

Produktbroschüre

10.08.2026

SAUTER 289-104

Mechanische Gewichts- und Kraftmessung mit Qualitätsfeder für lange Lebensdauer

DEUTSCH



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

MERKMALE

- Optimiertes Preis-/Leistungsverhältnis dank transparentem Kunststoffgehäuse, ideal für Schulen und Bildungseinrichtungen
- Newtonskala: Die Serie SAUTER 289 verfügt über eine Ergebnisanzeige in Newton statt in Gramm, speziell für Messungen von Zugkräften
- Doppelskala: Zum schnellen oder präzisen Erfassen des Messergebnisses
- Hohe Präzision: Spielfreie Federlagerung mit integrierter Taraschraube für hochpräzise Justierung
- Ermüdungsfreie Edelstahl-Feder
- Abriebfreie, farbige Präzisionsskala mit hoher Auflösung
- Dank drehbarem Innenrohr bleibt die Skala stets optimal abzulesen
- Die serienmäßig mitgelieferte Aufhängevorrichtung kann bequem gegen eine andere ausgetauscht werden, dadurch individuell an das Wägegut anpassbar

TECHNISCHE DATEN

- Messgenauigkeit: $\pm 0,3\%$ von [Max]
- Tarierbereich: 20 % von [Max]

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Unterricht und Ausbildung
- Handwerk und Industrie
- Qualitätskontrolle und Wareneingangskontrolle
- Landwirtschaft
- Freizeit und Hobby

PIKTOGRAMME

Standard

Option



MODELLÜBERSICHT

Modell	Wägebereich [Max]	Ablesbarkeit [d]	Lastaufnahme
289-100	1 N	0,01 N; 0,05 N	• Haken
289-102	5 N	0,05 N; 0,5 N	• Haken

Modell	Wägebereich [Max]	Ablesbarkeit [d]		Lastaufnahme
289-104	10 N	0,1 N; 0,5 N	•	Haken

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
287-A01	Klammer 287-A01

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
961-1610	Werkskalibrierschein 961-1610 (Zug N)
970-011	Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-011

KERN Piktogramm-Übersicht



Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag



Werkskalibrierung (ISO): Die Dauer der Werkskalibrierung beträgt 4 Arbeitstage