PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

04.09.2026

SAUTER CS 7500-3P2

"S"-Wäge-/Kraftmesszelle aus rostfreiem Stahl

DEUTSCH



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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



MERKMALE

- Anwendungsgebiet: Gewichts- sowie Druckkraftmessungen
- Geeignet für Hängewaagen, Silowaagen, Kraftprüfstände und weitere diverse Waagen

PIKTOGRAMME

Standard



Option



MODELLÜBERSICHT

Modell	Wägebereich [Max]	Messbereich [Max]
CS 50-3P2	50 kg	500 N
CS 100-3P2	100 kg	1 kN
CS 250-3P2	250 kg	2,5 kN
CS 500-3P2	500 kg	5 kN
CS 2000-3P2	2000 kg	20 kN
CS 5000-3P2	5000 kg	50 kN
CS 7500-3P2	7500 kg	75 kN

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
CE RR24	Gelenkkopf CE RR24
CJ P2	Junctionbox CJ P2, Anschlussmöglichkeiten: 2, Aluminium,
CJ P4	Junctionbox CJ P4, Anschlussmöglichkeiten: 4, Aluminium, IP65
CJ P4PG	Junctionbox CJ P4PG, Anschlussmöglichkeiten: 4, Aluminium,

Modell	Beschreibung
CJ X467	Junctionbox CJ X467, Anschlussmöglichkeiten: 4, rostfreier Stahl,
CJ X468	Junctionbox CJ X468, Anschlussmöglichkeiten: 4, Aluminium,
FS 407	Stecker für FS Messzelle montiert & justiert bis 120 kN FS 407
YKV-01	Digitaler Wägetransmitter YKV-01

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
961-166	Werkskalibrierschein 961-166 (Kraftrichtung Zug | 51 kN – 120 kN | Einheit Messergebnis N | Kalibrierverfahren KERN)
961-166V	Werkskalibrierschein 961-166V (Zug | mV/V)
961-266	Werkskalibrierschein 961-266 (Kraftrichtung Druck | 51 kN – 120 kN | Einheit Messergebnis N | Kalibrierverfahren KERN)
961-266V	Werkskalibrierschein 961-266V (Druck | mV/V)
961-366	Werkskalibrierschein 961-366 (Kraftrichtung Zug, Druck | 51 kN – 120 kN | Einheit Messergebnis N | Kalibrierverfahren KERN)
961-366V	Werkskalibrierschein 961-366V (Zug, Druck | mV/V)
963-166	DAkkS-Kalibrierschein 963-166 (Kraftrichtung Zug | 51 kN – 120 kN | Einheit Messergebnis N | Kalibrierverfahren DKD-R 3-3 - Ablauf A)
963-266	DAkkS-Kalibrierschein 963-266 (Kraftrichtung Druck | 51 kN – 120 kN | Einheit Messergebnis N | Kalibrierverfahren DKD-R 3-3 - Ablauf A)
963-366	DAkkS-Kalibrierschein 963-366 (Kraftrichtung Zug, Druck | 51 kN – 120 kN | Einheit Messergebnis N | Kalibrierverfahren DKD-R 3-3 - Ablauf A)
970-015	Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-015

KERN Piktogramm-Übersicht

IP 68	Staub- und Spritzwasserschutz IP68
1 DAY	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag
	Werkskalibrierung (ISO): Die Dauer der Werkskalibrierung beträgt 4 Arbeitstage
DAkkS	Akkreditierte Kalibrierung (DKD): Die Dauer der akkreditierten Kalibrierung beträgt 3 Arbeitstage