

# KERN 572-39

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



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

Code article du modèle	572-39
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)	4045761356887
Modèle prédécesseur	572-37; 572-39-2.021a
Date de début prévue	2022-2HJ
Numéro de tarif douanier	90160010
CE Label	Yes

## Données techniques - Primaire

Capacité de pesage	4.200 g
Lisibilité	0,01 g
Répétabilité	0,02 g
Linéarité	± 0,05 g
Poids minimum de la pièce	100 mg
Surface de pesée (d)	150 mm

## Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier (LxPxH)	180x310x85 mm
Niveau à bulle	Yes
Plaque de pesage du matériau	Inox
Pieds à vis pivotants	Yes

Matériau du boîtier	Fonte d'aluminium
Weighing surface (d)	150 mm
Dimensions of weighing plate (diameter)	150 mm

## 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)

Les interfaces	Bluetooth (optional);Ethernet (optional);KUP;RS-232 (optional);USB-Device (optional);WLAN (optional)
----------------	--

## Données techniques - Système de mesure

Méthode d'étalonnage	Ajustement avec poids externe
Linéarité	± 0,05 g
Poids minimum (USP)	40 g

# KERN 572-39

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



Lisibilité	0,01 g
------------	--------

Poids d'ajustement recommandé	4 kg (E2)
-------------------------------	-----------

Répétabilité	0,02 g
--------------	--------

Temps de stabilisation dans des conditions de laboratoire	3 s
---	-----

Temps de préchauffage	4 h
-----------------------	-----

Poids minimum de la pièce	100 mg
---------------------------	--------

## Services en option

DAkkS Calibrage	963-127
-----------------	---------

## 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	4,4 kg
------------	--------

Poids net	2,4 kg
-----------	--------

Mode d'expédition	Service de colis
-------------------	------------------

Composant de l'emballage - en poids - carton	1.050 g
--	---------

Composant de l'emballage - par poids - styromousse	1.050 g
--	---------

Délai de livraison	1 d
--------------------	-----

## Caractéristiques techniques - Données de comptage

Résolution du comptage	420.000
------------------------	---------

Poids minimal de la pièce lors du comptage (Laboratoire)	10 mg
--	-------

## Les fonctions

Standard
----------

Option
--------

Factory
---------