



Preisliste 2011

Ingeniously Practical



**Produkte - Perfekt
auf ihre Umgebung
abgestimmt**

CHF Deutsch

Labor

Portable Waagen

- 2 JE / CS
- 3 Traveler / Scout® Pro
- 4 Navigator NV / NXL / NXT

Präzisions- und Analysenwaagen

- 6 Pioneer™
- 7 Adventurer® Pro
- 8 Explorer® Pro
- 10 Voyager® Pro
- 11 Discovery
- Feuchtebestimmer**
- 12 MB23 / MB25
- 13 MB35 / MB45

Industrie

Kompaktwaagen

- 14 CL&YA / Catapult 1000
- 15 Navigator XT / EB
- 16 Trooper® / BW
- 17 Valor™ 1000 / Valor™ 1000W
- 18 Valor™ 2000 / Valor™ 3000
- 19 Valor™ 5000 / FD
- 20 Ranger™ Basic & Hi-Res

Zählwaagen

- 21 EC / Trooper® Count
- 22 Ranger™ Count & Count Plus
- 23 Ranger Count Plus Hi-Res

Modulare Waagen

- 24 SD / ES
- 25 Defender™ 2000 / Defender™ 3000 Standard
- 26 D3000 Hybrid / D3000 SS
- 27 Defender™ 5000 Standard
- 28 Defender™ 5000 SS
- 29 Defender™ 7000 Standard
- 30 D7000 SS/ CKW

Anzeigegeräte

- 31 T31P / T32XW / T32M
- 32 T51P / T51XW
- 33 T71P / T71XW
- 34 CKW55

Plattformen

- 34 CKW
- 35 Defender™ 3000
- 36 Defender™ 5000 / 7000

Bodenplattformen

- 37 VE
- 38 VE SS
- 39 VFP
- 40 VFS

Plattformen mit U-Rahmen







- 41 VEP / VEP SS
- 42 VFPP
- 43 VFSP SS

Handelswaagen


- 44 Aviator 5000/7000
- 45 RV / RS
- 46 RH / RI
- 47 RU / Lizenzen

- 48 **Gewichte**
- 49 **Software & Drucker**
- 50 **Zubehör**
- 55 **Terminologie**
- 56 **Bestellung / Partner Link**

Merkmale

-  USB Schnittstelle
-  RS232 Schnittstelle
-  Interne Justierung
-  IP Schutzart
-  Batterie (nicht mitgeliefert)
-  Akku
-  Geeicht ab Werk
-  Service-Kenntnisse erforderlich
-  Analoger Eingang
-  Zusätzliche Transportkosten
-  Neu
-  Wirtschaftliche Produkte für einfaches Wägen in normaler Umgebung

Zubehör

-  Kabel
-  Hochanzeigen / Halterungen
-  Schutzabdeckungen
-  Rampen
-  Grubenrahmen
-  Anschlüsse
-  Akku
-  Diebstahlsicherung
-  Software
-  Dichtebestimmungssatz
-  Transportkoffer
-  Drucker
-  Zweitanzeigen
-  Waagschalen Zubehör
-  Zubehör MB
-  Andere

Kontakt



Verkauf Support Center

E-mail: ssc@ohaus.com
Deutschland
Tel: +49 69 29993 643
Fax: +49 69 29993 645

Österreich, Liechtenstein
Tel: +41 22 567 53 19
Fax: +41 22 567 53 21

Schweiz
Tel: +41 22 567 53 19
Fax: +41 22 567 53 21

Dealer Zone

Gehen Sie zu www.ohaus.com und wählen Sie Ihr Land aus.

Kontakt



Technisches Support Center

E-mail: tsc@ohaus.com
Deutschland
Tel: +49 69 29993 644
Fax: +49 69 29993 645

Österreich, Liechtenstein
Tel: +41 22 567 53 20
Fax: +41 22 567 53 21

Schweiz
Tel: +41 22 567 53 20
Fax: +41 22 567 53 21

Separate mechanische Waagen Preisliste erhältlich.
Bitte kontaktieren Sie Ihren Händler-Manager.

Übersichtstabelle

Labor - Merkmale und Applikationen

	Portabel					Präzision und Analyse				
	JE	CS	SPU	TA	NV	PA	AV	EP	VP	DV
Stückzählung			•			•	•	•	•	•
Prozentwägung			•			•	•	•	•	•
Unterflurwägung			•	•		•	•	•	•	•
Benutzerdefinierte Einheit						•	•	•	•	•
Kontrollwägung							•	•	•	•
Dynamisches Wägen							•	•	•	•
Füllwägung								•	•	
Summieren			•				•			•
Brutto/Netto/Tara								•	•	•
Statistiken								•**	•	•
Nettototalverwaltung								•		
Differenzwägung								•**	•	
Display Hold			•		•		•			
Dichtebestimmung									•	•
Pipettenkalibrierung									•	•
SQC									•	
High Point										•
Netzbetrieb		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Optionale Batterie	•	•	•	•	•		•*			
Akku					•					
LCD Hintergrundbeleuchtung	•				•*		•***			•***
Dot Matrix LCD Display								•	•	
LED					•*					
Mehrere Sprachen								•	•	
RS 232				•	•	•	•	•	•	•
2. RS 232								•		
USB			•	•	•		•			
GLP/ Daten (Zeit/ Datum)							•	•	•	•
Interne Justierung						•*	•*	•*	•	•
in geeichter Version					•*	•*	•*	•*	•*	•*
Seiten-Nr.	2	2	3	3	4/5	6	7	8/9	10	11

Handelswaagen - Merkmale und Applikationen

	AV5000	AV7000	RV	RS	RH	RI	RU
Anschluss an Kassensysteme		•	•				
Grundpreiseingabe	•	•		•	•	•	•
PLU Speicher	•	•		•	•	•	•
Stück- oder Gewichtsartikel		•		•	•	•	•
Option Akku	•	•		•	•	•	
Hochstativ		•	•	•		•	
Ober-Tastatur							•
Hintergrundbeleuchtung	•*	•	•*	•	•	•	•
Bonlayout				•	•	•	•
bis zu 8 Verkäufer				•	•	•	•
Umsatzberichte		•		•	•	•	•
Netzwerkfähig				•	•	•	•
Artikelpflegesoftware				•	•	•	•
Etikettendruck							•
Bondruck		•		•	•	•	•
Korb-Tara Funktion				•	•	•	
Zahlungsmittel				•	•	•	•*
Anschluss Kassenschub				•		•	•
Ethernet und RS 232 Schnittstelle		•		•	•	•	•
Seiten-Nr.	44	44	45	45	46	46	47

- * bei bestimmten Modellen
- ** nur bei Giant Modellen (12kg, 22kg, 32kg)
- *** 2 zeiliges Display mit Smart Text™
- Optional

Einige Anwendungen fehlen möglicherweise aufgrund bestimmter Regelungen bei geeichten Modellen

Industrie - Merkmale und Applikationen

	Kompakt- und Zählwaagen													Modulare Waagen und Anzeigeräte									
	CL /YA	Catapult	EB	Trooper		BW	V1000	V1000W	V2000	V3000	V5000	FD	EC	Ranger			SD / ES	D2000	D3000 VE		D5000 VF	D7000	CKW
				Basic	Count									Basic	Count	Count Plus			T31P/T32XW	T32M			
Zählen			•		•								•		•	•	•	•	•	•			
Kontrollwägung			•		•	•				•	•				•			•	•	•	•	•	
Prozentwägung			•						•	•									•	•	•	•	
Summierung					•		•						•			•				•	•	•	
Dynamisches Wägen													•	•					•	•			
Benutzerdefinierte Einheit					•														•	•			
Tara										•	•								•	•	•	•	
Numerische Tastatur					•								•			•				•	•	•	
LCD Display			•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•*	•	•**			
LED Display						•		•	•									•*				•	
Optionale Batterie	•	•		•	•				•					•					•*	•*			
Interner Akku			•			•	•	•	•	•	•	•	•	•*	•*	•*	•	•	•	•	•	•	
RS 232				•	•									•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Zeit/ Datum																			•	•	•	•	
GMP Daten																			•	•	•	•	
Schutzart IP 65/67						•		•	•	•*				•*	•*			•*		•*	•*	•	
geeicht ab Werk lieferbar				•*		•*			•*	•*	•*			•*	•*	•*		•*	•	•*	•*	•*	
Seiten-Nr.	14	14	15	16	21	16	17	17	18	18	19	19	21	20	22	22	23/24	25	25/31	31	27/32	29/33	30/34

Portable Waagen

JE

Handliches, kompaktes Wägen auf einer Handfläche

- ✓ Display mit blauer Hintergrundbeleuchtung
- ✓ Abnehmbarer Gehäusedeckel

Anwendung	Wägen (4 Wä geeinheiten)
Display	aktivierbare Displaybeleuchtung
Betrieb	Batterie (inklusive) mit automatischer Abschaltung
Konstruktion	Robuste Kunststoffausführung mit abnehmbarer Schutzabdeckung
Ausstattung	Justierfunktion



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
JE120	120g	0.1g	83x76mm	100g, M1	71148072	107
JE250	250g	0.1g	83x76mm	200g, M1	71148073	124
JE500	500g	0.1g	83x76mm	200g, + 100g, M1	71148074	150

Mindestbestellmenge 6 oder ein Vielfaches von 6 (gleiches Modell)

CS

Zuverlässige Ergebnisse mit einer portablen Waage

- ✓ Steckernetzteil und Batterie inklusive
- ✓ Große Edelstahlwägeplatte inklusive
- ✓ Automatische Abschaltung

Anwendung	Wägen (2 Wä geeinheiten) + Newton
Display	LCD
Betrieb	Netz- und Batteriebetrieb mit automatischer Abschaltung
Konstruktion	ABS-Kunststoff mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Justierfunktion



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
CS200	200g	0.1g	146x133mm	200g, M1	71142845	113
CS2000	2000g	1g	146x133mm	1kg, M1	71142846	113
CS5000	5000g	1g	146x133mm	2kg, M1	71142847	132

Mindestbestellmenge 6 oder ein Vielfaches von 6 (gleiches Modell)

für Zubehör siehe Seite 52



Portable Waagen

BUDGET LINE

Traveler

Praktisch und anwenderfreundlich für schnelles Wägen

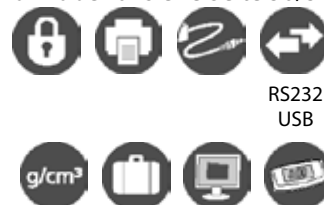
- ✓ Wägen mit aufgesetztem Windschutz für stabiles Einwägen
- ✓ Stapelbar für platzsparende Lagerung
- ✓ Leicht zu installierende USB- oder RS232-Schnittstellen (nachrüstbar)

Anwendung Wägen (2 Wägeeinheiten)
Display LCD
Betrieb Netz- oder Batteriebetrieb mit autom. Abschaltung (Netzteil inklusive)
Schnittstellen Nachrüstbare RS232- oder USB-Schnittstelle mit Kabel
Konstruktion Kunststoff mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung Der spezielle Windschutz wurde mit einem einfach abnehmbaren Mittelstück konzipiert und bietet Schutz in rauen Umgebungen, während gleichzeitig eine gute Wägeschwindigkeit aufrechterhalten wird, stapelbarer Windschutz, Transportsicherungsschalter, Menüsperrschalter, integrierter Unterflurwägehaken, Justiergewichte inklusive bei 150g und 300g-Modellen



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
TA152	150g	0.01g	Ø120	inklusive	80251648	360
TA302	300g	0.01g	Ø120	inklusive	80251649	430
TA502	500g	0.01g	Ø120	300g, M1	80251959	515
TA301	300g	0.1g	Ø120	inklusive	80251650	210
TA501	500g	0.1g	Ø120	300g, M1	80251651	245
TA1501	1500g	0.1g	120 x 135	1 kg, M1	80251652	345
TA3001	3000g	0.1g	120 x 135	2 kg, M1	80251653	420
TA5000	5000g	1g	120 x 135	2 kg + 1 kg, M1	80251655	245

für Zubehör siehe Seite 50/52



Scout® Pro

Meistgekauft portable Waage

- ✓ Transport- und Menü-Sperre
- ✓ Optional vom Benutzer nachrüstbare "snap-in" USB- oder RS232-Schnittstelle (Kabel enthalten)
- ✓ Übertreffende Stoßfestigkeit und Überlastschutz

Anwendung Wägen (7 Wägeeinheiten), Stückzählung (mit Auto-Optimierung), Prozentwägung, Summieren, Display-Hold Funktion
Display LCD-Anzeige optional mit Zweitanzeige
Betrieb Netz- oder Batteriebetrieb (keine Batterien inkl.) mit Anzeige bei niedrigem Batteriestand und programmierbarer Abschaltung
Schnittstellen Nachrüstbare RS232- oder USB-Schnittstelle mit Kabel
Konstruktion Kunststoff mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung Fest integrierter Unterflurwägehaken, Stabilitätsanzeige, Transportsicherung, Menü-Sperre, Justiergewichte inklusive bei 120g, 200g, 400g und 600g-Modellen



für Zubehör siehe Seite 50/52



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF	Modell mit Zweitanzeige	Artikel-Nr.	Preis CHF
SPU123	120g	1mg	Ø90mm	inklusive	80104021	675	SPU123/TAD7	80104115	745
SPU202	200g	0.01g	Ø120mm	inklusive	80104022	450	SPU202/TAD7	80104116	520
SPU402	400g	0.01g	Ø120mm	inklusive	80104023	570	SPU402/TAD7	80104117	640
SPU602	600g	0.01g	Ø120mm	inklusive	80104029	655	SPU602/TAD7	80104118	725
SPU401	400g	0.1g	Ø120mm	inklusive	80104024	280	SPU401/TAD7	80104119	350
SPU601	600g	0.1g	165x142mm	inklusive	80104025	320	SPU601/TAD7	80104120	390
SPU2001	2000g	0.1g	165x142mm	2kg, M1	80104026	450	SPU2001/TAD7	80104121	520
SPU4001	4000g	0.1g	165x142mm	2kg + 2kg, M1	80104027	590	SPU4001/TAD7	80104122	660
SPU6001	6000g	0.1g	165x142mm	5kg + 1kg, M1	80104030	650	SPU6001/TAD7	80104123	720
SPU6000	6000g	1g	165x142mm	5kg + 1kg, M1	80104028	345	SPU6000/TAD7	80104124	415

Portable Waagen



Serie Navigator

Vielseitige und tragbare Waage, berührungsloser Betrieb

- ✓ **Duale multifunktionale Sensoren für berührungslosen Betrieb: sicher, sauber und praktisch**
- ✓ **Vieleistig verwendbar und 3 Gehäusegrößen LED- oder LCD-Anzeige, Alkalibatterien oder wiederaufladbare Akkus, verschiedene „plug and play“ Schnittstellen, geeichte Modelle**
- ✓ **1 Sekunde Stabilisierungszeit. Liefert Ergebnisse im Handumdrehen**



- Anwendung** Wägen (14 Wägeeinheiten), Prozentwägen, Kontrollwägen, Stückzählen, Summieren und Display-Hold Funktion
- Display** 6-Segment-LCD, automatische Hintergrundbeleuchtung weiß oder rote LED-Anzeige. Beide mit mehreren Symbolen und Anzeigen
- Betrieb** Netz- oder Batteriebetrieb mit automatischer Abschaltfunktion oder intern wiederaufladbare Akkus bei NVL und NVT
- Schnittstellen** Vom Benutzer installierbare Schnittstellenoptionen: RS232, USB oder Ethernet
- Konstruktion** Edelstahlwägeplatte, ABS-Gehäuse
- Ausstattung** Duale multifunktionale Sensoren für berührungslosen Betrieb, Libelle auf der Vorderseite (beleuchtet beim Einschalten), Stabilitätsanzeige, externe Menüsicung, Transportsicherung, integrierter Sicherheitsring

Erhältlich ab 2011



Navigator NV

Modell	LCD	LED	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	e	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
NV212	•			210g	0,01g		Ø 210mm	200g, M1	83032290	410
NV212/2		•		210g	0,01g		Ø 210mm	200g, M1	83032291	390
NV311M	•		•	310g	0,1g	0,1g	190mm x 138mm	200g, M1	83032302	525
NV311M/2		•	•	310g	0,1g	0,1g	190mm x 138mm	200g, M1	83032303	505
NV511	•			510g	0,1g		190mm x 138mm	300g, M1	83032292	280
NV511/2		•		510g	0,1g		190mm x 138mm	300g, M1	83032293	260
NV1101	•			1100g	0,1g		190mm x 138mm	500g, M1	83032294	305
NV1101/2		•		1100g	0,1g		190mm x 138mm	500g, M1	83032295	285
NV2101	•			2100g	0,1g		190mm x 138mm	1kg, M1	83032296	350
NV2101/2		•		2100g	0,1g		190mm x 138mm	1kg, M1	83032297	330
NV3100M	•		•	3100g	1g	1g	190mm x 138mm	2kg, M1	83032304	465
NV3100M/2		•	•	3100g	1g	1g	190mm x 138mm	2kg, M1	83032305	445
NV4101	•			4100g	0,2g		190mm x 138mm	2kg, M1	83032298	350
NV4101/2		•		4100g	0,2g		190mm x 138mm	2kg, M1	83032299	330
NV5101	•			5100g	0,5g		190mm x 138mm	3kg, M1	83032300	310
NV5101/2		•		5100g	0,5g		190mm x 138mm	3kg, M1	83032301	290

für Zubehör siehe Seite 50/52



Portable Waagen

Navigator XL

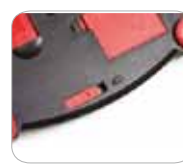


Modell	LCD	LED	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
NVL511	•		510g	0,1g	194mm x 203mm	300g, M1	83032266	295
NVL511/2		•	510g	0,1g	194mm x 203mm	300g, M1	83032268	275
NVL1101	•		1100g	0,1g	194mm x 203mm	500g, M1	83032270	320
NVL1101/2		•	1100g	0,1g	194mm x 203mm	500g, M1	83032272	300
NVL2101	•		2100g	0,1g	194mm x 203mm	1kg, M1	83032274	365
NVL2101/2		•	2100g	0,1g	194mm x 203mm	1kg, M1	83032276	345
NVL5101	•		5100g	0,5g	194mm x 203mm	3kg, M1	83032278	325
NVL5101/2		•	5100g	0,5g	194mm x 203mm	3kg, M1	83032280	305
NVL10000	•		10kg	1g	194mm x 203mm	5kg, M1	83032282	325
NVL10000/2		•	10kg	1g	194mm x 203mm	5kg, M1	83032284	305
NVL20000	•		20kg	1g	194mm x 203mm	10kg, M1	83032286	385
NVL20000/2		•	20kg	1g	194mm x 203mm	10kg, M1	83032288	365

für Zubehör siehe Seite 50/52



Navigator XT



Modell	LCD	LED	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	e	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
NVT1601	•			1600g	0,1g		230mm x 174mm	1kg, M1	83032010	335
NVT1601/2		•		1600g	0,1g		230mm x 174mm	1kg, M1	83032012	315
NVT1601M	•		•	1600g	0,5g	0,5g	230mm x 174mm	1kg, M1	83032030	415
NVT1601M/2		•	•	1600g	0,5g	0,5g	230mm x 174mm	1kg, M1	83032032	395
NVT3201	•			3200g	0,2g		230mm x 174mm	2kg, M1	83032014	335
NVT3201/2		•		3200g	0,2g		230mm x 174mm	2kg, M1	83032016	315
NVT3200M	•		•	3200g	1g	1g	230mm x 174mm	2kg, M1	83032034	415
NVT3200M/2		•	•	3200g	1g	1g	230mm x 174mm	2kg, M1	83032036	395
NVT6401	•			6400g	0,5g		230mm x 174mm	3kg, M1	83032018	335
NVT6401/2		•		6400g	0,5g		230mm x 174mm	3kg, M1	83032020	315
NVT6400M	•		•	6400g	2g	2g	230mm x 174mm	3kg, M1	83032038	415
NVT6400M/2		•	•	6400g	2g	2g	230mm x 174mm	3kg, M1	83032040	395
NVT10001	•			10kg	0,5g		230mm x 174mm	10kg, M1	83032022	365
NVT10001/2		•		10kg	0,5g		230mm x 174mm	10kg, M1	83032024	345
NVT16000M	•		•	16kg	5g	5g	230mm x 174mm	10kg, M1	83032042	440
NVT16000M/2		•	•	16kg	5g	5g	230mm x 174mm	10kg, M1	83032044	420
NVT16000	•			16kg	1g		230mm x 174mm	10kg, M1	83032026	355
NVT16000/2		•		16kg	1g		230mm x 174mm	10kg, M1	83032028	335

für Zubehör siehe Seite 50/52



Präzisions- und Analysenwaagen

Pioneer™



Für einfache Wägaufgaben zu einem unschlagbaren Preis

- ✓ Glaswindschutz mit 3 Schiebetüren bei 0, 1 mg und 1 mg Modellen
- ✓ Optional mit interner Justierung – in dieser Preisklasse unschlagbar
- ✓ Justierlibelle an der Vorderseite

Anwendung Wägen (18 Wä geeinheiten plus 1 freie Wä geeinheit), Stückzählung, Prozentwägung
Display LCD-Anzeige optional mit Zweitanzeige
Betrieb Netzbetrieb
Schnittstellen RS232-Schnittstelle zum übermitteln von Gewicht und der Waagen-ID
Konstruktion Massiver Spritzguss-Metall-Unterbau, Edelstahlwä geplatte
Ausstattung Fest integrierter Unterflurwä gehaken, Glaswindschutz mit 3 Schiebetüren bei 0, 1 mg und 1 mg Modellen, Nivellierlibelle, Menü- und Justierungssicherung



für Zubehör siehe Seite 50/52



Analyse

Modell	M APP	CAL INT	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Eichwert (e)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
PA64			65g	0.1mg		Ø90mm	50g, E2	80251550	1550
PA64C		•	65g	0.1mg		Ø90mm	50g, E2	80251556	1855
PA64CM	•	•	65g	0,1mg	1mg	Ø90mm	50g, E2	80251559	2005
PA114			110g	0.1mg		Ø90mm	100g, E2	80251551	1640
PA114C		•	110g	0.1mg		Ø90mm	100g, E2	80251557	1945
PA114CM	•	•	110g	0.1mg	1mg	Ø90mm	100g, E2	80251560	2095
PA214			210g	0.1mg		Ø90mm	200g, E2	80251552	1975
PA214C		•	210g	0.1mg		Ø90mm	200g, E2	80251558	2280
PA214CM	•	•	210g	0.1mg	1mg	Ø90mm	200g, E2	80251561	2430

Präzision

Modell	M APP	CAL INT	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Eichwert (e)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
PA213			210g	1mg		Ø120mm	200g, F1	80251563	1090
PA213C		•	210g	1mg		Ø120mm	200g, F1	80251566	1395
PA213CM	•	•	210g	1mg	10mg	Ø120mm	200g, F1	80251569	1545
PA413			410g	1mg		Ø120mm	200g + 200g, F1	80251564	1190
PA413C		•	410g	1mg		Ø120mm	200g + 200g, F1	80251567	1495
PA413CM	•	•	410g	1mg	10mg	Ø120mm	200g + 200g, F1	80251570	1645
PA512			510g	0.01g		Ø180mm	500g, F1	80251571	1040
PA512C		•	510g	0.01g		Ø180mm	500g, F1	80251576	1345
PA512CM	•	•	510g	0.01g	0.1g	Ø180mm	500g, F1	80251580	1495
PA2102			2100g	0.01g		Ø180mm	2kg, F1	80251573	1155
PA2102C		•	2100g	0.01g		Ø180mm	2kg, F1	80251578	1460
PA2102CM	•	•	2100g	0.01g	0.1g	Ø180mm	2kg, F1	80251582	1610
PA4102			4100g	0.01g		Ø180mm	2kg + 2kg, F1	80251574	1260
PA4102C		•	4100g	0.01g		Ø180mm	2kg + 2kg, F1	80251579	1565
PA4102CM	•	•	4100g	0.01g	0.1g	Ø180mm	2kg + 2kg, F1	80251583	1715
PA4101			4100g	0.1g		Ø180mm	2kg + 2kg, F1	80251575	1040
PA4101C		•	4100g	0.1g		Ø180mm	2kg + 2kg, F1	80251428	1345
PA4101CM	•	•	4100g	0.1g	0.1g	Ø180mm	2kg + 2kg, F1	80251429	1495



Präzisions- und Analysenwaagen

Adventurer™ Pro

Die kompletteste Waage ihrer Klasse

- ✓ 2-zeiliges, hinterleuchtetes LCD und SmarText™-Software, um den Anwender durch Konfiguration und Anwendungen zu führen
- ✓ Einzigartiger rahmenloser Windschutz mit Klappdeckel und Schiebetüren bei 0, 1 mg und 1 mg Modellen
- ✓ Optionale zweite RS232- oder USB-Schnittstelle

Anwendung Wägen (17 Wägeeinheiten plus 1 freie Wägeeinheit), Stückzählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, Summieren, dynamisches Wägen, Display-Hold-Funktion, automatisches Trieren

Display 2-zeiliges hinterleuchtetes LCD, optional mit Zweitanzeige

Betrieb Netz- und Batteriebetrieb bei bestimmten Modellen mit automatischer Abschaltung

Schnittstellen RS232-Schnittstelle plus optionale zweite RS232- oder USB-Schnittstelle, GLP / GMP Protokoll mit Datum und Uhrzeit

Konstruktion Widerstandsfähiges Kunststoff Gehäuse mit Edelstahlwägeplatte und Arbeitsschutzabdeckung

Ausstattung Fest integrierter Unterflurwägehaken, einzigartiger rahmenloser Windschutz mit Klappdeckel und Schiebetüren bei 0, 1 mg und 1 mg Modellen, SmarText™-Software, Quadrastance™ mit 4 verstellbaren Füßen und Nivellierlibelle



ab Werk
Option

für Zubehör siehe Seite 50/52



Analyse

Modell	M APP	CAL INT	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Eichwert (e)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
AV114			110g	0.1mg		Ø90mm	100g, E2	80103738	2955
AV114C		•	110g	0.1mg		Ø90mm	100g, E2	80103739	3375
AV114CM	•	•	110g	0.1mg	1mg	Ø90mm	100g, E2	80103740	3570
AV264			260g	0.1mg		Ø90mm	200g + 50g, E2	80103780	3170
AV264C		•	260g	0.1mg		Ø90mm	200g + 50g, E2	80103781	3590
AV264CM	•	•	260g	0.1mg	1mg	Ø90mm	200g + 50g, E2	80103782	3785

Präzision

Modell	M APP	CAL INT	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Eichwert (e)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
AV213			210g	1mg		Ø120mm	200g, F1	80103812	1700
AV213C		•	210g	1mg		Ø120mm	200g, F1	80103813	2120
AV213CM	•	•	210g	1mg	10mg	Ø120mm	200g, F1	80103814	2315
AV313			310g	1mg		Ø120mm	200g + 100g, F1	80103833	1765
AV313C		•	310g	1mg		Ø120mm	200g + 100g, F1	80103834	2185
AV413			410g	1mg		Ø120mm	200g + 200g, F1	80103854	1830
AV413C		•	410g	1mg		Ø120mm	200g + 200g, F1	80103855	2250
AV413CM	•	•	410g	1mg	10mg	Ø120mm	200g + 200g, F1	80103856	2445
AV212		•	210g	0.01g		Ø120mm	200g, F1	80103520	790
AV212C		•	210g	0.01g		Ø120mm	200g, F1	80103898	1210
AV212CDM	•	•	50/210g	0.01/0.02g	0.01/0.02g	Ø120mm	200g, F1	80103901	1405
AV412		•	410g	0.01g		149x162mm	200g, F1	80103530	1195
AV412C		•	410g	0.01g		168x180mm	200g, F1	80103952	1615
AV412CDM	•	•	50/410g	0.01/0.05g	0.01/0.05g	168x180mm	200g, F1	80103953	1810
AV812		•	810g	0.01g		149x162mm	500g, F1	80103550	1315
AV812C		•	810g	0.01g		168x180mm	500g, F1	80103964	1735
AV812CM	•	•	810g	0.01g	0.1g	168x180mm	500g, F1	80103965	1930
AV2102			2100g	0.01g		168x180mm	2kg, F1	80103875	1610
AV2102C		•	2100g	0.01g		168x180mm	2kg, F1	80103876	2030
AV2102CM	•	•	2100g	0.01g	0.1g	168x180mm	2kg, F1	80103877	2225
AV3102			3100g	0.01g		168x180mm	1kg + 2kg, F1	80103910	1725
AV3102C		•	3100g	0.01g		168x180mm	1kg + 2kg, F1	80103911	2145
AV4102			4100g	0.01g		168x180mm	2kg + 2kg, F1	80103931	1835
AV4102C		•	4100g	0.01g		168x180mm	2kg + 2kg, F1	80103932	2255
AV4102CM	•	•	4100g	0.01g	0.1g	168x180mm	2kg + 2kg, F1	80103933	2450
AV2101		•	2100g	0.1g		149x162mm	2kg, F1	80103570	960
AV2101C		•	2100g	0.1g		168x180mm	2kg, F1	80103976	1380
AV2101CDM	•	•	500/2100g	0.1/0.2g	0.1/0.2g	168x180mm	2kg, F1	80103977	1575
AV4101		•	4100g	0.1g		149x162mm	2kg, F1	80103580	1195
AV4101C		•	4100g	0.1g		168x180mm	2kg, F1	80103988	1615
AV4101CDM	•	•	500/4100g	0.1/0.5g	0.1/0.5g	168x180mm	2kg, F1	80103989	1810
AV8101		•	8100g	0.1g		149x162mm	5kg, F1	80103600	1310
AV8101C		•	8100g	0.1g		168x180mm	5kg, F1	80104100	1730
AV8101CM	•	•	8100g	0.1g	1g	168x180mm	5kg, F1	80104101	1925

Zweiter Schnittstellensatz für RS232 oder USB sind ab sofort als Zubehör auf Seite 50 zu finden

Präzisions- und Analysenwaagen

Explorer® Pro



Viele Anwendungen einfach gemacht

- ✓ Großes hinterleuchtetes Grafik-LCD
- ✓ Benutzerfreundlich dank Scroll-down-Menüs und vom Benutzer wählbare Sprache
- ✓ Windschutz mit 3 Türen bei 0,1 mg und 1 mg Modellen plus optional AutoCal™ für optimale Wägeleistung



Anwendung Wägen (13 Wägeeinheiten plus 1 freie Wägeeinheit), Stückzählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, Summieren, dynamisches Wägen, Füllwägung, Brutto/Netto/Tara, automatisches Trieren

