

SET FLESSIMETRI - Sistema di lettura



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Comparatore centesimale 0,01 corsa 10/30/50 mm
 - Staffa supporto alluminio con snodo per fissaggio comparatore
 - Morsetto snodo a morsetto in ottone per fissaggio filo rinvio
 - Filo acciaio C85 0,3 mm
 - Valigia di trasporto
 - Peso cilindro Fe verniciato: 500g
- I flessimetri con supporto a morsetto e braccio snodato includono i seguenti elementi per ogni gruppo di misura:
- N.1 supporto a morsetto e braccio snodato portacomparatore
 - N.1 comparatore centesimale (campo di misura 10 mm, oppure 30 mm, oppure 50 mm)
 - N.1 braccetto ottone orientabile
 - N.1 piombo
 - N.1 matassina filo metallico inestensibile da 20 mt.
 - N.1 confezione in valigetta

I flessimetri (set completo) sono gli strumenti maggiormente usati oggi per l'esecuzione di prove di carico su solai, ponti, strutture metalliche e altre strutture dove si renda necessario monitorare l'abbassamento di un elemento sottoposto a carico. La strumentazione è composta da un morsetto, un comparatore centesimale e un filo metallico con caratteristiche fisiche e meccaniche che eliminano sia possibili estensioni che dilatazioni termiche (acciai C85 per molle o filo Invar). Gli strumenti di misura utilizzati sono comparatori che possono avere corsa variabile da 10mm / 30mm / 50mm a seconda delle esigenze richieste dalla prova. Il set di flessimetri può essere fornito con 1 o 3 sistemi di lettura. I comparatori possono essere forniti anche singolarmente qualora non si necessiti del kit completo.