PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

04.09.2026

SAUTER CD 20-3P1

Krachtopnemer van 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

- Toepassingsgebied: massa- en drukkrachtmetingen
- Geschikt voor voertuigweegschalen, trechterweegschalen, testinrichtingen voor voertuigen, testinstallaties

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Onderzoek en ontwikkeling, laboratoriumtechniek
- Machinebouw en testtechniek
- Robotica en automatisering
- Verpakkingsindustrie

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik [Max] [Max]	Meetbereik [Max]
CD 20-3P1	20000 kg	200 kN

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
CE P10330	Drukstuk CE P10330
CJ P2	Aansluitdoos CJ P2, Aantal aansluitmogelijkheden: 2, aluminium,
CJ P4	Aansluitdoos CJ P4, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, aluminium, IP65
CJ P4PG	Aansluitdoos CJ P4PG, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, aluminium,

Model	Beschrijving
CJ X467	Aansluitdoos CJ X467, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, roestvrij staal,
CJ X468	Aansluitdoos CJ X468, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, aluminium,
FS 401	Stekker voor Fs-meetcel gemonteerd & afgesteld FS 401

DIENSTEN

Model	Beschrijving
961-267	Fabriekskalibratiecertificaat 961-267 (krachtrichting druk | 121 kN – 250 kN | eenheid meetresultaat N | kalibratiemethode KERN)
961-267V	Fabriekskalibratiecertificaat 961-267V (druk | mV/V)
961-267VR	Fabriekskwalificatiecertificat (Recalibratie) 961-267VR
963-267	DAkkS Kalibratiecertificat 963-267 (krachtrichting druk | 121 kN – 240 kN | eenheid meetresultaat N | kalibratiemethode DKD-R 3-3 - procedure A)
965-415	Montage componenten 965-415 (> 2900 kg - 6000 kg)
970-017	Garantieverlenging (+3 jaar) 970-017

KERN Overzicht pictogrammen

IP 68	Stof- en spatwaterbescherming IP68
M	Conformiteitsbeoordeling: De duur van de conformiteitsbeoordeling bedraagt 3 werkdagen
1 DAY	Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag
	Fabriekskalibratie (ISO): De duur van de fabriekskalibratie bedraagt 4 werkdagen
DAkkS	Geaccrediteerde kalibratie (DKD): De duur van de geaccrediteerde kalibratie bedraagt 3 werkdagen