

KERN 572-37

KERN

Balance multi-talent, pour le laboratoire ou les usages industriels difficiles, idéale pour les multiples possibilités des applications industrielles 4.0



Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	89×30 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

Forme de construction	
Dimensions boîtier (L×P×H)	180×310×85 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	180×310×90 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	150 mm
Matériau boîtier	fonte d'aluminium
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions	
Nombre de touches pour l'utilisation	5
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Pesage de charges suspendues	Crochet (en option)
Interfaces	RS-232 (en option) USB-Device (en option) KUP

Comptage	
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	10 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	100 mg
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, n (tout nombre de pièces)
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	300.000

Catégorie	
Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances de laboratoire
Groupe de produit	Balances de précision

Système de mesure	
Lecture [d]	0,01 g
Portée [Max]	3000 g
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Reproductibilité	0,02 g
Linéarité	± 0,05 g
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	300.000
Unités de mesure	kg g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa
Unité pré-réglée	g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	2 kg (F1)
Points d'ajustage possibles	500 g; 1 kg; 2 kg; 3 kg

Homologation	
Sigle CE	✓

Écran	
Écran type	LED à 7 segments
Écran hauteur de chiffres	21 mm

KERN 572-37



Balance multi-talent, pour le laboratoire ou les usages industriels difficiles, idéale pour les multiples possibilités des applications industrielles 4.0

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] 6 V, 1 A

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

Bloc d'alimentation fourni Unité d'alimentation électrique

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison EURO UK US CH

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option EURO UK US CH

Batterie en option Batterie en option

Batterie KS-A01

Batterie temps de chargement 8 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 24 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 48 h

Pile temps de chargement 20 h

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] -10 °C

Température ambiante [Max] 40 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Mode de livraison Service de colis

Dimensions emballage (L×P×H) 400×340×220 mm

Poids net env. 2,4 kg

Poids brut env. 4,4 kg

Poids d'expédition 6 kg

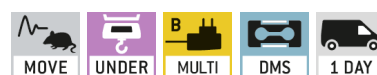
Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-127

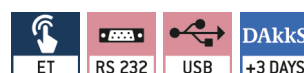
Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

