PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

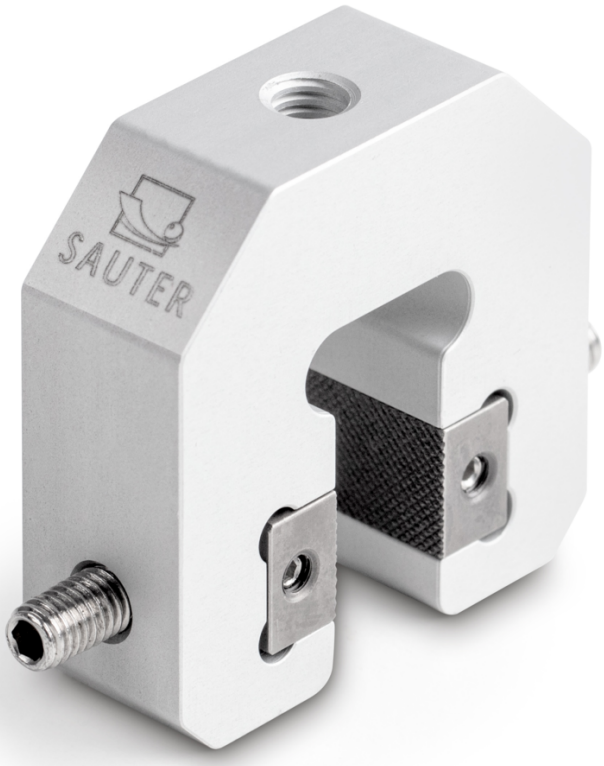
Productbrochure

05.09.2026

SAUTER AE 500

Snel aanpasbare universele schroefspanklem voor trek- en drukpogingen voor het krachtbereik tot 500 N

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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







KENMERKEN

- Kwaliteitsschroefspanklem in het onderste krachtbereik door snelle aanpasbaarheid aan uiteenlopende testobjecten zeer variabel
- Massieve uitvoering voor hoge klemkrachten
- Flexibele spanwijdte (breedte tussen de klemmen) van 0 – 10 mm
- Klemelementen met piramidegreep standaard, B×H 15×10 mm
- de modulaire opbouw zorgt voor snelle aanpassing, uitbreiding en reiniging van de klem
- De draadstangen met zeskantbus maken het mogelijk de testobjecten stevig vast te klemmen met standaardgereedschap en zo aan te passen aan de eigen eisen en gebruiksomstandigheden van de gebruiker, b.v. gebruik met een testbank of meetapparaat, enz.
- Compatibel met alle SAUTER krachtmeters of testinstallatiesystemen
- Voor de bevestiging van de klem op de krachtmeter bevindt zich aan de bovenzijde van de klem een M6 draad
- Omvang van de levering: 1 klem met 2 klemelementen met piramidegreep

TECHNISCHE GEGEVENS

- Para testes de tração e de pressão até 500 N
- Overbelastingsbeveiliging: 150 % van [Max]
- Totale afmetingen B×D×H 51×41×15 mm
- Nettogewicht ca. 0,10 kg

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Kunststoftechniek
- Verpakkingsindustrie
- Medische techniek

PICTOGRAMMEN

Standaard



MODELLENOVERZICHT

Model	Trek-/drukkracht [Max]	Maximale klembreedte	Maximale spanwijdte
AE 500	500 N	15 mm	10 mm

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
AFM 01	Adapter AFM 01 (Tapgat M5 | Buitendraad M6)
AFM 02	Adapter AFM 02 (Tapgat M6 × 0,5 | Buitendraad M6)
AFM 03	Adapter AFM 03 (Tapgat M10 | Buitendraad M6)
AFM 08	Adapter AFM 08 (Buitendraad M10 | Buitendraad M6)
AFM 13	Adapter AFM 13 (Tapgat M12 | Buitendraad M6)
AFM 14	Adapter AFM 14 (Buitendraad M12 | Buitendraad M6)
AFM 20	Rooischroef AFM 20
AFM 22	Adapter AFM 22 (Tapgat M8 | Buitendraad M6)

KERN Overzicht pictogrammen



Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag