

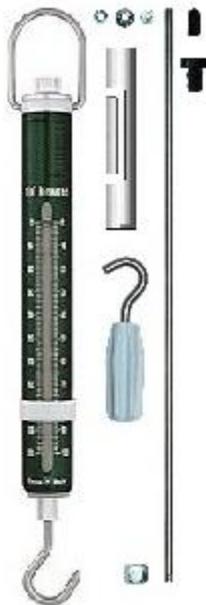
Federwaage mit Gramm-Teilung

13 Modelle der Federwaage sind erhältlich, von 10 g bis 50 kg



Die Federwaage zeichnet sich durch hohe Präzision aus: Max. Abweichung $\pm 0,3\%$ der Last in g). Bei der Federwaage verbauen wir rostfreie Teile was die Federwaage sehr langlebig macht. Außerdem kann die Federwaage sehr schnell von der Wägefunktion zu einem Gerät zur genauen Ermittlung der Druckkraft umgebaut werden. Hierzu benötigen Sie nur den Druckkraft-Umbausatz (Übersicht aller: [Waagen](#)).

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



Federwaage (Made in Switzerland)

Die Federwaage ist mit Haken oder Clip erhältlich. Die Ausführungen erkennen Sie in der unten aufgeführten Tabelle. Für die Federwaagen bis 2500g sind die Haken bzw. Clipse auch Optional als Zubehör erhältlich. Fast alle Modelle besitzen die Möglichkeit einen Schleppzeiger zu montieren, wobei ab der Kapazität von 5 kg, 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.

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

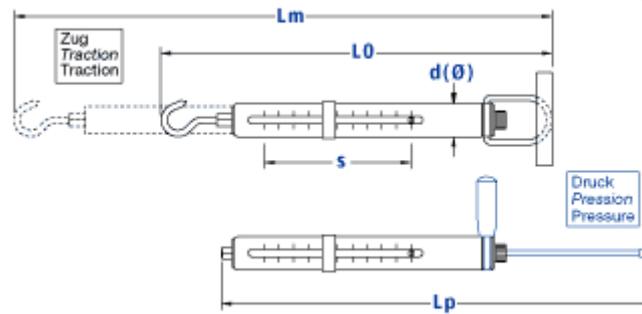
- leichte, schnelle Montage / Umbau
- Baukastenprinzip



Technische Spezifikation

Zur Verdeutlichung der Abmessungen der Federwaage dient die 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 (Gewichtsaufnahme)



Die untere der beiden Skizzen zeigt die Federwaage nach Umbau zu einem Druckkraftmesser. Beachten Sie bitte in der nachstehenden Tabelle, welche Federwaage mit welchem Aufnehmer versehen ist: bis einschließlich 1000 g mit Greifer, darüber hinaus mit Haken ([Federwaage Umbauanleitung](#)).

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



Federwaage als Druckkraftmesser



Federwaage als Zugkraftmesser

Hier finden Sie weitere [Anwendungsbeispiele der Federwaage](#).

Lieferumfang

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

additional

- Druckkraftsatz für Federwaage ab 300 g

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

- [Federwaage mit Newton-Teilung](#) (mit Standard-Haken oder Ösen)
(sehr langlebig, mit Schleppeizer, Wägebereich von 1 bis 500 N)
- [Federwaage mit Gramm-Teilung](#) (mit speziellem Früchte-Haken)
(für Abreisskräfte von Früchten, mit Schleppeizer, Lastbereich bis 1000 g)
- [Federwaage mit Gramm-Teilung](#) (mit speziellem Dental-Haken)
(für Kräfte an Zähnen, Gebissen und Spangen, Schleppeizer, Lastbereiche bis 1000 g)

