PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

07.08.2026

SAUTER CW 4500KFB

Vægtsæt med typegodkendelse til individuel opbygning af gulvvægte – egnet til hårdt industrielt brug under fugtige omgivelsesforhold

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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

DANSK

EGENSKABER

- Med SAUTER vægtsættene kan der bygges individuelle vejeløsninger, f.eks. individuelt vægtbyggeri i industri, køretøjsbyggeri og landbrug. Dermed kan mange forskellige krav til dimensioner, materialer, kombinerbart periferiudstyr osv. realiseres. Særligt egnet til opbygning af platformsvægte, tragtvægte, silovægte, nedsænkede vægte og andet vejeudstyr. Anvendelsesområde: Masse- samt trykkraftmålinger under barske omgivelsesforhold
- Detaljer vejeceller (4 × SAUTER CT 1500-3P1):
  - Nøjagtighed iht. OIML R60 C3
  - Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP67 (iht. EN 60529)
  - Forniklet stål
  - 4-leder-tilslutning
  - Nominel følsomhed: 3 mV/V
- Samleboks SAUTER CJ P4PG:
  - Robust trykstøbt aluminiumshus
  - Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP65

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Maskin- og anlægsbygning
- Logistik og emballage
- Fødevareindustri
- Vedligeholdelse og værksted
- Beholder- og silovejning
- Kemisk industri
- Farmaceutiske anvendelser

PIKTOGRAMMER

Standard



MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]
CW 300KFB	300 kg
CW 750KFB	750 kg
CW 1500KFB	1500 kg
CW 3000KFB	3000 kg

Model	Vejeområde [Max]
CW 4500KFB	4500 kg
CW 7500KFB	7500 kg
CW 9000KFB	9000 kg
CW 15000KFB	15000 kg

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
CE P2012	Stillefod CE P2012
CE P3012	Afstandsstykke CE P3012
CE P4022	Lasthjørne CE P4022
CFS-A01	RS-232 grænsefladekabel CFS-A01
CFS-A03	Signallampe KERN CFS-A03
CFS-A04	RS-232 Y-grænsefladekabel CFS-A04
CJ P2	Samleboks CJ P2, tilslutningsmuligheder: 2, aluminium,
CJ P4	Samleboks CJ P4, tilslutningsmuligheder: 4, aluminium, IP65
CJ P4PG	Samleboks CJ P4PG, tilslutningsmuligheder: 4, aluminium,
CJ X467	Samleboks CJ X467, tilslutningsmuligheder: 4, rustfrit stål, IP67
CJ X468	Samleboks CJ X468, tilslutningsmuligheder: 4, aluminium, IP68
KFB-A01	Akku KFB-A01 (Pb, 6 V, 1.2 Ah)
KFB-A02	Beskyttelsesovertræk KFB-A02
KFB-A02S05	Beskyttelsesovertræk KFB-A02S05, leveringsomfang 5 stk.
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)
YKA-11	Netadapter YKA-11 (12 V, 500 mA | 100-240V~ 50/60Hz 190mA | EURO, AUS, UK, US, CH)
YKC-01	Termoprinter YKC-01
YKD-A02	Fjerndisplay YKD-A02
YKI-02	RS232-Bluetooth-adapter YKI-02
YKV-01	Digital vejetransmitter YKV-01

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
969-517	Bekræftelse af producentspecifikation (kun sammen med DAkkS-kalibreringscertifikat) 969-517
970-104	Garantiforlængelse (+ 2 år) 970-104

KERN piktogramoversigt

	Samleboks: Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP65
	Vejecelle: Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP67
	Vejeprincip strain gauge: Elektrisk modstand på et elastisk deformationslegeme
	Overensstemmelsesvurdering: Overensstemmelsesvurderingen varer 3 arbejdsdage
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag