

Brochure produit

04.09.2026

KERN EW 6200-2NM

Le classique avec le système de mesure à diapason robuste

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

CARACTÉRISTIQUES

- Programme de réglage CAL pour le réglage de la précision ; les poids de contrôle externes sont disponibles séparément, voir Poids de contrôle
- Comportement stable à la température
- Temps de stabilisation court
- Robustesse mécanique élevée
- Haute résistance aux charges d'angle
- Indication de capacité : Un affichage avec des barres croissantes montre la portée disponible restante
- Totalisation des pièces de comptage
- Housse de protection transparente de série

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Grand écran LCD, hauteur de chiffres 17 mm
- Dimensions surface de pesée, L×P 180×160 mm, inox
- Dimensions totales L×P×H 180×235×75 mm
- Poids net env. 3,0 kg
- Température ambiante tolérée 10 °C/30 °C

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Pharmacies
- Industrie chimique
- Commerce d'or et de métaux précieux
- Industrie cosmétique
- Applications de laboratoire

PICTOGRAMMES

De série



Option



Factory



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Reproductibilité	Linéarité	Dimensions surface de pesée
EW 220-3NM	220 g	0,001 g	0,001 g	± 0,002 g	118 mm

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Reproductibilité	Linéarité	Dimensions surface de pesée
EW 420-3NM	420 g	0,001 g	0,001 g	± 0,003 g	118 mm
EW 620-3NM	620 g	0,001 g	0,001 g	± 0,003 g	118 mm
EW 820-2NM	820 g	0,01 g	0,01 g	± 0,01 g	170×140 mm
EW 2200-2NM	2200 g	0,01 g	0,01 g	± 0,01 g	180×160 mm
EW 4200-2NM	4200 g	0,01 g	0,01 g	± 0,02 g	180×160 mm
EW 6200-2NM	6200 g	0,01 g	0,01 g	± 0,03 g	180×160 mm
EW 12000-1NM	12000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,2 g	180×160 mm

ACCESSOIRES

Modèle	Description
316-13	Poids spécifique 316-13 (Classe OIML E2, Valeur nominale 5 kg, Forme compacte, inox poli)
474-926	Câble d'interface RS-232 474-926
AFH 13	Convertisseur RS232 vers USB AFH 13
EG-A06	Batterie EG-A06 (NiMH)
EG-A08	patte pour le pesage sous le plancher EG-A08
EG-A09	Housse de protection transparente EG-A09
EG-A09S05	Housse de protection transparente EG-A09S05, lot de 5 pièces
REWN-2001_2.0	Conseil d'administration REWN-2001_2.0
YKA-03N	Bloc d'alimentation YKA-03N (9 V, 300 mA 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz EURO, UK, US, CH)
YKC-01	Imprimante thermique YKC-01
YKG-01	Imprimante Dot-Matrix YKG-01
YKH-01	Imprimante thermique YKH-01
YKI-02	Adaptateur Bluetooth RS232 YKI-02
YKI-10	Adaptateur Ethernet RS232 YKI-10 (RS-232 de série, Ethernet, RS-485)
YKI-11	Adaptateur Ethernet RS232 YKI-11 (Ethernet, RS-232 de série - 2x)
YKI-12	Adaptateur WiFi RS232 YKI-12
YKT-01	Imprimante à aiguilles YKT-01
YPS-03	Table antivibratoire YPS-03
YPS-04	Plaque anti-vibration KERN YPS-04 (400×450×60 mm, 30 kg)
YPS-05	Plaque anti-vibration KERN YPS-05 (565×450×60 mm, 42 kg)

SOFTWARE

Modèle	Description
SCD-4.0-DL	Logiciels SCD-4.0-DL (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 1 licence)
SCD-4.0-DLS05	Logiciels SCD-4.0-DLS05 (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 5 licences)
SCD-4.0-PRO-DL	Logiciels SCD-4.0-PRO-DL (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 1 licence)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Logiciels SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 5 licences)

SERVICES

Modèle	Description
961-248	Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-248 (Sauf en fonctionnement avec homologation)
963-104	Certificat d'étalonnage DAkkS 963-104
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-106	Extension de garantie (+2 ans) 970-106

Aperçu des pictogrammes KERN

	Ajustage externe : Réglage de la précision à l'aide d'un poids d'ajustage externe
	Interface de données RS-232 : pour le raccordement à une imprimante, un PC ou d'autres périphériques afin de transférer des données sur de longues distances. Réseau possible en topologie bus
	Comptage de pièces : Nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids
	Détermination du pourcentage : détermination de l'écart en % par rapport à la valeur de consigne (100 %)
	Unités de mesure commutables, par ex. vers des unités non métriques
	Mesure avec plage de tolérance (fonction Checkweighing) : valeurs limites supérieure et inférieure programmables, par exemple pour le tri, le portionnement ou la mesure de revêtements ou d'épaisseurs de matériaux. Le processus est accompagné d'un signal acoustique et/ou optique
	Bloc d'alimentation secteur universel : Externe, avec entrée universelle et adaptateurs de ports d'entrée en option pour EU, CH, GB ou EU, CH, GB, US ou EU, CH, GB, US, AUS
	Principe de pesée système de mesure à diapason : un corps de résonance est amené à osciller sous l'effet d'une charge électro magnétique
	Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour
	Pesage sous la balance : support de charge possible au moyen d'un crochet au dessous de la balance
	Étalonnage accrédité (DAkkS) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables
	Fonctionnement avec batterie : Ensemble rechargeable