

Produktbroschüre

10.08.2026

SAUTER CR 500-3P1

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

MERKMALE

- Anwendungsgebiet: Gewichts- sowie Druckkraftmessungen
- Geeignet für Fahrzeugwaagen, Hängewaagen, Silowaagen und weitere diverse Waagen, Prüfstände, etc.

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Industrie und Fertigung
- Landwirtschaft
- Prüfstände

PIKTOGRAMME

Standard



Option



MODELLÜBERSICHT

Modell	Wägebereich [Max]	Messbereich [Max]
CR 60-3P1	60 kg	600 N
CR 130-3P1	130 kg	1,3 kN
CR 250-3P1	250 kg	2,5 kN
CR 500-3P1	500 kg	5 kN
CR 2000-3P1	2000 kg	20 kN

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
CE P244011	Lastecke CE P244011
CE P244012	Druckstück CE P244012
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,
CJ X467	Junctionbox CJ X467, Anschlussmöglichkeiten: 4, rostfreier Stahl, IP67

Modell	Beschreibung
CJ X468	Junctionbox CJ X468, Anschlussmöglichkeiten: 4, Aluminium, IP68
FS 404	Stecker für FS Messzelle montiert & justiert bis 5 kN FS 404
FS TKZ	Transportkoffer FS TKZ

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
963-263	DAkKS-Kalibrierschein 963-263 (Kraftrichtung Druck Einheit Messergebnis N Kalibrierverfahren DKD-R 3-3 - Ablauf A)
963-263IV	DAkKS-Kalibrierschein 963-263IV (Kraftrichtung Druck Einheit Messergebnis mV/V Kalibrierverfahren ISO 376)
963-263V	DAkKS-Kalibrierschein 963-263V (Kraftrichtung Druck Einheit Messergebnis mV/V Kalibrierverfahren DKD-R 3-3 - Ablauf A)
970-101	Garantieverlängerung (+ 2 Jahre) 970-101

DEUTSCH

KERN Piktogramm-Übersicht



Staub- und Spritzwasserschutz IP68



Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt vier Tage



Werkskalibrierung (ISO): Die Dauer der Werkskalibrierung beträgt 4 Arbeitstage



Akkreditierte Kalibrierung (DKD): Die Dauer der akkreditierten Kalibrierung beträgt 3 Arbeitstage