Display Großes hinterleuchtetes Grafik-LCD mit Textanweisungen

Betrieb Netzbetrieb

Schnittstellen RS232, GLP / GMP Protokoll mit Datum und Uhrzeit

Konstruktion Massiver Spritzguss-Unterbau, Edelstahlwägeplatte

Ausstattung Fest integrierter Unterflurwägehaken, Windschutz mit 3 Türen, bei 0.1mg und 1mg Modellen, vom Benutzer wählbarer Umgebungsfilter, Stabilitätsanzeige und Nullpunktnachführung, Arbeitsschutzabdeckung, Wägekapazitätsanzeige, Scroll-down-Menüs



Analyse



Modell	M APP	G&L IN 1	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Eichwert (e)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
EP64			62g	0.1mg		Ø90mm	50g , E2	80108901	3170
EP64C		•	62g	0.1mg		Ø90mm	50g , E2	80108900	3615
EP64CM	•	•	62g	0.1mg	1mg	Ø90mm	50g , E2	80108903	3810
EP114			110g	0.1mg		Ø90mm	100g , E2	80108905	3635
EP114C		•	110g	0.1mg		Ø90mm	100g , E2	80108904	4080
EP114CM	•	•	110g	0.1mg	1mg	Ø90mm	100g , E2	80108907	4275
EP164			160g	0.1mg		Ø90mm	100g + 50g , E2	80108977	3705
EP214			210g	0.1mg		Ø90mm	200g , E2	80108909	4240
EP214C		•	210g	0.1mg		Ø90mm	200g , E2	80108908	4685
EP214CM	•	•	210g	0.1mg	1mg	Ø90mm	200g , E2	80108911	4875
EP214D			100/210g	0.1/1mg		Ø90mm	200g , E2	80108913	3745
EP214DC		•	100/210g	0.1/1mg		Ø90mm	200g , E2	80108912	4190
EP214DCM	•	•	100/210g	0.1/1mg	1mg	Ø90mm	200g , E2	80108915	4380

für Zubehör siehe Seite 50/52



Präzisions- und Analysenwaagen

Explorer® Pro



1mg Modelle



12, 22, 32kg Modelle

für Zubehör siehe Seite 50/52



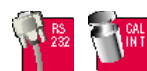
Präzision



Modell	APP	GAL	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Eichwert (e)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
EP213			210g	1mg		Ø121mm	200g, F1	80108917	3030
EP213C		•	210g	1mg		Ø121mm	200g, F1	80108916	3475
EP213CM	•	•	210g	1mg	10mg	Ø121mm	200g, F1	80108919	3665
EP413			410g	1mg		Ø121mm	200g + 200g, F1	80108921	3520
EP413C		•	410g	1mg		Ø121mm	200g + 200g, F1	80108920	3965
EP413CM	•	•	410g	1mg	10mg	Ø121mm	200g + 200g, F1	80108923	4155
EP413D			100/410g	0.001/0.01g		Ø121mm	200g + 200g, F1	80108925	3015
EP413DC		•	100/410g	0.001/0.01g		Ø121mm	200g + 200g, F1	80108924	3460
EP413DCM	•	•	100/410g	1/10 mg	10mg	Ø121mm	200g + 200g, F1	80108927	3650
EP613			610g	1mg		Ø121mm	500g, F1	80108985	3990
EP613C		•	610g	1mg		Ø121mm	500g, F1	80108984	4435
EP612			610g	0.01g		172x172mm	500g, F1	80108929	2240
EP612C		•	610g	0.01g		172x172mm	500g, F1	80108928	2685
EP612CM	•	•	610g	0.01g	0.1g	172x172mm	500g, F1	80108931	2875
EP1502			1500g	0.01g		172x172mm	1kg + 500g, F1	80108981	2565
EP2102			2100g	0.01g		172x172mm	2kg, F1	80108933	2910
EP2102C		•	2100g	0.01g		172x172mm	2kg, F1	80108932	3355
EP2102CM	•	•	2100g	0.01g	0.1g	172x172mm	2kg, F1	80108935	3545
EP4102			4100g	0.01g		172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108937	3520
EP4102C		•	4100g	0.01g		172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108936	3965
EP4102CM	•	•	4100g	0.01g	0.1g	172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108939	4155
EP4102D			1000/4100g	0.01/0.1g		172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108941	3065
EP4102DC		•	1000/4100g	0.01/0.1g		172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108940	3510
EP4102DCM	•	•	1000/4100g	10/100mg	0.1g	172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108943	3700
EP6102			6100g	0.01g		172x172mm	5kg, F1	80108989	4000
EP6102C		•	6100g	0.01g		172x172mm	5kg, F1	80108988	4445
EP6102CM	•	•	6100g	0.01g	0.1g	172x172mm	5kg, F1	80108991	4635
EP4101			4100g	0.1g		203x203mm	2kg + 2kg, F1	80108945	2135
EP4101C		•	4100g	0.1g		172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108944	2580
EP4101CM	•	•	4100g	0.1g	0.1g	172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108947	2770
EP6101			6100g	0.1g		203x203mm	5kg, F1	80108949	2555
EP6101C		•	6100g	0.1g		172x172mm	5kg, F1	80108948	3000
EP6101CM	•	•	6100g	0.1g	0.1g	172x172mm	5kg, F1	80108951	3190
EP8101			8100g	0.1g		203x203mm	5kg + 2kg + 1kg, F1	80108953	2820
EP8101C		•	8100g	0.1g		172x172mm	5kg + 2kg + 1kg, F1	80108952	3265
EP8101CM	•	•	8100g	0.1g	0.1g	172x172mm	5kg + 2kg + 1kg, F1	80108955	3455
EP12001			12000g	0.1g		280x356mm	10kg, F1	80108961	3975
EP12001C		•	12000g	0.1g		280x356mm	10kg, F1	80108960	4415
EP12001CM	•	•	12000g	0.1g	1g	280x356mm	10kg, F1	80108963	4605
EP22001			22000g	0.1g		280x356mm	10kg + 10kg, F1	80108965	5040
EP22001C		•	22000g	0.1g		280x356mm	10kg + 10kg, F1	80108964	5485
EP22001CM	•	•	22000g	0.1g	1g	280x356mm	10kg + 10kg, F1	80108967	5675
EP32001			32000g	0.1g		280x356mm	10kg + 10kg + 10 kg, F1	80108969	6185
EP32001C		•	32000g	0.1g		280x356mm	10kg + 10kg + 10 kg, F1	80108968	6630
EP32001CM	•	•	32000g	0.1g	1g	280x356mm	10kg + 10kg + 10 kg, F1	80108971	6820

Präzisions- und Analysenwaagen

Voyager® Pro



Die Komplettlösung für alle Anwendungen

- ✓ Anspruchsvolle Anwendungen, 5-sprachige Menüführung
- ✓ Standard AutoCal™ und Windschutz mit 3 Türen bei 0, 1 mg und 1 mg Modellen für optimale Wägeleistung
- ✓ Speichern der persönlichen Einstellungen in einer Bibliothek für effizienteres Arbeiten



Anwendung Wägen (13 Wägeeinheiten plus 1 freie Wägeeinheit), Stückzählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, dynamisches Wägen, Füllwägung, Brutto/Netto/Tara, SQC, Pipettenkalibrierung, Dichtebestimmung, Differenzialwägung, Statistik

Display Großes hinterleuchtetes Grafik-LCD mit mehrsprachigen Textanweisungen

Betrieb Netzbetrieb

Schnittstellen RS232-Schnittstelle, GLP / GMP Protokoll mit Datum und Uhrzeit

Konstruktion Massiver Spritzguss-Unterbau, Edelstahlwägeplatte

Ausstattung Fest integrierter Unterflurwägehaken, Windschutz mit 3 Türen bei 0.1mg und 1mg Modellen, AutoCal™, vom Benutzer wählbarer UmgebungsfILTER, Stabilitätsanzeige und automatische Nullpunktnachführung, Arbeitsschutzabdeckung, Wägekapazitätsanzeige, Scroll-down-Menüs



für Zubehör siehe Seite 50/52



Analyse

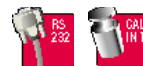
Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Eichwert (e)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
VP64C		62g	0.1mg		Ø90mm	50g, E2	80108800	4140
VP64CM	•	62g	0.1mg	1mg	Ø90mm	50g, E2	80108803	4330
VP114C		110g	0.1mg		Ø90mm	100g, E2	80108804	4600
VP114CM	•	110g	0.1mg	1mg	Ø90mm	100g, E2	80108807	4790
VP214C		210g	0.1mg		Ø90mm	200g, E2	80108808	5205
VP214CM	•	210g	0.1mg	1mg	Ø90mm	200g, E2	80108811	5395
VP214DC		100/210g	0.1/1mg		Ø90mm	200g, E2	80108812	4710
VP214DCM	•	100/210g	1/10mg	1mg	Ø90mm	200g, E2	80108815	4900

Präzision

Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Eichwert (e)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
VP213C		210g	1mg		Ø121mm	200g, F1	80108816	4000
VP213CM	•	210g	1mg	10mg	Ø121mm	200g, F1	80108819	4190
VP413C		410g	1mg		Ø121mm	200g + 200g, F1	80108820	4485
VP413CM	•	410g	1mg	10mg	Ø121mm	200g + 200g, F1	80108823	4675
VP413DC		100/410g	0.001/0.01g		Ø121mm	200g + 200g, F1	80108824	3580
VP413DCM	•	100/410g	1/10mg	10mg	Ø121 mm	200g + 200g, F1	80108827	4170
VP613C		610g	1mg		Ø121mm	500g, F1	80108856	4955
VP612C		610g	0.01g		172x172mm	500g, F1	80108828	3205
VP612CM	•	610g	0.01g	0.1g	172x172mm	500g, F1	80108831	3395
VP2102C		2100g	0.01g		172x172mm	2kg, F1	80108832	3875
VP2102CM	•	2100g	0.01g	0.1g	172x172mm	2kg, F1	80108835	4065
VP4102C		4100g	0.01g		172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108836	4485
VP4102CM	•	4100g	0.01g	0.1g	172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108839	4675
VP4102DC		1000/4100g	0.01/0.1g		172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108840	4030
VP4102DCM	•	1000/4100g	10/100mg	0.1g	172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108843	4220
VP6102C		6100g	0.01g		172x172mm	5kg, F1	80108860	4960
VP6102CM	•	6100g	0.01g	0.1g	172x172mm	5kg, F1	80108863	5150
VP4101C		4100g	0.1g		172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108844	3105
VP4101CM	•	4100g	0.1g	0.1g	172x172mm	2kg + 2kg, F1	80108847	3295
VP6101C		6100g	0.1g		172x172mm	5kg, F1	80108848	3525
VP6101CM	•	6100g	0.1g	0.1g	172x172mm	5kg, F1	80108851	3715
VP8101C		8100g	0.1g		172x172mm	5kg + 2kg + 1kg, F1	80108852	3785
VP8101CM	•	8100g	0.1g	0.1g	172x172mm	5kg + 2kg + 1kg, F1	80108855	3975

Präzisions- und Analysenwaagen

Discovery



Die professionelle Wahl für analytische Wägeanwendungen bis zu 0.01mg

- ✓ Rückseitig eingebaute Wägezelle für optimale Isolation und Genauigkeit
- ✓ Advanced AutoCal™ (2 interne Justiergewichte)
- ✓ 2-zeiliges, hinterleuchtetes LCD und SmarText™-Software, um den Benutzer durch Konfiguration und Anwendungen zu führen



Anwendung Wägen (11 Wägeeinheiten plus 1 freie Wägeeinheit), Stückzählung, Kontrollwägung, Summieren, dynamisches Wägen, Brutto/Netto/Tara, Pipettenkalibrierung, Dichtebestimmung, Statistik, HighPoint-Funktion

Display 2-zeiliges, hinterleuchtetes LCD

Betrieb Netzbetrieb

Schnittstellen RS232-Schnittstelle, GLP-Protokoll mit Datum und Uhrzeit

Konstruktion Kompl. Metallgehäuse und bruchsicheres Glas, Wägeschale aus Edelstahl

Ausstattung Fest integrierter Unterflurwägehaken, Windschutz mit 3 Türen, vom Benutzer wählbarer UmgebungsfILTER, Displayschutzabdeckung, Advanced AutoCal™ (2 interne Gewichte), SmarText™-Software



Modell		Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Eichwert (e)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
DV114C		110g	0.1mg		Ø90mm	100g, E2	80104136	4465
DV114CM	•	110g	0.1mg	1mg	Ø90mm	100g, E2	80104140	4655
DV214C		210g	0.1mg		Ø90mm	200g, E2	80104137	4880
DV214CM	•	210g	0.1mg	1mg	Ø90mm	200g, E2	80104141	5070
DV314C		310g	0.1mg		Ø90mm	200g + 100g, E2	80104138	5655
DV314CM	•	310g	0.1mg	1mg	Ø90mm	300g, E2	80104142	5845
DV215CD		81/210g	0.01/0.1mg		Ø90mm	200g, E2	80104139	6265
DV215CDM	•	81/210g	0.01/0.1mg	1mg	Ø90mm	200g, E2	80104143	6455

für Zubehör siehe Seite 50/52



Mechanische Waagen

Separate mechanische Waagen Preisliste erhältlich, bitte kontaktieren Sie Ihren Händler-Manager.



