PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

08.08.2026

SAUTER CW 3000

Stavebnice váhy se schválením typu 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 1000-3P2):
  - Přesnost dle OIML R60 C3
  - Ochrana proti prachu a stříkající vodě IP67 (dle EN 60529)
  - Poniklovaná ocel
  - Jmenovitá citlivost: 3 mV/V
  - 4vodičové připojení
- Rozbočovací skříň SAUTER CJ P4PG:
  - Robustní kryt z tlakově litého hliníku
  - Ochrana proti prachu a stříkající vodě IP65
- Tip: Používejte SAUTER CW v kombinaci s některým z našich váhových indikátorů, např. KFS-TM, YKV, CE HS

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 300	300 kg
CW 750	750 kg
CW 1500	1500 kg

Model	Rozsah vážení [Max]
CW 3000	3000 kg
CW 4500	4500 kg
CW 7500	7500 kg
CW 9000	9000 kg
CW 15000	15000 kg

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
CE P2012	Stavěcí patka CE P2012
CE P3012	Distanční kus CE P3012
CE P4022	Zatěžovací roh CE P4022
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
YKV-01	Digitální váhový převodník YKV-01

SLUŽBY

Model	Popis
969-517	Potvrzení specifikace výrobce (pouze ve spojení s kalibračním listem DAkkS) 969-517
970-101	Prodloužení záruky (+ 2 roky) 970-101

KERN přehled piktogramů

	Rozbočovací skříň: Ochrana proti prachu a stříkající vodě IP65
	Tenzometrický snímač: ochrana proti prachu a stříkající vodě IP67
	Princip vážení – tenzometr: Elektrický odpor na pružném deformačním tělese
	Posouzení shody: Doba posouzení shody činí 3 pracovní dny
	Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den