

KERN PNS 600-3



Der neue Standard im Labor mit dem robusten Stimmgabel-Wiegesystem



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Präzisionswaage
Produktfamilie	PNS

Messsystem

Wägesystem	Stimmgabel
Wägebereich [Max]	620 g
Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Reproduzierbarkeit	0,001 g
Linearität	± 0,004 g
Auflösung	620.000
Tarierbereich	620 g

Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	600 g (E2)
Mögliche Justierpunkte	600 g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	4 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,004 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Bauart der Waage	Einbereichswaage

Einheiten	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	lb

oz
tol

Wägebereich [Max] in Karat	3100 ct
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,01 ct
Max. Kriechen (15 Minuten)	10 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	20 mg
Voreingestellte Einheit	g

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	109x27mm
Display Ziffernhöhe	16,5 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
Abmessungen Wägefläche	140 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Glas
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Windschutz optional	✓

Funktionen

Prozentbestimmung	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Kapazitätsanzeige	✓
Zählfunktion	✓
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	620.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 30, 50, 100
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Plattform	kein IP-Schutz

KERN PNS 600-3

KERN

Der neue Standard im Labor mit dem robusten Stimmgabel-Wiegesystem

Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	3 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	5

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
----------------	--------------------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO AUS UK US CH
--	-------------------------------

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
---	-------------------------------

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

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5,95V, 1A
--------------------------------------	-----------

Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Plus, Øaußen 4,75mm, Øinnen 1,7mm, lang 9,5mm
--------------------------	--

Batterie-Spannung	3 V
-------------------	-----

Batterie - Einzelgewicht	6,6 g
--------------------------	-------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
--------------------------------	------

Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
--------------------------------	-------

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
---------------------------------	------

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-103
--------------------------------------	---------

Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517
--	---------

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
------------	-----

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	321×410×329 mm
--------------------------------	----------------

Versandart	Paketdienst
------------	-------------

Nettogewicht ca.	2,2 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg
Versandgewicht	8,7 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761183995
-----------------	---------------

REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration
------------------	--

Piktogramme

STANDARD



OPTION

