

Brochure produit

05.09.2026

KERN EOS 150K-2

Balance pour colis et vétérinaire sans fil pour une utilisation flexible dans l'industrie et les cabinets vétérinaires

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com



EXEMPLE D'APPLICATION



CARACTÉRISTIQUES

- Balance plateforme robuste avec grande surface de pesée, adaptée aux animaux, aux colis, etc.
- Liaison radio sans fil entre la plateforme et l'afficheur, idéale pour une installation dans les tables d'emballage. Aucun risque d'endommagement des câbles, par exemple par des chariots de manutention ou, dans le cas du pesage d'animaux, par des morsures
- Trois canaux radio pour connecter plusieurs plateformes à un seul afficheur
- Activation de la tare par un mouvement de la main grâce à un capteur infrarouge intégré – hygiénique et sans contact (désactivable)
- Plateau de pesée en inox, facile à nettoyer, structure en acier laqué
- La faible hauteur de la plateforme facilite le chargement et le déchargement ainsi que l'accès à la plateforme
- Tapis en caoutchouc antidérapant de série
- Programme de pesée d'animaux : Lorsque l'animal bouge pendant la pesée, la détermination de la valeur moyenne recherche une valeur de pesée stable et la « gèle »
- Utilisation aisée et pratique à 5 touches
- Fonction AUTO-OFF intégrée pour économiser les piles
- Stockage et rangement facile de la balance grâce aux roulettes industrielles robustes et à une poignée
- Deux adaptateurs secteur externes de série pour le raccordement de l'afficheur et de la plateforme
- Support mural pour montage de l'afficheur de série
- Housse de protection transparente de série

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Grand écran LCD, hauteur de chiffres 25 mm
- Dimensions plateforme de pesage, inox, L×P×H 900×550×60 mm
- Dimensions afficheur L×P×H 210×110×45 mm
- Fonctionnement sur piles possible, 6×1.5 V AA, non compris dans la livraison, autonomie jusqu'à 70 h
- Poids net env. 20 kg
- Température ambiante tolérée 10 °C/35 °C

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Articles pour animaux de compagnie
- Cabinets et cliniques vétérinaires
- Technique médicale
- Logistique et expédition
- Emballage et préparation des commandes
- Assurance-qualité

PICTOGRAMMES

De série



Option



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Dimensions surface de pesée	Poids net env.
EOS 150K-2	150 kg	0,05 kg	900×550 mm	20 kg

ACCESSOIRES

Modèle	Description
EOS-A01	Tapis de caoutchouc EOS-A01
YKA-29	Bloc d'alimentation YKA-29 (12 V, 500 mA 100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.8 A EURO, CH)

SERVICES

Modèle	Description
961-249	Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-249 (Sauf en fonctionnement avec homologation)

Modèle	Description
963-129	Certificat d'étalonnage DAkkS 963-129
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-101	Extension de garantie (+2 ans) 970-101

Aperçu des pictogrammes KERN



Ajustage externe : Réglage de la précision à l'aide d'un poids d'ajustage externe



Unités de mesure commutables, par ex. vers des unités non métriques



Fonction Hold : Si le sujet à peser n'est pas fixe, la détermination de la valeur moyenne permet de calculer une valeur de pesée stable



Fonctionnement sur pile : Préparé pour fonctionner sur pile



Bloc d'alimentation secteur: 230 V/50 Hz. En série standard UE, CH. Sur demande aussi en série GB, USA ou AUS



Principe de pesée Jauges de contrainte : résistance électrique sur corps de déformation élastique



Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour



Étalonnage accrédité (DKD) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables