

Broszura produktowa

08.08.2026

# SAUTER DC 1-Y2

Statyczny czujnik momentu obrotowego ze stali stopowej

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

- Wysoka precyzja (błąd łączny 0,5% F.S.)
- Odpowiedni do monitorowania lub pomiaru statycznych momentów obrotowych, testów ręcznych kluczy dynamometrycznych lub przenoszenia statycznych momentów obciążenia
- Wysoka sztywność skrętna

## GLÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Budowa maszyn
- Stnowiska badawcze i zapewnienie jakości
- Usługi wzorcowania
- Przemysł motoryzacyjny
- Badania i rozwój
- Budowa narzędzi i form

## PIKTOGRAMY

Standard



## PRZEGLĄD MODELI

| Model      | Zakres pomiarowy<br>[Max] |
|------------|---------------------------|
| DC 200M-Y2 | 0,2 Nm                    |
| DC 1-Y2    | 1 Nm                      |
| DC 10-Y2   | 10 Nm                     |
| DC 20-Y2   | 20 Nm                     |
| DC 50-Y2   | 50 Nm                     |

## AKCESORIA

| Model   | Opis                                      |
|---------|-------------------------------------------|
| 970-100 | Przedłużenie gwarancji (+ 2 lata) 970-100 |

## USŁUGI

| Model   | Opis                                                       |
|---------|------------------------------------------------------------|
| 970-017 | Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-017                   |
| FS 421  | Wtyk do czujnika FS zmontowany i adiustowany SAUTER FS 421 |

## Przegląd piktogramów KERN



Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP65



Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień