

BROCHURE PRODUIT

SAUTER LB 500-2

Date: 29.04.2025

FRANCAIS



Pied à coulisse de précision à monter dans les machines et installations avec interface de données RS-232

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Téléphone : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Cliquez ici pour plus
d'informations

DESCRIPTION

- Pied à coulisse digital avec précision de mesure élevée, même en cas de vitesse de mouvement élevée
- Montage facile sur les machines-outils, les équipements, les bancs d'essai, p. e. SAUTER TVO-N, TVM-N etc.
- Position à zéro, la déduction du longueur préliminaire ainsi que la changement d'unités sont réglables manuellement
- Interface de données RS-232 de série
- Unités éligibles : mm, inch

SPÉCIFICATIONS

Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

Code article du modèle	LB 500-2
Model-Serie	LB
Assortiment	Sauter
Type de produit	Mesure de la force
Groupe de produits	Systèmes de mesure de la longueur
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761139749
Modèle prédécesseur	LB 500-2-2019a
Numéro de tarif douanier	90318080

Données techniques - Primaire

Longueur max. Longueur	500 mm
Lisibilité	0,01 mm

Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier (LxPxH)	640×30×42 mm
-------------------------------	--------------

Matériau du boîtier	fonte d'aluminium, plastique
---------------------	------------------------------

Caractéristiques techniques - Affichage

Type d'affichage	LCD
------------------	-----

Données techniques - Alimentation électrique

Alimentation électrique	Pile
Type de batterie	Alcalin (-manganèse)

Données techniques - Système de mesure

Tolérance (% de la valeur maximale)	3%
Unité	mm

Caractéristiques techniques - Fonctions

Mesure de la longueur - mise à zéro	oui
-------------------------------------	-----

Données techniques - Conditions environnementales

Température maximale de fonctionnement	40 °C
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de stockage	40 °C
Température minimale de stockage	-10 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	650×35×50 mm
Poids brut	0,65 kg
Poids net	0,60 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Numéro UN	Pile sèche (Numéro ONU Alcaline : aucune, NiMH : 3496 - Instruction d'emballage #1)
Composant de l'emballage - par poids - plastique	50 g
Délai de livraison	1 d

FONCTIONS

Standard
   
Option


SERVICES

Modèle	Description
970-106	Extension de garantie KERN (+2 ans) 970-106

LOGICIELS

Modèle	Description
AFH FD	Logiciel de transmission de données SAUTER AFH FD

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Longueur max. Longueur	Lisibilité
LB 200-2	200 mm	0,01 mm
LB 300-2	300 mm	0,01 mm
LB 500-2	500 mm	0,01 mm