



Strumento di misura della forza compatto

Caratteristiche

- Il controllo della consistenza del calcestruzzo spruzzato è essenziale per garantire la massima resistenza del calcestruzzo durante il processo di stagionatura
- Il FC 1K-BT determina esattamente le forze necessarie per consentire all'ago di penetrare nel calcestruzzo. Ciò consente di trarre conclusioni affidabili sulla resistenza a compressione del calcestruzzo proiettato durante la fase a secco
- Funzione Peak-hold per la rilevazione del valore di picco e funzione Track per la visualizzazione continua della misurazione
- Struttura esterna in metallo per un utilizzo durevole in condizioni ambientali complesse
- Visualizzazione capacità: una barra luminosa crescente indica il campo di misurazione ancora disponibile
- Funzione valore limite, programmazione di Max/Min, con emissione di un segnale acustico e ottico per indicazione dell'ok
- Sicurezza: con sollecitazioni superiori al 110 % del campo di misurazione l'apparecchio emette segnali acustici e visivi chiaramente percepibili
- Memoria dati interna per un massimo di 500 valori misurati

- Grande display reversibile con retroilluminazione
- A scelta: Funzione AUTO-OFF oppure funzionamento continuo, visualizzazione carica accumulatore
- **1** Fornito con valigetta robusta

Dati tecnici

- Velocità di trasmissione al PC: fino a 200 valori misurati/secondo
- Precisione di misurazione: 0,3 % di [Max]
- Protezione contro i sovraccarichi: 150 % di [Max]
- Dimensioni alloggiamento L×P×A: 145×73×34 mm
- Peso netto ca. 1,8 kg
- Unità di misura selezionabili: N, kgf, ozf, lbf
- Costruzione robusta, pulibile e portatile
 - Cella di misura della forza da 1000 N incorporata
 - Cambio rapido e semplice dell'ago di penetrazione
 - Display invertito per una migliore leggibilità
 - Valore di misura della forza di picco in tempo reale per un monitoraggio immediato
 - Precisione ± 0,1 %
 - Interfaccia USB

- **2** Aghi di penetrazione e adattatori
 - Rimovibile se necessario
 - Diametro dell'ago: 3 mm
 - Angolo superiore: 60 gradi
 - Lunghezza: 15 mm
 - Incluso: 15 aghi

Accessori

- Aghi di ricambio (set da 15 pezzi) per tester per calcestruzzo SAUTER BT-A01
- Ulteriori accessori vedi *internet*

DI SERIE



SU RICHIESTA



Modello	Campo di misura [Max] N	Divisione [d] N	Su richiesta Certificato DAkkS	
			Forza di trazione DAkkS KERN	Forza di compressione DAkkS KERN
SAUTER FC 1K-BT	1000	1	963-162	963-262