PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

SAUTER CW 9000KFB

Kit per bilancia con omologazione per montare autonomamente bilance da pavimento – adatto per applicazioni industriali gravose in condizioni ambientali di umidità

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com

CARATTERISTICHE

- Con i kit per bilance SAUTER è possibile creare soluzioni di pesata personalizzate, per es. la realizzazione di bilance personalizzate nell'industria, nel settore automotive e in agricoltura. In questo modo si possono realizzare differenti requisiti in termini di dimensioni, materiali, periferiche abbinabili ecc. Particolarmente adatti per la realizzazione di bilance a piattaforma, bilance dosatrici, bilance per silo, bilance incassate a pavimento e altri dispositivi di pesata. Campo di applicazione: misurazione della forza di massa e pressione in condizioni ambientali difficili
- Dettagli della cella di pesata (4 × SAUTER 3000-3P2):
  - Precisione secondo OIML R60 C3
  - Protezione antipolvere ed antispruzzo IP67 (secondo EN 60529)
  - Acciaio nichelato
  - Attacco a 4 conduttori
  - Valore caratteristico nominale: 3 mV/V
- Box di distribuzione SAUTER CJ P4PG:
  - Robusto alloggiamento in alluminio pressofuso
  - Protezione antipolvere ed antispruzzo IP65

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Costruzioni meccaniche e impiantistica
- Logistica e imballaggio
- Industria alimentare
- Riparazione e officina
- Pesatura di serbatoi e silos
- Industria chimica
- Applicazioni farmaceutice

PITTOGRAMMI

Di serie



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Portata [Max]
CW 300KFB	300 kg
CW 750KFB	750 kg
CW 1500KFB	1500 kg
CW 3000KFB	3000 kg

Modello	Portata [Max]
CW 4500KFB	4500 kg
CW 7500KFB	7500 kg
CW 9000KFB	9000 kg
CW 15000KFB	15000 kg

ACCESSORI

Modello	Descrizione
CE P2018	Piede regolabile CE P2018
CE P3015	Distanza CE P3015
CFS-A01	Cavo d'interfaccia RS-232 CFS-A01
CFS-A03	Lampada luminosa KERN CFS-A03
CFS-A04	Cavo RS-232 con interfaccia a Y CFS-A04
CJ P2	Scatola di giunzione CJ P2, Numero di opzioni di connessione: 2, alluminio,
CJ P4	Scatola di giunzione CJ P4, Numero di opzioni di connessione: 4, alluminio, IP65
CJ P4PG	Scatola di giunzione CJ P4PG, Numero di opzioni di connessione: 4, alluminio,
CJ X467	Scatola di giunzione CJ X467, Numero di opzioni di connessione: 4, acciaio inossidabile,
CJ X468	Scatola di giunzione CJ X468, Numero di opzioni di connessione: 4, alluminio,
KFB-A01	Batteria KFB-A01 (Pb, 6 V, 1.2 Ah)
KFB-A02	Copertina rigida di protezione KFB-A02
KFB-A02S05	Copertina rigida di protezione KFB-A02S05, dotazione 5 pezzi
PFB-A03	Alimentatore di rete PFB-A03 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | UK)
PFB-A04	Alimentatore di rete PFB-A04 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | US)
YKA-11	Alimentatore di rete YKA-11 (12 V, 500 mA | 100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA | EURO, AUS, UK, US, CH)
YKC-01	Stampante termica YKC-01
YKD-A02	Grande display YKD-A02
YKI-02	Adattatore Bluetooth RS232 YKI-02
YKV-01	Trasmettitore di pesatura digitale YKV-01

SERVIZI

Modello	Descrizione
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-105	Estensione della garanzia (+2 anni) 970-105

Panoramica dei pittogrammi KERN

JB IP 65	Scatola di giunzione: Protezione da polvere e spruzzi d'acqua IP65
LC IP 67	Cella di carico: Protezione da polvere e spruzzi d'acqua IP67
	Principio di pesatura Estensimetro: Resistenza elettrica su un corpo defor mabile elastico
M	Valutazione della conformità: la durata della valutazione della conformità è di 3 giorni lavorativi
1 DAY	Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno