Sauter GmbH

Ziegelei 1
D-72336 Balingen
E-Mail: info@kern-sohn.com

Tel.: +49-[0]7433- 9933-0
Fax: +49-[0]7433-9933-149
Internet: www.sauter.eu

Bedienungsanleitung manueller Prüfstand

SAUTER TVP/TVP-L

Version 2.0
11/2020
DE





PROFESSIONAL MEASURING

D

SAUTER TVP/TVP-L

V. 2.0 11/2020

Bedienungsanleitung manueller Prüfstand

Wir danken Ihnen für den Kauf des manuellen Kurbelprüfstandes der Fa. SAUTER. Wir hoffen, die hochqualitative Ausführung dieses Messsystems mit seiner hohen Reproduzierbarkeit werden Sie sehr zufriedenstellen. Für jegliche Fragen, Wünsche und Anregungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Inhaltsverzeichnis:

1 Lieferumfang 3

2 Warnhinweise 3

3 Technische Beschreibung 3

3.1 Technische Daten Prüfstand 3

3.2 Technische Daten Längemesseinheit LA (ohne serielle Schnittstelle) 4

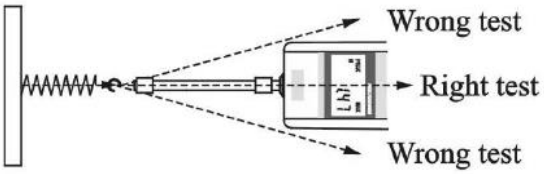
4 Instandhaltung 4

1 Lieferumfang

- SAUTER TVP/TVP-L
- Ein Haken

2 Warnhinweise

Unkorrekt ausgeführte Kraftmessungen können zu ernsthaften Verletzungen von Personen und Beschädigungen von Sachen führen und dürfen daher nur von geschultem und erfahrenem Personal durchgeführt werden.
Insbesondere sollte vermieden werden, dass Kräfte durch den Prüfstand auf das Messgerät einwirken, die die Gerätehöchstlast (Max) des Prüfstands oder des Messgerätes übersteigen oder nicht axial über den Prüfstand auf das Gerät einwirken.



3 Technische Beschreibung

3.1 Technische Daten Prüfstand

	TVP	TVP-L
maximale Kraft	500N	
Messrichtung	Vertikal	
Hublänge	78mm	
Gewinde Bodenplatte	M6	
Gewinde der Messgerätemontageplatte	4x M3 (im Lieferumfang enthalten)	
Arbeitsraum	315mm	
Gewicht	ca. 10,5kg	

3.2 Technische Daten Längemesseinheit LA (ohne serielle Schnittstelle)

	TVP	TVP-L
Skalenlänge	-	100mm
Ablesbarkeit	0,01mm	
Bedienknöpfe		
On/0	• Einschalten • Nullen der Anzeige des LAs	
mm/in	Wechsel der Einheiten zwischen Millimeter und Inch	
▲	Manuelle Längenvorwahl, aufwärts	
▼	Manuelle Längenvorwahl, abwärts	

4 Instandhaltung

Um Rost zu vermeiden, sollte der Prüfstand nach jedem Gebrauch mit einem weichen Tuch gesäubert werden.
Es dürfen auf keinen Fall aggressive Putzmittel benutzt werden.