

FACE  
LIFT



## Dinamometro digitale universale per prove di trazione e compressione con sensore di misurazione integrato

### Caratteristiche

- Display reversibile con retroilluminazione
- **1** Abbinabile a tutti i banchi di prova SAUTER fino a 5 kN
- **2** NOVITÀ: Interfaccia USB per il trasferimento dati e l'alimentazione di serie
- Interfaccia dati RS-232 di serie
- Unità di misura selezionabili: N, kgf, lbf
- Funzione Peak-hold per la rilevazione del valore di picco e funzione Track per la visualizzazione continua della misurazione
- Misurazione con tolleranza concordata (funzione valore limite): Limite superiore e inferiore regolabili, in direzione di trazione e di spinta. Il processo di misurazione è supportato da un segnale acustico e ottico
- Auto-Power-Off

- Memoria dati interna per un massimo di 10 valori misurati
- Pacchetto di statistica: calcolo della media di (massima) 10 valori di misura memorizzati, come pure Min, Max, n
- **3** Composizione standard: come nell'illustrazione, stanga di prolungamento: 90 mm, sono incluso in dotazione
- **4** Fornito con valigetta robusta

### Dati tecnici

- Velocità di trasferimento al PC: circa 25 valori di misura al secondo
- Precisione di misurazione: 0,5 % di [Max]
- Protezione contro i sovraccarichi: 150 % di [Max]
- Filettatura: M6
- Dimensioni totali L×P×A 240×70×40 mm

- Alimentazione a batteria interna, di serie, durata operativa fino a 40 h senza retroilluminazione, tempo di carica ca. 120 min
- Adattatore di rete esterno, da collegare al connettore USB-C, di serie
- Peso netto ca. 0,55 kg

### Accessori

- Software di trasmissione dei dati con rappresentazione grafica dell'andamento della misurazione, forza-tempo, SAUTER AFH FAST
- Cavo di collegamento RS-232 per il collegamento dei modelli della serie SAUTER FH a un banco di prova elettrico SAUTER, SAUTER FH-A04
- **3** Composizione standard, di serie, il set può essere riordinato, SAUTER AC 43

DI SERIE



SU RICHIESTA



Modello	Campo di misura [Max] N	Divisione [d] N	Su richiesta <b>Certificato DAKKS</b>		
			Forza di trazione DAKKS KERN	Forza di compressione DAKKS KERN	Forza di trazione/compressione DAKKS KERN
SAUTER FH 2	2	0,001	-	-	-
SAUTER FH 5	5	0,001	-	-	-
SAUTER FH 10	10	0,005	963-161	963-261	963-361
SAUTER FH 20	20	0,01	963-161	963-261	963-361
SAUTER FH 50	50	0,01	963-161	963-261	963-361
SAUTER FH 100	100	0,05	963-161	963-261	963-361
SAUTER FH 200	200	0,1	963-161	963-261	963-361
SAUTER FH 500	500	0,1	963-161	963-261	963-361

Ulteriori opzioni di calibrazione su richiesta