PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

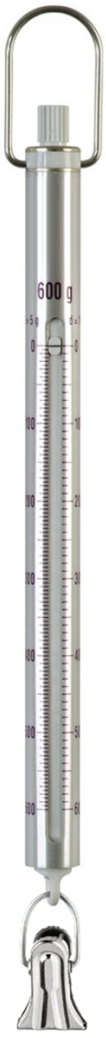
Produktbroschüre

04.09.2026

SAUTER 281-451

Präzise, mechanische Federwaage im robusten Aluminium-Gehäuse mit g/kg Ablesung

DEUTSCH



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

MERKMALE

- Skalenrohr aus Aluminium: robust, langlebig, handlich
- Gramm-/Kilogramm-Skala: Messergebnisanzeige in Gramm/Kilogramm statt in N
- Doppelskala: Zum schnellen oder präzisen Erfassen des Messergebnisses
- Druckkraftmessung: mittels eines optionalen Drucksets möglich
- Haltebügel: dank des drehbaren Haltebügels kann die Skala stets optimal in Blickrichtung ausgerichtet werden
- Hohe Präzision: Spielfreie Federlagerung mit integrierter Taraschraube für hochpräzise Justierung
- Ermüdungsfreie Edelstahl-Feder
- Clip-Öse mit freier Drehbarkeit der unteren Aufhängung um 360°
- Hochwertige Verarbeitung: Abriebfeste, farbig eloxierte Präzisionsskala mit hoher Auflösung für feinstes Ablesen des Messergebnisses

TECHNISCHE DATEN

- Messgenauigkeit: ± 0,3% von [Max]
- Tarierbereich: 20 % von [Max]

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

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

PIKTOGRAMME

Standard | Option





MODELLÜBERSICHT

Modell	Wägebereich [Max]	Ablesbarkeit [d]	Lastaufnahme
281-101	10 g	0,1 g	• Klammer
281-151	30 g	0,25 g	• Klammer

Modell	Wägebereich [Max]	Ablesbarkeit [d]		Lastaufnahme
281-201	60 g	0,5 g	•	Klammer
281-301	100 g	1 g	•	Klammer
281-401	300 g	2 g	•	Klammer
281-451	600 g	5 g	•	Klammer
281-601	1000 g	10 g	•	Klammer
281-752	2500 g	20 g	•	Haken

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
281-151-001	Haken 281-151-001
281-151-002	Klammer 281-151-002
281-890	Druckset 281-890
281-892	Klammer 281-892
281-893	Fadenklemme 281-893
FL-A10	Steckernetzteil FL-A10

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
961-100	Werkskalibrierschein 961-100
970-012	Garantieverlängerung (+ 2 Jahre) 970-012

KERN Piktogramm-Übersicht



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



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