PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

08.08.2026

SAUTER CW 4500RKFN

Stavebnice váhy pro individuální stavbu podlahových vah – vhodná pro náročné průmyslové nasazení ve vlhkém prostředí

ČESKY



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Německo

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

VLASTNOSTI

- Se stavebnicemi vah SAUTER lze vytvářet individuální vážicí řešení, např. individuální stavbu vah v průmyslu, výrobě vozidel a zemědělství. Tím lze splnit různé požadavky na rozměry, materiály, kombinovatelná periferní zařízení atd. Obzvlášť vhodné pro stavbu plošinových vah, násypkových vah, vah na sila, vah zapuštěných do podlahy a dalších vážicích zařízení. Oblast použití: Měření hmotnosti a tlakové síly v drsných podmínkách prostředí
- Detaily tenzometrických snímačů (4 × SAUTER CT 1500-3Q1):
  - Přesnost dle OIML R60 C3
  - Ochrana proti prachu a stříkající vodě IP68/IP69K
  - legovaná ocel
  - 6vodičové připojení
  - Jmenovitá citlivost: 2 mV/V
- Rozbočovací skříň SAUTER CJ X467:
  - Robustní nerezový kryt s ochranou proti prachu a stříkající vodě IP67

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Strojírenství a stavba zařízení
- Logistika a balení
- Potravinářský průmysl
- Údržba a dílna
- Vážení nádrží a sil
- Chemický průmysl
- Farmaceutické aplikace

PIKTOGRAMY

Standardně



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah vážení [Max]
CW 1500RKFN	1500 kg
CW 3000RKFN	3000 kg
CW 4500RKFN	4500 kg
CW 6000RKFN	6000 kg
CW 9000RKFN	9000 kg

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
CE RQ12	Stavěcí patka CE RQ12
CE RQ35902	Zatěžovací roh CE RQ35902
CE RQ35909	Elastomerové ložisko CE RQ35909
CE RQ35911	Základní deska CE RQ35911
CE RQ35913	Stavěcí noha CE RQ35913
CFS-A04	Y-kabel rozhraní RS-232 CFS-A04
CJ P2	Rozbočovací skříň CJ P2, možnosti připojení: 2, hliník,
CJ P4	Rozbočovací skříň CJ P4, počet připojení: 4, hliník, IP65
CJ P4PG	Rozbočovací skříň CJ P4PG, možnosti připojení: 4, hliník,
CJ X467	Rozbočovací skříň CJ X467, počet připojení: 4, nerezová ocel, IP67
CJ X468	Rozbočovací skříň CJ X468, počet připojení: 4, hliník, IP68
GAB-A04	Akumulátor GAB-A04 (Pb)
PFB-A03	Síťový adaptér PFB-A03 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | UK)
PFB-A04	Síťový adaptér PFB-A04 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | US)
YKA-11	Síťový adaptér YKA-11 (12 V, 500 mA | 100-240V~ 50/60Hz 190mA | EURO, AUS, UK, US, CH)
YKC-01	Termotiskárna YKC-01
YKI-02	Adaptér RS232-Bluetooth YKI-02

SLUŽBY

Model	Popis
969-517	Potvrzení specifikace výrobce (pouze ve spojení s kalibračním listem DAkkS) 969-517
970-108	Prodloužení záruky (+ 2 roky) 970-108

KERN přehled piktogramů

	Rozbočovací skříň: ochrana proti prachu a stříkající vodě IP67
	Tenzometrický snímač: ochrana proti prachu a stříkající vodě IP68
	Ochrana proti prachu a stříkající vodě IP69K
	Princip vážení – tenzometr: Elektrický odpor na pružném deformačním tělese
	Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den

ČESKY