PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

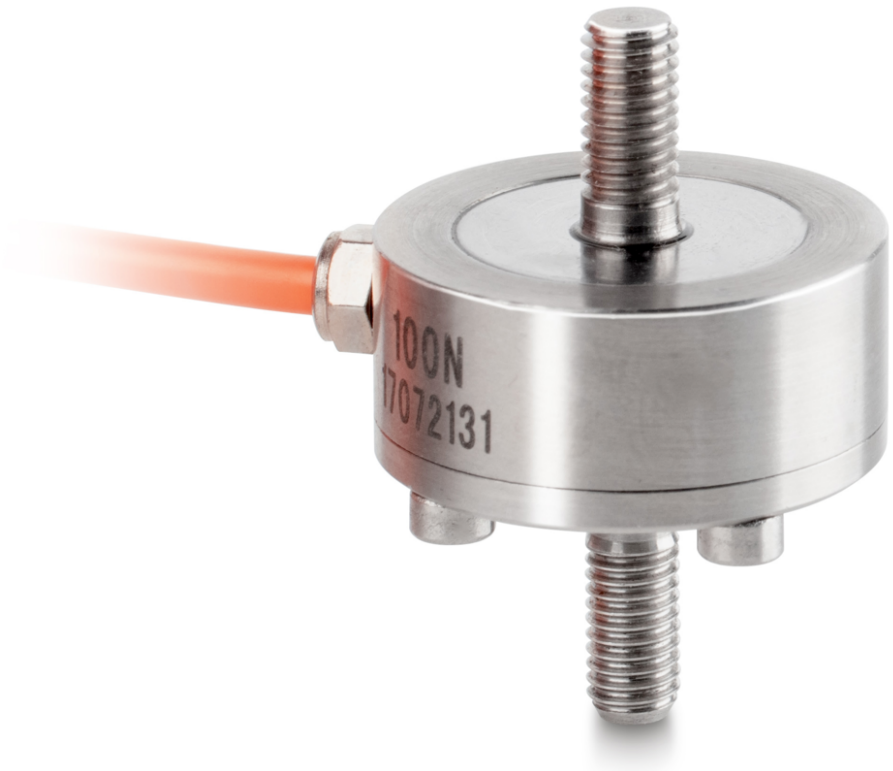
Produktbrochure

10.08.2026

SAUTER CO 2000-Y2

Miniature-knapvejecelle af rustfrit stål

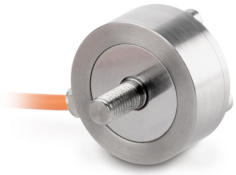
DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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



ANVENDELSESEKSEMPEL





DANSK

EGENSKABER

- Høj præcision (kombineret fejl 0,5% F.S.)
- Anvendelsesområde: Træk- og trykanvendelser, vægt- og kraftmålinger
- Egnet til vægt- og kraftmåling og kraftprøvestande

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Forskning og udvikling
- Maskinbygning og prøveteknik
- Bil- og underleverandørindustri
- Medicinsk teknik og biomekanik
- Kalibreringsteknik og måleudstyrsbygning

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Måleområde [Max]
CO 10-Y2	10 kg	100 N

Model	Vejeområde [Max]	Måleområde [Max]
CO 20-Y2	20 kg	200 N
CO 50-Y2	50 kg	500 N
CO 100-Y2	100 kg	1 kN
CO 200-Y2	200 kg	2 kN
CO 500-Y2	500 kg	5 kN
CO 1000-Y2	1000 kg	10 kN
CO 2000-Y2	2000 kg	20 kN

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
AFM 13	Adapter AFM 13 (gevindhul M12 | udvendigt gevind M6)
AFM 15	Adapter AFM 15 (gevindhul M12 | gevindhul M6)
FS 405	Stik til FS kraftsensor monteret & justeret op til 20 kN FS 405
FS TKZ	Transportkuffert FS TKZ

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
961-164	Fabrikskalibreringscertifikat 961-164 (kraftretning træk | 5 kN – 20 kN | enhed måleresultat N | kalibreringsmetode KERN)
961-164V	Fabrikskalibreringscertifikat 961-164V (træk | mV/V)
961-264	Fabrikskalibreringscertifikat 961-264 (kraftretning tryk | 5 kN – 20 kN | enhed måleresultat N | kalibreringsmetode KERN)
961-364	Fabrikskalibreringscertifikat 961-364 (kraftretning træk, tryk | 5 kN – 20 kN | enhed måleresultat N | kalibreringsmetode KERN)
961-364V	Fabrikskalibreringscertifikat 961-364V (træk, tryk | mV/V)
963-164	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-164 (kraftretning træk | 5 kN – 20 kN | enhed måleresultat N | Kalibreringsprocedure DKD-R 3-3 - forløb A)
963-264	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-264 (kraftretning tryk | 5 kN – 20 kN | enhed måleresultat N | Kalibreringsprocedure DKD-R 3-3 - forløb A)
963-364	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-364 (kraftretning træk, tryk | 5 kN – 20 kN | enhed måleresultat N | Kalibreringsprocedure DKD-R 3-3 - forløb A)
965-414	Montage komponenter 965-414 (> 1500 kg - 2900 kg)
970-015	Garantiforlængelse (+3 år) 970-015

KERN piktogramoversigt



Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP65



Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag



Fabrikskalibrering (ISO): Fabrikskalibreringen varer 4 arbejdsdage