PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

04.09.2026

KERN FCF 3K-4

Kompakt bordvægt med alsidige funktioner og høj nøjagtighed til industri, restauration og køkken

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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



ANVENDELSESEKSEMPEL





EGENSKABER

- Ideel som
  - kontrolvægt i restauration, kantiner, skolekøkkener
  - kompakt brev- og pakkevægt, især ved trange pladsforhold
  - sorterings-, plukke- eller enkel kontrolvægt i produktion eller forsendelse
- Enkel og praktisk betjening med 5 taster
- Meget hurtig visning: stabile vejeværdier inden for ca. 3 s
- Høj mobilitet: Takket være batteridrift/akkudrift (option) og kompakt, let konstruktion velegnet til brug på flere steder (produktion, lager, forsendelse osv.)
- Beskyttelsesovertræk er inkluderet i leveringsomfanget

TEKNISKE DATA

- Stort, baggrundsbelyst LCD-display, cifferhøjde 25 mm
- Mål vejeflade, rustfrit stål, B×D 253×228 mm
- Samlede mål B×D×H 270×323×110 mm
- Batteridrift mulig, 9 V blokbatteri ikke inkluderet i leveringsomfanget, driftstid op til 20 h. AUTO-OFF-funktion for at spare på batteriet
- Nettovægt ca. 2,8 kg
- Tilladt omgivelsestemperatur 5 °C/35 °C

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Fritid og hobby
- Gastronomi
- Diætetik
- Uddannelsesinstitutioner
- Fødevareindustri

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



DANSK

MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Aflæsning [d]	Reproducerbarhed	Linearitet	Mål Vejeflade
FCF 3K-4	3000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	253×228 mm
FCF 30K-3	30000 g	1 g	1 g	± 3 g	253×228 mm

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
315-412-408	Safety Set 315-412-408, medfølgende lodder 200 g (M1); 2000 g (M1)
FCF-A01	Beskyttelsesovertræk FCF-A01
FCF-A01S05	Beskyttelsesovertræk FCF-A01S05, leveringsomfang 5 stk.
GAB-A04	Akku GAB-A04 (Pb)
YKA-03N	Netadapter YKA-03N (9 V, 300 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, UK, US, CH)

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
	Stykoptælling: Referencestykantal kan vælges. Omskiftning af visning fra stk. til vægt
	Net-Total: Vægtværdierne for recepturens bestanddele kan lægges sammen, og recepturens samlede vægt kan udskrives
	Procentbestemmelse: Fastlæggelse af afvigelsen i % fra sætpunktet (100 %)
	Enheder kan omskiftes, f.eks. til ikke-metriske enheder
	Hold-funktion: Ved urolige vejeforhold beregnes en stabil vejeværdi ved middelværdidannelse
	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
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	Akkumulatordrift: Genopladeligt sæt
	Akkrediteret kalibrering (DKD): Den akkrediterede kalibrering varer 3 arbejdsdage

DANSK