

KERN PLJ 6200-2AM

Präzisionswaagenserie mit enormen Wägebereichen – ideal bei schweren Taragefäßen oder großen Proben



USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Mindestgewicht [Min] (ct)	5 ct
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Justierautomatik Standard	1,2 °C
Temperaturabweichung	
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	4 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,05 g

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

Display	
Display-Art	Grafik-LCD
Display Größe	132 x 38 mm
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	4 mm
Display Ziffernhöhe	15 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	210×340×120 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	210×340×120 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Edelstahl
Abmessungen Wägefläche (Ø)	160 mm
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	6
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	off 5 min 2 min 15 min
Kapazitätsanzeige	✓

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Präzisionswaage
Produktfamilie	PLJ

Messsystem	
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Kraftkompensation
Wägebereich [Max]	6200 g
Wägebereich [Max] in Karat	31000 ct
Ablesbarkeit [d]	0,01 g
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,1 ct
Auflösung	620.000
Linearität	± 0,05 g
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Tarierbereich	6200 g
Voreingestellte Einheit	g

	g
	mg
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	lb
	oz

Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g ct
Mindestgewicht [Min]	0,5 g

KERN PLJ 6200-2AM

KERN

Präzisionswaagenserie mit enormen Wägebereichen – ideal bei schweren Taragefäßen oder großen Proben

Uhrzeit-Anzeige	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Dichtebestimmung	✓
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebereichen	✓
Standby-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez B (Netto-Total, Speicher mit Klartext-Bezeichnungen + Sollwert, auch bei Ausdruck)
Rezeptieren - Anzahl Datenbankeinträge	99
Rezeptieren - Anzahl Zutaten je Datenbankeintrag	20
Summenspeicher-Funktion	✓
Unterflurwägung	Keine
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	10 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	100 mg
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 25, 50, 100, free
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	620.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	24V; 1A
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO AUS UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK

US
CH

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	15 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	520×360×415 mm
Nettogewicht	5,1 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Bruttogewicht ca.	8 kg
Versandgewicht	15,5 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-217
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-104
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