Feuchtebestimmer

MB23

Kompakte Bauweise, benutzerfreundlich und leicht zu reinigen

- ✓ Infrarot-Heizsystem, kein Glas
- ✓ Ideal für Routineaufgaben mit einer Ablesbarkeit bis maximal 10 mg / 0, 1 %
- ✓ Kompakt und einfach in der Anwendung

Anwendung	Feuchtebestimmung von 50 °C bis 160 °C in 5 °C-Schritten. Wiederholbarkeit 0, 2% (10-g-Probe)
Display	Hinterleuchtetes LCD
Betrieb	Netzbetrieb
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle
Konstruktion	Robustes Kunststoff-Gehäuse
Ausstattung	Kompaktes Design, Arbeitsschutzabdeckung, Probenschalenhalter, Infrarot-Heizsystem, manuelle, automatische oder zeitgesteuerte Trocknungsdauer

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
MB23	110g	10mg	Ø90mm	50g, F1	80252470	1675



für Zubehör siehe Seite 50/52



MB25

Schneller, benutzerfreundlicher und kompakter Halogen-Feuchtebestimmer

- ✓ Halogenes-Heizsystem
- ✓ Ideal für schnelle Routineaufgaben mit einer Ablesbarkeit bis maximal 5 mg / 0, 05%
- ✓ Kompakt und einfach in der Anwendung

Anwendung	Feuchtebestimmung von 50 °C bis 160 °C in 5 °C-Schritten. Wiederholbarkeit 0, 05% (10-g-Probe)
Display	Hinterleuchtetes LCD
Betrieb	Netzbetrieb
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle
Konstruktion	Robustes Kunststoff-Gehäuse
Ausstattung	Kompaktes Design, Arbeitsschutzabdeckung, Probenschalenhalter, Halogen-Heizsystem, manuelle, automatische oder zeitgesteuerte Trocknungsdauer

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
MB25	110g	5mg	Ø90mm	50g, F1	80252472	2300



für Zubehör siehe Seite 50/52



Feuchtebestimmer

MB35

Perfekte Kombination aus benutzerfreundlicher Bedienung und höchster Auflösung (Ablesbarkeit 1mg/0,01%)

- ✓ **Hinterleuchtetes Grafik-LCD**
- ✓ **Halogenes-Heizsystem**
- ✓ **Kompakter Feuchtebestimmer für jedes Budget**

Anwendung	Schnelles Halogenes-Heizsystem (in 5 °C Schritten bis auf 160 °C in weniger als einer Minute), Wiederholbarkeit 0,03%, (10g Probe)
Display	Hinterleuchtetes Grafik-LCD zur Darstellung von % Feuchte, aktuelles Gewicht, aktuelle Temperatur und Probenzeit
Betrieb	Netzbetrieb
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle, GLP mit Uhrzeit und Datum
Konstruktion	Widerstandsfähiges Kunststoff-Gehäuse
Ausstattung	Arbeitsschutzabdeckung, optionaler Probenschalenhalter, Halogen-Heizsystem, manuelle/zeitgesteuerte Abschaltung, ein automatisches Abschaltkriterium, einfache 3-Tasten-Bedienung, (5-sprachige Textanweisungen und Scroll-down-Menüs)

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
MB35	35g	1mg	Ø90mm	20g, F1	11113002	3215



für Zubehör siehe Seite 50/52



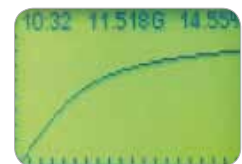
MB45

Perfekte Kombination aus benutzerfreundlicher Bedienung und hochgenauen Messergebnissen (Ablesbarkeit 1mg/0,01%)

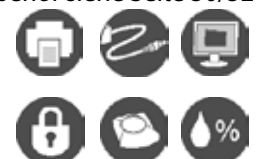
- ✓ **Hinterleuchtetes Grafik-LCD mit Trocknungskurve**
- ✓ **3 autom. Abschaltkriterien + 1 frei definierbares, 4 Trocknungsprogramme**
- ✓ **Datenbank für 50 Trocknungsprozeduren, statistische Auswertung**

Anwendung	Schnelles Halogenes-Heizsystem (in 1 °C-Schritten bis auf 200 °C in 30 Sekunden), Wiederholbarkeit 0,015% (10g-Probe), Auswahl von Einheiten, Statistik
Display	Hinterleuchtetes Grafik-LCD zur Darstellung von Temperatur/Zeit, Einstellung, ID, Ausgangsgewicht, Trocknungskurve (Echtzeit), % Feuchte, % Trockensubstanz, ATRO
Betrieb	Netzbetrieb
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle, GLP mit Uhrzeit und Datum
Konstruktion	Widerstandsfähiges Kunststoff-Gehäuse
Ausstattung	Arbeitsschutzabdeckung, Probenschalenhalter, Halogen-Heizsystem, manuelle, zeitgesteuerte und 3 automatische Abschaltkriterien + 1 frei definierbares (mg/s), 4 Trocknungsprogramme (Standard, Schnell, Schonend, Stufenweise), akustisches Feedback, wählbare Druckintervalle, Speicherung von bis zu 50 Trocknungsprozeduren, Statistik, Textanweisungen und Scroll-down-Menüs, um den Benutzer durch Konfiguration und Analyse zu führen

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Justier-Gewicht	Artikel-Nr.	Preis CHF
MB45	45g	1mg	Ø90mm	20g, F1	11113001	4560



für Zubehör siehe Seite 50/52



Kompaktwaagen

CL & YA

Zuverlässige, preisgünstige Waage

- ✓ Lagern dank stapelbarem Design leicht gemacht (CL)
- ✓ Transportsicherung (CL)
- ✓ Batterien (inklusive) mit Autoabschaltung

Anwendung	Wägen (4 Wägeeinheiten)
Display	LCD
Betrieb	Batterie (inklusive) mit Autoabschaltung, optionales Netzteil bei CL, Justierung über Tastatur
Konstruktion	Kunststoff
Ausstattung	Kompaktes Design

Modell CL	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
CL201	200g	0.1g	Ø120mm	80010610	77
CL501	500g	0.1g	Ø120mm	80500640	96
CL2000	2000g	1g	Ø120mm	80010611	65
CL5000	5000g	1g	Ø120mm	80010612	77

Mindestbestellmenge 6 oder ein Vielfaches von 6 (gleiches Modell)

Modell YA	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
YA102	100g	0.01g	70x50mm	80251910	44
YA302	300g	0.05g	70x50mm	80251911	35
YA501	500g	0.1g	70x50mm	80251912	35



für Zubehör siehe Seite 52/53



Catapult 1000

Kostengünstige Kompaktwaage für den Einstieg

- ✓ Optionale Edelstahlwägeplatte
- ✓ Wirtschaftlich
- ✓ Portabel mit Tragegriff

Anwendung	Wägen (2 Wägeeinheiten)
Display	LCD
Betrieb	Netzteil (inklusive) und 3 C-Batterien
Konstruktion	Kunststoffgehäuse und -schale, optional Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Kompaktes Design

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
C11P9	9kg	5g	280x316mm	80251235	157
C11P20	20kg	10g	280x316mm	80251236	157
C11P75	75kg	50g	280x316mm	80251237	157



für Zubehör siehe Seite 52/53



Navigator XT



Vielseitige und tragbare Waage, berührungsloser Betrieb

- ✓ **Duale multifunktionale Sensoren für berührungslosen Betrieb: sicher, sauber und praktisch**
- ✓ **Vieleistig verwendbar und 3 Gehäuse, LED- oder LCD-Anzeige, Alkalibatterien oder wiederaufladbare Batterien, verschiedene „plug and play“ Schnittstellen, geeichte Modelle**
- ✓ **1 Sekunde Stabilisierungszeit. Liefert Ergebnisse im Handumdrehen**



- Anwendung** Wägen (14 Wägeeinheiten), Prozentwägen, Kontrollwägen, Stückzählen, Summieren Display-Hold Funktion
- Display** 6-Segment-LCD, automatische Hintergrundbeleuchtung weiß oder rote LED-Anzeige. Beide mit mehreren Symbolen und Anzeigen
- Betrieb** Netz- und Batteriebetrieb mit automatischer Abschaltfunktion oder intern wiederaufladbare Akkus bei NVL und NVT
- Schnittstellen** Vom Benutzer installierbare Schnittstellenoptionen: RS232, USB oder Ethernet
- Konstruktion** Edelstahlwägeplatte, ABS-Gehäuse
- Ausstattung** Duale multifunktionale Näherungssensoren, Libelle auf der Vorderseite (beleuchtet beim Einschalten), Stabilitätsanzeige, externe Menüisierung, Transportsicherung, integrierter Sicherheitsring,

Erhältlich ab 2011

Siehe Seite 5 für weitere Informationen und Preise.

für Zubehör siehe Seite 50/52



EB

Hervorragende Leistung und einfache Bedienung

- ✓ **Interner wiederaufladbarer Akku**
- ✓ **Auflösung bis zu 30.000 d**
- ✓ **Kontrollwägung/-zählung mit akustischem Signal**



- Anwendung** Wägen (4 Wägeeinheiten), Stückzählung, HI-/LO-Kontrollwägung/-zählung mit akustischem Signal, Prozentwägung, Summierung
- Display** Blau hinterleuchtetes LCD
- Betrieb** Netzteil (inklusive) und interner wiederaufladbarer Akku
- Konstruktion** ABS-Kunststoffgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
- Ausstattung** Einstellbare Nivellierfüße und Nivellierlibelle, transparente Arbeitsschutzabdeckung, wählbare Filtereinstellungen



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
EB3	3kg	0.1g	294x226mm	80251381	485
EB6	6kg	0.2g	294x226mm	80251382	485
EB15	15kg	0.5g	294x226mm	80251383	485
EB30	30kg	1g	294x226mm	80251384	485

für Zubehör siehe Seite 52/53



Kompaktwaagen

Trooper® Basic

Hochwertige, kompakte Industriewaage

- ✓ Modelle geeicht ab Werk (optional)
- ✓ Konfigurierbare RS 232-Schnittstelle
- ✓ Schnelle Stabilisierung < 2 Sekunden

Anwendung	Wägen (4 Wägeeinheiten)
Display	Hinterleuchtetes LCD
Betrieb	Netzteil (inklusive) oder 6 C-Batterien
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle
Konstruktion	ABS-Kunststoffgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Schnelle Stabilisierung < 2 Sekunden, vom Benutzer wählbare Anzeigeauflösung (nicht bei geeichten Modellen)



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
TR3RS-EU2	3kg	0.5g	340x230mm	80251093	473
TR3RS-M	• 3kg	1g	340x230mm	80251156	565
TR6RS-EU2	6kg	1g	340x230mm	80251094	473
TR6RS-M	• 6kg	2g	340x230mm	80251157	565
TR15RS-EU2	15kg	2g	340x230mm	80251095	473
TR15RS-M	• 15kg	5g	340x230mm	80251158	565
TR30RS-EU2	30kg	5g	340x230mm	80251096	473
TR30RS-M	• 30kg	10g	340x230mm	80251159	565

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53



BW

Abwaschbare IP65-Kompaktwaage

- ✓ Modelle geeicht ab Werk (optional)
- ✓ Mit Kontrollwägefunktion
- ✓ Optional mit großer Waagschale

Anwendung	Wägen (2 Wägeeinheiten), Über-/Unter-Kontrollwägung, Prozentwägung
Display	Rotes LED-Display, einstellbare Helligkeit
Betrieb	Netzgerät oder interner wiederaufladbarer Akku
Konstruktion	IP65-ABS-Kunststoffgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Extrem schnelle Anzeigeaktualisierung, einstellbare Nivellierfüße und Nivellierlibelle, wählbare Filtereinstellungen, Griffmulden an der Unterseite



für Zubehör siehe Seite 52/53

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
BW1.5	1.5kg	0.2g	230x180mm	80250430	495
BW1.5-M	• 1.5kg	0.5g	230x180mm	80250434	587
BW3	3kg	0.5g	230x180mm	80250431	495
BW3-M	• 3kg	1g	230x180mm	80250435	587
BW6	6kg	1g	230x180mm	80250432	495
BW6-M	• 6kg	2g	230x180mm	80250436	587
BW15	15kg	2g	230x180mm	80250433	495
BW15-M	• 15kg	5g	230x180mm	80250437	587



Kompaktwaagen

Valor™ 1000



Kostengünstige Kontrollwaage

- ✓ Preiswerte Kontrollwaagen
- ✓ Einfache Bedienung mit nur 4 Tasten
- ✓ Intern wiederaufladbarer Akku & Displays an Vorder- und Rückseite

Anwendung Wägen (4 Wägeeinheiten), Summierung, Kontrollwägung
Display Blau hinterleuchtetes LCD
Betrieb Netzteil oder interner wiederaufladbarer Akku
Konstruktion Kunststoffgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung Einstellbare Nivellierfüße und Nivellierlibelle, und Modelle mit Display auf Vorder- und Rückseite (optional)



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
V11P3	3kg	0.5g	250x180mm	80251221	255
V11P6	6kg	1g	250x180mm	80251222	255
V11P15	15kg	2g	250x180mm	80251223	255
V11P30	30kg	5g	250x180mm	80251224	255
Modelle mit Display auf Vorder- und Rückseite					
V11P3T	3kg	0.5g	250x180mm	80253088	270
V11P6T	6kg	1g	250x180mm	80253089	270
V11P15T	15kg	2g	250x180mm	80253090	270
V11P30T	30kg	5g	250x180mm	80253091	270

Valor™ 1000W



Erschwingliche und kompakte Waage gemäß Schutzart IP65

- ✓ Kostengünstige Lebensmittel Portionierwaage
- ✓ Stabilisierungszeit unter 2 Sekunden
- ✓ Intern wiederaufladbarer Akku & Displays an Vorder- und Rückseite

Anwendung Wägen (2 Wägeeinheiten), Summieren, Kontrollwägen
Display 2 x rote 6-stellige LED-Anzeige
Betrieb Netzteil und interner wiederaufladbarer Akku
Konstruktion Kunststoffgehäuse aus ABS mit Edelstahldeckel, IP65
Ausstattung Verstellbare Nivellierfüße mit Libelle und Displays an Vorder- und Rückseite



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
V11PW3	3kg	0.5g	255x190mm	80253041	332
V11PW6	6kg	1g	255x190mm	80253042	332
V11PW15	15kg	2g	255x190mm	80253043	332
V11PW30	30kg	5g	255x190mm	80253044	332

Kompaktwaagen

Valor™ 2000



Kompakte IP65-geschützte Waage für die Lebensmittelverarbeitung

- ✓ Verfügt über Zertifizierung für Lebensmittelsicherheit (NSF) und unterstützt ein HACCP-konformes Qualitätssystem
- ✓ Schnelle Stabilisierung < 2 Sekunden
- ✓ Interner wiederaufladbarer Akku und Display Vorder- und Rückseite



Anwendung	Wägen (4 Wägeeinheiten)
Display	Rote LED, auf der Vorder- und Rückseite
Betrieb	Netzteil und interner wiederaufladbarer Akku
Konstruktion	IP65-geschütztes ABS-Kunststoffgehäuse mit Wägeschale aus Edelstahl.
Ausstattung	Display auf Vorder- und Rückseite



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
V21PW3	3kg	0.5g	233x184mm	80251855	464
V21PW6	6kg	1g	233x184mm	80251856	464
V21PW15	15kg	2g	233x184mm	80251857	464

Valor™ 3000

Tragbare Waage aus Edelstahl

- ✓ Hochauflösende Modelle
- ✓ IP65 Modelle
- ✓ Zertifizierung für Lebensmittelsicherheit (NSF)



Anwendung	Wägen (5 Wägeeinheiten), Prozentwägung, spezifisches Gewicht
Display	LCD mit weißer Hintergrundbeleuchtung
Betrieb	Netzteil (inklusive) oder 4 C-Batterien
Konstruktion	Edelstahlgehäuse und Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Einstellbare Nivellierfüße und -libelle (Libelle nur für XW Modelle), Transportsicherung, vom Benutzer einstellbare elektronische Filterstufen



für Zubehör siehe Seite 52/53



Modell	M APP	IP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
V31XH202			200g	0.01g	ø120mm	80251228	551
V31XH402			400g	0.01g	ø120mm	80253262	653
V31XH501			500g	0.1g	ø120mm	80253258	342
V31XH2			2000g	0.1g	158x146mm	80251229	551
V31XH4			4000g	0.1g	146x158mm	80253259	653
V31X3			3000g	1g	158x146mm	80251230	346
V31X6			6000g	1g	158x146mm	80251231	387
V31XW301		•	300g	0.1g	158x146mm	80251232	407
V31XW301-M	•	•	300g	0.2g	158x146mm	80251935	499
V31XW3		•	3000g	0.5g	158x146mm	80251233	407
V31XW3-M	•	•	3000g	1g	158x146mm	80251936	499
V31XW6		•	6000g	1g	158x146mm	80251234	429
V31XW6-M	•	•	6000g	2g	158x146mm	80251937	521

Kompaktwaagen

Valor™ 5000



Hochauflösende Portionierwaage für Lebensmittel

- ✓ Verfügt über Zertifizierung für Lebensmittelsicherheit (NSF) und unterstützt ein HACCP-konformes Qualitätssystem
- ✓ Hohe Auflösung über den gesamten Wägebereich
- ✓ Interner wiederaufladbarer Akku und optionaler Freihandbetrieb mit Fußschalter

Anwendung Wägen (5 Wägeeinheiten), positive und negative Kontrollwägung
Display Hinterleuchtetes LCD (19mm), Kontrollwiegemodus mit dreifarbigem LED Anzeige und akustischem Alarm
Betrieb Netzteil und interner wiederaufladbarer Akku (beides inklusive)
Konstruktion ABS-Kunststoffgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung Tara manuell oder automatisch, visuelle und akustische Signale für Kontrollwägen



Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
V51PH3		3kg	0.1g	209x209mm	80251242	570
V51PH6		6kg	0.2g	209x209mm	80251243	570
V51PH15		15kg	1g	209x209mm	80251244	570
V51PH30		30kg	1g	209x209mm	80251219	570
V51P3		3kg	0.5g	209x209mm	80251238	460
V51P3-M	•	3kg	1g	209x209mm	80251371	552
V51P6		6kg	1g	209x209mm	80251239	460
V51P6-M	•	6kg	2g	209x209mm	80251372	552
V51P15		15kg	2g	209x209mm	80251240	460
V51P15-M	•	15kg	5g	209x209mm	80251373	552
V51P30		30kg	5g	209x209mm	80251241	460
V51P30-M	•	30kg	10g	209x209mm	80251374	552

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53



Fusschalter

FD

Portionierwaage für Lebensmittel in Edelstahlausführung

- ✓ Verfügt über Zertifizierung für Lebensmittelsicherheit (NSF) und unterstützt ein HACCP-konformes Qualitätssystem
- ✓ Mit Kontrollwägefunktion
- ✓ Interne wiederaufladbarer Akku und optionaler Freihandbetrieb mit Fußschalter

Anwendung Wägen (5 Wägeeinheiten), positive und negative Kontrollwägung
Display Hinterleuchtetes LCD (19mm), Kontrollwiegemodus mit dreifarbigem LED Anzeige und akustischem Alarm
Betrieb Netzteil und interner wiederaufladbarer Akku (beides inklusive)
Konstruktion Edelstahlgehäuse und Edelstahlwägeplatte
Ausstattung Tara manuell oder automatisch, visuelle und akustische Signale für Kontrollwägen



Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
FD3H		3kg	0.1g	209x209mm	80251245	690
FD6H		6kg	0.2g	209x209mm	80251246	690
FD15H		15kg	1g	209x209mm	80251247	690
FD3		3kg	0.5g	209x209mm	80251020	625
FD3-M	•	3kg	1g	209x209mm	80250418	717
FD6		6kg	1g	209x209mm	80251021	625
FD6-M	•	6kg	2g	209x209mm	80250419	717
FD15		15kg	2g	209x209mm	80251022	625
FD15-M	•	15kg	5g	209x209mm	80250420	717

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53



Fusschalter

Kompaktwaagen

Ranger™ Basic



ab Werk Option
ab Werk Option

Hochleistungswaage für Industrieanwendungen

- ✓ Robustes Aluminiumgussgehäuse
- ✓ Hochgeschwindigkeitstechnologie
- ✓ Werkseitige Ausstattung mit Schutzart IP 65 und/oder wiederaufladbarem Akku möglich

Anwendung	Wägen (5 Wä geeinheiten), dynamisches Wägen
Display	Großes hinterleuchtetes LCD
Betrieb	Integriertes Netzteil oder optional interner wiederaufladbarer Akku.
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle
Konstruktion	Robustes Aluminiumgussgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Hochleistungs-DMS-MFR-Technologie für schnelle und genaue Messwerte



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	e	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
RD3RD	3kg	0.1g		240x200mm	22017300	924
RD3RD AP	• 1.5/3kg		0.5/1g	240x200mm	22015901	1016
RD6RD	6kg	0.2g		240x200mm	22017319	924
RD6RD AP	• 3/6kg		1/2g	240x200mm	22015913	1016
RD15RD	15kg	0.5g		240x200mm	22017338	924
RD15RD AP	• 6/15kg		2/5g	240x200mm	22015925	1016
RD15LD	15kg	0.5g		350x240mm	22017357	1048
RD15LD AP	• 6/15kg		2/5g	350x240mm	22015937	1140
RD35LD	35kg	1g		350x240mm	22017376	1048
RD35LD AP	• 15/35kg		5/10g	350x240mm	22015949	1140

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53



Hinweis: Einige Konfigurationen sind nicht verfügbar, bitte überprüfen Sie im eShop oder fragen Sie Ihren Dealer Manager.

Optionen

Um zusätzliche Modelle zu bestellen, ergänzen Sie bitte den Modellnamen mit einem Leerstelle und der gewünschten Endung, welche Sie in der unten aufgeführten Tabelle finden. Zum Beispiel RD15RD IPBA

Modell Suffix	Option	Preis CHF	Modell Suffix	Option	Preis CHF
BA	Akku	323	APIP	Geeicht ab Werk, IP65	441
APBA	Geeicht ab Werk, Akku	415	IPBA	IP65, Akku	671
IP	IP65	348	APIPBA	Geeicht ab Werk, IP65, Akku	763

Ranger™ Hi Resolution

Schnelle, hochpräzise Waage für Industrieanwendungen

- ✓ Robustes Aluminiumgussgehäuse
- ✓ Hochgeschwindigkeitstechnologie
- ✓ Werkseitige Ausstattung mit wiederaufladbarem Akku möglich

Anwendung	Wägen (5 Wä geeinheiten), dynamisches Wägen
Display	Großes hinterleuchtetes LCD
Betrieb	Integriertes Netzanschlussgerät oder optional intern aufladbarer Akku.
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle
Konstruktion	Robustes Aluminiumgussgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Hochleistungs-Einzelblock-MFR-Technologie für schnelle und genaue Messwerte



ab Werk Option



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
RD3SM	0.6/3.1kg	0.01/0.1g	165x165mm	22017395	2790
RD6SM	1.2/6.1kg	0.01/0.1g	165x165mm	22017401	3299
RD6RM	1.2/6.1kg	0.1/1g	240x200mm	22017407	2228
RD15LM	3.5/15.1kg	0.1/1g	350x240mm	22017413	3962
RD35LM	7/35.1kg	0.1/1g	350x240mm	22017425	4342

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53



Hinweis: Einige Konfigurationen sind nicht verfügbar, bitte überprüfen Sie im eShop oder fragen Sie Ihren Dealer Manager.

Optionen

Um zusätzliche Modelle zu bestellen, ergänzen Sie bitte den Modellnamen mit einem Leerstelle und der gewünschten Endung, welche Sie in der unten aufgeführten Tabelle finden. Zum Beispiel RD15LM APBA

Modell Suffix	Option	Preis CHF
BA	Akku	323
APBA (nur LM Versionen)	Geeicht ab Werk, Akku, Interne Kalibrierung	822

Zählwaagen

EC

Schnelle und kostengünstige Zählwaage

- ✓ 3 Displays für schnelles und einfaches Ablesen der Ergebnisse
- ✓ Interner wiederaufladbarer Akku
- ✓ Max. interne Auflösung = 1:600.000



- Anwendung** Wägen (2 Wägeeinheiten), Stückzählung mit Auto-Optimierung, Summierung
- Display** Hinterleuchtetes LCD mit 3 Displays
- Betrieb** Netzteil und interner wiederaufladbarer Akku (beides inklusive)
- Konstruktion** ABS-Kunststoffgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
- Ausstattung** Einstellbare Nivellierfüße und Nivellierlibelle, durchsichtige Arbeitsschutzabdeckung, 10 Speicherstellen für APW (durchschnittliches Stückgewicht), wählbare Filtereinstellung, Schale mit mitten vertiefter Plattform und Tragegriff, empfohlenes Mindestdurchschnitts-Stückgewicht (APW): 0,5 x Ablesbarkeit



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
EC3	3kg	0.1g	294x226mm	80250410	520
EC6	6kg	0.2g	294x226mm	80250411	520
EC15	15kg	0.5g	294x226mm	80250412	520
EC30	30kg	1g	294x226mm	80250413	520

für Zubehör siehe Seite 52/53



Trooper® Count

Zählwaagen mit Speicher für Routineaufgaben

- ✓ Konfigurierbare RS232-Schnittstelle
- ✓ Speicherplatz für 60 Artikel
- ✓ 3 Displays für schnelles und einfaches Ablesen der Ergebnisse



- Anwendung** Wägen (4 Wägeeinheiten), Stückzählung mit Auto-Optimierung und Auto-Summierung, Kontrollzählung, positive und negative Referenzbildung
- Display** Hinterleuchtetes LCD mit 3 Anzeigen
- Betrieb** Netzteil (inklusive) oder 6 C-Batterien
- Schnittstellen** RS232-Schnittstelle
- Konstruktion** Kunststoffgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
- Ausstattung** Automatische Nullpunktnachführung, Speicherplatz für 60 Artikel mit ID, Tara und APW, Tara manuell oder voreingestellt, Auto-Optimierung und Auto-Add, programmierbare Über-/Unter-Limits mit akustischem Signal und Display-Anzeige, empfohlenes Mindestdurchschnitts-Stückgewicht (APW): 0,06 x Ablesbarkeit



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
TC3RS-EU1	3kg	0.5g	340x230mm	71149547	660
TC6RS-EU1	6kg	1g	340x230mm	71149548	660
TC15RS-EU1	15kg	2g	340x230mm	71149549	660
TC30RS-EU1	30kg	5g	340x230mm	71149550	660

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53



Zählwaagen

Ranger™ Count



Ultraschnelle Zählwaage für Industrieanwendungen

- ✓ Hinterleuchtetes LCD mit Balkengrafik und Kapazitätsanzeige
- ✓ Werkseitige Ausstattung mit analogem Eingang und wiederaufladbarem Akku möglich
- ✓ Robustes Aluminiumgussgehäuse

Anwendung Wägen (5 Wägeeinheiten), dynamisches Wägen, Stückzählung
Display Hinterleuchtetes LCD mit Kapazitätsanzeige (Balkengrafik)
Betrieb Integriertes Netzteil oder optional interner wiederaufladbarer Akku
Schnittstellen RS232-Schnittstelle
Konstruktion Robustes Aluminiumgussgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung Verbesserte Hochgeschwindigkeits-Mikroprozessortechnologie für schnelle und genaue Messwerte, Auto-Referenzoptimierung und Auto-Addierung, empfohlenes Mindestdurchschnitts-Stückgewicht (APW): 0, 2 x Ablesbarkeit



für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53



Optionen

Um zusätzliche Modelle zu bestellen, ergänzen Sie bitte den Modellnamen mit einem Leerstelle und der gewünschten Endung, welche Sie in der unten aufgeführten Tabelle finden. Zum Beispiel RC15RD AN

Modell	Option	Preis CHF
BA	Akku	323
AN	Analoger Eingang	539

Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	e	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
RC3RD		3kg	0.1g		240x200mm	22017305	1127
RC3RD AP	•	1.5/3kg		0.5/1g	240x200mm	22015907	1219
RC6RD		6kg	0.2g		240x200mm	22017324	1127
RC6RD AP	•	3/6kg		1/2g	240x200mm	22015919	1219
RC15RD		15kg	0.5g		240x200mm	22017343	1127
RC15RD AP	•	6/15kg		2/5g	240x200mm	22015931	1219
RC15LD		15kg	0.5g		350x240mm	22017362	1236
RC15LD AP	•	6/15kg		2/5g	350x240mm	22015943	1328
RC35LD		35kg	1g		350x240mm	22017381	1236
RC35LD AP	•	15/35kg		5/10g	350x240mm	22015955	1559

Hinweis: Einige Konfigurationen sind nicht verfügbar, bitte überprüfen Sie im eShop oder fragen Sie Ihren Dealer Manager.

Ranger™ Count Plus



Ultraschnelle Zählwaage mit verbesserter Funktionsweise

- ✓ Numerisches Tastenfeld für die Eingabe von Tara, APW und Zielwerten
- ✓ Hinterleuchtetes LCD mit Balkengrafik und Kapazitätsanzeige
- ✓ Wiederaufladbarer Akku und analoger Eingang bestellbar

Anwendung Wägen (5 Wägeeinheiten), dynamisches Wägen, Stückzählung mit Auto-Optimierung und Auto-Add, Summieren, Dosierung zum Zielgewicht und Zählung
Display Hinterleuchtetes LCD mit Kapazitätsanzeige (Balkengrafik)
Betrieb Integriertes Netzteil oder optional intern wiederaufladbarer Akku
Schnittstellen RS232-Schnittstelle mit Uhrzeit und Datum
Konstruktion Robustes Aluminiumgussgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung Wie Ranger™ Count zusätzlich Speicherplätze für Tara, APW, Zielwerte und numerisches Tastenfeld



für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53



Modell	M APP	RE-CHARGE	2ND INP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	e	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
RP3RD				3kg	0.1g		240x200mm	22017311	1645
RP6RD				6kg	0.2g		240x200mm	22017330	1645
RP15RD				15kg	0.5g		240x200mm	22017349	1645
RP15LD				15kg	0.5g		350x240mm	22017368	1755
RP35LD				35kg	1g		350x240mm	22017387	1755
RP35LD AP	•			35kg		5/10g	350x240mm	22017388	1847
RP15RD APBA	•	•		15kg		2/5g	350x240mm	22017352	2060
RP35LD APAB	•	•	•	35kg		5/10g	350x240mm	22017394	2709

Optionen

Um zusätzliche Modelle zu bestellen, ergänzen Sie bitte den Modellnamen mit einem Leerstelle und der gewünschten Endung, welche Sie in der unten aufgeführten Tabelle finden. Zum Beispiel RP15RD BA

Modell	Option	Preis CHF
BA	Akku	323
AN	Analoger Eingang	539

Hinweis: Einige Konfigurationen sind nicht verfügbar, bitte überprüfen Sie im eShop oder fragen Sie Ihren Dealer Manager.

Ranger™ Count Plus Hi resolution



ab Werk Option



Ultraschnelle, hochpräzise Zählwaage mit verbesserter Funktionsweise

- ✓ Numerisches Tastenfeld für die Eingabe von Tara, APW und Zielwerten
- ✓ Hinterleuchtetes LCD mit Balkengrafik und Kapazitätsanzeige
- ✓ Optional mit intern wiederaufladbarem Akku und analogem Eingang lieferbar

Anwendung	Wägen (5 Wägeeinheiten), dynamisches Wägen, Stückzählung mit Auto-Optimierung und Auto-Add-Funktion, Summieren, Dosierung zum Zielgewicht und Zählung
Display	Hinterleuchtetes LCD mit Kapazitätsanzeige (Balkengrafik)
Betrieb	Integriertes Netzgerät oder optional interner aufladbarer Akku
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle mit Uhrzeit und Datum
Konstruktion	Robustes Aluminiumgussgehäuse mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Verbesserte Hochgeschwindigkeits-Mikroprozessortechnologie für schnelle und genaue Messwerte, Auto-Referenzoptimierung und Auto-Add, Speicherplätze für Tara, APW, Zielwerte, numerisches Tastenfeld empfohlenes Mindest-Durchschnittstückgewicht (APW): 0, 2 x Ablesbarkeit

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
RP3SM	0.6/3.1kg	0.01/0.1g	165x165mm	22017397	3500
RP6SM	1.2/6.1kg	0.01/0.1g	165x165mm	22017403	4010
RP6RM	1.2/6.1kg	0.1/1g	240x200mm	22017409	2950
RP15LM	3.5/15.1kg	0.1/1g	350x240mm	22017417	4674
RP35LM	7/35.1kg	0.1/1g	350x240mm	22017429	5061

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53



Optionen

Um zusätzliche Modelle zu bestellen, ergänzen Sie bitte den Modellnamen mit einem Leerstelle und der gewünschten Endung, welche Sie in der unten aufgeführten Tabelle finden. Zum Beispiel RP15LM APAB

Modell Endung	Option	Preis CHF
AN	Analoger Eingang	539

Hinweis: Einige Konfigurationen sind nicht verfügbar, bitte überprüfen Sie im eShop oder fragen Sie Ihren Dealer Manager.

