PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

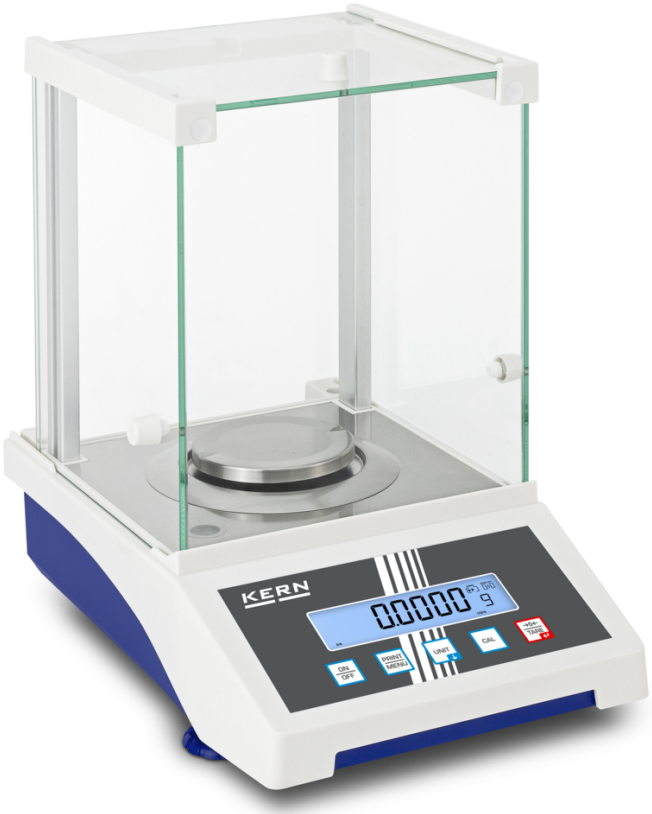
Brochure produit

05.09.2026

KERN AXS 200-4

Balance d’analyse d’entrée de gamme avec boîtier compact et ajustage externe

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

CARACTÉRISTIQUES

- Affichage très rapide des valeurs de pesées : 3 s env.
- Programme de réglage CAL pour le réglage de la précision ; les poids de contrôle externes sont disponibles séparément
- Utilisation aisée et pratique à 5 touches
- Grande chambre de protection en verre, de série, Espace de pesée L×P×H 175×150×205 mm
- Principaux domaines d‘application :
  - Bijouterie
  - Laboratoires de qualité
  - Écoles et universités

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 16 mm
- Dimensions surface de pesée, inox, ⌀ 80 mm
- Température ambiante tolérée 15 °C/25 °C

PRINCIPAUX DOMAINES D‘APPLICATION

- Universités
- Écoles
- Établissements de formation
- Laboratoires
- Contrôle qualité

PICTOGRAMMES

De série

Option

FRANÇAIS

APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Reproductibilité	Linéarité	Dimensions surface de pesée
AXS 100-4	120 g	0,0001 g	0,0005 g	± 0,0007 g	80 mm
AXS 200-4	220 g	0,0001 g	0,0005 g	± 0,0007 g	80 mm

ACCESSOIRES

Modèle	Description
316-08	Poids spécifique 316-08 (Classe OIML E2, Valeur nominale 200 g, Forme compacte, inox poli)
ABP-A01	Ioniseur ABP-A01
ABS-A08	Couverture anti-poussière ABS-A08
MLB-A05	Câble d'interface RS-232 MLB-A05
YBI-01A	Ioniseur YBI-01A
YKC-01	Imprimante thermique YKC-01
YKG-01	Imprimante Dot-Matrix YKG-01
YKH-01	Imprimante thermique YKH-01
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
963-101	Certificat d'étalonnage DAkkS 963-101
965-411	Assemblage des composants 965-411 (< 50kg)

Modèle	Description
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-102	Extension de garantie (+2 ans) 970-102

Aperçu des pictogrammes KERN

	Ajustage externe : Réglage de la précision à l'aide d'un poids d'ajustage externe
RS 232	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
	Net-Total : les valeurs pondérales des ingrédients de la recette peuvent être additionnées et le poids total de la recette peut être imprimé
%	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
	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
N S	Principe de pesée compensation des forces électromagnétique : bobine dans un aimant permanent. Pour les pesées les plus précises
1 DAY	Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour
DAkkS	Étalonnage accrédité (DKD) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables

FRANÇAIS