

KERN EG 4200-2NM

Der Klassiker mit dem robusten Stimmgabel-Wiegesystem

KERN[®]



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	EG 4200-2NM
Modell-Reihe	EG
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761212664
Vorgängermodell	EG 4200-2NM-2017a
Geplanter Starttermin	2018-2HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Ja

Technische Daten - Primär

Wägekapazität	4200 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Linearität	± 0,02 g
Minimales Stückgewicht	100 mg
Wägefläche (d)	180×160 mm

Technische Daten - Konstruktion

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	180×235×75 mm
Libelle	Ja
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Ja

Material des Gehäuses	Kunststoff
Abmessungen der Wägeplatte (B×T)	180×160 mm
Wägefläche (d)	180×160 mm

Technische Daten - Anzeige

Höhe des Displays	17 mm
Hintergrundbeleuchtung	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung

Netzadapter/Adapter enthalten	AUS;CH;EURO;UK;US
Aufladezeit	12 h
Eingangsspannung	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional

Technische Daten - Messsystem

Kalibrierungsmethode	Justierung mit internem Gewicht (manuell)
Linearität	± 0,02 g
Mindestgewicht (USP)	20 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	4 h
Karat - maximale Kapazität	21000 ct
Karat - Ablesung	0,1 ct

KERN EG 4200-2NM

Der Klassiker mit dem robusten Stimmgabel-Wiegesystem



Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	80 %
Maximale Betriebstemperatur	30 °C
Minimale Umgebungstemperatur	10 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	410×325×230 mm
Bruttogewicht	6 kg
Nettogewicht	4 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	165 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	905 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	30 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	0 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Glas	0 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Holz	0 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	100 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Metall	0 g

Lieferzeiten 1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	420000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	10 mg
Minimales Stückgewicht	100 mg

Technische Daten - Verifizierung

Eichwert (e)	0,1 g
Mindestlast (Min)	0,5 g
Eichung durch KERN möglich	Ja
Eichgültigkeitsklasse	II

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-127
Eichung	965-216

Funktionen

Standard



Option



Factory

