affichage après dessiccation (Affichage basculant à tout moment)		
Humidité [%] = Teneur en humidité (M) du poids à l'état mouillé (W)	0,01% - 100%	
Teneur en matière sèche [%] = Poids à l'état sec (D) du [W]	100% - 0,01%	
ATRO [%] [(W-D) : D] · 100 %	0-999 %	
Poids restant (M)	Valeur absolue en [g]	
Plage de température (par intervalles de)	30 °C - 175 °C (1 °C)	
Profiles de chauffage	Dessiccation standard, Dessiccation rapide, Dessiccation douce, Dessiccation par étapes	
Critères de coupure	programmée, automatique, manuelle	
Dimensions totales L×P×H	211×342×187 mm	
Poids net	5 kg	
Option Cert. d'étalonnage accr. DAkkS | Masse	963-127	
Option Cert. d'étalonnage usine | Température	964-305	

* dépendant de l'application