

FACE
LIFT



Dinamometro digitale universale per prove di trazione e compressione con sensore di misura esterno

Caratteristiche

- Display reversibile con retroilluminazione
- **1** NOVITÀ: Interfaccia USB per il trasferimento dati e l'alimentazione di serie
- Interfaccia dati RS-232 di serie
- Unità di misura selezionabili: N, kN, kgf, tf
- 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
- Occhielli e piastre di pressione inclusi nella fornitura
- **2** 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]
- 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
- Lunghezza cavo ca. 3 m
- Peso netto ca. 1,6 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

DI SERIE



SU RICHIESTA



Modello	Campo di misura [Max] N	Divisione [d] N	Su richiesta Cert. di calibrazione DAKkS (≤ 5 kN) / Cert. di calibrazione aziendale (> 5 kN)		
			Forza di trazione	Forza di compressione	Forza di trazione/compressione
SAUTER			KERN	KERN	KERN
FH 1K	1000	0,5	963-162	963-262	963-362
FH 2K	2000	1	963-162	963-262	963-362
FH 5K	5000	1	963-163	963-263	963-363
FH 10K	10000	5	961-164	961-264	961-364
FH 20K	20000	10	961-164	961-264	961-364
FH 50K	50000	10	961-165	961-265	961-365
FH 100K	100000	50	961-166	961-266	961-366

Ulteriori opzioni di calibrazione su richiesta