

Taschenwaagen KERN TEE · TCB · CM · TGC



KERN TEE

Designer-Taschenwaage



KERN TCB

Jetzt geht's rund –
Wiegen im Taschenformat



KERN CM

Taschenwaage mit
integriertem Taschenrechner



KERN TGC

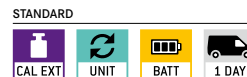
Präzisions-Taschenwaage mit
großer Edelstahl-Wägeplatte
und praktischer Taraschale



OPTION



OPTION



OPTION



OPTION



- Einfache und komfortable 2-Tasten-Bedienung
- Abdeckung aus stoßfestem Kunststoff als Druck- und Staubschutz. Kann auch als Wägegefäß genutzt werden

- Einfache und komfortable 2-Tasten-Bedienung
- Klein und handlich
- Transportbox und Wägegefäß serienmäßig
- Wägeplatte drehbar (als Überlastschutz)

- Klappdeckel als Druck- und Staubschutz
- Integrierter Taschenrechner

- Hochauflösende Taschenwaage mit besonders schneller Reaktions- und Einschwingzeit, dadurch sehr effizientes Arbeiten möglich
- Besonders flache Bauweise
- Abdeckung aus stoßfestem Kunststoff als Druck- und Staubschutz. Kann auch als Wägegefäß genutzt werden
- Wägeplatte Edelstahl, leicht und hygienisch zu reinigen
- Hinweis: Die Modelle werden 5 stückweise geliefert. D. h. die Preise in der Tabelle beziehen sich auf 5 Stück. Einzellieferung nicht möglich. Der Kalibrierpreis bezieht sich auf eine Waage

Tipp: KERN Taschenwaagen eignen sich auch ganz hervorragend als Kundengeschenk oder für personalisierte Marketing- und Vertriebsaktionen. Gerne bringen wir Ihr Logo auf der Abdeckung, dem Deckel oder der Verpackung auf, ab 100 Stück. Details bitte anfragen

KERN	TEE 150-1	TCB 200-1	CM 60-2N	CM 150-1N	CM 320-1N	CM 1K1N	 TGC 150-2S05	 TGC 500-1S05	 TGC 1K-3S05
Wägebereich [Max]	150 g	200 g	60 g	150 g	320 g	1000 g	150 g	500 g	1000 g
Ablesbarkeit [d]	0,1 g	0,1 g	0,01 g	0,1 g	0,1 g	1 g	0,01 g	0,1 g	1 g
LCD-Display	hinterleuchtet, Ziffernhöhe 9 mm	Ziffernhöhe 9 mm	Ziffernhöhe 12 mm				hinterleuchtet, Ziffernhöhe 12 mm		
Abmessungen Wägeplatte	B×T 60×64 mm	ø 80 mm	B×T 70×80 mm				ø 81 mm		
Gesamtabmessungen	B×T×H 67×100×22 mm	ø×H 80×14 mm	B×T×H 85×130×25 mm				B×T×H 100×130×18 mm		
Stromversorgung	Batterien serienmäßig, 2×1,5 V AAA, Betriebsdauer bis zu 50 h	Batterien serienmäßig, 2×LR 44 AUTO-OFF Funktion zur Batterieschonung, abschaltbar	Batterien serienmäßig, 2×1,5 V AAA, AUTO-OFF Funktion zur Batterieschonung, abschaltbar				Batterien serienmäßig, 2× CR2032, Betriebsdauer bis zu 33 h		
			Betriebsdauer:						
			ca. 30 h	ca. 70 h		ca. 30 h			
Nettogewicht	100 g	50 g	180 g				200 g		
Zulässiger Umgebungs- temperaturbereich	5 °C/35 °C						0 °C/40 °C		
Option DAKkS-Kalibrierschein	963-127								

