PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

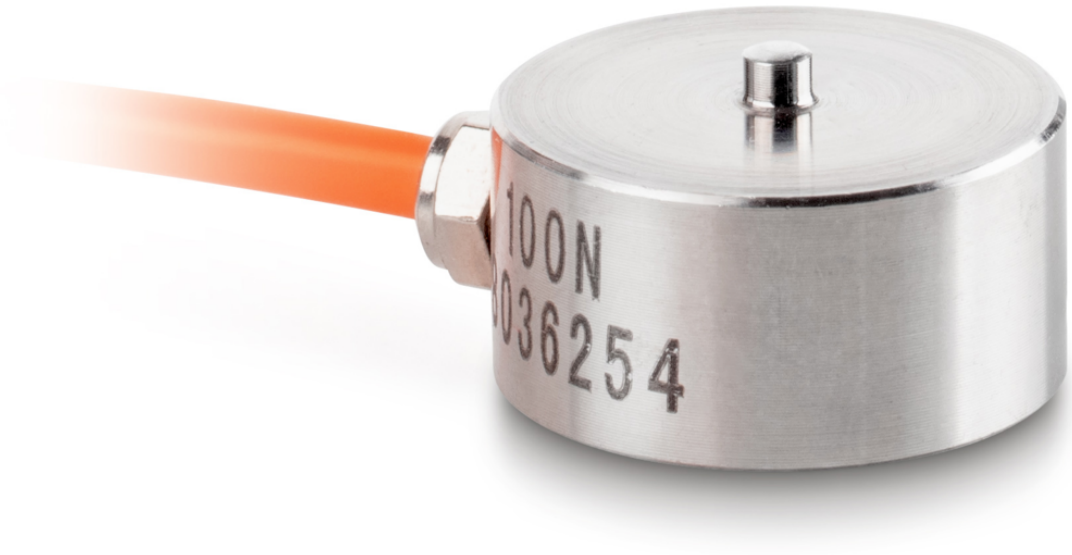
Productbrochure

04.09.2026

# SAUTER CO 2000-Y1

Miniatuur-knopmeetcel van roestvrij edelstaal

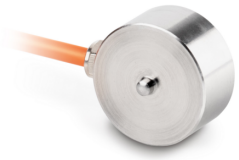
NEDERLANDS




## CONTACT

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

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



## TOEPASSINGSVOORBEELD









## KENMERKEN

- Uiterst nauwkeurig (gecombineerde fout 0,5% F.S.)
- Toepassingsgebied: Drukkrachtmetingen
- Geschikt voor gewichts- en krachtmeting en krachttestinstallaties

## BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Onderzoek en ontwikkeling
- Machinebouw en testtechniek
- Automobielindustrie en toeleveringsindustrie
- Medische technologie en biomechanica
- Kalibratietechniek en meetmiddelenbouw

## PICTOGRAMMEN

Standaard




Optie




## MODELLENOVERZICHT

| Model | Weegbereik [Max] [Max] | Meetbereik [Max] |
|---|---|---|
| CO 10-Y1 | 10 kg | 100 N |

| Model | Weegbereik [Max]<br>[Max] | Meetbereik<br>[Max] |
|---|---|---|
| CO 20-Y1 | 20 kg | 200 N |
| CO 50-Y1 | 50 kg | 500 N |
| CO 100-Y1 | 100 kg | 1 kN |
| CO 200-Y1 | 200 kg | 2 kN |
| CO 500-Y1 | 500 kg | 5 kN |
| CO 1000-Y1 | 1000 kg | 10 kN |
| CO 2000-Y1 | 2000 kg | 20 kN |



## ACCESSOIRES

| Model | Beschrijving |
|---|---|
| FS 405 | Connector voor FS meetcel gemonteerd & afgesteld op 20 kN FS 405 |
| FS TKZ | Transportkoffer FS TKZ |

## DIENSTEN

| Model | Beschrijving |
|---|---|
| 961-264 | Fabriekskalibratiecertificaat 961-264 (krachtrichting druk \| 5 kN – 20 kN \| eenheid meetresultaat N \| kalibratiemethode KERN) |
| 961-264V | Fabriekskalibratiecertificaat 961-264V (druk \| mV/V) |
| 963-264 | DAkkS Kalibratiecertificat 963-264 (krachtrichting druk \| 5 kN – 20 kN \| eenheid meetresultaat N \| kalibratiemethode DKD-R 3-3 - procedure A) |
| 965-414 | Montage componenten 965-414 (> 1500 kg - 2900 kg) |
| 970-014 | Garantieverlenging (+3 jaar) 970-014 |

# KERN Overzicht pictogrammen

| | |
|---|---|
|  | Stof- en spatwaterbescherming IP65 |
|  | Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag |
|  | Fabriekskalibratie (ISO): De duur van de fabriekskalibratie bedraagt 4 werkdagen |
|  | Geaccrediteerde kalibratie (DKD): De duur van de geaccrediteerde kalibratie bedraagt 3 werkdagen |

NEDERLANDS