

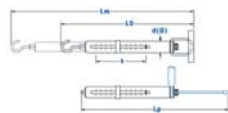
281 & 285 Serie

Federwaagen mit Gramm-Skala



Federwaagen fürs Labor, für die Kraftmessung vor Ort und für Lehrzwecke. Die Kraftmesser mit einer Genauigkeit von $\pm 0,3\%$ der Last haben einen Tarierbereich von 20% des maximalen Messbereiches. Die 10 ... 1000 g-Waagen haben als Lastaufnahmemittel eine Klammer, ab 2,5 kg haben die Waagen einen Haken als Aufnehmer. Mittels Drucksatz können Sie aus den Waagen im Handumdrehen Messgeräte für Druckkräfte machen. 13 Modelle mit versch. Messbereichen sind verfügbar.

- einfach zu benutzen
- mechanisch, robust, langlebig
- Qualität in Material und Form
- perfekte Justierbarkeit
- ab 5 kg mit Schleppzeiger



Lm = Länge über alles (ausgezogen)
 LO = Länge über alles (unausgezogen)
 Lp = Länge mit Druckset
 S = Skalenlänge
 d = Durchmesser
 S = Hakenform



Technische Spezifikation

Kapazität	Teilung	Hakenform	S	LO	Lm	Lp	D
g	g		mm	mm	mm	mm	mm
10	0,1		80	220	300	-	12
30	0,25		80	220	300	-	12
60	0,5		80	220	300	-	12
100	1		80	220	300	-	12
300	2		100	220	320	300	12
600	5		100	220	320	300	12
1000	10		100	220	320	300	12
2500	20		100	225	325	300	12
kg							
5	50		140	370	510	440	32
10	100		140	370	510	440	32
20	200		140	370	510	440	32
35	500		90	370	460	370	32
50	500		90	370	460	370	32

Lieferumfang

Federwaage mit Gramm-Teilung (Modell 10g ... 50 kg), Bedienungsanleitung

Art-Nr.	Artikel
K-281-101	Kraftmesser bis 10 g
K-281-151	Kraftmesser bis 30 g
K-281-201	Kraftmesser bis 60 g
K-281-301	Kraftmesser bis 100 g
K-281-401	Kraftmesser bis 300 g
K-281-451	Kraftmesser bis 600 g
K-281-601	Kraftmesser bis 1000 g
K-281-752	Kraftmesser bis 2500 g
K-285-052	Kraftmesser bis 5 kg
K-285-102	Kraftmesser bis 10 kg
K-285-202	Kraftmesser bis 20 kg
K-285-352	Kraftmesser bis 35 kg
K-285-502	Kraftmesser bis 50 kg

Zubehör

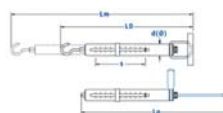
K-MKM-DS-1	Druckset 1 (300g ... 2,5 kg)
K-MKM-DS-2	Druckset 2 (5 kg ... 50 kg)

MKM Serie

Federwaagen mit Newton-Skala

Federwaagen fürs Labor, für die Kraftmessung vor Ort und für Lehrzwecke. Die Kraftmesser mit einer Genauigkeit von $\pm 0,3\%$ der Last haben einen Tarierbereich von 20% des maximalen Messbereiches. Die 1 N-Waagen haben als Lastaufnahmemittel eine Klammer, ab 3 N haben die Kraftmesser einen Haken als Aufnehmer. Mittels Drucksatz können Sie aus den Waagen im Handumdrehen Messgeräte für Druckkräfte machen. 9 Modelle mit versch. Messbereichen sind verfügbar.

- einfach zu benutzen
- mechanisch, robust, langlebig
- Qualität in Material und Form
- perfekte Justierbarkeit
- ab 50 Newton mit Schleppzeiger



Lm = Länge über alles (ausgezogen)
 LO = Länge über alles (unausgezogen)
 Lp = Länge mit Druckset
 S = Skalenlänge
 d = Durchmesser
 S = Hakenform



Technische Spezifikation

Kapazität	Teilung	Hakenform	S	LO	Lm	Lp	D
N	N		mm	mm	mm	mm	mm
1	0,01		80	225	305	-	12
3	0,02		100	225	325	300	12
6	0,05		100	325	325	300	12
10	0,1		100	325	325	300	12
25	0,2		100	325	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



Druckset für Federwaagen ab 3 Newton / 300 Gramm
 als Zubehör erhältlich

Lieferumfang

Federwaage mit Newton-Teilung (Modell 1N ... 500 N), Bedienungsanleitung

Art-Nr.	Artikel
K-MKM-1	Kraftmesser bis 1 N
K-MKM-3	Kraftmesser bis 3 N
K-MKM-6	Kraftmesser bis 6 N
K-MKM-10	Kraftmesser bis 10 N
K-MKM-25	Kraftmesser bis 25 N
K-MKM-50	Kraftmesser bis 50 N
K-MKM-100	Kraftmesser bis 100 N
K-MKM-200	Kraftmesser bis 200 N
K-MKM-500	Kraftmesser bis 500 N

Zubehör

K-MKM-DS-1	Druckset 1 (3N ... 25N)
K-MKM-DS-2	Druckset 2 (50 N ... 500 N)

PCE-HS 50

Hängewaage bis 50 kg



Eine robuste Hängewaage mit Handgriff und integriertem Maßband. Ein ideales Gerät zum Wiegen und Messen vor Ort.

