

KERN TGC 150-2

KERN

Präzisions-Taschenwaage mit großer Edelstahl-Wägeplatte und praktischer Taraschale



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Taschenwaage
Produktfamilie	TGC

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	150 g
Ablesbarkeit [d]	0,01 g
Reproduzierbarkeit	0,2 g
Linearität	± 0,3 g
Auflösung	15.000
Tarierbereich	150 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	50 g (M2); 100 g (M2)
Mögliche Justierpunkte	50 g; 60 g
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	30 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,3 g
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	g gn dwt ozt ct oz
Wägebereich [Max] in Karat	750 ct
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,05 ct
Toleranz (% von [Max])	0,2%
Max. Kriechen (15 Minuten)	40 mg

Max. Kriechen (30 Minuten)	80 mg
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

KERN TGC 150-2



Präzisions-Taschenwaage mit großer Edelstahl-Wägeplatte und praktischer Taraschale

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
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)	142×195×30 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,20 kg
Bruttogewicht ca.	0,25 kg
Versandgewicht	0,209 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761217522
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

