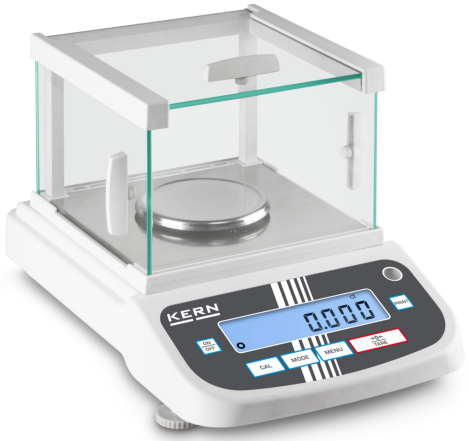
KERN **ADB 600-C3**

La moins chère des balances d’analyse



Catégorie

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

Système de mesure

Système de pesée	Compensation de force
Portée [Max]	600 ct
Lecture [d]	0,001 ct
Reproductibilité	0,002 ct
Reproductibilité typique	0,0004 ct
Linéarité	± 0,004 ct
Résolution	600.000
Plage de tare	600 ct
Possibilités d‘ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	120 g (E2)
Points d‘ajustage possibles	100 g; 120 g
Temps de stabilisation	4 s
Temps de préchauffage	4 h
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,0025 ct
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	800 mg
USP Pesée minimale typique	164 mg
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g ct lb oz
Portée [Max] (ct)	600 ct
Lecture carat [d] (ct)	0,001 ct
Fluage maximal (15 minutes)	2 mg
Fluage maximal (30 minutes)	4 mg
Unité préréglée	g

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran segments	7
Écran hauteur de chiffres	16 mm
Langues de l‘interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	230×310×210 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l‘intérieur (L×P×H)	170×160×110 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l‘extérieur (L×P×H)	175×175×130 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	90 mm
Dimensions surface de pesée	90 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	Verre
Matériau boîtier de l‘écran	plastique
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Fixation de transport - couple de serrage	0,4 Nm

Fonctions

Détermination de pourcentage	✓
Pesage de charges suspendues	Non
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, 102
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l‘utilisation	6

Interface

Interfaces	RS-232 de série

KERN **ADB 600-C3**

La moins chère des balances d’analyse

Alimentation en énergie	
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US
Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / électricité [Max]	100 - 265 V; 50 - 60 Hz; 2,0 A
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / courant [Max]	12 V; 2 A
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 9,5 mm

Conditions environnementales	
Température ambiante [Min]	10 °C
Température ambiante [Max]	30 °C
Humidité atmosphérique [Min]	20 %
Humidité atmosphérique [Max]	85 %
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)	401×521×408 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,8 kg
Poids brut env.	7 kg
Poids d’expédition	17 kg

Informations sur le produit	
GTIN/Numéro EAN	4045761205222

Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

