PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

04.09.2026

KERN CH 50K100

Der Klassiker unter den Handhängewaagen – perfekt für schnelles Wiegen von erhöhten Lasten

DEUTSCH



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com

ANWENDUNGSBEISPIEL





MERKMALE

- Die Waage entspricht mit dem Prüfzeichen TÜV den Anforderungen der Norm: EN 13155 (Lose Lastaufnehmer/ Bruchsicherheit) und EN 61010-1 (Elektrische Sicherheit)
- Ideal für die schnelle Kontrollwiegung im Warenein- und -ausgang
- Unverzichtbar auch im Privatbereich zur Gewichtsbestimmung von Fischen, Wild, Früchten, Fahrradteilen, Koffern etc.
- Hold-Funktion: Zum bequemen Ablesen des Wägewerts kann die Anzeige auf verschiedene Weise „eingefroren“ werden. Entweder automatisch bei Wägestillstand oder manuell durch Drücken der Hold-Taste
- Spitzenlast-Anzeige (Peak-Hold)
- Haken, Stahl, im Lieferumfang enthalten

TECHNISCHE DATEN

- LCD-Display, Ziffernhöhe 11 mm
- Maßband, herausziehbar, Messlänge ca. 100 cm
- Startbereit: Batterien inklusive, 9 V Block, Betriebsdauer bis zu 80 h
- Wägeeinheiten: kg, lb, N
- Gesamtabmessungen B×T×H 90×30×283 mm
- Nettogewicht ca. 0,35 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 5 °C/35 °C

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Jagd
- Lagerlogistik
- Werkstätten
- Landwirtschaft und Forstwirtschaft

PIKTOGRAMME

Standard



Option



MODELLÜBERSICHT

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	Nettogewicht
	[Max]	[d]	ca.
CH 15K20	15 kg	0,02 kg	0,35 kg
CH 50K100	50 kg	0,1 kg	0,35 kg
CH 50K50	50 kg	0,05 kg	0,35 kg

DEUTSCH

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
366-78	Prüfgewicht 366-78 (OIML-Klasse M3, Nennwert 20 kg, Block Eco, Gusseisen lackiert)

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
961-248	Justage auf Aufstellungsort 961-248 (Nicht in Verbindung mit Eichung)
963-128H	DAkkS-Kalibrierschein 963-128H
969-517	Bestätigung der Herstellerspezifikation (nur in Verbindung mit DAkkS-Kalibrierschein) 969-517
970-011	Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-011

KERN Piktogramm-Übersicht

	Externe Justage: Einstellen der Genauigkeit durch externes Justiergewicht
	Einheiten umschaltbar z. B. auf nicht-metrische Einheiten
	Hold-Funktion: Bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet
	Batterie-Betrieb: Für Batterie-Betrieb vorbereitet
	Wägeprinzip Dehnungsmessstreifen: Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper
	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag
	Akkreditierte Kalibrierung (DKD): Die Dauer der akkreditierten Kalibrierung beträgt 3 Arbeitstage