

Brochure produit

04.09.2026

SAUTER 283-502

Jauge de force mécanique précise, avec boîtier en aluminium robuste et lecture en Newton

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

CARACTÉRISTIQUES

- Tube gradué en aluminium : robuste, durable, maniable
- Échelle Newton : affichage des résultats de mesure en Newton
- Double échelle : Pour un enregistrement rapide ou précis du résultat de mesure
- Mesure de la force de compression : possible avec un kit de compression en option
- Poignée de série
- Aiguille témoin de série
- Barre de retenue : la barre de retenue rotative permet de toujours orienter l'échelle dans le sens optimal
- Précision élevée : suspension sans jeu avec vis de tare intégrée pour un réglage extrêmement précis
- Ressort en inox infatigable
- Anneau-clip avec suspension inférieure pivotant librement à 360°
- Finition de qualité : graduation de précision haute résolution, anodisée, colorée et résistante à l'abrasion pour une lecture fine du résultat de mesure

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Exactitude de mesure : $\pm 0,3\%$ du [Max]
- Plage de tare : 20 % du [Max]

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Atelier
- Artisanat et industrie
- Assurance qualité et contrôle de la réception des marchandises
- Agriculture
- Loisirs et hobbies

PICTOGRAMMES

De série

Option



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]		Support de charge
283-152	1 N	0,01 N	•	Crochet
283-252	3 N	0,02 N	•	Crochet
283-302	6 N	0,05 N	•	Crochet
283-402	10 N	0,1 N	•	Crochet
283-422	25 N	0,2 N	•	Crochet
283-483	50 N	0,5 N	•	Crochet
283-502	100 N	1 N	•	Crochet
283-602	200 N	2 N	•	Crochet
283-902	500 N	5 N	•	Crochet

FRANÇAIS

ACCESSOIRES

Modèle	Description
285-890	Kit de pression 285-890
285-892	Parenthèse 285-892
285-893	Set d'ajustement 285-893
285-896	Crochet 285-896
285-897	Glisser le pointeur 285-897
285-898	Barre d'ajustement 285-898
FL-A10	Bloc d'alimentation FL-A10

SERVICES

Modèle	Description
961-1610	Certificat d'étalonnage usine 961-1610 (traction N)
970-014	Extension de garantie (+3 ans) 970-014

Aperçu des pictogrammes KERN



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



Calibrage en usine (ISO) : la durée du calibrage en usine est de 4 jours ouvrables