PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

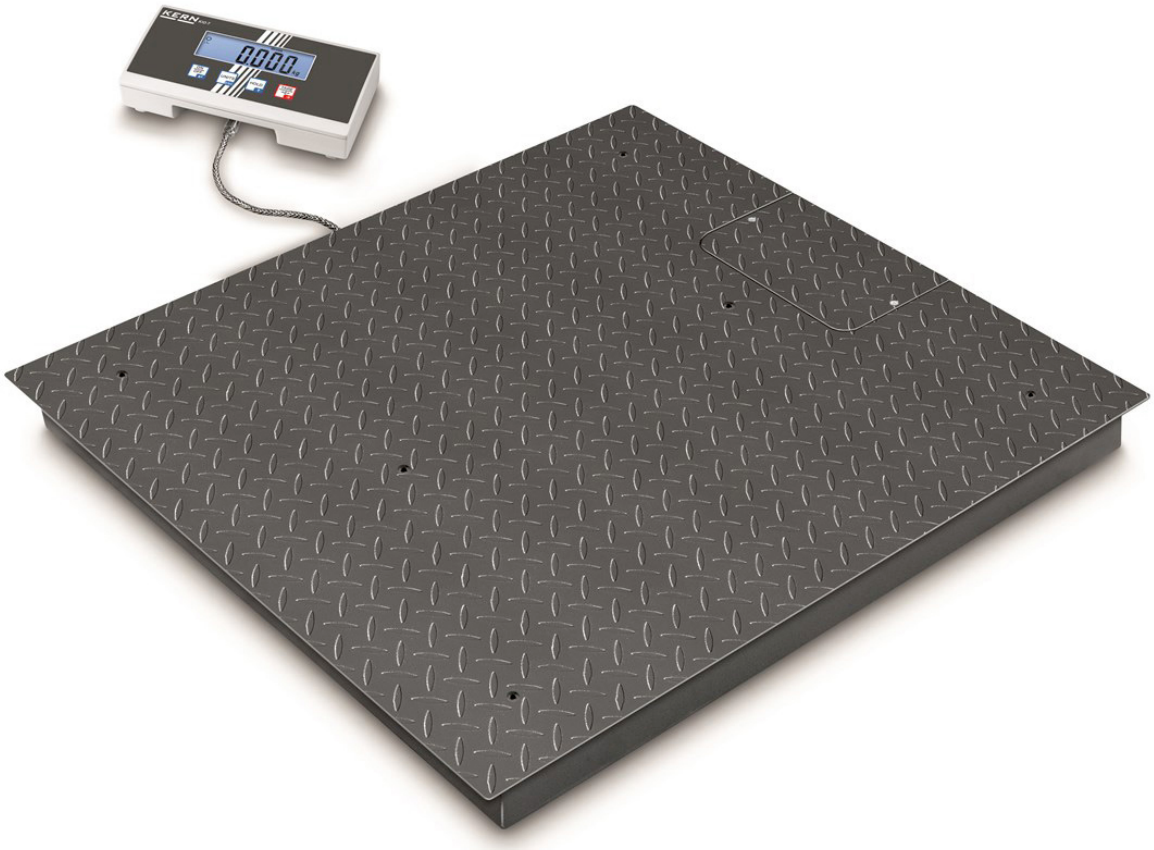
Produktbrochure

07.08.2026

KERN BIC 3T-3L

Højopløsende gulvvægt med 2×3000 [d] og fremragende forhold mellem pris og ydelse

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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

ANVENDELSESEKSEMPEL



EGENSKABER

- Vejeplatform i skridsikker ternet stålplade, 4 vejeceller, legeret stål, silikonebelagt, IP67
- Svejst platform med skruehuller til at løfte vægten, så den er nem at rengøre
- Bekvem nivellering af vejeplatformen samt adgang til samleboksen oven fra
- Enkel og praktisk betjening med 4 taster
- Vægbeslag til vægmontering af vejeindikatoren som standard

TEKNISKE DATA

- Stort, baggrundsbelyst LCD-display, cifferhøjde 25 mm
- Mål platform, stål, pulverlakeret, B×D×H 1500×1500×108 mm
- Mål vejeindikator B×D×H 235×114×51 mm
- Batteridrift mulig, 4×1.5 V AA medfølger ikke, driftstid op til 60 h
- Kabellængde vejeindikator ca. 5 m
- Nettovægt ca. 155 kg
- Tilladt omgivelsestemperatur -10 °C/40 °C

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Industri og produktion
- Lagerlogistik
- Emballageindustri
- Bilindustri
- Logistik og forsendelse

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Aflæsning [d]	Kabellængde	Mål Vejeflade	Nettovægt ca.
BIC 600K-1	300 kg; 600 kg	0,1 kg; 0,2 kg	5 m	1200×1500 mm	150 kg
BIC 600K-1S	300 kg; 600 kg	0,1 kg; 0,2 kg	5 m	1000×1000 mm	70 kg
BIC 1T-4	600 kg; 1500 kg	0,2 kg; 0,5 kg	5 m	1200×1500 mm	150 kg
BIC 1T-4S	600 kg; 1500 kg	0,2 kg; 0,5 kg	5 m	1000×1000 mm	70 kg
BIC 3T-3	1500 kg; 3000 kg	0,5 kg; 1 kg	5 m	1200×1500 mm	150 kg
BIC 3T-3L	1500 kg; 3000 kg	0,5 kg; 1 kg	5 m	1500×1500 mm	155 kg

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
BFB-A03	Tilslutningskabel BFB-A03, kabellængde ca. 15 m
BIC-A03	Påkørselsrampe BIC-A03 (1500×1000×108 mm)
BIC-A06	Gruberamme BIC-A06
BIC-A07	Fodpladepar BIC-A07
EOB-A02B	Stativ EOB-A02B, stativhøjde ca. 1000 mm
EOB-A04B	Beskyttelsesovertræk EOB-A04B
EOB-A04BS05	Beskyttelsesovertræk EOB-A04BS05, leveringsomfang 5 stk.
EOC-A04	Vægbeslag til vægmontering af vejeindikatoren EOC-A04
YGR-01	ESD-jordingsstik inkl. jordingskabel YGR-01
YKA-16	Netadapter YKA-16 (9V, 100mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
961-252	Justering på opstillingsstedet 961-252 (ikke i forbindelse med verifikation)
963-132	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-132

Model	Beskrivelse
969-517	Bekræftelse af producentspecifikation (kun sammen med DAkkS-kalibreringscertifikat) 969-517
970-107	Garantiforlængelse (+ 2 år) 970-107
KIB-M01	Ombygning af vejeindikatoren KERN KIB-M01 (til udføring af kablerne på forsiden af vejeindikatoren)

KERN piktogramoversigt

	Ekstern justering: Indstilling af nøjagtigheden via eksternt justeringslod
	Enheder kan omskiftes, f.eks. til ikke-metriske enheder
	Hold-funktion: Ved urolige vejeforhold beregnes en stabil vejeværdi ved middelværdidannelse
	Vejecelle: Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP67
	Platform: Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP67
	Batteridrift: Forberedt til batteridrift
	Universalnetadapter: Med universalindgang og valgfrie indgangsstikadaptere til EU, CH, GB eller EU, CH, GB, US eller EU, CH, GB, US, AUS
	Vejeprincip strain gauge: Elektrisk modstand på et elastisk deformationslegeme
	Palleforsendelse med fragtmand: Den interne produktklargøring tager tre dage
	Akkrediteret kalibrering (DKD): Den akkrediterede kalibrering varer 3 arbejdsdage