PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

30.10.2026

KERN EOB 300K100XL

Allround pakketweegschaal met robuuste roestvrijstalen weegschaal, XL-platform en groot weegbereik

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

NEDERLANDS

KENMERKEN

- Weegplateau edelstaal, onderbouw staal gelakt
- Eenvoudige en comfortabele 4-toetsbediening
- Wandhouder voor de wandmontage van de afleesinrichting standaard
- Hold-functie: bij onrustige weegomstandigheden wordt door het bepalen van een gemiddelde waarde een stabiele weegwaarde berekend
- Werkbeschermhoes bij de levering inbegrepen
- Universele voedingsadapter extern bij de levering inbegrepen

TECHNISCHE GEGEVENS

- Groot LCD-scherm, cijferhoogte 25 mm
- Afmetingen weegplatform, edelstaal, B×D×H 950×500×58 mm
- Afmetingen afleeseenheid B×D×H 235×114×51 mm, spiraalkabel Kabellengte afleesinrichting ca. 2,7 m
- Batterijvoeding mogelijk, 4×1.5 V AA, niet inbegrepen, bedrijfsduur voor max. 60 h
- Nettogewicht ca. 17 kg
- Toegestane omgevingstemperatuur 5 °C/35 °C

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

Als Pakketweegschaal
- Magazijnlogistiek
- Productie
- Industriële toepassingen

Als Dierenweegschaal
- Dierwegingen

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]	Afmetingen weegoppervlak	Nettogewicht ca.
EOB 15K5	15 kg	0,005 kg	315×305 mm	3,8 kg

Model	Weegbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]	Afmetingen weegoppervlak	Nettogewicht ca.
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

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
EOB-A02B	Statief EOB-A02B, Statiefhoogte ca. 1000 mm
EOB-A04B	Werkbeschermingskap EOB-A04B
EOB-A04BS05	Werkbeschermingskap EOB-A04BS05, leveringsomvang vanaf 5 stuks
EOC-A04	Wandhouder voor de wandmontage van de afleesinrichting EOC-A04
EOE-A01	Rubberen mat EOE-A01
YKA-16	Stekkeradapter YKA-16 (9 V, 100 mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)

DIENSTEN

Model	Beschrijving
961-249	Afstelling op de opstelplaats 961-249 (Niet in combinatie met ijking)
963-129	DAkkS Kalibratiecertificat 963-129
969-517	Bevestiging van de specificatie van de fabrikant (alleen in combinatie met DAkkS-kalibratiecertificaat) 969-517
970-017	Garantieverlenging (+3 jaar) 970-017
KIB-M01	Ombouw van de afleeseenheid, voor wegleiden van de kabel aan de voorzijde van de afleeseenheid KERN KIB-M01 (voor kabeluitgang aan de voorzijde van de afleesinrichting)

KERN Overzicht pictogrammen

	Externe afstelling: Nauwkeurigheid instellen door middel van extern afstelgewicht
	Stukken tellen: Referentiehoeveelheden selecteerbaar. Displayomschakeling van stuk naar gewicht
	Eenheden kunnen worden omgeschakeld, bijvoorbeeld naar niet-metrische eenheden
	Hold-functie: Als de weegomstandigheden onstabiel zijn, wordt een stabiele gewichtswaarde berekend door het gemiddelde te nemen
	Batterijgebruik: Voorbereid op batterijgebruik
	Universele plug-in voedingseenheid: Met universele ingang en optionele ingangsstekkeradapters voor EU, CH, GB of EU, CH, GB, US of EU, CH, GB, US, AUS
	Weegprincipe Spanningsmeter: Elektrische weerstand op een elastisch vervormingslichaam
	Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag
	Geaccrediteerde kalibratie (DKD): De duur van de geaccrediteerde kalibratie bedraagt 3 werkdagen