

KERN PES 15000-1M

Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut

KERN

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Präzisionswaage
Produktfamilie	PES

Messsystem

Wägesystem	Stimmgabel
Wägebereich [Max]	15000 g
Ablesbarkeit [d]	0,1 g
Auflösung	150.000
Linearität	± 0,2 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Einheiten	kg g ct
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	10 kg (F1); 5 kg (F1)
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,3 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Voreingestellte Einheit	g
Max. Kriechen (30 Minuten)	2 g
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Max. Kriechen (15 Minuten)	1 g

Zulassung

CE Zeichen	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	II

Display

Display Hinterleuchtung	nein
Display Ziffernhöhe	13 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	220×333×93 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (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

Summenspeicher-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Prozentbestimmung	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Unterflurwägung	Öse (optional)
Kapazitätsanzeige	✓
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	150.000
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	100 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	1 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 30, 100
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	free
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	6

Energieversorgung

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

KERN PES 15000-1M

KERN

Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut

UK
US
CH

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1 A
Batterie-/ Akkuart	NiMH
Batterieanschluss	Steckklemmen
Akku	PES-A01
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	6 h
Akku Ladezeit	15 h
Akku optional	Akku optional

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	335×445×220 mm
Nettogewicht	4,284 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,4 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg
Versandgewicht	6,6 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Schnittstelle

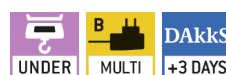
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig Digital I/O (optional, factory)
----------------	--

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

