



## CR Q1 Kraftmessdose aus Edelstahl

### Technische Daten

- Genauigkeit gemäß OIML R60 C1
- RoHS konform
- Staub- und Spritzwasserschutz IP68 (gemäß EN 60529), hermetisch gekapselt
- Edelstahl
- Anwendungsgebiet: Gewichts- sowie Druckkraftmessungen
- Geeignet für Kraftfahrzeugwaagen, Trichterwaagen, Kraftfahrzeugprüfeinrichtungen, Prüfstände
- Nennkennwert: 2 mV/V
- Kabellänge 10 m

### Zubehör

- Lastecke, Stahl, verzinkt, passend für CR Q1
  - [Max] ≤ 10 t: SAUTER CE Q42901
  - [Max] ≥ 20 t: SAUTER CE Q42902
- Lastecke, Stahl, rostfrei, passend für CR Q1
  - [Max] ≤ 10 t: SAUTER CE RQ42901
  - [Max] ≥ 20 t: SAUTER CE RQ42902



STANDARD	OPTION
 IP 68	 1 DAY
 ISO	
+4 DAYS [Max] ≤ 25 t/250 kN	

Modell Nennlast

### SAUTER

CR 2500-1Q1	2,5 t/25 kN
CR 5000-1Q1	5 t/50 kN
CR 10000-1Q1	10 t/100 kN
CR 20000-1Q1	20 t/200 kN
CR 30000-1Q1	30 t/300 kN

## CR P1 Kraftmessdose aus Edelstahl

### Technische Daten

- Genauigkeit gemäß OIML R60 C3
- RoHS konform
- Staub- und Spritzwasserschutz IP68 (gemäß EN 60529), hermetisch gekapselt
- Edelstahl
- Anwendungsgebiet: Gewichts- sowie Druckkraftmessungen
- Geeignet für Fahrzeugwaagen, Hängewaagen, Silowaagen und weitere diverse Waagen, Prüfstände, etc.
- Nennkennwert: 1 – 2 mV/V, je nach Nennlast
- Kabellänge
  - [Max] ≤ 1000 kg: 3 m
  - [Max] ≥ 2000 kg: 6 m

### Zubehör

- Lastecke für CR 1000-3P1, CR 250-3P1, CR 500-3P1, Stahl, inkl. Druckstück, SAUTER CE P244011
- Druckstück für CR 1000-3P1, CR 250-3P1, CR 500-3P1, Stahl, SAUTER CE P244012
- Lastecke für CR 2000-3P1, Stahl, rostfrei inkl. Druckstück, SAUTER CE P244021
- Druckstück für CR 2000-3P1, Stahl, rostfrei, SAUTER CE P244022

STANDARD	OPTION
 IP 68	 4 DAYS
 DAkks	
+3 DAYS [Max] ≤ 500 kg/5 kN	
 ISO	
+4 DAYS	

Modell Nennlast

### SAUTER

CR 60-3P1	60 kg/0,6 kN
CR 130-3P1	130 kg/1,3 kN
CR 250-3P1	250 kg/2,5 kN
CR 500-3P1	500 kg/5 kN
CR 1000-3P1	1000 kg/10 kN
CR 2000-3P1	2000 kg/20 kN

## CR Y1 Kraftmessdose aus legiertem Stahl

### Technische Daten

- Genauigkeit gemäß OIML R60 C1
- RoHS konform
- Hohe Präzision (Kombinierter Fehler 0,05 % F.S.)
- Staub- und Spritzwasserschutz IP68 (gemäß EN 60529), hermetisch gekapselt
- Edelstahl
- Anwendungsgebiet: Gewichts- sowie Zug- und Druckkraftmessungen
- Geeignet für Gewichts- und Kraftmessung und Kraftprüfstände
- Krafteinleitung über Druckstück oder über Gewindebohrung
- Nennkennwert: 2 mV/V
- Kabellänge: 3 m
- Druckstück im Lieferumfang enthalten
- Gewinde für Druckstück oder andere Krafteinleitung:
  - bis 5000 kg M16×1,5,
  - ab 10000 kg M32×1,5

**Tip:** Weitere Details und technisches Datenblatt sowie umfangreiches Zubehör siehe [www.sauter.eu](http://www.sauter.eu)

STANDARD	OPTION
 IP 68	 1 DAY
 DAkks	
+3 DAYS [Max] ≤ 500 kg/5 kN	
 ISO	
+4 DAYS	

Modell Nennlast

### SAUTER

CR 500-1Y1	0,5 t/5 kN
CR 1000-1Y1	1 t/10 kN
CR 5000-1Y1	5 t/50 kN
CR 10000-1Y1	10 t/100 kN
CR 20000-1Y1	20 t/200 kN