

Broszura produktowa

10.08.2026

# SAUTER 281-301

Precyzyjna, mechaniczna waga sprężynowa w solidnej obudowie aluminiowej z odczytem w g/kg

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

- Rurka ze skalą z aluminium: wytrzymała, trwała, poręczna
- Skala gramowo-kilogramowa: wskazanie wyniku pomiaru w gramach/kilogramach zamiast w N
- Podwójna skala: do szybkiego lub precyzyjnego odczytu wyniku pomiaru
- Pomiar siły ściskającej: możliwy za pomocą opcjonalnego zestawu dociskowego
- Pałak uchwytyowy: dzięki obrotowemu pałakowi uchwytyowemu skalę można zawsze optymalnie ustawić w kierunku patrzenia
- Wysoka precyzja: bezluzowe łożyskowanie sprężyny ze zintegrowaną śrubą tarowania do wysoce precyzyjnej adiustacji
- Niemęcząca się sprężyna ze stali nierdzewnej
- Uszko zatrzaskowe ze swobodnym obrotem dolnego zawieszenia o 360°
- Wysokiej jakości wykonanie: odporna na ścieranie, anodowana barwnie skala precyzyjna o wysokiej rozdzielczości do najdokładniejszego odczytu wyniku pomiaru

## DANE TECHNICZNE

- Dokładność pomiaru:  $\pm 0,3\%$  z [Max]
- Zakres tarowania: 20 % z [Max]

## GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Nauczanie i kształcenie
- Rzemiosło i przemysł
- Zapewnienie jakości i kontrola przyjęcia towaru
- Rolnictwo
- Czas wolny i hobby

## PIKTOGRAMY

Standard

Opcja



## PRZEGLĄD MODELI

| Model   | Zakres ważenia<br>[Max] | Działka odcz.<br>[d] | Odbiornik obciążenia |
|---------|-------------------------|----------------------|----------------------|
| 281-101 | 10 g                    | 0,1 g                | • Zacisk             |
| 281-151 | 30 g                    | 0,25 g               | • Zacisk             |

| Model   | Zakres ważenia<br>[Max] | Działka odcz.<br>[d] |   | Odbiornik obciążenia |
|---------|-------------------------|----------------------|---|----------------------|
| 281-201 | 60 g                    | 0,5 g                | • | Zacisk               |
| 281-301 | 100 g                   | 1 g                  | • | Zacisk               |
| 281-401 | 300 g                   | 2 g                  | • | Zacisk               |
| 281-451 | 600 g                   | 5 g                  | • | Zacisk               |
| 281-601 | 1000 g                  | 10 g                 | • | Zacisk               |
| 281-752 | 2500 g                  | 20 g                 | • | Hak                  |

## AKCESORIA

| Model       | Opis                      |
|-------------|---------------------------|
| 281-151-001 | Hak 281-151-001           |
| 281-151-002 | Zacisk 281-151-002        |
| FL-A10      | Zasilacz wtyczkowy FL-A10 |

## USŁUGI

| Model   | Opis                                       |
|---------|--------------------------------------------|
| 961-100 | Świadectwo wzorcowania fabrycznego 961-100 |
| 970-012 | Przedłużenie gwarancji (+ 2 lata) 970-012  |

## Przegląd piktogramów KERN



Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień



Wzorcowanie fabryczne (ISO): Czas wzorcowania fabrycznego wynosi 4 dni robocze