PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

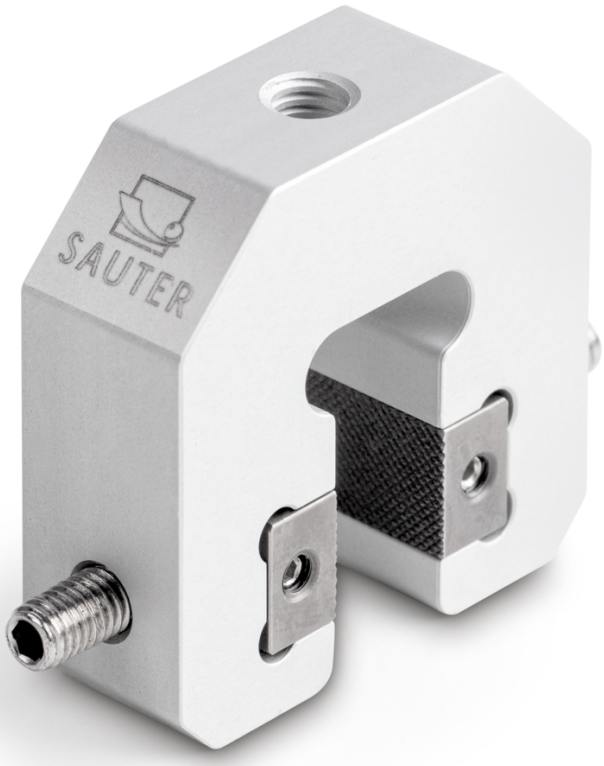
Brochure del prodotto

05.09.2026

SAUTER AE 500

Morsetto universale rapidamente adattabile per la misurazione di forze per prove di trazione e compressione con una gamma di forza fino a 500 N

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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







CARATTERISTICHE

- Morsetto di qualità per misurazioni di forza in un campo di forza inferiore con un adattamento veloce ai più svariati oggetti di prova
- Versione massiccia per forze di serraggio elevate
- Larghezza morsetto flessibile (larghezza tra le ganasce) di 0 – 10 mm
- Ganasce con presa piramidale di serie, L×A 15×10 mm
- La struttura modulare consente di adattare, ampliare e pulire rapidamente il morsetto
- Le aste filettate con presa esagonale permettono di fissare saldamente gli oggetti da testare con strumenti standard e quindi di adattarli alle esigenze e alle condizioni operative dell'utente, ad esempio l'uso con un banco di prova o uno strumento di misurazione, ecc.
- Utilizzabile con tutti gli strumenti di misurazione per forze o con i sistemi di banchi di prova SAUTER
- Per il fissaggio del morsetto nel misuratore di forza si trova nella parte superiore del morsetto una fillettatura M6
- Materiale in dotazione: 1 morsetto con 2 ganasce e presa piramidale

DATI TECNICI

- Per prove di trazione e compressione fino a 500 N
- Sicurezza contro i sovraccarichi: 150 % di [Max]
- Dimensioni totali L×P×A 51×41×15 mm
- Peso netto ca. 0,10 kg

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Tecnologia delle materie plastiche
- Industria dell’imballaggio
- Tecnologia medica

PITTOGRAMMI

Di serie



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Forza di trazione/forza di compressione [Max]	Larghezza massima di serraggio	Apertura massima
AE 500	500 N	15 mm	10 mm

ACCESSORI

Modello	Descrizione
AFM 01	Adattatore AFM 01 (Foro filettato M5 | Filettatura esterna M6)
AFM 02	Adattatore AFM 02 (Foro filettato M6 × 0,5 | Filettatura esterna M6)
AFM 03	Adattatore AFM 03 (Foro filettato M10 | Filettatura esterna M6)
AFM 08	Adattatore AFM 08 (Filettatura esterna M10 | Filettatura esterna M6)
AFM 13	Adattatore AFM 13 (Foro filettato M12 | Filettatura esterna M6)
AFM 14	Adattatore AFM 14 (Filettatura esterna M12 | Filettatura esterna M6)
AFM 20	Vite a testa cilindrica AFM 20
AFM 22	Adattatore AFM 22 (Foro filettato M8 | Filettatura esterna M6)

Panoramica dei pittogrammi KERN



Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno