Zug- und Druckkraftmessgerät

Zur Bestimmung der Zug- und Druckkraft in Verbindung mit Zugangssonden

Bei dem Kraftmessgerät handelt es sich um ein Handgerät bis 200 N. Die Kraftbestimmung ist in den Einheiten N, kg und lb möglich.

Zum Lieferumfang des Messgerätes MP-100.25A gehören diverse Adapter in unterschiedlichen Formen.
Diese können auf das Gerät aufgeschraubt werden und bieten somit die optimale Lösung für unterschiedlich beschaffene Oberflächen bei der Zug- und Druckkraftmessung. Für Messungen an schwer zugänglichen Orten wird ein Verlängerungsstab mit einer Länge von 65 mm beigelegt.

Zum Lieferumfang des Kraftmessgerät MP-100.25A gehören folgende Adapter: Flachkopfadapter, Hakenadapter, Kugelkopfadapter, Meißelkopfadapter und ein Kerbkopfadapter, wobei der Hakenadapter für Zugkraftmessungen verwendet wird.

Weitere Gerätemerkmale:
- Vorrichtung zur Befestigung auf Testständen
- Spitzenwertmessung
- Stromversorgung über Ladeadapter
- Auswertung über USB-Schnittstelle
- schnelle Messwertanzeige
- Auswertesoftware (auf Anfrage)

Anschluss-Set MP-100.25B

Prüffinger und Objektsonden können mit dem Anschluss-Set MP-100.25B an das Zug- und Druckkraftmessgerät MP-100.25A angeschlossen werden.

MP-100.25A

Technische Daten

Messbereich	0 ... 200 N
Auflösung	0,1 N
Druckkalibrierung	1 Mpa
Kraftmesszelle	integrierte Kraftmesszelle mit M6 Anschluss
Messbereich	1 ... 100 % der Vollskala
Messgenauigkeit	± 0,5 %
Einheiten	N, kg, lb
Display	LCD
Betriebstemperatur	10 ... 30 °C
relative Feuchte	15 ... 80 % relative Feuchte
Gewicht	1 kg

Bestellangaben

Zug- und Druckkraftmessgerät MP-100.25A
inkl. umfangreichem Zubehör

Optional:

Anschluss-Set..... MP-100.25B
für den Anschluss von Prüffinger und Objektsonden

PTL-Instruments GmbH • Wilhelm-Maybach-Straße 3 • 74564 Crailsheim • GERMANY
Telefon +49 7951 9150-0 • Telefax +49 7951 9150-27
Mail: info@ptl-instruments.de
www.ptl-instruments.de