



## DEFLEKTOMETER EU200

### Anwendung

Das Deflektometer EU200 dient zur Erfassung von linearen Bewegungen auch unter Baustellenbedingungen, wie z.B. das Messen der Verlängerung von Ankern während des Spannvorgangs.

### Beschreibung

Das Gerät besteht aus einem digitalen Drehgeber (mit Messrad), welcher über ein Kabel mit der Digitalanzeige verbunden ist. Über das Messrad wird ein spezieller Messdraht geführt, welcher an einem Ende durch ein Magnet an der Messstelle befestigt und am anderen Ende durch ein Gegengewicht gespannt wird.

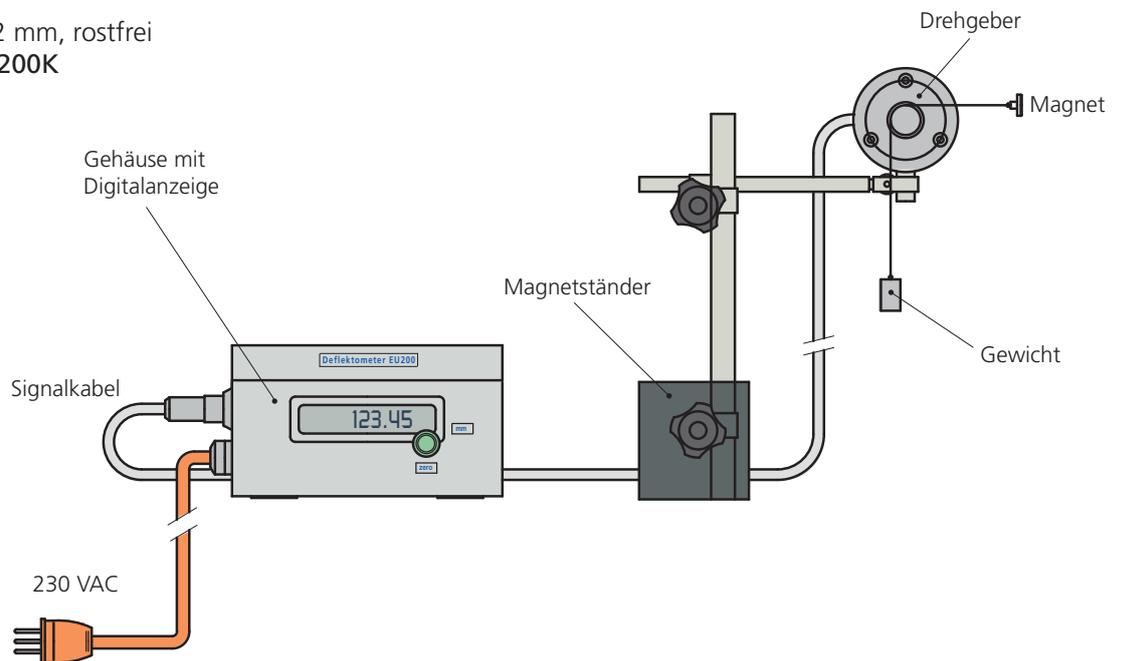
Die in ein spritzwasserfestes Gehäuse eingebaute Digitalanzeige kann an der gewünschten Position mittels einer Taste auf Null gesetzt werden.



EU200A – Deflektometer komplett mit Zubehör

### Zubehör

- Stahlgewicht RS, 200 g, rostfrei
- Magnet M
- Magnetständer MS
- Stahldraht SD02,  $\varnothing$  0,2 mm, rostfrei
- Hartschalenkoffer EU200K



### Technische Daten

Typ	EU200
Messbereich	0–200 mm
Auflösung	0,01 mm
Genauigkeit	$\pm 0,1\%$ FS (typisch $< \pm 0,1$ mm, mit Draht $\varnothing$ 0,2 mm)
Schutz	spritzwasserfest
Speisung	230 VAC (optional Batterie)