

KERN 572-31

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

KERN®

Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

Code article du modèle	572-31
Model-Serie	572
Assortiment	KERN
Type de produit	Balances de laboratoire
Groupe de produits	Balances de précision
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761356832
Modèle prédécesseur	572-31-2021a
Date de début prévue	2022-2HJ
Numéro de tarif douanier	90160010
CE Label	Oui

Données techniques - Primaire

Capacité de pesage	300 g
Lisibilité	0,001 g
Répétabilité	0,002 g
Linéarité	± 0,005 g
Poids minimum de la pièce	10 mg
Surface de pesée (d)	106 mm

Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier	180×310×85 mm
Niveau à bulle	Oui
Plaque de pesage du matériau	Inox
Pieds à vis pivotants	Oui

Matériau du boîtier	Fonte d'aluminium
Weighing surface (d)	106 mm
Dimensions of weighing plate (diameter)	106 mm
Dimensions draft shield, inner (Ø×H)	157×43 mm
Material draft shield	Métal laqué

Caractéristiques techniques - Affichage

Hauteur de l'écran	21 mm
Rétro-éclairage	Oui

Données techniques - Alimentation électrique

Adaptateur secteur/adaptateur inclus	CH;EURO;UK;US
Temps de charge	8 h
Tension d'entrée	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Temps de fonctionnement (rétroéclairage éteint)	48 h
Batterie rechargeable	Batterie en option (factory)

Données techniques - Système de mesure

Méthode d'étalonnage	Ajustement avec poids externe
Linéarité	± 0,005 g
Poids minimum (USP)	4 g
Lisibilité	0,001 g

KERN 572-31

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



Poids d'ajustement
recommandé 300 g (F1)

Répétabilité 0,002 g

Temps de stabilisation dans
des conditions de laboratoire 3 s

Temps de préchauffage 120 min

Données techniques - Conditions environnementales

Humidité maximale 80 %

Température maximale de
fonctionnement 40 °C

Température ambiante
minimale -10 °C

Données techniques - Emballage et expédition

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

Poids brut 3,4 kg

Poids net 2,4 kg

Mode d'expédition Service de colis

Composant de l'emballage -
en poids - carton 550 g

Composant de l'emballage -
par poids - plastique 550 g

Délai de livraison 1 d

Caractéristiques techniques - Données de comptage

Résolution du comptage 300000

Poids minimal de la pièce
lors du comptage
(Laboratoire) 1 mg

Poids minimum de la pièce 10 mg

Services en option

DAkkS Calibrage 963-127

Les fonctions

Standard



Option



Factory

