



Sauter GmbH

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

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

Istruzioni per l'uso Banco di prova manuale

SAUTER TVL/TVL-XL

Versione 2.1
11/2021
IT



MISURAZIONE PROFESSIONALE

TVL_TV-L-XL-BA-it-2121



SAUTER TVL/TVL-XL

V. 2.1 11/2021

Istruzioni per l'uso Banco di prova manuale

Grazie per aver acquistato il banco di prova manuale a manovella SAUTER. Speriamo che il design di alta qualità di questo sistema di misurazione con la sua alta riproducibilità vi soddisfi molto. Siamo a vostra disposizione per qualsiasi domanda, desiderio e suggerimento.

Tabella dei contenuti:

1	Ambito di consegna	3
2	Descrizione tecnica	3
2.1	Dati tecnici banco di prova.....	3
2.2	Dati tecnici unità di misura di lunghezza LA (senza interfaccia seriale).....	3
3	Manutenzione	3
4	Istruzioni generali di sicurezza	4

1 Ambito di consegna

- SAUTER TVL
- Un gancio

2 Descrizione tecnica

2.1 Dati tecnici banco di prova

	TVL	TVL-XL
Forza massima	500N	
Direzione di misura	verticale e orizzontale	
Corsa del mandrino per giro	3mm	
Altezza di montaggio del gancio superiore dalla piastra di base	Circa 470mm	Circa 720
Gancio per il filo	M6	
Altezza del mandrino dalla piastra di base	230mm	
Filettatura della piastra di montaggio dell'encoder	4x M3 (incluso nella consegna)	
Camera di lavoro	Circa 200mm	Circa 450mm
Peso	8kg	15kg

2.2 Dati tecnici unità di misura di lunghezza LA (senza interfaccia seriale)

	TVL	TVL-XL
Lunghezza della scala	200mm	
Leggibilità	0,01mm	
Pulsanti di controllo		
On/0	<ul style="list-style-type: none">• Accendere• Azzera il display del LA	
mm/in	Cambia unità di misura tra millimetri e pollici	
▲	Preselezione manuale della lunghezza, verso l'alto	
▼	Preselezione manuale della lunghezza, verso il basso	

3 Manutenzione

Per prevenire la ruggine, il banco di prova deve essere pulito con un panno morbido dopo ogni utilizzo.

In nessun caso si devono usare detersivi aggressivi.

4 Istruzioni generali di sicurezza

ATTENZIONE

Rischio di lesioni a causa di funzioni non autorizzate delle protezioni!

Le funzioni disattivate delle protezioni possono portare a gravi danni.
portare a lesioni.

Non annullare mai le funzioni dei dispositivi di protezione, né da soli né tramite terzi.

Non fare mai prove con le protezioni disinserite.

Non manomettere mai i dispositivi di protezione.

Rispettare tutte le istruzioni di sicurezza.

ATTENZIONE

Rischio di lesioni per la caduta di parti!

Le parti che cadono possono causare gravi lesioni.

Usare solo mezzi di sollevamento adatti e tecnicamente perfetti.

Utilizzare attrezzature di sollevamento con una capacità di sollevamento sufficiente.

Fissare con cura le parti individuali e i gruppi più grandi con il dispositivo di sollevamento.

Fissare le parti individuali e i gruppi più grandi con un dispositivo di sollevamento.

Assicurarsi che non ci siano pericoli dal paranco.

Sollevare lentamente le parti individuali e i gruppi più grandi.

ATTENZIONE

Rischio di lesioni da componenti rotanti!

L'unità può partire automaticamente. Componenti rotanti come i mandrini dell'unità della traversa o dell'estensimetro può catturare capelli lunghi, abiti larghi, così come maniche o gioielli. Questo può portare a gravi lesioni.

Lavorare solo con abiti con maniche aderenti.

È vietato indossare gioielli mentre si lavora sul sistema di prova.

Utilizzare una retina per capelli se necessario.

Indossare dispositivi di protezione adeguati

ATTENZIONE



Rischio di lesioni durante la manipolazione nella sala prove!

Quando si maneggia nell'area di prova durante il funzionamento del sistema di prova, ci sono Rischio di lesioni. Le mani e le braccia possono essere pizzicate e schiacciate.

Non maneggiare mai nella sala prove mentre il sistema di prova è in funzione.

Non maneggiare mai nulla nella stanza dei test durante il test.

ATTENZIONE



Pericolo di ribaltamento dovuto all'uso di campioni pesanti!

Nel caso di campioni pesanti che sono inseriti fuori centro, così come attraverso improprie Il comportamento può dare la mancia al sistema di test.

Assicurarsi che il sistema di prova sia ben saldo. Non usare mai il sistema di prova come aiuto per l'arrampicata.

ATTENZIONE

Rischio di lesioni!

C'è il rischio di lesioni quando si lavora su/con il sistema di prova.

Rispettare le normative nazionali applicabili e vincolanti in materia di prevenzione degli incidenti.

Rispettare le regole tecniche riconosciute per la sicurezza e la protezione dell'ambiente. lavoro professionale.

Rispettare le norme sulla sicurezza e la protezione della salute durante il

La fornitura di attrezzature di lavoro e il loro uso.

Osservare i regolamenti aziendali come la supervisione e gli obblighi di segnalazione.

Leggere completamente le istruzioni per l'uso.

Leggere le istruzioni per l'uso e le schede tecniche dei componenti esterni completamente attraverso.

Osservare tutte le istruzioni di sicurezza contenute nelle istruzioni per l'uso.

Osservare tutti i segnali di sicurezza attaccati al sistema di prova.

Indossare sempre l'attrezzatura di sicurezza appropriata.

NOTA

I lavori sul sistema di prova possono essere eseguiti solo da specialisti qualificati per questo lavoro. essere effettuata.

NOTA

Solo un operatore è autorizzato a lavorare sul sistema di prova alla volta.

- Durante il funzionamento, il posto di lavoro dell'operatore si trova di fronte al