

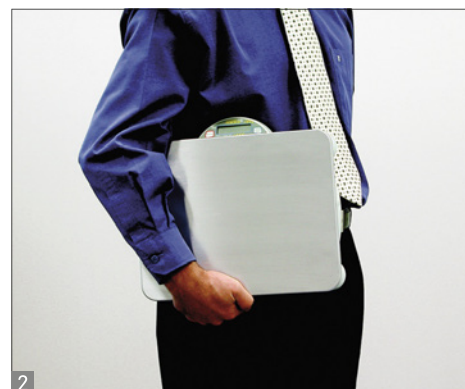
# Balances de table KERN ECE · ECB



Image similaire



1



2

Très plate, mobile, simple

## Caractéristiques

- **Grande mobilité** : grâce au fonctionnement avec piles, à une construction compacte et plate, poignées encastées sous la balance et à un faible poids, adapté à une utilisation en plusieurs endroits
- **Plateau de pesée particulièrement grand**
- **Affichage très rapide** : valeurs de pesée stables en 2 s
- **Utilisation aisée et pratique à 2 touches**
- **Programme d'ajustage externe CAL**, poids de contrôle contre prix supplémentaire, voir page 165 ff.

## Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 21 mm
- Dimensions plateau (ECE : Plastique, ECB : inox) LxP 320x260 mm
- Dimensions totales LxPxH 320x300x60 mm
- Fonctionnement avec piles possible, 6 x 1.5 V AA non incluses, durée de service jusqu'à 100 h. fonction AUTO-OFF pour économiser les piles
- Température ambiante tolérée 5 °C / 35 °C

## Accessoires

- **Fonctionnement avec accu interne**, durée de service jusqu'à 30 h, temps de chargement env. 10 h. Fonction AUTO-OFF pour ménager l'accu, commande ultérieure possible, KERN PCB-A01
- **Fonctionnement avec accu externe**, durée de service jusqu'à 270 h, temps de chargement env. 10 h, commande ultérieure possible, KERN KS-A01
- **Plateau de tarage en inox**, idéal pour peser les petites pièces, les fruits, légumes en vrac etc., LxPxH 370x240x20 mm, pour détails voir page 161, KERN RFS-A02

### EN SÉRIE



### OPTION



Modèle	Portée [Max] kg	Lecture [d] g	Reproductibilité g	Linéarité g	Poids net env. kg	Option Cert. d'étalonnage DAkkS	
						DAkkS KERN	
<b>KERN</b>							
<b>ECE 10K5</b>	10	5	5	± 20	1,5	963-128	
<b>ECE 20K10</b>	20	10	10	± 40	1,5	963-128	
<b>ECE 50K20</b>	50	20	20	± 80	1,5	963-128	
<b>ECB 10K5</b>	10	5	5	± 20	1,7	963-128	
<b>ECB 20K10</b>	20	10	10	± 40	1,7	963-128	
<b>ECB 50K20</b>	50	20	20	± 60	1,7	963-128	

# KERN Pictogrammes:

 <b>CAL INT</b>	<b>Programme d'ajustage interne</b> : règle rapidement la précision de la balance à l'aide d'un poids calibré interne motorisé.	 <b>RECIPE A</b>	<b>Niveau de formule A</b> : mémoires séparées pour le poids du récipient de tarage, et des différents composants d'une formule (total net).	 <b>UNDER</b>	<b>Pesage sous la balance</b> : support de charge possible au moyen d'un crochet au dessous de la balance.
 <b>CAL EXT</b>	<b>Programme d'ajustage externe CAL</b> : pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire.	 <b>RECIPE B</b>	<b>Niveau de formule B</b> : mémoire interne pour formules complètes avec nom et valeur de consigne des différents composants d'une formule. Guidage de l'utilisateur par écran.	 <b>BATT</b>	<b>Fonctionnement avec pile</b> : préparé pour fonctionner sur batterie. Le type de pile est indiqué pour chaque appareil.
 <b>MEMORY</b>	<b>Mémoire</b> : emplacements de mémoire internes à la balance, par ex. des tares, de pesée, données d'article, PLU etc.	 <b>RECIPE C</b>	<b>Niveau de formule C</b> : mémoire interne pour formules complètes avec nom et valeur de consigne des différents composants d'une formule. Guidage de l'utilisateur par écran. Fonctions conviviales supplémentaires, comme codes à barres et fonction de calcul rétroactif.	 <b>ACCU</b>	<b>Fonctionnement avec accu</b> : Ensemble rechargeable..
 <b>RS 232</b>	<b>Interface de données RS-232</b> : pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou un réseau	 <b>SUM A</b>	<b>Niveau de totalisation A</b> : Les valeurs de poids de marchandises similaires peuvent être additionnées et la somme imprimée	 <b>230 V</b>	<b>Adaptateur</b> : 230 V/50 Hz. En série standard UE, sur demande aussi en série GB, AUS ou USA.
 <b>RS 485</b>	<b>Interface de données RS-485</b> : pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques. Haute tolérance envers des perturbations électro-magnétiques.	 <b>SUM C</b>	<b>Niveau de totalisation C</b> : mémoire interne pour formules complètes avec nom et valeur de consigne des composants de la formule. Guidage de l'utilisateur par écrans. Fonctions confortables supplémentaires comme code-barres et fonctions rétrocalcul.	 <b>230 V</b>	<b>Prise d'alimentation</b> : Intégrée à la balance. 230 V/50 Hz standard UE. Sur demande également en standard GB, AUS ou USA.
 <b>USB</b>	<b>Interface de données USB</b> : pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques.	 <b>DMS</b>	<b>Jauges extensométriques</b> : résistance électrique sur corps de déformation élastique.	 <b>T-FORK</b>	<b>Principe du diapason</b> : un corps de résonance est amené à osciller sous l'effet d'une charge électromagnétique.
 <b>BT</b>	<b>Interface de données Bluetooth</b> : pour la transmission de données de la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques.	 <b>FORCE</b>	<b>Compensation de force électromagnétique</b> : bobine dans un aimant permanent. Pour les pesées les plus précises.	 <b>SC TECH</b>	<b>Technologie Single-Cell</b> : développement du principe de compensation de force avec une précision inégalée.
 <b>WLAN</b>	<b>Interface de données WLAN</b> : pour la transmission de données de la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques.	 <b>UNIT</b>	<b>Unités de mesure</b> : convertibles par touche, par ex. pour passer à des unités non métriques. Plus de détails : voir Internet	 <b>M</b>	<b>Homologation possible</b> : la durée de la mise à disposition de l'homologation est indiquée par le pictogramme.
 <b>SWITCH</b>	<b>Sorties de commande (coupleur opto-électronique, Digital I/O)</b> : pour raccorder des relais, lampes de signalisation, vannes, etc.	 <b>TOL</b>	<b>Pesage avec zone de tolérance</b> : les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables, p. ex. pour dosage et triage et mis en portion	 <b>DAKKS</b>	<b>Étalonnage DAKKS</b> : la durée de l'étalonnage DAKKS en jours est indiquée par le pictogramme.
 <b>DUAL</b>	<b>Interface pour deuxième balance</b> : pour le raccordement d'une deuxième balance	 <b>MOVE</b>	<b>Pesée sans secousse</b> : (Programme de pesée animaux) Si le sujet à peser n'est pas fixe, la détermination de la valeur moyenne permet de calculer une valeur de pesée stable	 <b>1 DAY</b>	<b>Expédition de colis</b> : la durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.
 <b>LAN</b>	<b>Interface réseau</b> : pour connecter la balance à un réseau Ethernet. Possible chez KERN avec un convertisseur universel RS-232/LAN.	 <b>IP</b>	<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>2 DAYS</b>	<b>Expédition de palettes</b> : la durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.
 <b>GLP INTERN</b>	<b>Protocole GLP/ISO</b> : la balance indique la valeur de pesée, la date et l'heure, quelle que soit l'imprimante raccordée	 <b>ATEX</b>	<b>Protection contre les explosions ATEX</b> : Conçue pour l'utilisation dans des environnements industriels à risques d'explosion. Classe ATEX. L'identification ATEX est indiquée pour l'appareil respectif.	 <b>3 YEARS WARRANTY</b>	<b>Garantie</b> : la durée de garantie est indiquée par le pictogramme.
 <b>GLP PRINTER</b>	<b>GLP/ISO-Protokoll</b> : avec valeur de pesée, date et heure. Uniquement avec les imprimantes KERN, voir accessoires	 <b>INOX</b>	<b>Inox</b> : la balance est protégée contre la corrosion.		
 <b>PCS</b>	<b>Comptage de pièces</b> : Nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids.				

## KERN - La précision est notre affaire

Pour garantir la précision élevée de votre balance, KERN vous propose le poids de contrôle correspondant à votre balance, dans les classes internationales de limite d'erreur OIML E1 à M3 dans les valeurs entre 1 mg et 2000 kg. En combinaison avec le certificat d'étalonnage DAKKS la meilleure condition pour un étalonnage correct de la balance.

Le laboratoire d'étalonnage KERN pour les poids de contrôle et les balances électroniques fait partie des laboratoires d'étalonnage DAKKS les plus modernes et les mieux équipés en Europe pour les poids de contrôle, les balances et les dynamomètres.

## Votre revendeur spécialisé KERN:

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

### Volume des prestations laboratoire d'étalonnage KERN:

- Etalonnage DAKKS des balances avec une charge maximale de 6 t
- Etalonnage DAKKS 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 DAKKS dans les langues D, GB, F, I, E, NL