

Kraftmesser mit Gramm-Teilung

13 Modelle, von 10 g bis 50 kg

Die Kraftmesser zeichnen sich durch sehr hohe Präzision aus: Maximale Abweichung $\pm 0,3\%$ der Last (in Gramm).

Außerdem können alle Kraftmesser schnell von der Messfunktion für Zugkraft zu einem Gerät zur Druckkraftmessung umgebaut werden. Hierzu benötigen Sie nur den Druckkraft- Umbausatz.

- einfach zu benutzen
- mechanisch, robust, langlebig
- Qualität in Material und Form
- perfekte Justierbarkeit

Druckkraftsatz:

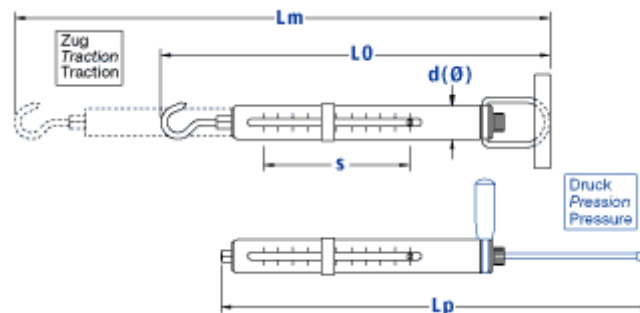
- leichte, schnelle Montage / Umbau
- Baukastenprinzip



Preise
€












Technische Spezifikation

Zur Verdeutlichung der Abmessungen dient die nebenstehende Skizze. Die dazugehörigen Zahlenwerte finden Sie in der nachfolgenden Tabelle.



- Lm = Länge über alles (ausgezogen)
- L0 = Länge über alles (unausgezogen)
- S = Skalenlänge
- d = Durchmesser
- S = Hakenform (Gewichtsaufnahme)

Die untere der beiden Skizzen zeigt den Kraftmesser nach Umbau zu einem Druckkraftmesser.

| Kapazität g o. kg | Teilung g | Haken Form | S mm | LO mm | Lm mm | Lp mm | d mm |
|----------------------|--------------|---|---------|----------|----------|----------|---------|
| 10 g | 0,1 |  | 80 | 220 | 300 | ---- | 12 |
| 30 g | 0,25 |  | 80 | 220 | 300 | ---- | 12 |
| 60 g | 0,5 |  | 80 | 220 | 300 | ---- | 12 |
| 100g | 1,0 |  | 80 | 220 | 300 | ---- | 12 |
| 300 g | 2 |  | 100 | 220 | 320 | 300 | 12 |
| 600 g | 5 |  | 100 | 220 | 320 | 300 | 12 |
| 1000 g | 10 |  | 100 | 220 | 320 | 300 | 12 |
| 2500 g | 20 |  | 100 | 225 | 325 | 300 | 12 |
| 5 kg | 50 |  | 140 | 370 | 510 | 440 | 32 |
| 10 kg | 100 |  | 140 | 370 | 510 | 440 | 32 |
| 20 kg | 200 |  | 140 | 370 | 510 | 440 | 32 |

| | | | | | | | |
|-------|-----|---|----|-----|-----|-----|----|
| 35 kg | 500 |  | 90 | 370 | 460 | 370 | 32 |
| 50 kg | 500 |  | 90 | 370 | 460 | 370 | 32 |

Anwendungsbeispiele



Informationen zu einem digitalen Kraftmesser für ähnliche Messaufgaben finden Sie [hier](#).

Lieferumfang

1 x Kraftmesser mit Gramm-Teilung (Model 10 g, oder ... 50 kg), Bedienungsanleitung

additional

- Druckkraftsatz für Kraftmesser ab 300g
(zum Umbau des Zugkraftmessers auf einen Druckkraftmesser)

