

Federwaage mit Newton-Teilung

9 verschiedene Modelle der Federwaage sind wählbar



Die Federwaage zeichnet sich durch sehr hohe Präzision aus: Maximale Abweichung $\pm 0,3\%$ der Last. Außerdem kann die Federwaage schnell von der Messfunktion für Zugkraft zu einem Gerät zur Druckkraftmessung umgebaut werden. Hierzu benötigen Sie nur den Druckkraft-Umbausatz. Eine Übersicht aller Waagen finden Sie hier: [Waagen](#).

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

Federwaage und Druckkraft-Umbausatz



Eine bebilderte Anleitung zum schnellen Umbau einer Federwaage auf einen Druckkraftmesser finden Sie folgend [Federwaage-Umbau](#).

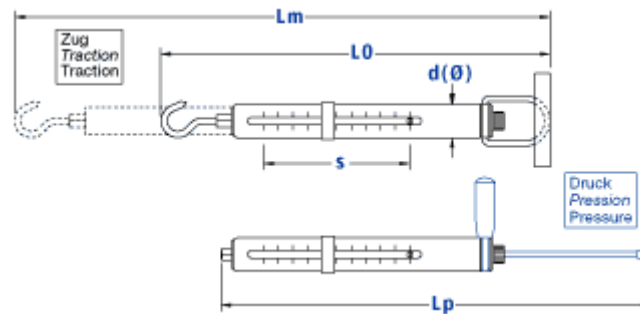


Die Federwaage ist mit Haken erhältlich. Für die Federwaagen bis 25 N sind die Haken bzw. Clipse auch optional als Zubehör erhältlich. Alle Modelle besitzen die Möglichkeit einen Schleppzeiger zu montieren, wobei ab der Kapazität von 50 N, die Schleppzeiger im Lieferumfang enthalten sind. Der Schleppzeiger ist ein weißer Ring, der über den Korpus mitgezogen wird und an der letzten Position verbleibt. Dieser Ring kann nach Beendigung wieder zurückgezogen werden und Sie können mit der nächsten Wiegung beginnen.










Technische Spezifikation

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

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



Die untere der beiden Skizzen zeigt die Federwaage nach Umbau zu einem Druckkraftmesser.

Kapazität N	Teilung N	Haken Form	S mm	LO mm	Lm mm	Lp mm	d mm
1	0,01 N		80	225	305	-----	12
3	0,02 N		100	225	325	300	12
6	0,05 N		100	225	325	300	12
10	0,1 N		100	225	325	300	12
25	0,2 N		100	225	325	300	12
50	0,5		140	370	510	440	32
100	1		140	370	510	440	32
200	2		140	370	510	440	32
500	5		90	370	460	370	32

Anwendungsbeispiele





Lieferumfang

1 x Federwaage mit Newton-Teilung (je nach Model 1 N, oder ... 500 N), Bedienungsanleitung

additional

- Druckkraftsatz für Federwaage ab 3 Newton und größer

Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Federwaage":

- [Federwaage mit Gramm-Teilung \(mit Standard-Haken oder Ösen\)](#)
(sehr langlebig, mit Schleppzeiger, Lastbereich von 10 g bis 50 kg)
- [Federwaage mit Gramm-Teilung \(mit speziellem Früchte-Haken\)](#)
(für Abreisskräfte von Früchten, mit Schleppzeiger, Lastbereich bis 1000 g)
- [Federwaage mit Gramm-Teilung \(mit speziellem Dental-Haken\)](#)
(für Kräfte an Zähnen, Gebissen und Spangen, Schleppzeiger, Lastbereiche bis 1000 g)

