

KERN PNJ 600-3M

KERN

Der neue Standard im Labor mit dem robusten Stimmgabel-Wiegesystem



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen

Messsystem

Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,01 ct
Wägebereich [Max]	620 g
Mindestgewicht [Min] (ct)	0,2 ct
Wägebereich [Max] in Karat	3100 ct
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,004 g
Mindestgewicht [Min]	0,02 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Reproduzierbarkeit	0,001 g
Linearität	± 0,004 g
Wägesystem	Stimmgabel
Auflösung	620.000
Tarierbereich	620 g
Einheiten	g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz tol
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g ct
Voreingestellte Einheit	g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	4 h
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)

Zulassung

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

Display

Display Art	LCD
Display Ziffernhöhe	16,5 mm
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	109×27 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	196×293×266 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	196×293×266 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	172×171×160 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	140 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Glas
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	5
Kapazitätsanzeige	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Plattform	kein IP-Schutz

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
--	------

KERN PNJ 600-3M



Der neue Standard im Labor mit dem robusten Stimmgabel-Wiegesystem

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 30, 50, 100
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	620.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5,95 V, 1 A
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgeliefertes Steckernetzteil	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO AUS UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Versandart	Paketdienst
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	409×320×318 mm
Nettogewicht ca.	4,2 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-216
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-103
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

