PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

08.08.2026

KERN CIB 3K-4

Robust tællevægt med stor artikelhukommelse, komfortabelt betjeningskoncept, Checkweighing-display, tælleopløsning 30.000 punkter

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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







DANSK

EGENSKABER

- Præcise, intuitive at betjene og digitale – med vores tællevægte fremskynder du dine processer ved den årlige opgørelse og sparer dermed tid og omkostninger
- Tælleprocessen kan understøttes visuelt og/eller akustisk og letter dermed portionering, dosering og sortering
  - optisk signal: displayets farve skifter afhængigt af tælleresultatet (for lidt/ok/for meget)
  - akustisk signal: det akustiske signals frekvens skifter afhængigt af tælleresultatet (for lidt/ok/for meget)
- Ideel til beskyttede værksteder, særligt støjende eller stille omgivelser, hyppigt skiftende operatører osv.
- Tre displays til vægtvisning, referencevægt, samlet stykantal
- Præcis optælling: Den automatiske referenceoptimering forbedrer trinvist gennemsnitsværdien for stykvægten
- Kan programmeres via tastaturet:
  - ønsket referencestykantal -
  kendt referencevægt
- Tællesumhukommelse: til sammenlægning af ens tælledele i samlet stykantal og samlet vægt
- PRE-TARE-funktion til manuelt forudgående fradrag af en kendt beholdervægt, nyttig ved kontrol af fyldmængder
- 20 frit programmerbare direktetaster til hyppigt tilbagevendende referencevægte og PRE-tare-værdier
- Hukommelse til 50 referencevægte og PRE-tare-værdier
- Høj mobilitet: Takket være akkudrift og kompakt, let konstruktion velegnet til brug på flere steder
- To vægte i én: skift fra tælletilstand til vejetilstand med et tryk på en knap
- Strømstyring: Baggrundsbelysning slukkes efter 5 sek., kan deaktiveres
- Beskyttelsesovertræk er inkluderet i leveringsomfanget

TEKNISKE DATA

- Store baggrundsbelyste LCD-displays, cifferhøjde 18 mm
- Mål vejeflade, rustfrit stål, B×D 315×215 mm
- Samlede mål B×D×H 350×330×120 mm
- Intern batteridrift, medfølger, driftstid op til 160 h uden baggrundsbelysning, opladningstid ca. 14 h
- Nettovægt ca. 3,6 kg
- Tilladt omgivelsestemperatur -10 °C/40 °C

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Industri og produktion
- Lagerlogistik
- Kvalitetskontrol
- Tælleanvendelser
- Ordreplukning og lageroptælling

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



DANSK

MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Aflæsning [d]	Mindste stykvægt (normal	Tælleopløsning Punkter	Mål Vejeflade
CIB 3K-4	3 kg	0,0002 kg	1 g	30.000	315×215 mm
CIB 6K-4	6 kg	0,0005 kg	2 g	30.000	315×215 mm
CIB 10K-3	15 kg	0,001 kg	5 g	30.000	315×215 mm
CIB 30K-3	30 kg	0,002 kg	10 g	30.000	315×215 mm

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
GAB-A04	Akku GAB-A04 (Pb)
RIB-A01	Beskyttelsesovertræk RIB-A01
YKA-20	Netadapter YKA-20 (12V, 1000mA | 100V-240V AC 50/60Hz 0.4 Amax | EURO, UK, US)

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
961-247	Justering på opstillingsstedet 961-247 (Ikke i forbindelse med verifikation)
963-127	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-127
969-517	Bekræftelse af producentspecifikation (kun sammen med DAkkS-kalibreringscertifikat) 969-517
970-014	Garantiforlængelse (+3 år) 970-014

KERN piktogramoversigt

	Ekstern justering: Indstilling af nøjagtigheden via eksternt justeringslod
	Hukommelse: Apparatinterne lagerpladser, f.eks. til taravægte, måledata, artikeldata, PLU osv.
	Stykoptælling: Referencestykantal kan vælges. Omskiftning af visning fra stk. til vægt
	Summeringsfunktion: Vægtværdierne for vejegods kan lægges sammen, og summen kan udskrives
	Måling med toleranceområde (Checkweighing): Øvre og nedre grænseværdi kan programmeres, f.eks. til sortering, portionering eller måling af belægninger eller materialetykkelser. Processen understøttes af et akustisk og/ eller optisk signal
	Akkumulatordrift: Genopladeligt sæt
	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
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	Akkrediteret kalibrering (DKD): Den akkrediterede kalibrering varer 3 arbejdsdage

DANSK