

KERN PEJ 2200-2M

KERN

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



Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	II
Eichwert [e]	0,1 g
Eichwert [e] (ct)	1 ct

Display	
Display Ziffernhöhe	14 mm
Display Hinterleuchtung	nein
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	220×340×95 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	220×333×93 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	200×200 mm
Material Gehäuse	Aluguss
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Edelstahl
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	6
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min
Kapazitätsanzeige	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Standby-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Summenspeicher-Funktion	✓
Unterflurwägung	Öse (optional)
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

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen

Messsystem	
Ablesbarkeit [d]	0,01 g
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,1 ct
Wägebereich [Max]	2200 g
Mindestgewicht [Min] (ct)	5 ct
Wägebereich [Max] in Karat	11000 ct
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,02 g
Mindestgewicht [Min]	0,5 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Linearität	± 0,02 g
Wägesystem	Stimmgabel
Auflösung	220.000
Einheiten	kg g ct
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g ct
Voreingestellte Einheit	g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)

Zulassung	
CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓

KERN PEJ 2200-2M



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

Zählaufösung (unter Laborbedingungen) 220.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] 12 V, 1 A

Steckernetzteil Art Steckernetzteil

mitgeliefertes Steckernetzteil Netzteil

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang EURO CH

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional EURO UK US CH

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] 80 %

Umgebungstemperatur [Min] (°C) 10 °C

Umgebungstemperatur [Max] (°C) 30 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Versandart Paketdienst

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 330×440×220 mm

Nettogewicht ca. 7 kg

Bruttogewicht ca. 8 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung) 965-216

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung 963-127

Artikelnummer für Konformitätszertifikat 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

