

KERN TGC 1K-3

KERN

Präzisions-Taschenwaage mit großer Edelstahl-Wägeplatte und praktischer Taraschale



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Taschenwaage
Produktfamilie	TGC

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	1000 g
Ablesbarkeit [d]	1 g
Reproduzierbarkeit	3 g
Linearität	± 6 g
Auflösung	1.000
Tarierbereich	1000 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	750 g (M3)
Mögliche Justierpunkte	1 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	3 g
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	g gn dwt ozt ct oz
Wägebereich [Max] in Karat	5000 ct
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	5 ct
Max. Kriechen (15 Minuten)	2 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	4 g

Voreingestellte Einheit g

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	12 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	100×130×18 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	81 mm
Abmessungen Wägefläche	81 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Displaygehäuse	Kunststoff

Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	4 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	4

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Batterie-/ Akkuart	Li-Metal
Batterie	2xCR2032
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	8,75 h
Batterie Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	22 h
Batterie Betriebsdauer	8,75 h
Batterie-Kapazität	210 mAh
Anzahl Batterie-Zellen	2
Batterie - Einzelgewicht	6 g
Batterie - Gesamtgewicht im Artikel	12 g
Batterie - Aufbau/Form	Einzelne Zellen
Batterie-Kapazität (Wh)	0,63 Wh
Batterie - Lithium-Gehalt	110 mg
Tests nach UN 38.3 bestanden	✓
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, beiliegend

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
--------------------------------	------

KERN TGC 1K-3



Präzisions-Taschenwaage mit großer Edelstahl-Wägeplatte und praktischer Taraschale

Umgebungstemperatur [Max] (°C) 40 °C

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] 80 %

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] 90 %

Lagertemperatur [Min] -20 °C

Lagertemperatur [Max] 60 °C

Zulassung

CE Zeichen ✓

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf
Aufstellungsort 961-247

Artikelnummer für DAkkS-
Kalibrierung 963-127

Artikelnummer für
Konformitätszertifikat 969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Abmessungen Verpackung
(B×T×H) 100×130×16,5 mm

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 0,15 kg

Bruttogewicht ca. 0,35 kg

Versandgewicht 0,318 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer 4045761214255

REACH-Einstufung keine Stoffe über der
zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

DAkkS