

KERN PES31000-1M



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



Funktionen

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

Umgebungsbedingungen

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

Energieversorgung

Akku:	Rchrg. 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: 963-128

Kategorie

Kategorie:	Waagen
Marke:	KERN
Produktgruppe:	Präzisionswaage

Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (BxTxH):	410 x 520 x 190 mm
Bruttogewicht:	11,600 kg
Lieferzeit:	24 h
Nettogewicht:	9,800 kg
Versandart:	Paketdienst

Messsystem

Ablesbarkeit [d]:	100 mg
Anwärmzeit:	2 h
Auflösung:	310000
Außermittige Belastung bei 1/3 Max:	300 mg
Einschwingzeit:	3 s
Empfohlenes Justiergewicht:	20 kg (F1); 10 kg (F1)
Justiermöglichkeiten:	Justierung mit externem Gewicht
Linearität:	400 mg
Mindestgewicht (USP):	200 g
Reproduzierbarkeit:	100 mg
Tarierbereich:	31 kg
Wägebereich [Max]:	31 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):	500 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen (Normal):	5 g
Zählaufösung:	62000

KERN PES31000-1M



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

Bauform

Abmessungen Gehäuse (BxTxH):	260 x 330 x 113 mm
Drehbare Fußschrauben:	ja
Gehäusematerial:	Aluminiumguss
Libelle:	ja
Material der Wägeplatte:	Edelstahl
Wägefläche (BxT):	250 x 220 mm