

# KERN PES4200-2M



Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut, mit Eichzulassung [M]



## Funktionen

Prozentbestimmung:	ja
Stand-by-Funktion:	ja
Summenspeicherfunktion:	ja
Wägen mit Toleranzbereich:	ja
Zählfunktion:	ja

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit (max.):	80 %
Umgebungstemperatur (max.):	30 °C
Umgebungstemperatur (min.):	10 °C

## Energieversorgung

Akku:	Rchg. battery optional
Akku-Betriebsdauer (Hinterleuchtung an):	6 h
Akku-Betriebsdauer (Hinterleuchtung aus):	32 h
Akkuladezeit:	15 h
Eingangsspannung:	220 V - 240 V AC 50 Hz

n/a: Netzadapter extern

## Energieversorgung

Netzteil/Adapter im Lieferumfang: CHEURO

## Dienstleistungen

DAkKS-Kalibrierschein: 963-127

## Kategorie

Kategorie:	Waagen
Marke:	KERN
Produktgruppe:	Präzisionswaage

## Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (BxTxH):	330 x 445 x 215 mm
Bruttogewicht:	6 kg
Lieferzeit:	24 h
Nettogewicht:	4 kg
Versandart:	Paketdienst

## Messsystem

Ablesbarkeit [d]:	10 mg
Anwärmzeit:	4 h
Auflösung:	420000
Außermittige Belastung bei 1/3 Max:	30 mg
Einschwingzeit:	3 s
Empfohlenes Justiergewicht:	2 kg (E2); 2 kg (E2)
Justiermöglichkeiten:	Justierung mit externem Gewicht
Linearität:	20 mg
Mindestgewicht (USP):	20 g
Reproduzierbarkeit:	10 mg
Wägebereich [Max]:	4,200 kg
Wägeeinheiten:	ct g kg

## Anzeige

Display Ziffernhöhe: 1,300 cm

## Eichtechnische Daten

Eichklasse:	II
Eichzulassung nach 2014/31/EU:	ja

## Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen (Labor):	10 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen (Normal):	100 mg
Zählaufösung:	420000

# KERN PES4200-2M



Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut, mit Eichzulassung [M]

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (BxTxH):	220 x 333 x 93 mm
Drehbare Fußschrauben:	ja
Gehäusematerial:	Aluminiumguss
Libelle:	ja
Material der Wägeplatte:	Edelstahl
Wägefläche (BxT):	200 x 200 mm
Wägeraum (BxTxH):	220 x 333 x 93 mm