Kompakt- und Zählwaagen





Versandwaage für den täglichen Gebrauch

- ✓ Große Ziffern für gute Ablesbarkeit
- ✓ Inklusive Anzeigehalterung
- ✓ Wiederverwendbare Verpackung für den Transport

Anwendung	Wägen (2 Wä geeinheiten)
Display	LCD
Betrieb	Netzteil (inklusive) oder 3 C-Batterien
Konstruktion	Kunststoffgehäuse mit Anzeigeneinheit und lackierter Stahlplattform, mit großer Plattform
Ausstattung	Inklusive Universal-Tisch-/Wandhalterungen, ausziehbares flexibles Spiralkabel



Modell	Wä gebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
SD35	35kg	20g	316x280mm	80120050	278
SD75	75kg	50g	316x280mm	80120051	278
SD200	200kg	100g	316x280mm	80120053	278
SD75L	75kg	50g	520x400mm	80120052	337
SD200L	200kg	100g	520x400mm	80120054	337

Multifunktionale Tischwaage in niedriger Bauform

- ✓ Inklusive 3-Wege-Anzeigehalterung
- ✓ Edelstahlwä geplatte
- ✓ Eine komplette Auswahl von 6 kg bis 200 kg

Anwendung	Wä gen (4 Wä geeinheiten)
Display	LCD
Betrieb	Netzgerät (inklusive) oder 3 C-Batterien
Konstruktion	Kunststoff Anzeigegerät, Metall Unterbau und Edelstahlplattform
Ausstattung	Stabilisierungsanzeige, automatische Nullpunktnachführung, Anzeigehalterung (für Stativ, Wand oder Plattform)



Modell	Wä gebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
ES6R-EU1	6kg	2g	310x270mm	71138836	320
ES30R-EU1	30kg	10g	310x270mm	71138837	320
ES50R-EU1	50kg	20g	310x270mm	71138838	320
ES50L-EU1	50kg	20g	520x400mm	71138839	505
ES100L-EU1	100kg	50g	520x400mm	71138840	505
ES200L-EU1	200kg	100g	520x400mm	71138823	590

Modular Waagen

Defender™ 2000 Standard

Für einfache Anwendungen im Rahmen des Budgets

- ✓ Eingebaute RS232-Schnittstelle
- ✓ Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- ✓ Interner wiederaufladbarer Akku

Anwendung Wägen (kg, g), einfache Stückzählung
Display LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Betrieb Universalnetzteil oder interner wiederaufladbarer Akku (beides inklusive)

Schnittstellen RS232

Konstruktion ABS-Gehäuse, Edelstahlwägeplatte aus 304er Edelstahl mit lackiertem Stahlrohrrahmen, IP65-Wägezelle aus Aluminium, Halterung zur Wandmontage wird mitgeliefert

Ausstattung Plattform mit Überlastanschlägen für 125% Überlastschutz



für Zubehör siehe Seite 51



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D23P30ER-EU	30kg	5g	300 x 350mm	80252790	460
D23P60ER-EU	60kg	10g	300 x 350mm	80252791	460
D23P150EL-EU	150kg	20g	400 x 500mm	80252792	520
D23P150EX-EU	150kg	20g	500 x 600mm	80252793	630
D23P300EX-EU	300kg	50g	500 x 600mm	80252794	640

Defender™ 3000 Standard

Meistgekauften Modulare Waage für einfache Industrieanwendungen

- ✓ Robuste Rohrrahmenkonstruktion mit hochwertiger Edelstahlwägeplatte aus 304er Edelstahl
- ✓ Modelle geeicht ab Werk
- ✓ Interner wiederaufladbarer Akku

Anwendung Wägen (5 Wägeeinheiten), einfache Stückzählung
Display LCD mit weißer Hintergrundbeleuchtung
Betrieb Netzteil oder interner wiederaufladbarer Akku (beides inklusive)

Schnittstellen RS232

Konstruktion ABS-Anzeigegerät, Edelstahlwägeplatte mit lackiertem Stahlrohrrahmen, IP67-Wägezelle aus Aluminium, lackiertes Stahl-Stativ und Wandhalterung inklusive

Ausstattung Anzeigegerät mit umkehrbarem Gehäuse-Rückteil für den Kabelaustritt über oder unter dem Gehäuse, integrierte Montageöffnungen an der Rückseite. Plattform mit Überlastanschlägen für 125% Überlastschutz



für Zubehör siehe Seite 51



Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D31P30BR		30kg	5g	355x305mm	80250485	540
D31P30BR-M	•	30kg	10g	355x305mm	80250491	640
D31P60BR		60kg	10g	355x305mm	80250486	540
D31P60BR-M	•	60kg	20g	355x305mm	80250492	640
D31P60BL		60kg	10g	550x420mm	80250487	615
D31P60BL-M	•	60kg	20g	550x420mm	80250493	715
D31P150BL		150kg	20g	550x420mm	80250488	615
D31P150BL-M	•	150kg	50g	550x420mm	80250494	715
D31P150BX		150kg	20g	650x500mm	80250489	755
D31P150BX-M	•	150kg	50g	650x500mm	80250495	860
D31P300BX		300kg	50g	650x500mm	80250490	755
D31P300BX-M	•	300kg	100g	650x500mm	80250496	860



Modular Waagen

Defender™ 3000 Hybrid

Plattformwaage für raue Industrieumgebungen

- ✓ Robuste Rohrrahmenkonstruktion mit hochwertiger Edelstahlwägeplatte aus 304er Edelstahl
- ✓ IP65-Edelsthalanzeigergerät
- ✓ Interner wiederaufladbarer Akku

Anwendung Wägen (5 Wägeeinheiten), einfache Stückzählung
Display LCD mit weißer Hintergrundbeleuchtung
Betrieb Integriertes Netzteil oder interner wiederaufladbarer Akku
Schnittstellen RS232

Konstruktion IP65-Edelsthalanzeigergerät, Edelstahlwägeplatte mit schwarz lackiertem Stahlrohrrahmen, IP67-Wägezelle aus Aluminium, Edelstahl Stativ und Wandhalterung inklusive

Ausstattung Anzeigergerät mit klappbarer Vorderabdeckung für einfache Wartung. Plattform mit Überlastanschlägen für 125% Überlastschutz



für Zubehör siehe Seite 50/51



Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D32XW30BR-EU		30kg	5g	355x305mm	80252904	700
D32XW30BR-EU-M	•	30kg	10g	355x305mm	80252948	800
D32XW60BR-EU		60kg	10g	355x305mm	80252905	700
D32XW60BR-EU-M	•	60kg	20g	355x305mm	80252949	800
D32XW60BL-EU		60kg	10g	550x420mm	80252906	770
D32XW60BL-EU-M	•	60kg	20g	550x420mm	80252950	875
D32XW150BL-EU		150kg	20g	550x420mm	80252907	770
D32XW150BL-EU-M	•	150kg	50g	550x420mm	80252951	875
D32XW150BX-EU		150kg	20g	650x500mm	80252908	925
D32XW150BX-EU-M	•	150kg	50g	650x500mm	80252952	1035
D32XW300BX-EU		300kg	50g	650x500mm	80252909	925
D32XW300BX-EU-M	•	300kg	100g	650x500mm	80252953	1035

Defender™ 3000 Edelstahl

Plattformwaage komplett aus Edelstahl, spritzwasserfest

- ✓ Robuste Rohrrahmenkonstruktion aus Edelstahl mit hochwertiger 304er-Edelstahlwägeplatte
- ✓ IP65-Edelsthalanzeigergerät
- ✓ Interner wiederaufladbarer Akku

Anwendung Wägen (5 Wägeeinheiten), einfache Stückzählung
Display LCD mit weißer Hintergrundbeleuchtung
Betrieb Integriertes Netzteil oder interner wiederaufladbarer Akku
Schnittstellen RS232

Konstruktion IP65-Edelsthalanzeigergerät, Edelstahlwägeplatte mit Edelstahlrohrrahmen, IP67-Wägezelle aus Edelstahl, Edelstahlsäule und Wandhalterung inklusive

Ausstattung Anzeigergerät mit klappbarer Vorderabdeckung für einfache Wartung. Plattform mit Überlastanschlägen für 125% Überlastschutz



für Zubehör siehe Seite 50/51



Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D32XW30VR-EU		30kg	5g	355x305mm	80252923	925
D32XW30VR-EU-M	•	30kg	10g	355x305mm	80252960	1025
D32XW60VR-EU		60kg	10g	355x305mm	80252924	925
D32XW60VR-EU-M	•	60kg	20g	355x305mm	80252961	1025
D32XW60VL-EU		60kg	10g	550x420mm	80252925	1275
D32XW60VL-EU-M	•	60kg	20g	550x420mm	80252962	1375
D32XW150VL-EU		150kg	20g	550x420mm	80252926	1275
D32XW150VL-EU-M	•	150kg	50g	550x420mm	80252963	1375
D32XW150VX-EU		150kg	20g	650x500mm	80252927	1690
D32XW150VX-EU-M	•	150kg	50g	650x500mm	80252964	1795
D32XW300VX-EU		300kg	50g	650x500mm	80252928	1690
D32XW300VX-EU-M	•	300kg	100g	650x500mm	80252965	1795

Defender™ 5000 Standard

Multifunktionale, hochwertige Plattformwaage

- ✓ Anspruchsvolle Anwendungen inklusive dynamisches Wägen und Kontrollwägen
- ✓ Verschiedene Schnittstellen- und Relaisoptionen
- ✓ Hochauflösend, vom Benutzer einstellbar bis zu 30.000 d

Anwendung	Wägen (6 Wägeeinheiten + freie Wägeeinheit) Display-Hold-Funktion, dynamisches Wägen, Zählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, automatisches Tarieren
Display	LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung plus dreifarbiger Kontrollwägungs-LED-Ampel
Betrieb	Interner universeller Netzanschluss, 6 C-Batterien oder optionaler wiederaufladbarer NiMH-Akku
Schnittstellen	RS232 mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232
Konstruktion	ABS Anzeigergerät aus Kunststoff, Edelstahlwägeplatte mit schwarzem Polyurethan-lackierten Stahl-Form- und Schweißrahmen, IP67-Wägezelle aus Aluminium, Edelstahlsäule und Wandhalterung inklusive
Ausstattung	Plattform mit Überlastanschlägen für 150% Überlastschutz



Modell		Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D51P15QR1		15kg	1g	300x300mm	80500823	910
D51P15QR1-M	•	15kg	5g	300x300mm	80500828	1010
D51P15HR1		15kg	1g	355x305mm	80500511	920
D51P15HR1-M	•	15kg	5g	355x305mm	80251826	1020
D51P30QR1		30kg	2g	300x300mm	80500824	910
D51P30QR1-M	•	30kg	10g	300x300mm	80500829	1010
D51P30HR1		30kg	2g	355x305mm	80500512	920
D51P30HR1-M	•	30kg	10g	355x305mm	80251827	1020
D51P60HR1		60kg	5g	355x305mm	80500513	920
D51P60HR1-M	•	60kg	20g	355x305mm	80251828	1020
D51P60HL2		60kg	5g	500x400mm	80500514	1050
D51P60HL2-M	•	60kg	20g	500x400mm	80251829	1150
D51P60QL2		60kg	5g	450x450mm	80500825	1055
D51P60QL2-M	•	60kg	20g	450x450mm	80500830	1155
D51P150QL2		150kg	10g	450x450mm	80500826	1055
D51P150QL2-M	•	150kg	50g	450x450mm	80500831	1155
D51P150HX2		150kg	10g	550x420mm	80251833	1175
D51P150HX2-M	•	150kg	50g	550x420mm	80251831	1280
D51P300HX2		300kg	20g	550x420mm	80500516	1175
D51P300HX2-M	•	300kg	100g	550x420mm	80251832	1280
D51P300QX2		300kg	20g	600x600mm	80500827	1500
D51P300QX2-M	•	300kg	100g	600x600mm	80500832	1605



mit Bodenhalterungssatz



aufladbarer Akkusatz



für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



RS232/422/485,
Relais,
Fusschalter

Defender™ 5000 Edelstahl



Multifunktionale, hochwertige, spritzwasserfeste Plattformwaage

- ✓ Volledelstahlausführung nach Schutzart IP66
- ✓ Verschiedene Schnittstellen- und Relaisoptionen
- ✓ Hochauflösend, vom Benutzer einstellbar bis zu 30.000 d

Anwendung	Wägen (6 Wägeeinheiten + freie Wägeeinheit), Display-Hold-Funktion, dynamisches Wägen, Zählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, automatisches Trieren
Display	LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung plus dreifarbiger Kontrollwägungs-LED-Ampel
Betrieb	interner wiederaufladbarer Akku (beides inklusive)
Schnittstellen	RS232 mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232
Konstruktion	IP66-Edelsthalanzeigergerät, Edelstahlwägeplatte mit Edelstahl-Form- und Schweißrahmen, IP67-Wägezelle aus Edelstahl, Edelstahl-Stativ und Wandhalterung inklusive
Ausstattung	Anzeigergerät mit klappbarer Vorderabdeckung für einfache Wartung, Plattform mit Überlastanschlügen für 150% Überlastschutz



Modell	APP	RE-CHARGE	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D51XW15WR3-EU			15kg	1g	305x305mm	80251806	1190
D51XW15WR3-EU-M	•		15kg	5g	305x305mm	80251816	1290
D51XW15WR3EU-MB	•	•	15kg	5g	305x305mm	80500755	1465
D51XW30WR3-EU			30kg	2g	305x305mm	80251807	1190
D51XW30WR3-EU-M	•		30kg	10g	305x305mm	80251817	1290
D51XW30WR3EU-MB	•	•	30kg	10g	305x305mm	80500756	1465
D51XW60WL4-EU			60kg	5g	455x455mm	80251808	1355
D51XW60WL4-EU-M	•		60kg	20g	455x455mm	80251818	1455
D51XW60WL4EU-MB	•	•	60kg	20g	455x455mm	80500757	1630
D51XW150WL4-EU			150kg	10g	455x455mm	80251809	1355
D51XW150WL4EU-M	•		150kg	50g	455x455mm	80251819	1460
D51XW150WL4EUMB	•	•	150kg	50g	455x455mm	80500758	1635
D51XW300WX4-EU			300kg	20g	610x610mm	80251810	1780
D51XW300WX4EU-M	•		300kg	100g	610x610mm	80251820	1885
D51XW300WX4EUMB	•	•	300kg	100g	610x610mm	80500759	2060



für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53



RS232/422/485,
Relais,
Fusschalter

Defender™ 7000 Standard



Multifunktionale, hochwertige Plattformwaage für anspruchsvolle Anwendungen

- ✓ **Anspruchsvolle Anwendungen inklusive Summieren, Bibliothek und optionaler Alibispeicher**
- ✓ **Betrieb einer zweiten Waage und verschiedene Schnittstellen- und Relaisoptionen**
- ✓ **Vom Benutzer wählbare Sprache**

