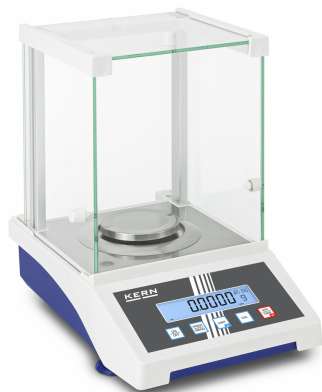


# KERN AXS 100-4



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



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance d'analyse
Famille de produits	AXS

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Compensation de force
Portée [Max]	120 g
Lecture [d]	0,0001 g
Reproductibilité	0,0002 g
Linéarité	± 0,0003 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Résolution	1.200.000
Plage de tare	120 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	100 g (E2)
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	8 h
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,0003 g
Fluage maximal (15 minutes)	1 mg
Fluage maximal (30 minutes)	2 mg
Unité prééglée	g
	g
Unités de mesure	mg
	ct
	oz

## Écran

Écran type	LCD
------------	-----

Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	96x24 mm
Écran segments	7
Écran hauteur de chiffres	16 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	195×300×295 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H)	175×150×205 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H)	180×175×200 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	80 mm
Dimensions surface de pesée	80 mm
Matériau boîtier	plastique ABS
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	Verre
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

## Fonctions

Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction Standby	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	120.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 mg
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, 100, 200
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	5

## Interface

Interfaces	RS-232 de série
------------	-----------------

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation

# KERN **AXS 100-4**

**KERN**

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

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 3 A

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	15 °C
Température ambiante [Max]	25 °C
Humidité atmosphérique [Min]	20 %
Humidité atmosphérique [Max]	85 %
Température d'utilisation [Min]	15 °C
Température d'utilisation [Max]	25 °C
Température de stockage [Min]	-10 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-101
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	320×430×415 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	5,0 kg
Poids brut env.	8 kg
Poids d'expédition	11,4 kg

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

