

BROCHURE DEL PRODOTTO

SAUTER CR 500-1Y1

Data: 29.04.2025

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 500-1Y1
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)	4045761242326

Numero di tariffa doganale 90249000

CE Label sì

Dati tecnici - Primario

Direzione della forza compressione;trazione

Classe OIML C1

Capacità di pesatura 500 kg

Max (N) 5 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

Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	91 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo	44 g
Tempo di consegna	1 d

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

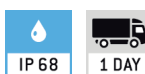
Temperatura di utilizzo (min)	-20 °C
Temperatura di utilizzo (max)	65 °C

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

FUNZIONI

Standard



Option



ACCESSORI

Modello	Descrizione
FS TKZ	Valigia-custodia per il trasporto FS TKZ

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-263	Calibrazione di fabbrica KERN 961-263
FS 404	Adattatore SAUTER FS 404
963-163IV	Calibrazione DAkkS 963-163IV
963-163V	Calibrazione DAkkS 963-163V
963-263IV	Calibrazione DAkkS 963-263IV
963-263V	Calibrazione DAkkS 963-263V
963-363IV	Calibrazione DAkkS 963-363IV
963-363V	Calibrazione DAkkS 963-363V
970-014	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-014

ITALIANO

DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
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
CR 500-1Y1	compressione;trazione	C1	500 kg	5 kN