

KERN PBJ 620-3M

KERN

Multifunktions-Laborwaage mit Single-Cell-Wiegesystem, optional mit Eichung



Justierautomatik Standard	4 h
Zeitintervall	2,5 s
Einschwingzeit	2,5 s
Anwärmzeit	4 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 g

Zulassung	
CE Zeichen	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	I
Eichwert [e]	0,01 g
Eichwert [e] (ct)	0,1 ct
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓

Display	
Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	14 mm

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	210×330×70 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	108×105×5 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	180×193×87 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	202×228×103 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Aluguss
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Kunststoff
Abmessungen Wägefläche (B×T)	112×112 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	6
Kapazitätsanzeige	✓
Uhrzeit-Anzeige	✓
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Dichtebestimmung	✓
Dosierfunktion	✓
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Präzisionswaage
Produktfamilie	PBJ

Messsystem	
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Single Cell
Wägebereich [Max]	620 g
Wägebereich [Max] in Karat	3100 ct
Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,01 ct
Auflösung	620.000
Linearität	± 0,002 g
Reproduzierbarkeit	0,001 g
Voreingestellte Einheit	g
Einheiten	kg
	g
	ct
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg g ct
Mindestgewicht [Min]	0,1 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Mindestgewicht [Min] (ct)	0,2 ct
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Empfohlenes Justiergewicht	200 g (F1)
Mögliche Justierpunkte	200 g
Justierautomatik Standard	1 °C
Temperaturabweichung	

KERN PBJ 620-3M

KERN

Multifunktions-Laborwaage mit Single-Cell-Wiegesystem, optional mit Eichung

Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Standby-Funktion	✓
Peak-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Unterflurwägung	Haken (im Lieferumfang)
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 25, 50, 100, free
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	620.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V DC, 1000mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	30 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	50 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	370×580×255 mm
Nettogewicht	4,08 kg
Versandart	Paketdienst

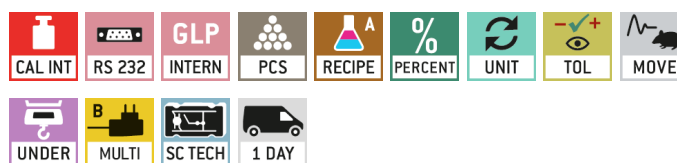
Nettogewicht ca.	4,2 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg
Versandgewicht	10,9 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-201
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-103
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

