PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

04.09.2026

KERN UIB 3T-3

Palletweegschaal met stalen lastopname (IP67) en uitstekende prijs-kwaliteit-verhouding

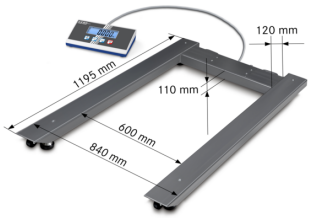
NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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







TOEPASSINGSVOORBEELD



NEDERLANDS

KENMERKEN

- Grote mobiliteit: dankzij batterijvoeding, compacte, vlakke constructie geschikt voor gebruik op meerdere plaatsen
- Lastopname: staal, gepoedercoat, 4 met siliconen gecoate aluminium loadcellen, Stof- en spatwaterbescherming IP67
- Weegschaal kan met wielen e grepenmakkelijk worden verplaatst en plaatsbesparend worden opgeborgen.
- Werkbeschermhoes bij de levering inbegrepen

TECHNISCHE GEGEVENS

- Groot LCD scherm met achtergrondverlichting, cijferhoogte 25 mm
- Afmetingen afleeseenheid B×D×H 235×114×51 mm
- Kabellengte afleesinrichting ca. 5 m
- Batterijvoeding mogelijk, 4×1.5 V AA, niet inbegrepen, bedrijfsduur voor max. 60 h
- Nettogewicht ca. 55 kg
- Toegestane omgevingstemperatuur -10 °C/40 °C

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Productie
- Verpakkingsindustrie
- Logistiek en verzending

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]	Kabellengte	Afmetingen weegoppervlak	Nettogewicht ca.
UIB 600K-1	600 kg	0,2 kg	5 m	1195×840 mm	44 kg
UIB 1.5T-4	1500 kg	0,5 kg	5 m	1195×840 mm	46 kg
UIB 3T-3	3000 kg	1 kg	5 m	1195×840 mm	55 kg

NEDERLANDS

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
BFB-A03	Aansluitkabel BFB-A03, kabellengte ca. 15 m
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
YKA-16	Stekkeradapter YKA-16 (9 V, 100 mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)
YKA-20	Stekkeradapter YKA-20 (12 V, 1000 mA | 100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max | EURO, UK, US)

DIENSTEN

Model	Beschrijving
961-252	Afstelling op de opstelplaats 961-252 (Niet in combinatie met ijking)
963-132	DAkkS Kalibratiecertificat 963-132
969-517	Bevestiging van de specificatie van de fabrikant (alleen in combinatie met DAkkS-kalibratiecertificaat) 969-517
970-105	Garantieverlenging (+2 jaar) 970-105

KERN Overzicht pictogrammen

	Externe afstelling: Nauwkeurigheid instellen door middel van extern afstelgewicht
	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
	Weegcel: Stof- en spatwaterbescherming IP67
	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
	Palletverzending door expediteur: De interne productleveringstermijn bedraagt dire dagen
	Geaccrediteerde kalibratie (DKD): De duur van de geaccrediteerde kalibratie bedraagt 3 werkdagen