- Anwendung** Wägen (6 Wägeeinheiten plus 1 freie Wägeeinheit), Display-Hold-Funktion, dynamisches Wägen, Stückzählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, automatisches Tarieren, Summieren, Speicherplatz für maximal 256 Einträge, optional Alibispeicher
- Display** Alphanummerische LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung, mehrsprachig einschließlich 3-farbiger LED-Ampel zum Kontrollwägen
- Betrieb** Interner universeller Netzanschluss, 6 C-Batterien oder optionaler wiederaufladbarer NiMH-Akku
- Schnittstellen** RS232 mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232
- Konstruktion** ABS Anzeigergerät aus Kunststoff, Edelstahlwägeplatte mit schwarzem Polyurethan-lackierten Stahl-Form- und Schweißrahmen, IP67-Wägezelle aus Aluminium, Edelstahlsäule und Wandhalterung inklusive
- Ausstattung** Anzeigergerät mit alphanumerischem Tastenfeld, Plattform mit fünf oder sechs Überlastanschlägen für 150% Überlastschutz



Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D71P15QR1		15kg	1g	300x300mm	80501331	1175
D71P15QR1-M	•	15kg	5g	300x300mm	80501336	1275
D71P15HR1		15kg	1g	355x305mm	80501303	1215
D71P15HR1-M	•	15kg	5g	355x305mm	80501310	1315
D71P30QR1		30kg	2g	300x300mm	80501332	1175
D71P30QR1-M	•	30kg	10g	300x300mm	80501337	1275
D71P30HR1		30kg	2g	355x305mm	80501304	1215
D71P30HR1-M	•	30kg	10g	355x305mm	80501311	1315
D71P60HR1		60kg	5g	355x305mm	80501305	1215
D71P60HR1-M	•	60kg	20g	355x305mm	80501312	1315
D71P60HL2		60kg	5g	500x400mm	80501306	1305
D71P60HL2-M	•	60kg	20g	500x400mm	80501313	1405
D71P60QL2		60kg	5g	450x450mm	80501333	1340
D71P60QL2-M	•	60kg	20g	450x450mm	80501338	1440
D71P150QL2		150kg	10g	450x450mm	80501334	1340
D71P150QL2-M	•	150kg	50g	450x450mm	80501339	1445
D71P150HX2		150kg	10g	550x420mm	80501308	1415
D71P150HX2-M	•	150kg	50g	550x420mm	80501315	1520
D71P300HX2		300kg	20g	550x420mm	80501309	1415
D71P300HX2-M	•	300kg	100g	550x420mm	80501316	1520
D71P300QX2		300kg	20g	600x600mm	80501335	1680
D71P300QX2-M	•	300kg	100g	600x600mm	80501340	1785



für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



RS232/422/485,
Relais,
Fusschalter

Modular Waagen

Defender™ 7000 Edelstahl



Multifunktionale, hochwertige, spritzwasserfeste Plattformwaage für anspruchsvolle Anwendungen

- ✓ **Anspruchsvolle Anwendungen inklusive Summieren, Bibliothek und optionaler Alibispeicher**
- ✓ **Betrieb einer zweiten Waage und verschiedene Schnittstellen- und Relaisoptionen**
- ✓ **Vom Benutzer wählbare Sprache**

Anwendung Wägen (6 Wägeeinheiten plus 1 freie Wägeeinheit), Display-Hold-Funktion, dynamisches Wägen, Stückzählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, automatisches Trieren, Summieren, Speicherplatz für maximal 256 Einträge, optional Alibispeicher

Display Alphanummerische LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung, mehrsprachig einschließlich 3-farbiger LED-Ampel zum Kontrollwägen

Betrieb Interner universeller Netzanschluss oder optionaler interner aufladbarer NiMH-Akku

Schnittstellen RS232 mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232

Konstruktion IP66-Edelstahlanzeigegerät, Edelstahlwägeplatte mit Edelstahl-Form- und Schweißrahmen, IP67-Wägezelle aus Edelstahl, Edelstahlsäule und Wandhalterung inklusive

Ausstattung Anzeigegerät mit Vorderabdeckung mit Scharnieren für einfache Wartung und alphanumerischem Tastenfeld, Plattform mit 5 oder 6 Überlastanschlägen für 150% Überlastschutz



Modell	M APP	RE-CHARGE	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D71XW15WR3-EU			15kg	1g	305x305mm	80501430	1590
D71XW15WR3-EU-M	•		15kg	5g	305x305mm	80501440	1690
D71XW15WR3EU-MB	•	•	15kg	5g	305x305mm	80501682	1865
D71XW30WR3-EU			30kg	2g	305x305mm	80501431	1590
D71XW30WR3-EU-M	•		30kg	10g	305x305mm	80501441	1690
D71XW30WR3EU-MB	•	•	30kg	10g	305x305mm	80501683	1865
D71XW60WL4-EU			60kg	5g	455x455mm	80501432	1835
D71XW60WL4-EU-M	•		60kg	20g	455x455mm	80501442	1935
D71XW60WL4EU-MB	•	•	60kg	20g	455x455mm	80501684	2110
D71XW150WL4-EU			150kg	10g	455x455mm	80501433	1835
D71XW150WL4EU-M	•		150kg	50g	455x455mm	80501443	1940
D71XW150WL4EUMB	•	•	150kg	50g	455x455mm	80501685	2115
D71XW300WX4-EU			300kg	20g	610x610mm	80501434	2175
D71XW300WX4EU-M	•		300kg	100g	610x610mm	80501444	2280
D71XW300WX4EUMB	•	•	300kg	100g	610x610mm	80501686	2280

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



CKW Checkweigher

Geeignet für raue Industrieumgebungen und den Nahrungsmittelbereich

- ✓ **Mehrere Konfigurationen**
- ✓ **Optionaler interner aufladbarer Akku**
- ✓ **Verfügt über Zertifizierung für Lebensmittelsicherheit (NSF) und unterstützt ein HACCP-konformes Qualitätssystem**

Anwendung Wägen (6 Wägeeinheiten), Kontrollwägen, positives negatives Kontrollwägen, automatisches Trieren, Summieren, einfache Statistik

Display LED, benutzerkonfigurierbar, LED-Balkengrafik mit 24 Segmenten (Ampelfarben)

Betrieb Interner universeller Netzanschluss oder optionaler interner wiederaufladbarer NiMH-Akku

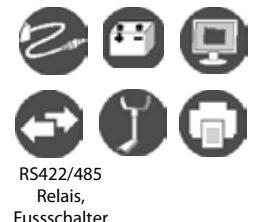
Schnittstellen RS232, optional RS422/485, optional AC/DC-Relaisausgänge

Konstruktion IP66-Edelstahlanzeigegerät, Edelstahlwägeplatte aus 304er Edelstahl mit Rahmen in offener Bauweise, IP67-Wägezelle aus Edelstahl, Edelstahlsäule und Wandhalterung inklusive

Ausstattung Plattform ohne sichtbare Gewinde gemäß den Lebensmittelsicherheitsstandards, Bibliotheksanzeige mit 20 Speicherplätzen.



für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
CKW3R55		3kg	0.5g	254x254mm	80251041	1845
CKW3R55-M	•	3kg	1g	254x254mm	80250421	1945
CKW6R55		6kg	1g	254x254mm	80251042	1845
CKW6R55-M	•	6kg	2g	254x254mm	80250422	1945
CKW15L55		15kg	2g	305x305mm	80251043	2030
CKW15L55-M	•	15kg	5g	305x305mm	80250423	2130
CKW30L55		30kg	5g	305x305mm	80251044	2115
CKW30L55-M	•	30kg	10g	305x305mm	80250424	2215

Anzeigegeräte

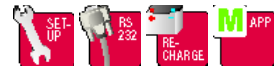
T31P

3000-Reihe einfache Anzeigegeräte für die Industrie

- ✓ Anzeigengerät drehbar für den Kabelaustritt unten oder oben am Gehäuse
- ✓ Interner aufladbarer Akku
- ✓ Einfache Bedienung

Anwendung	Wägen (5 Wägeeinheiten), einfache Stückzählung
Display	LCD mit weißer Hintergrundbeleuchtung
Betrieb	Netzteil oder interner wiederaufladbarer Akku (beides inklusive)
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle
Konstruktion	Kunststoff-Gehäuse
Ausstattung	Anzeigengerät drehbar für den Kabelaustritt unten oder oben am Gehäuse, integrierte Montageöffnungen an der Rückseite, 20.000d und bis zu 6.000e

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
T31P	80250475	265



für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



T32XW

3000-Reihe Edelstahlanzeigegerät, spritzwasserfest

- ✓ IP65-Edelstahlgehäuse für Wartungszwecke einfach zu öffnen
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Interner wiederaufladbarer Akku

Anwendung	Wägen (5 Wägeeinheiten), einfache Stückzählung
Display	LCD mit weißer Hintergrundbeleuchtung
Betrieb	Internes Netzteil und interner wiederaufladbarer Akku
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle
Konstruktion	IP65-Edelstahlgehäuse
Ausstattung	Display für Wartungszwecke einfach zu öffnen, 20.000d und bis zu 6.000e

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
T32XW-EU	80252915	400



für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



T32M

Robuste 3000-Reihe Anzeigegeräte aus Metall

- ✓ Reichhaltige Ausstattung, benutzerfreundlich und leicht zu erlernen
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Zwei verschiedene Bauarten

Anwendung	Wägen (5 Wägeeinheiten), einfache Stückzählfunktion, Summieren
Display	T32MC mit hinterleuchtetem LCD / T32ME mit LED
Betrieb	Netzteil (inklusive)
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle
Konstruktion	ABS-Vorderabdeckung mit lackiertem hinteren Gehäuse und Befestigungsträger aus Karbonstahl
Ausstattung	Für lange Nutzungsdauer, strukturierte Oberfläche reduziert Kratzer, 20.000d und bis zu 6.000e

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
T32ME	80252867	320
T32MC	80252868	325



für Zubehör siehe Seite 50/51



T51P

Multifunktionales Anzeigegerät der 5000-Reihe

- ✓ Anspruchsvolle Anwendungen inklusive dynamisches Wägen und Kontrollwägen
- ✓ Verschiedene Schnittstellen- und Relaisoptionen
- ✓ Hochauflösend, vom Benutzer einstellbar bis zu 30.000 d

Anwendung	Wägen (6 Wä geeinheiten + 1 freie Wä geeinheit), Display-Hold-Funktion, dynamisches Wä gen, Zählung, Kontrollwä gung, Prozentwä gung, automatisches Trieren
Display	LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung plus dreifarbigiger Kontrollwä gungs-LED-Ampel
Betrieb	Internes Netzteil, 6 C-Batterien oder optionaler wiederaufladbarer NiMH-Akku
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232-Schnittstelle
Konstruktion	Kunststoff-Gehä use
Ausstattung	Kabelaustritt oben und unten am Gehä use möglich. Einfache Plug-and-Play-Installation der Optionen, 30.000d und bis zu 10.000e

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
T51P	80500507	520



für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



RS232/422/485,
Relais,
Fusschalter

T51XW

Multifunktionales spritzwasserfestes Anzeigegerät der 5000-Reihe

- ✓ IP66-Edelstahlgehä use
- ✓ Verschiedene Schnittstellen- und Relaisoptionen
- ✓ Hochauflösend, vom Benutzer einstellbar bis zu 30.000 d

Anwendung	Wä gen (6 Wä geeinheiten + 1 freie Wä geeinheit), Display-Hold-Funktion, dynamisches Wä gen, Zählung, Kontrollwä gung, Prozentwä gung, automatisches Trieren
Display	LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung plus dreifarbigiger Kontrollwä gungs-LED-Ampel
Betrieb	Internes Netzteil und optionaler wiederaufladbarer NiMH-Akku
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232-Schnittstelle
Konstruktion	IP66-Edelstahlgehä use
Ausstattung	Display für Wartungszwecke einfach zu öffnen, einfache Installation des Akkus, 30.000d und bis zu 10.000e

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
T51XW-EU	80251804	730



für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



RS232/422/485,
Relais,
Fusschalter

T71P



Multifunktionales Anzeigegerät 7000 -Reihe aus ABS für anspruchsvolle Anwendungen

- ✓ Anspruchsvolle Anwendungen inklusive Summieren, Bibliothek und optionaler Alibispeicher
- ✓ Betrieb einer zweiten Waage und verschiedene Schnittstellen- und Relaisoptionen
- ✓ Vom Benutzer wählbare Sprache und einstellbare Auflösung bis zu 50.000 d



Anwendung	Wägen (6 Wägeeinheiten plus 1 freie Wägeeinheit), Display-Hold-Funktion, dynamisches Wägen, Stückzählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, automatisches Trieren, Summieren, Speicherplatz für maximal 256 Einträge, optional Alibispeicher
Display	Alphanummerische LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung, mehrsprachig einschließlich 3-farbiger LED-Ampel zum Kontrollwägen
Betrieb	Internes Netzteil, 6 C-Batterien und optionaler wiederaufladbarer NiMH-Akku
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle mit GMP, Uhrzeit-Datum; optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232-Schnittstelle
Konstruktion	Kunststoff-Gehäuse
Ausstattung	Alphanumerisches Tastenfeld, umkehrbare hintere Abdeckung für den Kabelaustritt oben oder unten, rutschfeste Gummifüße, einfache Plug-and-play-Installation der Optionen, 50.000d und bis zu 10.000e

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



RS232/422/485,
Relais,
Fussschalter

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
T71P	80500509	735

T71XW



Multifunktionales Anzeigegerät 7000 -Reihe mit spritzwasserfestem Edelstahlanzeigegerät für anspruchsvolle Anwendungen

- ✓ Anspruchsvolle Anwendungen inklusive Summieren, Bibliothek und optionaler Alibispeicher
- ✓ Betrieb einer zweiten Waage und verschiedene Schnittstellen- und Relaisoptionen
- ✓ Vom Benutzer wählbare Sprache und einstellbare Auflösung bis zu 50.000 d



Anwendung	Wägen (6 Wägeeinheiten plus 1 freie Wägeeinheit), Display-Hold-Funktion, dynamisches Wägen, Stückzählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, automatisches Trieren, Summieren, Speicherplatz für maximal 256 Einträge, optional Alibispeicher
Display	Helle, weiße alphanumerische Hintergrundbeleuchtung, mehrsprachig einschließlich 3-farbiger LED-Ampel zum Kontrollwägen
Betrieb	Internes Netzteil und optionaler wiederaufladbarer NiMH-Akku
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232-Schnittstelle
Konstruktion	IP66-Edelstahlgehäuse
Ausstattung	Alphanumerisches Tastenfeld, Vorderabdeckung mit Scharnieren für einfache Wartung, einfache Plug-and-Play Installation der Optionen, 50.000d und bis zu 10.000e

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



RS232/422/485,
Relais, Fusschalter

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
T71XW-EU	80500517	900

Anzeigegeräte

CKW55



Kontrollwägungsanwendung mit IP66 Schutzart

- ✓ Mehrere Konfigurationen
- ✓ Optionaler interner wiederaufladbarer Akku
- ✓ Verfügt über Zertifizierung für Lebensmittelsicherheit (NSF) und unterstützt ein HACCP-konformes Qualitätssystem



Anwendung	Wägen (6 Wägeeinheiten), Kontrollwägen, positives und negatives Kontrollwägen, automatisches Trieren, Summieren, einfache Statistik
Display	LED, benutzerkonfigurierbar, LED-Balkengrafik mit 24 Segmenten (Ampelfarben)
Betrieb	Interner universeller Netzanschluss und optionaler interner wiederaufladbarer NiMH-Akku
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle, optional RS422/485, optional AC/DC-Relaisausgänge
Konstruktion	IP66-Edelstahlgehäuse
Ausstattung	Unterstützt ein HACCP-konformes Qualitätssystem, NSF-zertifiziert. Bibliothek mit 20 Speicherplätzen

