

Broszura produktowa

08.08.2026

# SAUTER CW 4500R

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](mailto:info@kern-sohn.com)

🌐 [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)

KERN & SOHN GmbH | Ziegelei 1 | 72336 Balingen, Niemcy | +49 7433 9933-0 | [www.kern-sohn.com](http://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
- Wskazówka: prosimy stosować SAUTER CW R w połączeniu z jednym z naszych mierników, np. KFS-TM, YKV, CE HS

## GŁÓWNE 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 1500R | 1500 kg              |
| CW 3000R | 3000 kg              |
| CW 4500R | 4500 kg              |
| CW 6000R | 6000 kg              |

| Model    | Zakres ważenia [Max] |
|----------|----------------------|
| CW 9000R | 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                                                   |
| 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       |

POLSKI

## USŁUGI

| Model   | Opis                                                                                                |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 969-517 | Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517 |
| 970-106 | Przedłużenie gwarancji (+ 2 lata) 970-106                                                           |

## 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