PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

04.09.2026

SAUTER CR 2500-1Q1

Kraftmessdose aus Edelstahl

DEUTSCH



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

ANWENDUNGSBEISPIEL



MERKMALE

- Anwendungsgebiet: Gewichts- sowie Druckkraftmessungen
- Geeignet für Kraftfahrzeugwaagen, Trichterwaagen, Kraftfahrzeugprüfeinrichtungen, Prüfstände

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Industrie und Fertigung
- Landwirtschaft
- Prüfstände

PIKTOGRAMME

Standard



Option



MODELLÜBERSICHT

Modell	Wägebereich [Max]	Messbereich [Max]
CR 2500-1Q1	2500 kg	25 kN
CR 5000-1Q1	5000 kg	50 kN
CR 10000-1Q1	10000 kg	100 kN
CR 20000-1Q1	20000 kg	200 kN
CR 30000-1Q1	30000 kg	300 kN

DEUTSCH

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
CE RQ42901	Lastecke CE RQ42901
FS 406	Stecker für FS Messzelle montiert & justiert bis 50 kN FS 406
FS TKZ	Transportkoffer FS TKZ

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
961-265	Werkskalibrierschein 961-265 (Kraftrichtung Druck | 21 kN – 50 kN | Einheit Messergebnis N | Kalibrierverfahren KERN)
961-265V	Werkskalibrierschein 961-265V (Druck | mV/V)
963-265	DAkkS-Kalibrierschein 963-265 (Kraftrichtung Druck | 21 kN – 50 kN | Einheit Messergebnis N | Kalibrierverfahren DKD-R 3-3 - Ablauf A)
965-414	Zusammenbau Komponenten 965-414 (> 1500 kg - 2900 kg)
970-014	Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-014

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