PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

04.09.2026

KERN NIB 600K-2

Kompakt og robust gennemkørselsvægt – særligt mobil takket være håndtag, hjul og let konstruktion

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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







ANVENDELSESEKSEMPEL



EGENSKABER

- Gennemkørselsvægte gør det muligt at veje varer præcist under en produktionsproces, uden at der skal omlæsses. Vejeprocessen kan dermed integreres perfekt i arbejdsgangen, og der opstår ingen nævneværdige tidstab. Ideel til hurtig vejning af f.eks. trådburvogne, vasketøjsvogne, etagevogne, containervogne, magasinvogne, transportvogne, transportkufferter, palleløftere, rullebeholdere, skraldespande osv.
- Platformens lave byggehøjde samt integrerede påkørselsramper på begge sider gør det lettere at køre op
- Vejeplatform: stål, pulverlakeret, 4 silikonebelagte vejeceller i aluminium, støv- og stænkvandsbeskyttelse IP67
- Libelle til nøjagtig nivellering af vægten som standard
- Vægten kan nemt transporteres med hjul og bærehåndtag og opbevares pladsbesparende
- Vægbeslag til vægmontering af vejeindikatoren som standard, kun til modeller uden stativ
- Beskyttelsesovertræk er inkluderet i leveringsomfanget

TEKNISKE DATA

- Stort, baggrundsbelyst LCD-display, cifferhøjde 25 mm
- Mål vejeflade, stål, pulverlakeret, B×D 800×800 mm (uden ramper)
- Konstruktionshøjde i gennemkørselsområdet: 40 mm
- Husmål B×D×H 1100×1000×80 mm
- Mål vejeindikator B×D×H 235×114×51 mm
- Kabellængde vejeindikator ca. 5 m
- Batteridrift mulig, 4×1.5 V AA medfølger ikke, driftstid op til 60 h
- Tilladt omgivelsestemperatur -10 °C/40 °C

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Lager
- Lagerlogistik
- Ordreplukning
- Industrielle anvendelser

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Aflæsning [d]	Kabellængde	Mål Vejeflade	Nettovægt ca.
NIB 300K-1	300 kg	0,1 kg	5 m	800×800 mm	40 kg
NIB 600K-2	600 kg	0,2 kg	5 m	800×800 mm	40 kg

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
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
YKA-16	Netadapter YKA-16 (9V, 100mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
961-250	Justering på opstillingsstedet 961-250 (ikke i forbindelse med verifikation)
963-130	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-130
965-403	Kabelforlænger 965-403 (< 4 m)
965-404	Kabelforlængelse 965-404 (4–7 m)
965-405	Kabelforlænger 965-405 (7–20 m)
969-517	Bekræftelse af producentspecifikation (kun sammen med DAkkS-kalibreringscertifikat) 969-517

Model	Beskrivelse
970-104	Garantiforlængelse (+ 2 år) 970-104

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
	Platform: Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP67
	Vejecelle: 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