

# KERN PES 6200-2M

# KERN

Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut



## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Präzisionswaage
Produktfamilie	PES

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Stimmgabel
Wägebereich [Max]	6200 g
Ablesbarkeit [d]	0,01 g
Auflösung	620.000
Linearität	± 0,03 g
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Voreingestellte Einheit	g
Einheiten	kg
	g
	ct
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	5 kg (E2)
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	4 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,04 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	100 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	200 mg

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display-Art	Fluoreszierend
Display Hinterleuchtung	LED ist selbstleuchtend
Display Ziffernhöhe	14 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	220×333×93 mm
Material Gehäuse	Aluguss
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Edelstahl
Abmessungen Wägefläche (B×T)	200×200 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	6
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	free
Kapazitätsanzeige	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Standby-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Summenspeicher-Funktion	✓
Unterflurwägung	Öse (im Lieferumfang)
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
	Digital I/O (optional, factory)

## Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	10 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	100 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 30, 100
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	620.000

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100-240V AC; 0,6 A; 50/60Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1 A

# KERN PES 6200-2M

# KERN

Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut

Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO AUS UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Batterieanschluss	Steckklemmen

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	30 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	330×440×215 mm
Nettogewicht	4,247 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,4 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg
Versandgewicht	6,2 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-104
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

