

# KERN PNJ 12000-1M



Der neue Standard im Labor mit dem robusten Stimmgabel-Wägesystem



Bauartzulassung für Eichung	✓
Periodische Nacheichung für Italien	969-112
CE Zeichen	✓

## Bauform

Material Wägeplatte	Edelstahl
Wägefläche (rechteckig)	190×190 mm
weighingAreaMkt	190×190 mm
Abmessungen Wägeplattform	190×190×89 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Abmessungen Gehäuse (BxTxH)	196×293×89 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

## Display

Displayart	LCD
Display Ziffernhöhe - Groß	16,5 mm
Display - Größe	109x27mm
Display - Hinterleuchtung	ja
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

## Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	100 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	1 g
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	120.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Referenzstückzahl	10, 30, 50, 100

## Funktionen

Prozentwägung	✓
Toleranzwägung	✓
Zählfunktion	✓
Kapazitätsanzeige	✓
Tarierfunktion	manual (multi)
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
Anzahl Tasten für Bedienung	5
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Plattform	kein IP-Schutz
Standstabilität	B (Laborwaagen: Nettogewicht 1.5 kg bis 5 kg)

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen

## Messsystem

Wägesystem	Stimmgabel
Wägebereich [Max]	12000 g
Ablesbarkeit (g)	0,1 g
Auflösung	120.000
Mindestgewicht (min)	5 g
Tarierbereich	12000 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Linearität	± 0,2 g
außermittige Belastung bei 1/3 Max	0,3 g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Eichung möglich	✓
Wägebereich (Max) in Karat	60000 ct
Mindestgewicht (Min) in Karat	50 ct
Eichwerte (e) in Karat	10 ct
Ablesbarkeit (d) in Karat	1 ct
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	200 g

## Eichtechnische Daten

Eichklasse	II
Eichung ab Werk möglich	✓
Eichwerte (e)	1 g

# KERN PNJ 12000-1M



Der neue Standard im Labor mit dem robusten Stimmgabel-Wägesystem

Dosierempfehlung	B (Laborwaagen: Schwinggabel)
------------------	----------------------------------

Toleranzwägung - Benachrichtigungsarten	optisch
--	---------

## Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Netzteil
-------------------------	----------

Netzteil-Art	Steckernetzteil
--------------	-----------------

Netzteil / Adapter für Länder mit Optionen	EURO UK US CH
---	---------------

Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	220 V - 240 V AC, 50 Hz
---	-------------------------

Eingangsspannung Gerät / max. Strom	6V, 1A
--	--------

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchte Umgebung (max)	80 %
----------------------------	------

Umgebungstemperatur (min)	5 °C
---------------------------	------

Umgebungstemperatur (max)	40 °C
---------------------------	-------

## Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung	325×410×220 mm
------------------------	----------------

Nettogewicht ca.	3,8 kg
------------------	--------

Bruttogewicht ca.	5,0 kg
-------------------	--------

Lieferzeit Gesamt	1 d
-------------------	-----

Art des Versands	Paketdienst
------------------	-------------

## Dienstleistungen (optional)

DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer	963-128
----------------------------------	---------

Eichung Artikel	965-217
-----------------	---------

Artikel Konformitätszertifikat	969-517
--------------------------------	---------

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