- Batteriebetrieb
- sehr einfache Handhabung
- hohe Genauigkeit durch verschleißfreien Dehnungsmessstreifen, gut geschützt im Gehäuse
- robuster, beweglicher Handgriff
- Tara über den vollen Bereich (kann beliebig oft während der Wägung vorgenommen werden)
- Data-Hold-Funktion (Festhalten des Wertes)
- herausziehbares Maßband (Länge 100 cm)



Technische Spezifikation

Wägebereich	0 ... 50 kg
Ablesbarkeit	20 g
Lastaufnahme	durch Haken
Haken	Edelstahl, 95 mm
Anzeige	3-stelliges LCD-Display
Versorgung	1 x CR2032 Batterie
Gehäusematerial	ABS-Kunststoff
Abmessung	95 x 50 x 20 mm
Gewicht	250 g

Lieferumfang

Hängewaage PCE-HS 50, Batterie, Anleitung

Art-Nr. Artikel

K-PCE-HS 50 Hängewaage



PCE-HS 150

Hängewaage bis 150 kg



Die Hängewaage mit einem Wägebereich bis zu 150 kg, verfügt über eine hohe Auflösung, was in diesem Wägebereich zu schätzen ist. Die Hängewaage wird sowohl im Industriesektor, wie auch im Privatbereich und in der Freizeit gebraucht (z. B. bei der Jagd, beim Fischen, etc.).

- Batteriebetrieb
- solider Haken
- Erroranzeige
- Anzeige bei zu tiefem Batteriewert
- Tara über den vollen Bereich
- Data-Hold-Funktion



Technische Spezifikation

Wägebereich	0 ... 150 kg
Ablesbarkeit	100 g
Lastaufnahme	durch Haken
Haken	Edelstahl
Anzeige	3-stelliges LCD-Display
Versorgung	2 x CR2032 Batterie
Gehäusematerial	ABS-Kunststoff
Abmessung	365 x 335 x 180 mm
Gewicht	400 g

Lieferumfang

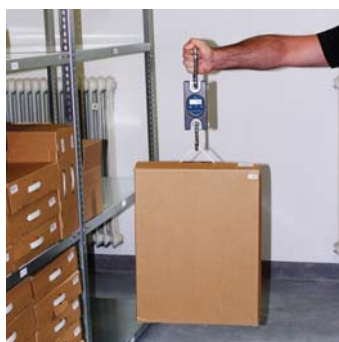
Hängewaage PCE-HS 150, Karabiner, Haken, Batterien, Anleitung

Art-Nr. Artikel

K-PCE-HS 150 Hängewaage

Zubehör

K-CAL-PCE-HS 150 ISO-Kalibrierzertifikat



PCE-CS-300

Leichte Kranwaage mit einem Wägebereich bis max. 300 kg



Eine Kranwaage für innerbetriebliche Kontrollwägungen. Die Stromversorgung der Kranwaage erfolgt über vier Batterien oder Akkus der Größe AA. Diese Kranwaage hat einen maximalen Wägebereich von 300 kg. Zum exakten Dosieren verfügt die Kranwaage über eine Tara-Funktion. Die Waage wird inklusive Haken, Karabinerhaken und Fernbedienung in einer Karton-Box geliefert.

- hinterleuchtetes LED-Display mit gut ablesbaren, 20 mm hohen Ziffern
- Infrarot-Fernbedienung (verwendbar bis maximal 10 m Entfernung zur Kranwaage)
- Stromversorgung über vier Batterien
- Kontroll-Beep bei stabilem Gewicht
- Karabinerhaken und Haken verzinkt
- max. 150 % zul. Überlast
- ISO-Kalibrierzertifikat optional erhältlich



Technische Spezifikation

Wägebereich	0 ... 300 kg
Ablesbarkeit	0,05 kg
Min. Last	2,0 kg
Max. Überlast	150 %
Lastaufnahme	durch Haken
Haken	Edelstahl
Anzeige	20 mm LED
Versorgung	4 x 1,5 V AA Batterie
Gehäusematerial	ABS-Kunststoff
Abmessung	295 mm
	(Haken innen- Karabiner innen)
Gewicht	4000 g

Lieferumfang

Kranwaage PCE-CS-300, Fernbedienung, Karabiner, Haken, Batterien, Transportkarton, Anleitung

Art-Nr. Artikel

K-PCE-CS-300 Kranwaage

Zubehör

K-CAL-PCE-CS-300 ISO-Kalibrierzertifikat