 Neues Modell

Piktogramme

	Interne Justierautomatik: Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht		KERN Communication Protocol (KCP): Ist ein standardisierter Schnittstellen-Befehlssatz für KERN-Waagen und andere Instrumente, der das Abrufen und Steuern aller relevanten Parameter und Gerätefunktionen erlaubt. KERN Geräte mit KCP kann man so ganz einfach in Computer, Industriesteuerungen und andere digitale Systeme integrieren.		Staub- und Spritzwasserschutz IPxx: Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben.
	Justierprogramm CAL: Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig				Edelstahl: Die Waage ist gegen Korrosion geschützt
	Easy Touch: Geeignet für die Verbindung, Datenübertragung und Steuerung durch PC, Tablet oder Smartphone		GLP/ISO-Protokoll: Die Waage gibt Seriennummer, ID, Datum und Uhrzeit aus, unabhängig vom angeschlossenen Drucker		Unterflurwägung: Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite
	Speicher: Waageninterne Speicherplätze, z. B. für Tara-gewichte, Wägedaten, Artikeldaten, PLU usw.		GLP/ISO-Protokoll: Mit Datum und Uhrzeit. Nur mit KERN-Druckern		Batterie-Betrieb: Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben
	Alibi-Speicher: Sichere, elektronische Archivierung von Wäge-ergebnissen, konform zu Norm 2014/31/EU.				Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set
	Datenschnittstelle RS-232: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder Netzwerk		Stückzählen: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigen-umschaltung von Stück auf Gewicht		Universal-Netzadapter: mit Universaleingang und optionalen Eingangsstecker-Adaptoren für A) EU, CH; B) EU, CH, GB, USA; C) EU, CH, GB, USA, AUS
	Datenschnittstelle RS-485: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte. Geeignet für die Datenübertragung über größere Strecken. Netzwerk in Bus-Topologie möglich		Rezeptur-Level A: Die Gewichtswerte der Rezeptur-Bestandteile können aufaddiert und das Gesamtgewicht der Rezeptur ausgedruckt werden		Netzadapter: 230 V/50 Hz. Serienmäßig Standard EU. Auf Bestellung auch in Standard GB, USA oder AUS lieferbar
	Datenschnittstelle USB: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte		Rezeptur-Level B: Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezeptur-Bestandteile. Displayunterstützte Benutzerführung		Netzteil: In der Waage integriert. 230 V/50 Hz in EU. Weitere Standards, wie z. B. GB, USA, AUS auf Anfrage
	Datenschnittstelle Bluetooth*: Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten		Rezeptur-Level C: Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezeptur-Bestandteile, displayunterstützte Benutzerführung, Multiplikations-Funktion, Rezepturanpassung bei Überdosierung oder Barcode-Erkennung		Wägeprinzip: Dehnungsmessstreifen: Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper
	Datenschnittstelle WLAN: Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten				Wägeprinzip: Stimmgabel: Ein Resonanzkörper wird lastabhängig elektromagnetisch in Schwingung versetzt
	Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O): Zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.		Summier-Level A: Die Gewichtswerte gleichartiger Wägegüter können aufaddiert und die Summe ausgedruckt werden		Wägeprinzip: Elektromagnetische Kraftkompensation: Spule in einem Permanentmagneten. Für genaueste Wägungen
	Schnittstelle Analog: zum Anschluss eines geeigneten Peripheriegerätes zur analogen Messwertverarbeitung		Prozentbestimmung: Feststellen der Abweichung in % vom Sollwert (100 %)		Wägeprinzip: Single-Cell-Technologie: Weiterentwicklung des Kraftkompensationsprinzips mit höchster Präzision
	Zweitwaagenschnittstelle: Zum Anschluss einer zweiten Waage		Wägeeinheiten: Per Tastendruck umschaltbar z. B. auf nicht-metrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet		Eichung: Die Dauer der Eichung in Tagen ist im Piktogramm angegeben
	Netzwerkschnittstelle: Zum Anschluss der Waage an ein Ethernet-Netzwerk.		Wägen mit Toleranzbereich: (Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z. B. zum Sortieren und Portionieren. Der Vorgang wird durch ein akustisches oder optisches Signal unterstützt, siehe jeweiliges Modell		DAKKS-Kalibrierung: Die Dauer der DAKKS-Kalibrierung in Tagen ist im Piktogramm angegeben
	Kabellose Datenübertragung: zwischen der Wägeeinheit und Auswerteeinheit über integriertes Funkmodul		Hold-Funktion: (Tierwägeprogramm) Bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet		Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben
					Palettenversand per Spedition: Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben

*Der Name Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Warenzeichen und gehören der Bluetooth SIG, Inc.. Jedwede Verwendung dieser Warenzeichen durch die KERN & SOHN GmbH erfolgt unter Lizenz. Andere Warenzeichen oder Markennamen sind eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Besitzer.

KERN – Präzision ist unser Geschäft

Zur Sicherung der hohen Präzision Ihrer Waage bietet KERN Ihnen das für Ihre Waage passende Prüfgewicht in den OIML Fehlergrenzenklassen E1 – M3 von 1 mg – 2500 kg an. Zusammen mit einem DAKKS-Kalibrierschein, die beste Voraussetzung für eine korrekte Waagenkalibrierung.

Das KERN-Kalibrierlabor für Prüfgewichte und elektronische Waagen gehört zu den modernsten und bestausgestatteten DAKKS-Kalibrierlaboratorien für Prüfgewichte, Waagen und Kraftmessung in Europa. Dank des hohen Automatisierungsgrades kann KERN 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche DAKKS-Kalibrierungen von Prüfgewichten, Waagen und Kraftmessgeräten durchführen.

Leistungsumfang KERN Kalibrierlabor:

- DAKKS-Kalibrierung von Waagen mit einer Höchstlast bis zu 50 t
- DAKKS-Kalibrierung von Gewichtsstücken im Bereich von 1 mg – 2500 kg
- Volumenbestimmung und Suszeptibilitätsmessung (magnetische Eigenschaften) von Prüfgewichten
- Datenbankgestütztes Prüfmittelmanagement und Erinnerungsservice
- Kalibrierung von Kraftmessgeräten
- DAKKS-Kalibrierscheine in den Sprachen DE, GB, FR, IT, ES, NL, PL
- Konformitätsbewertungen und Nacheichung von Waagen und Gewichtsstücken

Ihr KERN Fachhändler: