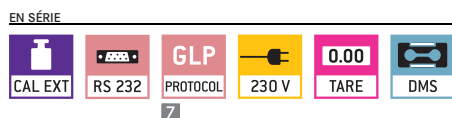


# Dessiccateur KERN MLS-A



## Dessiccateur avec 49 emplacements de mémoire pour des programmes de séchage individuels



KERN	MLS 65-3A	MLS 150-2A
Lecture [d]	0,001 g / 0,01 %	0,01 g / 0,05 %
Portée [Max]	65 g	150 g
Reproductibilité pour une pesée 2 g	0,5 %	-
Reproductibilité pour une pesée 10 g	0,05 %	0,2 %
Affichage après dessiccation (Affichage basculant à tout moment)		
Humidité [%] = perte de poids (PP) du PD (poids de départ)	0 - 100 %	
Masse sèche [%] = poids restant (PR) du PD	100 - 0 %	
ATRO [%] = [(PD - PR) : PR] · 100%	0 - 999 %	
Poids restant [g]	Valeur absolue en [g]	
Plage de température	50° - 160°C par intervalles de 1°C	
Modes de séchage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <input type="checkbox"/> Dessiccation standard</li> <li>• <input type="checkbox"/> Dessiccation par étapes</li> <li>• <input type="checkbox"/> Dessiccation douce</li> <li>• <input type="checkbox"/> Etape de préchauffage commutable</li> </ul>	
Critères de coupure	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsque le temps réglé est écoulé 3 min - 99 min</li> <li>• Lorsque la perte de poids par unité de temps n'atteint pas la valeur de consigne (les deux valeurs réglables au choix mg/s)</li> </ul>	
Interrogation de la valeur mesurée	Intervalle réglable de 1 s - 99 s (Également en liaison avec imprimante KERN YKB-01N ou ordinateur)	
Dimensions totales LxPxH	250x360x175 mm	
Poids net	env. 6 kg	

### Caractéristiques

- Écran LCD, hauteur de chiffres 25 mm
- **1** Temps de dessiccation écoulé
- **2** Température actuelle
- **3** Affichage en % d'humidité
- **4** Teneur actuelle en humidité en %
- **5** Lampe halogène en verre quartz 400 W
- La dernière valeur mesurée reste affichée jusqu'à ce qu'elle soit remplacée par une nouvelle mesure
- **6** 10 coupelles pour échantillons incluses
- **Tableau d'application:** Nombreux exemples pratiques dans le mode d'emploi
- **Mémoire interne** pour le déroulement automatique de 49 programmes de séchage (10 caractères libres par emplacement de mémoire)
- **Utilisation aisée**
- Affichage en allemand ou anglais

### Options

- **6** Coupelles pour échantillons en aluminium, Ø 92 mm. Emballage de 80 pièces, KERN MLB-A01
- **Filtre rond en fibres de verre** pour les échantillons qui giclent et font des miettes. Emballage de 80 pièces, KERN RH-A02
- **Jeu d'étalonnage de la température** constitué d'un capteur et d'un afficheur, KERN MLS-A04
- **Imprimante matricielle**, KERN 911-013
- **7** **Imprimante thermique**, KERN YKB-01N

 <b>Programme d'ajustage interne:</b> règle rapidement la précision de la balance à l'aide d'un poids calibré interne motorisé.	 <b>Programme d'ajustage externe (CAL):</b> pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire.	 <b>Unités de mesure:</b> convertibles par touche, par ex. pour passer à des unités non métriques. Voir modèle de la balance.
 <b>Fonctionnement avec accu:</b> Ensemble rechargeable.	 <b>Prise d'alimentation:</b> Intégrée à la balance. 230 V/50 Hz pour F. Sur demande, également en standard GB, AUS ou USA.	 <b>Adaptateur:</b> 230 V/50 Hz. En série F, sur demande aussi en série GB, AUS ou USA.
 <b>Fonctionnement avec pile:</b> Le type de pile est indiqué pour chaque appareil.	 <b>Comptage de pièces:</b> Nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids.	 <b>Protection contre la poussière et les projections d'eau – IPxx:</b> Le degré de protection est indiqué par le pictogramme. Voir définition dans le glossaire.
 <b>Interface de données:</b> Le type d'interface est indiqué par le pictogramme.	 <b>Protocole selon GLP/ISO</b> de données de pesage avec date, heure et n° d'ident., uniquement avec les imprimantes KERN.	 <b>Tare:</b> Remettre l'affichage à „0“ avec balance chargée, p.ex. pesage supplémentaire ou déduction d'un récipient.
 <b>Fonction Dynamic Weighing:</b> filtrage des vibrations pour une valeur de pesée stable.	 <b>Inox:</b> La balance est protégée contre la corrosion.	 <b>Garantie:</b> La durée de garantie est indiquée par le pictogramme.
 <b>Formule:</b> mémoires séparées pour le poids du récipient de tarage, et des différents composants d'un mélange (total net).	 <b>Pesage sous la balance:</b> support de charge possible au moyen d'un crochet au dessous de la balance.	 <b>Homologation possible:</b> La durée de la mise à disposition de l'homologation est indiquée par le pictogramme.
 <b>Détermination du pourcentage:</b> Constatation de l'écart en % de la valeur de consigne (100 %).	 <b>Pesage avec zone de tolérance:</b> les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables, p. ex. pour dosage et triage.	 <b>Étalonnage DKD possible:</b> La durée de la mise à disposition de l'étalonnage DKD est indiquée par le pictogramme.
 <b>Expédition de colis</b> par service de messagerie rapide.	 <b>Expédition de palettes</b> par transporteur.	<b>[DMS]</b> Pour plus de détails sur les principes de pesée, voir le glossaire.

## La précision est notre affaire

Pour garantir la précision élevée de votre balance, KERN vous propose l'ensemble de poids de contrôle correspondant à votre balance, comprenant le poids de contrôle, un étui et le certificat d'étalonnage DKD, preuve de sa justesse. La meilleure condition préalable pour un étalonnage correct de la balance.

Le programme complet des poids de contrôle KERN vous propose des poids de contrôle dans les classes internationales de limite d'erreur OIML E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 avec des valeurs de poids comprises entre 1 mg et 2000 kg.

Le laboratoire d'étalonnage KERN DKD pour les balances électroniques et les poids de contrôle possède l'accréditation DKD depuis 1994 et fait aujourd'hui partie des laboratoires d'étalonnage DKD les plus modernes et les mieux équipés en Europe pour les balances, les poids de contrôle et les dynamomètres. (**DKD** = **D**eutscher **K**alibrier-**D**ienst).

## Votre revendeur spécialisé KERN:

Grâce au degré d'automatisation élevé, nous pouvons effectuer 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 les étalonnages DKD des balances, des poids de contrôle et des dynamomètres.

### Volume des prestations:

- Etalonnage DKD des balances avec une charge maximale de 6000 kg
- Etalonnage DKD des poids dans la plage 1 mg – 500 kg
- Gestion des instruments de contrôle via une base de données et service de rappel
- Etalonnage des dynamomètres.
- Certificats d'étalonnage DKD dans les langues D, GB, F, I, E, NL, PL

Des questions à propos de votre balance, le poids de contrôle correspondant ou le service d'étalonnage ? Votre revendeur spécialisé KERN vous renseignent volontiers.

**KERN – Professional measuring.** Technique de mesure et prestation de contrôle sous une même enseigne.



German Excellence Group  
Member