

BROCHURE DEL PRODOTTO

**SAUTER
CR 1000-1Y1**

Data: 23.04.2025

ITALIANO



Dinamometro in acciaio legato

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
Email : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Scansiona qui per maggiori
informazioni

VETRINA DEI PRODOTTI



DESCRIZIONE

- Alta precisione (errore combinato 0,05% F.S.)
- Conforme RoHS
- Impiego: misurazione della forza di massa, trazione e pressione
- Adatto per Misurazione del peso e forza e et banchi di prova per forze
- Trasmissione della forza tramite pressore o foro filettato
- Pressore incluso nella consegna

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CR 1000-1Y1
Modello-Serie	CR Y1
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)	4045761246171

Numero di tariffa doganale 90249000

Dati tecnici - Primario

Direzione della forza	compressione;trazione
Classe OIML	C1
Capacità di pesatura	1000 kg
Max (N)	10 kN

Dati tecnici - Costruzione

Protezione IP	IP68
Materiale	acciaio

Lunghezza del cavo	3 m
Forza di montaggio in entrata	Pezzo a pressione; Foro filettato M16 × 1,5
Forza di montaggio in uscita	8x Durchgangsbohrung Ø6,5mm

Dati tecnici - Alimentazione

Tensione di eccitazione min.	5 V
Tensione di eccitazione max.	10 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)	-20 °C
Temperatura di utilizzo (max)	65 °C

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	200×165×135 mm
Peso lordo	2 kg
Peso netto	1,8 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	91 g

Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo 44 g

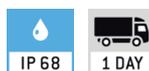
Tempo di consegna 1 d

Dati tecnici - Verifica

Approvazione della verifica conforme alla norma 2014/31/UE sì

FUNZIONI

Standard



Option



SERVIZI

Modello	Descrizione
961-164	Calibrazione di fabbrica KERN 961-164
961-364	Calibrazione di fabbrica KERN 961-364
961-264	Calibrazione di fabbrica KERN 961-264
961-364V	Calibrazione di fabbrica KERN 961-364V
970-014	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-014
FS 405	Adattatore SAUTER FS 405
961-164V	Calibrazione di fabbrica KERN 961-164V
961-264V	Calibrazione di fabbrica KERN 961-264V

DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
CR 500-1Y1	compressione;trazione	C1	500 kg	5 kN
CR 1000-1Y1	compressione;trazione	C1	1000 kg	10 kN
CR 5000-1Y1	compressione;trazione	C1	5000 kg	50 kN
CR 10000-1Y1	compressione;trazione	C1	10000 kg	100 kN
CR 20000-1Y1	compressione;trazione	C1	20000 kg	200 kN