PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

07.08.2026

# KERN WTB 10K-3NM

Stærk i fødevarebranchen takket være IP65 og specielt checkweighing-display, valgfrit med verifikation

DANSK




## KONTAKT

**KERN & SOHN GmbH**
**Ziegelei 1**
**72336 Balingen**
**Tyskland**

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






DANSK

## EGENSKABER

- Egnet til de øgede hygiejnekrav i fødevareindustrien
- Hjælper dig i dit HACCP-konforme kvalitetssystem
- Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP65 (kun ved akkudrift)
- Meget hurtig visning: stabile vejeværdier inden for ca. 2 s
- Ekstra display på vægtens bagside
- Kompakte mål, en fordel ved begrænset plads
- Innovativ vejning med toleranceområde (Checkweighing): Displayets farve skifter afhængigt af vejeresultatet (for let/ok/for tung) og understøtter dermed portionering, dosering og sortering
- Høj mobilitet: Takket være akkudrift (option) og kompakt, let konstruktion velegnet til brug på flere steder
- Grebshuller i undersiden til bekvem transport af vægten
- Beskyttelsesovertræk er inkluderet i leveringsomfanget

## TEKNISKE DATA

- Stort, baggrundsbelyst LCD-display, cifferhøjde 25 mm
- Mål vejeflade, rustfrit stål, B×D 263×203 mm
- Samlede mål B×D×H 286×316×126,5 mm
- Nettovægt ca. 3,2 kg
- Tilladt omgivelsestemperatur -10 °C/40 °C

## VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Fødevareindustri
- Hygiejneområder
- Farmaceutiske anvendelser

## BEMÆRK VED DIN BESTILLING

- Ved erhvervsmæssig brug er verifikation lovpligtig
- Til verifikationspligtig anvendelse bedes verifikation (overensstemmelsesvurdering iht. NAWI 2014/31/EU) bestilt samtidig, en efterfølgende førstegangsverifikation er ikke mulig. Til verifikationen skal vi bruge den fuldstændige adresse på opstillingsstedet

## PIKTOGRAMMER

Standard | Option | Factory




## MODELOVERSIGT

| Model | Vejeområde [Max] | Aflæsning [d] | Verif. interval [e] | Min. belastning [Min] | Reproducer-barhed | Linearitet | Mål Vejeflade |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WTB 1K-4NM | 1500 g | 0,5 g | 0,5 g | 10 g | 0,5 g | ± 0,5 g | 263×203 mm |
| WTB 3K-3NM | 3000 g | 1 g | 1 g | 20 g | 1 g | ± 1 g | 263×203 mm |
| WTB 6K-3NM | 6000 g | 2 g | 2 g | 40 g | 2 g | ± 2 g | 263×203 mm |
| WTB 10K-3NM | 15000 g | 5 g | 5 g | 100 g | 5 g | ± 5 g | 263×203 mm |
| WTB 30K-2NM | 30000 g | 10 g | 10 g | 200 g | 10 g | ± 10 g | 263×203 mm |

## TILBEHØR

| Model | Beskrivelse |
|---|---|
| PFB-A02 | Netadapter PFB-A02 (12 V, 500 mA \| 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz \| EURO, CH) |
| PFB-A03 | Netadapter PFB-A03 (12 V, 500 mA \| 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz \| UK) |
| PFB-A04 | Netadapter PFB-A04 (12 V, 500 mA \| 100 V - 240 V \| US) |
| PFB-A05 | Netadapter PFB-A05 (9 V, 800 mA \| 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz \| AUS) |
| RFB-A01 | Beskyttelsesovertræk RFB-A01 |
| RFB-A01S05 | Beskyttelsesovertræk RFB-A01S05, leveringsomfang 5 stk. |
| WTB-A01N | Akku WTB-A01N |
| YKA-11 | Netadapter YKA-11 (12 V, 500 mA \| 100-240V~ 50/60Hz 190mA \| EURO, AUS, UK, US, CH) |

## SERVICEYDELSER

| Model | Beskrivelse |
|---|---|
| 961-248 | Justering på opstillingsstedet 961-248 (Ikke i forbindelse med verifikation) |

| Model | Beskrivelse |
|---|---|
| 963-128 | DAkkS-kalibreringscertifikat 963-128 |
| 965-228 | Verifikation / overensstemmelsesvurdering iht. NAWI (2014/31/EU) 965-228 |
| 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 |
|  | 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 |
|  | Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP65 |
|  | 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 |
|  | Overensstemmelsesvurdering: Overensstemmelsesvurderingen varer 3 arbejdsdage |

DANSK