

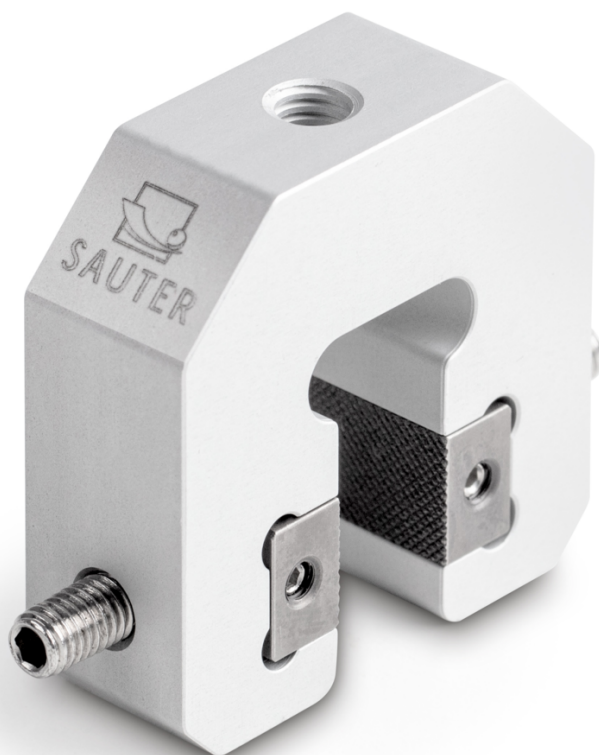
Brochure produit

05.09.2026

SAUTER AE 500

Pince de mesure de force universelle à réglage rapide pour essais de traction et de compression pour une gamme de force jusqu'à 500 N

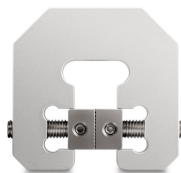
FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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



CARACTÉRISTIQUES

- Pince de mesure de force de qualité dans la plage de force inférieure avec variabilité élevée pour une adaptation rapide aux objets de contrôle les plus divers
- Confection massive pour forces de serrage élevées
- Envergure flexible (largeur entre les mâchoires) de 0 – 10 mm
- Mâchoires en structure pyramidale, de série, L×H 15×10 mm
- La structure modulaire permet une adaptation et nettoyage rapide de la pince
- Les tiges filetées à six pans creux permettent de fixer solidement les objets à tester à l'aide d'outils standard et de les adapter ainsi aux exigences et aux conditions d'utilisation propres à l'utilisateur, par exemple l'utilisation avec un banc d'essai ou un appareil de mesure, etc.
- Utilisable avec tous les dynamomètres de SAUTER ou bien systèmes de mesure avec bancs d'essais
- Pour la fixation de la pince au dynamomètre, il y a un filetage de M6 à la partie supérieure
- Contenu de la livraison : 1 pince avec 2 mâchoires avec structure pyramidale

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pour essais de traction et de compression jusqu'à 500 N
- Sécurité contre les surcharges : 150 % du [Max]
- Dimensions totales L×P×H 51×41×15 mm
- Poids net env. 0,10 kg

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Technique des matières plastiques
- Industrie de l'emballage
- Technique médicale

PICTOGRAMMES

De série



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Force de traction/compression [Max]	Largeur de serrage maximale	Envergure maximale
AE 500	500 N	15 mm	10 mm

ACCESSOIRES

Modèle	Description
AFM 01	Adaptateur AFM 01 (Trou fileté M5 Filetage mâle M6)
AFM 02	Adaptateur AFM 02 (Trou fileté M6 × 0,5 Filetage mâle M6)
AFM 03	Adaptateur AFM 03 (Trou fileté M10 Filetage mâle M6)
AFM 08	Adaptateur AFM 08 (Filetage mâle M10 Filetage mâle M6)
AFM 13	Adaptateur AFM 13 (Trou fileté M12 Filetage mâle M6)
AFM 14	Adaptateur AFM 14 (Filetage mâle M12 Filetage mâle M6)
AFM 20	Vis sans fin AFM 20
AFM 22	Adaptateur AFM 22 (Trou fileté M8 Filetage mâle M6)

FRANÇAIS

Aperçu des pictogrammes KERN



Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour