



NEW



Scoprite altri dettagli e i relativi accessori online!

## Banco di prova manuale con innovativa regolazione rapida per applicazioni fino a 7 kN

### Caratteristiche

- **1** Banco di prova manuale con regolazione rapida integrata della traversa superiore per una regolazione particolarmente facile dell'altezza durante il cambio dei provini
- Forza massima fino a 7 kN
- Adatto a tutti i misuratori di forza SAUTER
- Posizione di lavoro verticale ed orizzontale
- Scala leggibile con funzione di impostazione dello zero per una comoda lettura del valore della lunghezza
- Ampia piastra di attacco con grande flessibilità di fissaggio
- Facilmente espandibile o modificabile grazie al sistema modulare

### Dati tecnici

- Piastra di base con foro filettato M 12
- Corsa del mandrino (passo per giro): 0,8 mm
- Corsa totale del mandrino: 100 mm
- Dimensioni totali L×P×A 480×530×1060 mm
- Peso netto ca. 28 kg

### Principali ambiti di applicazione

- Industria automobilistica
- Elettrotecnica ed elettronica
- Industria della plastica e della gomma
- Lavorazione del metallo
- Industria dell'imballaggio
- Ricerca e sviluppo / laboratori di prova
- Garanzia di qualità / controllo merci in ingresso

DI SERIE



Modello

Campo di misura

SAUTER

[Max]  
N

TVQ



7000

# SAUTER Pittogrammi



## Aggiustamento esterno

Per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione esterno



## Blocco di calibrazione

Standard per la regolazione o la corretta impostazione dello strumento di misura



## Funzione Peak-Hold

Rilevamento del valore di picco nell'ambito di un processo di misurazione



## Modalità di scansione

Rilevamento e visualizzazione continua dei dati di misurazione



## Push e Pull

Lo strumento di misura è in grado di misurare forze di trazione e di compressione



## Misurazione della lunghezza

Rivela le dimensioni geometriche di un oggetto e dello spostamento durante un processo di prova



## Memoria interna

Cap. di memoria interna del dispositivo, es. per i tara, dati di misurazione, dati di articoli, PLU ecc.



## Interfaccia dati RS-232

Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche. Adatto per la trasmissione di dati su distanze più lunghe. Possibile rete in topologia a bus



## Profinet

Permette un efficiente scambio di dati tra periferiche decentralizzate (bilance, celle di misura, strumenti di misura ecc.) e un'unità di controllo (controllore).



## Interfaccia dati USB

Per il collegamento dello strumento di misurazione alla stampante, PC o altre periferiche



## Interfaccia dati Bluetooth\*

Per il trasferimento di dati a stampante, PC o altre periferiche



## Interfaccia dati WIFI

Per il trasferimento di dati a stampante, PC o altre periferiche



## Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O)

Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc.



## Interfaccia analogica

Per collegare una periferica idonea per l'elaborazione analogica dei valori di misura



## Statistica

Il dispositivo calcola i dati statistici, il valore medio, la differenza standard in base ai valori di misurazione memorizzati



## Software PC

Per il trasferimento dei dati di misurazione dal dispositivo a un PC



## Stampante

Al dispositivo è possibile collegare una stampante per la stampa dei dati di misurazione



## Interfaccia di rete

Per il collegamento dello strumento di misura a una rete Ethernet



## KERN Communication Protocol (KCP)

Un set standardizzato di comandi d'interfaccia per le bilance KERN e altri strumenti, che consente di richiamare e controllare tutte le funzioni rilevanti e le funzionalità del dispositivo. Gli strumenti KERN dotati di KCP possono essere quindi facilmente integrati nei computer, nei comandi industriali e in altri sistemi digitali



## Unità

Commutazione per esempio di unità non metriche. Ulteriori dettagli su Internet



## Misurazione con approssimazione

Valore limite superiore e inferiore programmabile. Il processo di misurazione è coadiuvato da un segnale acustico e visivo, vedere il rispettivo modello



## Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx

Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma



## ZERO

Azzeramento display



## Funzionamento a pile

Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio



## Funzionamento ad accumulatore

Batteria ricaricabile



## Alimentazione interna

Integrato, 230V/50Hz in EU. 230 V/50Hz. Di serie standard EU. Richiedere informazioni sugli standard GB, AUS o US



## Azionamento motorizzato

Il movimento meccanico viene eseguito per mezzo di un motore



## Valutazione della conformità

Il tempo di approntamento della valutazione della conformità è di 3 giorni lavorativi



## Calibrazione accreditata (DAkk)

Il tempo di approntamento per la calibrazione accreditata è di 3 giorni lavorativi



## Calibrazione di fabbrica

Il tempo di approntamento della valutazione della conformità è di 4 giorni lavorativi



## Invio di pacchi tramite corriere

Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni



## Invio di pallet tramite spedizione

Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni