PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

05.09.2026

SAUTER CW 7500

Weegschaalkit met typegoedkeuring voor individuele bouw van vloerweegschalen – geschikt voor zwaar industrieel gebruik in vochtige omgevingscondities

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

NEDERLANDS

KENMERKEN

- SAUTER weegschaalkits kunnen worden gebruikt om individuele weegoplossingen te bouwen, bijvoorbeeld voor de individuele bouw van weegschalen in de industrie, de voertuigbouw en de landbouw. Dit betekent dat een breed scala van eisen ten aanzien van afmetingen, materialen, combineerbare randapparatuur, enz. kan worden geïmplementeerd. Bijzonder geschikt voor de bouw van plateauweegschalen, trechterweegschalen, silowegschalen, in de vloer ingebouwde weegschalen en andere weegtoestellen. Toepassingsgebied: Massa- en drukkrachtmetingen onder zware omgevingsomstandigheden
- Details weegcellen (4 × SAUTER CT 2500-3P1):
  - Nauwkeurigheid conform OIML R60 C3
  - Stof- en spatwaterbescherming IP67 (conform EN 60529)
  - Vernikkeld staal
  - Nominale karakteristieke waarde: 3 mV/V
  - Aansluiting met vier aders
- Junctionbox SAUTER CJ P4PG:
  - Robuuste behuizing van gegoten aluminium
  - Stof- en spatwaterbescherming IP65
- Tip: Gebruik de SAUTER {=VARVAL(“{#1}”)} in combinatie met een van onze afleeseenheden, bijv. KFS-TM, YKV, CE HS

(cannot parse argument #1 (“{#1}”), Syntax error for function VARVAL)

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Machine- en installatiebouw
- Logistiek en verpakking
- Levensmiddelenindustrie
- Onderhoud en werkplaats
- Wegen van containers en silo's
- Chemische industrie
- Farmaceutische toepassingen

PICTOGRAMMEN

Standaard



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik [Max]
CW 300	300 kg
CW 750	750 kg
CW 1500	1500 kg

Model	Weegbereik [Max]
CW 3000	3000 kg
CW 4500	4500 kg
CW 7500	7500 kg
CW 9000	9000 kg
CW 15000	15000 kg

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
CE P2018	Verstelbare voet CE P2018
CE P3015	Afstand CE P3015
CJ P2	Aansluitdoos CJ P2, Aantal aansluitmogelijkheden: 2, aluminium,
CJ P4	Aansluitdoos CJ P4, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, aluminium, IP65
CJ P4PG	Aansluitdoos CJ P4PG, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, aluminium,
CJ X467	Aansluitdoos CJ X467, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, roestvrij staal,
CJ X468	Aansluitdoos CJ X468, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, aluminium,
YKV-01	Digitale weegtransmitter YKV-01

DIENSTEN

Model	Beschrijving
969-517	Bevestiging van de specificatie van de fabrikant (alleen in combinatie met DAkkS-kalibratiecertificaat) 969-517
970-102	Garantieverlenging (+2 jaar) 970-102

KERN Overzicht pictogrammen

JB IP 65	Aansluitdoos: stof- en spatwaterdicht IP65
LC IP 67	Weegcel: Stof- en spatwaterbescherming IP67
	Weegprincipe Spanningsmeter: Elektrische weerstand op een elastisch vervormingslichaam
M	Conformiteitsbeoordeling: De duur van de conformiteitsbeoordeling bedraagt 3 werkdagen
1 DAY	Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag