



Wiegen / Balance

Inhaltsübersicht

Contents

Seite / Page

• 6.1	Taschenwaage	Pocket balance	6.02
• 6.2	Präzisionswaagen	Precision balances	6.02
• 6.3	Plattformwaagen	Platform balances	6.03
• 6.4	Analysewaagen	Analytical balances	6.04
• 6.5	Tischwaagen	Table balances	6.05
• 6.6	Bodenwaagen	Floor balances	6.05
• 6.7	Feuchtebestimmer	Moisture meter	6.06
• 6.8	Gewichtssätze / Gewichtstücke	Sets of weights / Weights	6.06
• 6.9	Federwaagen	Spring balances	6.08
• 6.10	Kranwaage	Crane balance	6.08

Die nachfolgenden Waagen stellen nur eine Auswahl dar, bitte nennen Sie uns:
 - das vorgesehene Anwendungsfeld
 - den gewünschten Wägebereich
 - die Ablesegenauigkeit

Wir werden Sie gern beraten.

Ausgewählte Waagen können auch geeicht oder mit einem DKD-Zertifikat geliefert werden.
 Desweiteren sind Optionen wie beispielsweise Datenschnittstelle RS 232, Akku-Betrieb und Drucker möglich.

The balances listed in the following represent only a selection. If you provide us with the following information:
 - the intended area of application
 - the desired weight range
 - the weighing precision which you require

Depending on your needs we will advise you!

Certain balances can also be delivered in calibrated state, or provided with a DKD certificate.
 The following options are also possible: balances with data interface (RS 232), operation by storage battery or operation with a printer.

6.1

Taschenwaagen / Pocket balances



6.CM320-1N

Taschenwaage

Wägebereich (max.) 320 g
 Ablesbarkeit 0,1 g
 Wägeplattform 70 x 80 mm

Pocket balance

Weighing range (max.) 320 g
 Readout 0.1 g
 Weighing platform 70 x 80 mm

6.2

Präzisionswaagen / Precision balances



6.PLS4200-2F

Präzisionswaage

Wägebereich (max.) 4200 g
 Ablesbarkeit 0,01 g
 Wägeplattform (Edelstahl) Ø 160 mm
 (Unterflurwägung möglich)

Precision balance

Weighing range (max.) 4200 g
 Readout 0.01 g
 Weighing platform (stainless steel) 160 mm dia.
 (Underfloor weighing possible)



6.572-49

Präzisionswaage

Wägebereich (max.) 16.000 g
 Ablesbarkeit 0,1 g
 Wägeplattform (Edelstahl) 160 x 200 mm
 (Unterflurwägung möglich)

Precision balance

Weighing range (max.) 16000 g
 Readout 0.1 g
 Weighing platform (stainless steel) 160 x 200 mm
 (Underfloor weighing possible)

Plattformwaagen / Platform balances

6.3

**6.IFS100K-3****Plattformwaage**

Zweibereichswaage
 Wägebereich (max.) 75/150 kg
 Ablesbarkeit 1/2 g
 Wägeplattform Edelstahl 500 x 400 x 137 mm

Stativ zum Hochsetzen des Anzeigegerätes kann separat bestellt werden!

Platform balance

Dual range
 Weighing range (max.) 75/150 kg
 Readout 1/2 g
 Weighing platform (stainless steel) 500 x 400 x 137 mm

Stand to elevate the display device can be ordered separately!

**6.IFB-A02****Stativ**

zum Hochsetzen des Anzeigegerätes
 Stativhöhe ca. 600 mm

Stand

To elevate the display device
 Stand height approx. 600 mm

**6.DE35K5D****Plattformwaage**

Zweibereichswaage
 Wägebereich (max.) 15/35 kg
 Ablesbarkeit 5/10 g
 Wägeplattform Edelstahl 315 x 305 mm

Platform balance

Dual range
 Weighing range (max.) 15/35 kg
 Readout 5/10 g
 Weighing platform (stainless steel) 315 x 305 mm

6.DE-A10**Stativ**

zum Hochsetzen des Anzeigegerätes
 Stativhöhe ca. 450 mm

Stand

To elevate the display device
 Stand height approx. 450 mm

6.3 Plattformwaagen / Platform balances



6.DE300K50DL

Plattformwaage

Zweibereichswaage
 Wägebereich (max.) 150 kg/300 kg
 Ablesbarkeit (Genauigkeit) 50 g/100 g
 Wägeplattform Edelstahl: 650 x 500 x 105 mm

Platform balance

Dual range
 Weighing range (max.) 150 kg/300 kg
 Readout 50 g/100 g
 Weighing platform
 (stainless steel) 650 x 500 x 105 mm



6.DE-A10

Stativ

zum Hochsetzen des Anzeigergerätes
 Stativhöhe ca. 450 mm

Stand

To elevate the display device
 Stand height approx. 450 mm

6.4

Analysewaagen / Analytical balances



6.ALS250-4A

Analysenwaage

Wägebereich, (max.) 250 g
 Ablesbarkeit, 0,1 mg
 Wägeplattform (Edelstahl) Ø 80 mm
 Inkl. Windschutz

Analytical balance

Weighing range (max.) 250 g
 Readout 0.1 mg
 Weighing platform (stainless steel) 80 mm dia.
 Incl. windshield

Tischwaagen / Table balances

6.5



6.FKB15K1A

Tischwaage

Wägebereich (max.) 15 kg
 Ablesbarkeit 1 g
 Wägeplattform (Edelstahl) 340 x 240 mm
 (Unterflurwägung möglich)

Table balance

Weighing range (max.) 15 kg
 Readout 1 g
 Weighing platform (stainless steel) 340 x 240 mm
 (Underfloor weighing possible)



6.FKB36K0.1

Tischwaage

Wägebereich (max.) 36 kg
 Ablesbarkeit 0,1 g
 Wägeplattform (Edelstahl) 340 x 240 mm
 (Unterflurwägung möglich)

Table balance

Weighing range (max.) 36 kg
 Readout 0.1 g
 Weighing platform 340 x 240 mm
 (Underfloor weighing possible)

Bodenwaagen / Floor balances

6.6



6.BFB600K200SM

Bodenwaage

Wägebereich: (max.) 600 kg
 Ablesbarkeit: 200 g
 Wägeplattform
 (Stahl, lackiert) 1000 x 1000 x 80 mm

Floor balance

Weighing range: (max.) 600 kg
 Readout: 200 g
 Weighing platform
 (steel, lacquered) 1000 x 1000 x 80 mm



6.BFB3T1LM

Bodenwaage

Wägebereich: (max.) 3000 kg
 Ablesbarkeit: 1000 g
 Wägeplattform
 (Stahl, lackiert) 1500 x 1500 x 80 mm

Floor balance

Weighing range: (max.) 3000 kg
 Readout: 1000 g
 Weighing platform
 (steel, lacquered) 1500 x 1500 x 80 mm

6.6 Bodenwaagen / Floor balances

6.BFS-A07

Stativ

zum Hochsetzen des Anzeigerätes
Stativhöhe ca. 750 mm

Stand

To elevate the display device of
Stand height approx. 750 mm

6.7

Feuchtebestimmer / Moisture meter



6.MLS50-3C

Feuchtebestimmer MLS 50-3C

mit grafikunterstütztem Display
zur schnellen Bestimmung des Feuchtegehaltes
mit Waage
Wägebereich (max.): 50 g
Ablesbarkeit: 0,001 g oder 0,01%
Infrarotstrahler 400 W
Temperaturbereich: +50°C bis +160°C
Einstellschritte: 1°C
inkl. 10 Probenschalen
100 Speicherplätze

Moisture meter MLS 50-3C

Assisted with graphic display
For fast determination of the moisture content
by simultaneous weighing
Weighing range (max.): 50 g
Read out: 0.001 or 0,01%
Infrared heater 400 W
Temperature range: +50°C to +160°C
1°C increments
Incl. 10 sample plates
100 memory locations

6.8

Gewichtssätze/Gewichtstücke / Set of weights/Weights



6.344-452-600

Gewichtssatz im Holzkasten

Klasse M1, Messing, Inhalt 1000 g, Zusammen-
setzung 1 bis 500 g, inkl. DKD-Kalibrierschein

Set of weights in wooden box

Class M1, brass, content 1000 g, consisting
of 1 up to 500 g, incl. DKD-calibration certificate

6.8 Gewichtssätze/Gewichtstücke / Set of weights/Weights



6.344-462-600

Gewichtssatz im Holzkasten

Klasse M1, Messing, Inhalt 2000 g, Zusammensetzung 1 bis 1000 g, inkl. DKD-Kalibrierschein

Set of weights in wooden box

Class M1, brass, content 2000 g, consisting of 1 up to 1000 g, incl. DKD calibration certificate



6.347-484-600

6.347-484-600

Gewichtsstücke Klasse M1

Messing im Behälter mit DKD-Kalibrierschein

Weight class M1

Brass, in a case, incl. DKD-calibration certificate

6.347-414-600

1 g

6.347-424-600

2 g

6.347-434-600

5 g

6.347-444-600

10 g

6.347-454-600

20 g

6.347-464-600

50 g

6.347-474-600

100 g

6.347-484-600

200 g

6.347-494-600

500 g

6.347-514-600

1 kg

6.347-524-600

2 kg

Gewichte ab 5 kg werden als Blockgewicht aus Gusseisen geliefert.

Weights from 5 kg will be delivered as a cast iron block weight.

Gewichte der Klasse M1 sind als Prüfgewichte für Waagen sowie zur Prüfmittelüberwachung nach DIN EN ISO 9000 geeignet.

Weights of class M1 are test weights and suitable for testing balances according to DIN EN ISO 9000.

6.9

Federwaagen / Spring balances



6.281-301



6.285-052

Federwaagen**Spring balances**

6.281-301	Wägebereich (max.) 100 g, Teilung 1 g Weighing range (max.) 100 g, division 1 g
6.281-601	Wägebereich (max.) 1 kg, Teilung: 10 g Weighing range (max.) 1 kg, division: 10 g
6.285-052	Wägebereich (max.) 5 kg, Teilung 50 g Weighing range (max.) 5 kg, division: 50 g
6.285-102	Wägebereich (max.) 10 kg, Teilung 100 g Weighing range (max.) 10 kg, division 100 g

6.10

Kranwaage / Crane balance

**6.HFM3T0.5****Kranwaage**

Wägebereich (max.) 3000 kg
Ablesbarkeit 500 g
Akkubetrieb mit Funkfernbedienung
Nettogewicht: 16,5 kg
Abm. (b/t/h) 300 x 190 x 230mm
Gesamthöhe mit Haken: 610 mm

Crane balance

Weighing range (max.) 3000 kg
Readout 500 g
Battery operation with remote control
Net weight: 16.5 kg
Dim. (wxdxh) = 300 x 190 x 230 mm
Total height incl. hook: 610 mm

**Weitere Waagen auf Anfrage.
Other kind of balances on request.**