

KERN TVO 500N500S-LD

KERN

Kit pratique pour les mesures de force-déplacement en laboratoire et dans l'industrie



Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produits	Banc d'essai
Groupe de produit	Kit de banc d'essai
Famille de produits	TVO-LD

Système de mesure

Système de mesure linéaire	Dispositif de mesure de longueur avec interface de données
Longueur mesurable [Max]	30 cm

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LED
Écran type	LED à 7 segments
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	9 mm

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	570×428×236 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	570×428×236 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	570×428×236 mm
Matériau boîtier de l'écran	Métal
Matériau boîtier	métal, laqué
Force générée [Max]	500 N
Montage - Application de la force	5 × trou fileté M6
Montage - évacuation des forces	5 × trou fileté M6
Alignement de mesure	vertical

Type d'entraînement	Moteur pas à pas
Course [Max]	270 mm
Vitesse de mouvement [Min]	1 mm/min
Vitesse de mouvement [Max]	500 mm/min
Vitesse de mouvement variation	0,5%

Fonctions

Affichage de vitesse	✓
Fonction de répétition	✓
Mesure de longueur - position à zéro	✓
Commutateur de limitation	✓

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	230 V AC, 50 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	230 V AC, 50 Hz
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK CH

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Température de stockage [Min]	-10 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	2 d
Dimensions emballage (L×P×H)	500×400×710 mm
Poids net	30 kg
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	30 kg
Poids brut env.	40 kg
Poids d'expédition	40 kg

Pictogrammes

STANDARD

