

Broszura produktowa

08.08.2026

SAUTER CW 4500RKFN

Zestaw do indywidualnej budowy wag podłogowych – odpowiedni do trudnych zastosowań przemysłowych w wilgotnym otoczeniu

POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

+49 7433 9933-0

info@kern-sohn.com

www.kern-sohn.com

KERN & SOHN GmbH | Ziegelei 1 | 72336 Balingen, Niemcy | +49 7433 9933-0 | www.kern-sohn.com

CECHY

- Zestawami do budowy wag SAUTER można tworzyć indywidualne rozwiązania wagowe, np. indywidualną budowę wag w przemyśle, budowa pojazdów i rolnictwo. Dzięki temu można spełnić różnorodne wymagania dotyczące wymiarów, materiałów, możliwych do połączenia urządzeń peryferyjnych itp. Szczególnie nadaje się do budowy wag platformowych, wagi zbiornikowe, wagi silosowe, wagi zabudowane w podłożu i inne urządzenia wagowe. Obszar zastosowania: pomiary masy oraz siły nacisku w surowych warunkach otoczenia
- Szczegóły czujników tensometrycznych (4 × SAUTER CT 1500-3Q1):
 - Dokładność zgodnie z OIML R60 C3
 - Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP68/IP69K
 - stal stopowa
 - Przyłącze 6-przewodowe
 - Czułość znamionowa: 2 mV/V
- Skrzynka sumująca SAUTER CJ X467:
 - Wytrzymała obudowa ze stali nierdzewnej z ochroną przed pyłem i bryzgami wody IP67

GLÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Budowa maszyn i urządzeń
- Logistyka i opakowania
- Przemysł spożywczy
- Utrzymanie ruchu i warsztat
- Ważenie zbiorników i silosów
- Przemysł chemiczny
- Zastosowania farmaceutyczne

PIKTOGRAMY

Standard



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]
CW 1500RKFN	1500 kg
CW 3000RKFN	3000 kg
CW 4500RKFN	4500 kg
CW 6000RKFN	6000 kg
CW 9000RKFN	9000 kg

AKCESORIA

Model	Opis
CE RQ12	Stopka nastawna CE RQ12
CE RQ35902	Naroże obciążenia CE RQ35902
CE RQ35909	Łożysko elastomerowe CE RQ35909
CE RQ35911	Płyta podstawowa CE RQ35911
CE RQ35913	Stopka nastawna CE RQ35913
CFS-A04	Kabel interfejsowy RS-232 Y CFS-A04
CJ P2	Skrzynka sumująca CJ P2, możliwości przyłączenia: 2, aluminium,
CJ P4	Skrzynka sumująca CJ P4, możliwości przyłączenia: 4, aluminium, IP65
CJ P4PG	Skrzynka sumująca CJ P4PG, możliwości przyłączenia: 4, aluminium,
CJ X467	Skrzynka sumująca CJ X467, możliwości przyłączenia: 4, stal nierdzewna, IP67
CJ X468	Skrzynka sumująca CJ X468, możliwości przyłączenia: 4, aluminium, IP68
GAB-A04	Akumulator GAB-A04 (Pb)
PFB-A03	Zasilacz wtyczkowy PFB-A03 (12 V, 500 mA 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz UK)
PFB-A04	Zasilacz wtyczkowy PFB-A04 (12 V, 500 mA 100 V - 240 V US)
YKA-11	Zasilacz wtyczkowy YKA-11 (12 V, 500 mA 100-240V~ 50/60Hz 190mA EURO, AUS, UK, US, CH)
YKC-01	Drukarka termiczna YKC-01
YKI-02	Adapter RS232-Bluetooth YKI-02

USŁUGI

Model	Opis
969-517	Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517
970-108	Przedłużenie gwarancji (+ 2 lata) 970-108

Przegląd piktogramów KERN



Skrzynka sumująca: ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP67



Czujnik tensometryczny: ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP68



Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP69K



Zasada ważenia tensometryczna: Opór elektryczny na sprężystym elemencie odkształcalnym



Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień