PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

05.09.2026

KERN EOB 150K50

Allround-Paketwaage mit robuster Edelstahlwägeplatte

DEUTSCH

KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

ANWENDUNGSBEISPIEL

MERKMALE

- Wägeplatte Edelstahl, Unterbau Stahl lackiert
- Einfache und komfortable 4-Tasten-Bedienung
- Wandhalterung zur Wandmontage des Auswertegeräts serienmäßig
- Hold-Funktion: bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet
- Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten
- Universal-Netzadapter extern im Lieferumfang enthalten

TECHNISCHE DATEN

- Großes LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Wägeplattform, Edelstahl, B×T×H 315×305×57 mm
- Abmessungen Auswertegerät B×T×H 235×114×51 mm, Spiralkabel Kabellänge Auswertegerät ca. 1,8 m
- Batteriebetrieb möglich, 4×1.5 V AA nicht im Lieferumfang enthalten, Betriebsdauer bis zu 60 h
- Nettogewicht ca. 3,8 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 5 °C/35 °C

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

Als Paketwaage
- Lagerlogistik
- Produktion
- Industrielle Anwendungen

Als Tierwaage
- Tierwägung

DEUTSCH

PIKTOGRAMME

Standard

Option

MODELLÜBERSICHT

Modell	Wägebereich [Max]	Ablesbarkeit [d]	Abmessungen Wägefläche	Nettogewicht ca.
EOB 15K5	15 kg	0,005 kg	315×305 mm	3,8 kg
EOB 35K10	35 kg	0,01 kg	315×305 mm	3,8 kg
EOB 60K20	60 kg	0,02 kg	315×305 mm	3,8 kg
EOB 60K20L	60 kg	0,02 kg	550×550 mm	13 kg
EOB 150K50	150 kg	0,05 kg	315×305 mm	3,8 kg
EOB 150K50L	150 kg	0,05 kg	550×550 mm	13 kg
EOB 150K50XL	150 kg	0,05 kg	950×500 mm	17 kg
EOB 300K100A	300 kg	0,1 kg	315×305 mm	3,8 kg
EOB 300K100L	300 kg	0,1 kg	550×550 mm	13 kg
EOB 300K100XL	300 kg	0,1 kg	950×500 mm	17 kg

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
EOB-A01N	Stativ EOB-A01N, Stativhöhe ca. 480 mm
EOB-A02B	Stativ EOB-A02B, Stativhöhe ca. 1000 mm
EOB-A04B	Arbeitsschutzhaube EOB-A04B
EOB-A04BS05	Arbeitsschutzhaube EOB-A04BS05, Lieferumfang 5 Stück
EOC-A04	Wandhalterung zur Wandmontage des Auswertegeräts EOC-A04
YKA-16	Steckernetzteil YKA-16 (9V, 100mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
961-249	Justage auf Aufstellungsort 961-249 (Nicht in Verbindung mit Eichung)
963-129	DAkkS-Kalibrierschein 963-129

DEUTSCH

Modell	Beschreibung
969-517	Bestätigung der Herstellerspezifikation (nur in Verbindung mit DAkkS-Kalibrierschein) 969-517
970-013	Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-013
KIB-M01	Umbau des Auswertegeräts KERN KIB-M01 (für die Ausleitung der Kabel an der Vorderseite des Auswertegeräts)

KERN Piktogramm-Übersicht

	Externe Justage: Einstellen der Genauigkeit durch externes Justiergewicht
	Stückzählen: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht
	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
	Universal-Steckernetzteil: Mit Universaleingang und optionalen Eingangsstecker-Adaptern für EU, CH, GB oder EU, CH, GB, US oder EU, CH, GB, US, AUS
	Wägeprinzip Dehnungsmessstreifen: Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper
1 DAY	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag
DAkkS	Akkreditierte Kalibrierung (DKD): Die Dauer der akkreditierten Kalibrierung beträgt 3 Arbeitstage

DEUTSCH