

## BROCHURE DEL PRODOTTO

---

# SAUTER CR 20000-1Q1

Data: 29.04.2025

ITALIANO



Dinamometro in acciaio inox

---

### CONTACT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
Email : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Scansiona qui per maggiori  
informazioni

## DESCRIZIONE

- Conforme RoHS
- Campo di applicazione: Misurazione del peso e pressione
- Adatto per bilance per automezzi, bilance dosatrici, dispositivi di prova per automezzi, banchi di prova, bilance sospese

## SPECIFICHE TECNICHE

### Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CR 20000-1Q1
Modello-Serie	CR Q1
Assortimento	Sauter
Tipologia di prodotto	Celle di misura
Gruppo di prodotti	Celle di carico
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale;Accessori/Servizi
Codice EAN (Modello)	4045761222151
Numero di tariffa doganale	90249000
CE Label	sì

### Dati tecnici - Primario

Direzione della forza	compressione
Classe OIML	C1
Capacità di pesatura	20000 kg
Max (N)	200 kN

### Dati tecnici - Costruzione

Protezione IP	IP68
Materiale	acciaio inossidabile

Lunghezza del cavo 10 m

### Dati tecnici - Alimentazione

Tensione di eccitazione min. 10 V

Tensione di eccitazione max. 15 V

### Dati tecnici - Sistema di misura

Uscita di fondo scala 2 mV/V

errore combinato 0,05%

connessione della cella di carico 4-conduttori

applicazioni di misura forza;massa

### Dati tecnici - Condizioni ambientali

Temperatura di utilizzo (min) -10 °C

Temperatura di utilizzo (max) 40 °C

### Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H) 220×135×100 mm

Peso lordo 3 kg

Peso netto 2,8 kg

Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	265 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo	9 g
Tempo di consegna	1 d

## Dati tecnici - Verifica

Risoluzione cella di carico (e)	1000e
---------------------------------	-------

## FUNZIONI

Standard
----------



## SERVIZI

Modello	Descrizione
FS 401	Regolazione numerica FS 401
FS 408	Adattatore SAUTER FS 408
970-101	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-101
961-267VR	Calibrazione di fabbrica KERN 961-267VR
961-267V	Calibrazione di fabbrica KERN 961-267V
961-267	Calibrazione di fabbrica KERN 961-267

## DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
CR 2500-1Q1	compressione	C1	2500 kg	25 kN
CR 5000-1Q1	compressione	C1	5000 kg	50 kN
CR 10000-1Q1	compressione	C1	10000 kg	100 kN
CR 20000-1Q1	compressione	C1	20000 kg	200 kN

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
CR 30000-1Q1	compressione	C1	30000 kg	300 kN