



## Banco di prova manuale per prove di trazione e compressione ad alta precisione

### Caratteristiche

- Posizione di lavoro verticale ed orizzontale
- Risultati di misura più precisi
- Elevato livello di sicurezza per le misurazioni ripetute
- Ampia piastra di attacco con grande flessibilità di fissaggio
- SAUTER TVL, TVL-XLS: Misuratore di lunghezza digitale SAUTER LA (senza interfaccia) di serie
  - Campo di misurazione: max. 200 mm
  - Divisione: 0,01 mm
  - Azzeramento possibile
  - Pre-lunghezza manualmente regolabile
- **1** SAUTER TVL-O: Banco di prova manuale senza misuratore di lunghezza SAUTER LA
- **2** SAUTER TVL-E: Banco di prova per strumenti di misurazione per forze con cella di misura esterna
- SAUTER TVL-O, TVL-E: In via opzionale è possibile applicare il misuratore di lunghezza SAUTER LB (con interfaccia), vedi *accessori*
- SAUTER TVL, TVL-XLS, TVL-O: Adatto a tutti gli strumenti di misurazione per forze SAUTER con cella di misura interna fino a 1000 N (non incluso nella fornitura)

- SAUTER TVL-E: Adatto a tutti gli strumenti di misurazione per forze SAUTER con cella di misura esterna fino a 2000 N (non incluso nella fornitura)
- SAUTER TVL: Gancio con filettatura M6 di serie
- SAUTER TVL-XLS: costituito da: SAUTER TVL + SAUTER TVL-XL, vedi accessori
- **3** Modello TVL e TVL-XLS nel confronto delle dimensioni

### Dati tecnici

- Piastra di base con foro filettato M6
- Corsa del mandrino (passo per giro): SAUTER TVL-XLS, TVL, TVL-O: 3 mm  
SAUTER TVL-E: 2 mm

### Accessori

- Kit di ampliamento per SAUTER TVL, amplia lo spazio di lavoro di 340 mm, consentendo quindi di misurare anche i campioni più grandi. La corsa (altezza del mandrino dalla piastra di base) rimane la stessa: 230 mm. Dimensioni totali L×P×A 35×110×344 mm, peso netto ca. 2,8 kg, eventuale ricambio, SAUTER TVL-XL

- Misuratore di lunghezza digitale, campo di misurazione 200 mm, divisione 0,01 mm, dettagli vedi pagina 39, SAUTER LB 200-2
- Fissaggio del misuratore di lunghezza LB su un banco di prova SAUTER nel nostro stabilimento, SAUTER LB-A02
- Software di trasmissione dei dati con rappresentazione grafica dell'andamento della misurazione, forza-tempo, SAUTER AFH FAST  
Forza-percorso solo in combinazione con SAUTER LB, SAUTER AFH FD

DI SERIE



TVL, TVL-XLS

Modello	Campo di misura [Max] N	Corsa massima mm	Misuratore di lunghezza nella fornitura	Dimensioni	Peso netto
				L×P×A mm	ca. kg
SAUTER TVL-XLS	500	230	Misuratore di lunghezza con display	200×300×800	12
SAUTER TVL	1000	230		151×234×465	9
SAUTER TVL-O	1000	230	Misuratore di lunghezza con display e interfaccia	151×234×465	9
SAUTER TVL-E	2000	290	dati (opzionale)	154×240×550	8

Risparmiate con i pratici pacchetti composti da banco di prova, misuratore di forza e i morsetti corrispondenti, ad esempio SAUTER TVL 500FHS71, composto da:

- 1× TVL
- 1× FH 500 (Dettagli vedere pag. 12)
- 2× AE 500 (Dettagli vedere pag. 34)

Potete trovare i nostri pacchetti a pagina 24