

## SPECIFICHE TECNICHE

- ✓ Visualizzazione dei dati: calibro digitale;
- ✓ Precisione: 0,001 mm.



Il deformometro meccanico è uno strumento di misura adatto per valutare le variazioni di distanza (spostamento relativo) tra due basi di lettura, con un ordine di grandezza di un millesimo di millimetro.

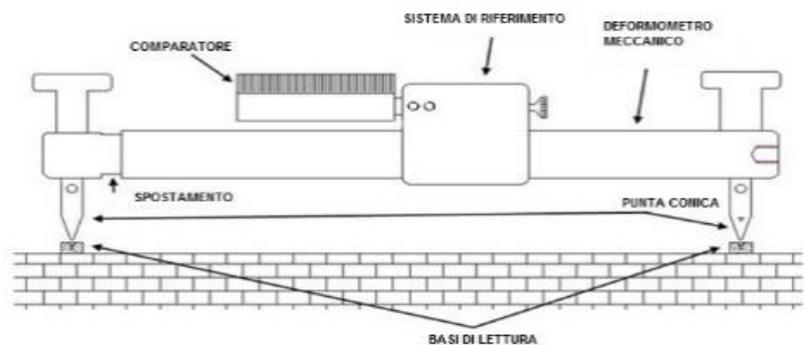
Viene utilizzato principalmente nelle operazioni di monitoraggio delle fessure o nei test di deformabilità con l'uso di martinetti piatti.

È composto da un cilindro di metallo alle cui estremità sono montati due perni, ortogonali all'asse principale del cilindro, muniti di punte coniche. Uno di questi perni è fisso, mentre l'altro, montato su un dispositivo di scorrimento meccanico, è libero di scorrere lungo l'asse principale, con corse che variano tra  $\pm$

2,5 e  $\pm$  5 mm (DL = L1-L0).

Il cilindro dello strumento può essere realizzato per misurare lo spostamento tra due punti con interesse variabile tra 150 mm e 200 mm.

Lo spostamento tra le teste coniche del deformometro, inserite nelle sedi delle basi di lettura, viene misurato da un comparatore millesimale di alta precisione.



## SPECIFICHE DIMENSIONALI

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Peso               | 2,0 kg             |
| Dimensioni         | 270 X 50X 10 mm    |
| Dimensioni valigia | 405 X 330 X 165 mm |

 prodotto conforme alle direttive Europee

Ci riserviamo il diritto di modificare i nostri prodotti e le loro specifiche senza preavviso

Earth System srl - Via Artigianato 5/a  
43022 Montechiarugolo - Parma

tel. +39 0521 394595  
e-mail: info@earthsystem.it

company quality management  
system certified according to UNI EN  
ISO9001:2015