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
CKW55	80251030	1085

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



RS 422/485, Relais,
Fusschalter

Plattformen

CKW Plattform



Hochwertige Edelstahlplattform für Nahrungsmittelbereich

- ✓ Verfügt über Zertifizierung für Lebensmittelsicherheit (NSF) und unterstützt ein HACCP-konformes Qualitätssystem
- ✓ Komplett aus passiviertem Edelstahl mit IP67 Schutzart



Konstruktion	Edelstahlwägeplatte (304) aus Edelstahl mit Rahmen in offener Bauweise, IP67 OIML R60-Wägezelle aus Edelstahl
Ausstattung	Plattform ohne sichtbare Gewinde gemäss den Lebensmittelsicherheitsstandards



Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
CKW3R	3kg	254x254mm	80251046	778
CKW6R	6kg	254x254mm	80251047	778
CKW15L	15kg	305x305mm	80251048	972
CKW30L	30kg	305x305mm	80251049	1059

Defender™ 3000 Plattform



Die beste Plattformwaage für einfache Industrieanwendungen

- ✓ Robuste Rohrrahmenkonstruktion mit hochwertiger Edelstahlwägeplatte aus 304er Edelstahl
- ✓ IP67 OIML R60-Wägezelle aus Aluminium

Konstruktion Edelstahlwägeplatte (304), schwarz lackierter Stahlrohrrahmen;
Ausstattung IP67 OIML R60-Wägezelle aus Aluminium
 Überlastanschläge für 125% Überlastschutz



Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D30BR	30kg	355x305mm	80250479	269
D60BR	60kg	355x305mm	80250480	269
D60BL	60kg	550x420mm	80250481	341
D150BL	150kg	550x420mm	80250482	341
D150BX	150kg	650x500mm	80250483	476
D300BX	300kg	650x500mm	80250484	476

Defender™ 3000 Edelstahl Plattform



Edelstahlplattform, spritzwasserfest

- ✓ Robuste Rohrrahmenkonstruktion aus Edelstahl mit hochwertiger 304er-Edelstahlwägeplatte
- ✓ IP67 OIML R60-Wägezelle aus Edelstahl

Konstruktion Edelstahlwägeplatte (304), Edelstahlrohrrahmen, IP67 OIML R60-Wägezelle aus Edelstahl
Ausstattung Überlastanschläge für 125% Überlastschutz



Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D30VR	30kg	355x305mm	80250539	509
D60VR	60kg	355x305mm	80250540	509
D60VL	60kg	550x420mm	80250541	859
D150VL	150kg	550x420mm	80250542	859
D150VX	150kg	650x500mm	80250543	1283
D300VX	300kg	650x500mm	80250544	1283

Defender™ 5000/7000 Plattform



Hochwertig Plattform für Industrieumgebungen

- ✓ Edelstahlwägeplatte mit schwarz lackiertem Stahl- und Schweissrahmen
- ✓ Widerstandsfähigkeit und Stabilität
- ✓ Hochauflösend

Konstruktion Edelstahlwägeplatte (304) mit schwarz lackiertem Stahl- und Schweißrahmen, IP67 Schutzart-Wägezelle aus Aluminium

Ausstattung Plattform mit 5 oder 6 Überlastanschlägen für 150% Überlastschutz



Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D15HR	15kg	355 x 305mm	80251880	463
D30HR	30kg	355 x 305mm	80251881	463
D60HR	60kg	355 x 305mm	80251882	463
D60HL	60kg	500 x 400mm	80251883	555
D150HX	150kg	550 x 420mm	80251885	678
D300HX	300kg	550 x 420mm	80251886	678
D15QR	15kg	300 x 300mm	80251887	426
D30QR	30kg	300 x 300mm	80251888	426
D60QL	60kg	450 x 450mm	80251889	580
D150QL	150kg	450 x 450mm	80251890	580
D300QX	300kg	600 x 600mm	80251891	1053

Defender™ 5000/7000 Edelstahl Plattform

Hochwertige Edelstahlplattform, spritzwasserfest für Industrieumgebungen

- ✓ Edelstahlwägeplatte mit Edelstahl-Form- und Schweißrahmen
- ✓ Widerstandsfähigkeit und Stabilität
- ✓ Hochauflösend

Konstruktion Edelstahlwägeplatte (304), Edelstahlrohrrahmen, IP67 OIML R60-Wägezelle aus Edelstahl

Ausstattung Plattform mit 5 oder 6 Überlastanschlägen für 150% Überlastschutz



Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
D15WR	15kg	305 x 305mm	80251892	642
D30WR	30kg	305 x 305mm	80251893	642
D60WL	60kg	455 x 455mm	80251894	884
D150WL	150kg	455 x 455mm	80251895	884
D300WX	300kg	610 x 610mm	80251896	1424

Bodenplattformen



VE Bodenplattform mit T31P

Ökonomische Stahlplattform mit T31P-Anzeigegerät

- ✓ Erschwingliches Design ohne Qualitätskompromisse
- ✓ IP67 OIML R60-Wägezellen
- ✓ Interner aufladbarer Akku im T31P

Anwendung Wägen (5 Wägeeinheiten), einfache Stückzählung
Display LCD mit weißer Hintergrundbeleuchtung
Betrieb Netzteil und interner wiederaufladbarer Akku
Schnittstellen RS232-Schnittstelle
Konstruktion Anzeigegerät, schwarz lackierte Stahlplattform, feste 5 mm dicke Deckplatte, 4 x H8C IP67 OIML R60-Wägezellen aus legiertem Stahl, IP65 Edelstahl-Anschlusskasten mit seitlichem Zugriff
Ausstattung Anzeigegerät drehbar für den Kabelaustritt über oder unter dem Gehäuse, integrierte Montageöffnungen an der Rückseite



für Zubehör siehe Seite 50/51/54



Modell	M APP	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VE1500S31P		1500kg	500g	1000x1000mm	80251846	1682
VE1500S31P-M	•	1500kg	500g	1000x1000mm	80251865	1787
VE1500R31P		1500kg	500g	1250x1250mm	80251847	1878
VE1500R31P-M	•	1500kg	500g	1250x1250mm	80251866	1983
VE1500L31P		1500kg	500g	1500x1500mm	80251849	1996
VE1500L31P-M	•	1500kg	500g	1500x1500mm	80251868	2101
VE3000R31P		3000kg	1000g	1250x1250mm	80251848	1878
VE3000R31P-M	•	3000kg	1000g	1250x1250mm	80251867	1983
VE3000L31P		3000 kg	1000g	1500x1500mm	80251850	1996
VE3000L31P-M	•	3000kg	1000g	1500x1500mm	80251869	2101

VE Bodenplattform



Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VE1500S	1500kg	1000x1000mm	80251471	1427
VE1500R	1500kg	1250x1250mm	80251472	1625
VE3000R	3000kg	1250x1250mm	80251473	1625
VE1500L	1500kg	1500x1500mm	80251474	1743
VE3000L	3000kg	1500x1500mm	80251475	1743



für Zubehör siehe Seite 54



Bodenplattformen

VE Bodenplattform mit T32XW



Ökonomische Edelstahlwägeplatte mit T32XW-Anzeigegerät

- ✓ Erschwingliches Design ohne Qualitätskompromisse
- ✓ Leicht zu bedienendes und reinigendes IP65-Anzeigegerät und IP67-Wägezellen aus Edelstahl
- ✓ Interner aufladbarer Akku

- Anwendung** Wägen (5 Wägeinheit), einfache Stückzählung
- Display** LCD mit weißer Hintergrundbeleuchtung
- Betrieb** Integriertes Netzanteil und interner wiederaufladbarer Akku
- Schnittstellen** RS232-Schnittstelle
- Konstruktion** IP65-Edelsthalanzeigegerät, Edelstahlplattform, feste 5 mm dicke Deckplatte, 4 x H8C IP67 OIML R60-Wägezellen aus legiertem Stahl, IP65 Edelstahl-Anschlusskasten mit seitlichem Zugriff
- Ausstattung** Anzeigegerät für einfache Wartung leicht zu öffnen



für Zubehör siehe Seite 50/51/54

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VE1500S32XW-EU	1500kg	500g	1000x1000mm	80253270	3050
VE1500S32XW-EUM	• 1500kg	500g	1000x1000mm	80253282	3155
VE1500R32XW-EU	1500kg	500g	1250x1250mm	80253271	3773
VE1500R32XW-EUM	• 1500kg	500g	1250x1250mm	80253283	3878
VE1500L32XW-EU	1500kg	500g	1500x1500mm	80253273	4564
VE1500L32XW-EUM	• 1500kg	500g	1500x1500mm	80253285	4669
VE3000R32XW-EU	3000kg	1000g	1250x1250mm	80253272	3773
VE3000R32XW-EUM	• 3000kg	1000g	1250x1250mm	80253284	3878
VE3000L32XW-EU	3000kg	1000g	1500x1500mm	80253274	4564
VE3000L32XW-EUM	• 3000kg	1000g	1500x1500mm	80253286	4669

VE Bodenplattform Edelstahl



Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VE1500SW	1500kg	1000x1000mm	80251478	2600
VE1500RW	1500kg	1250x1250mm	80251479	3363
VE1500LW	1500kg	1500x1500mm	80251481	4160
VE3000RW	3000kg	1250x1250mm	80251480	3363
VE3000LW	3000kg	1500x1500mm	80251482	4160



für Zubehör siehe Seite 54



Bodenplattformen

VFP Bodenplattform mit T51P

Hochwertige lackierte Stahlplattform mit struktureller Verstärkung und multifunktionalem T51P-Anzeigergerät

- ✓ Strukturelle Kanalverstärkung für höhere Haltbarkeit
- ✓ Möglichkeit zur Grubenmontage
- ✓ IP68 Wägezellen aus Edelstahl

Anwendung Wägen (6 Wägeeinheiten + 1 freie Wägeeinheit), Display-Hold-Funktion, dynamisches Wägen, Zählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, automatisches Trieren
Display LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung plus dreifarbigem Kontrollwägungs-LED-Ampel
Betrieb Interner universeller Netzanschluss, 6 C-Batterien und optionaler aufladbarer NiMH-Akku
Schnittstellen RS232 mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232
Konstruktion ABS-Anzeigergerät, schwarz lackierte Stahlplattform, IP67 Edelstahl-Anschlusskasten mit Zugriff von oben, IP68 OIML R60-Wägezellen aus elektropoliertem Edelstahl
Ausstattung Strukturelle Kanalverstärkung, 4 FüÙe im Pendeldesign mit abnehmbarer Gummikappe



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VFP-CS30051P	300kg	50g	800 x 800 mm	22018704	2919
VFP-CS30051PM	• 300kg	100g	800 x 800 mm	22018730	3024
VFP-CS60051P	600kg	100g	800 x 800 mm	22018705	2919
VFP-CS60051PM	• 600kg	200g	800 x 800 mm	22018731	3024
VFP-DS30051P	300kg	50g	1000 x 1000 mm	22018706	3107
VFP-DS30051PM	• 300kg	100g	1000 x 1000 mm	22018732	3212
VFP-DS60051P	600kg	100g	1000 x 1000 mm	22018707	3107
VFP-DS60051PM	• 600kg	200g	1000 x 1000 mm	22018733	3212
VFP-DS150051P	1500kg	200g	1000 x 1000 mm	22018708	3107
VFP-DS150051PM	• 1500kg	500g	1000 x 1000 mm	22018734	3212
VFP-E60051P	600kg	100g	1500 x 1250 mm	22018709	3330
VFP-E60051PM	• 600kg	200g	1500 x 1250 mm	22018735	3435
VFP-E150051P	1500kg	200g	1500 x 1250 mm	22018710	3330
VFP-E150051PM	• 1500kg	500g	1500 x 1250 mm	22018736	3435
VFP-E300051P	3000kg	500g	1500 x 1250 mm	22018711	3330
VFP-E300051PM	• 3000kg	1000g	1500 x 1250 mm	22018737	3435
VFP-ES60051P	600kg	100g	1500 x 1500 mm	22018712	3741
VFP-ES60051PM	• 600kg	200g	1500 x 1500 mm	22018738	3846
VFP-ES150051P	1500kg	200g	1500 x 1500 mm	22018713	3741
VFP-ES150051PM	• 1500kg	500g	1500 x 1500 mm	22018739	3846
VFP-ES300051P	3000kg	500g	1500 x 1500 mm	22018714	3741
VFP-ES300051PM	• 3000kg	1000g	1500 x 1500 mm	22018740	3846
VFP-G150051P	1500kg	200g	2000 x 1500 mm	22018715	4466
VFP-G150051PM	• 1500kg	500g	2000 x 1500 mm	22018741	4571
VFP-G300051P	3000kg	500g	2000 x 1500 mm	22018716	4466
VFP-G300051PM	• 3000kg	1000g	2000 x 1500 mm	22018742	4571

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



RS232/422/485, Relais, Fusschalter



VFP Bodenplattform

Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VFP-CS300	300kg	800x800mm	22015436	2389
VFP-CS600	600kg	800x800mm	22015437	2389
VFP-DS300	300kg	1000x1000mm	22015438	2560
VFP-DS600	600kg	1000x1000mm	22015439	2560
VFP-DS1500	1500kg	1000x1000mm	22015440	2560
VFP-E600	600kg	1500x1250mm	22015441	2785
VFP-E1500	1500kg	1500x1250mm	22015442	2785
VFP-E3000	3000kg	1500x1250mm	22015443	2785
VFP-ES600	600kg	1500x1500mm	22015444	3144
VFP-ES1500	1500kg	1500x1500mm	22015445	3144
VFP-ES3000	3000kg	1500x1500mm	22015446	3144
VFP-G1500	1500kg	2000x1500mm	22015448	3867
VFP-G3000	3000kg	2000x1500mm	22015449	3867



für Zubehör siehe Seite 54



Bodenplattformen

VFS Edelstahlplattform mit T51XW



Hochwertige Edelstahlplattformen mit struktureller Verstärkung und multifunktionalem T51XW-Anzeigergerät

- ✓ Strukturelle Kanalverstärkung für höhere Haltbarkeit
- ✓ Volledelstahl mit multifunktionalem IP66-Anzeigergerät und IP68-Wägezellen aus Edelstahl
- ✓ Möglichkeit zur Grubenmontage

Anwendung Wägen (6 Wägeeinheiten + 1 freie Wägeeinheit), Display Hold Funktion, dynamisches Wägen, Zählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, automatisches Trieren
Display LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung plus dreifarbiger Kontrollwägungs-LED
Betrieb Interner universeller Netzanschluss und optionale interner wiederaufladbarer NiMH-Akku (**Akku wird bei geeichten Versionen separat geliefert**)
Schnittstellen RS232 mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232
Konstruktion IP66-Edelsthalanzeigergerät, matt gestrahlte Edelstahlplattform, IP67 Edelstahl-Anschlusskasten mit Zugriff von oben, IP68 OIML R60-Wägezellen aus elektropliertem Edelstahl
Ausstattung Strukturelle Kanalverstärkung, 4 Füße im Pendeldesign mit abnehmbarer Gummikappe



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VFS-CS30051XW	300kg	50g	800 x 800 mm	22018717	4509
VFS-CS30051XWM	• 300kg	100g	800 x 800 mm	22018743	4614
VFS-CS60051XW	600kg	100g	800 x 800 mm	22018718	4509
VFS-CS60051XWM	• 600kg	200g	800 x 800 mm	22018744	4614
VFS-DS30051XW	300kg	50g	1000 x 1000 mm	22018719	4985
VFS-DS30051XWM	• 300kg	100g	1000 x 1000 mm	22018745	5090
VFS-DS60051XW	600kg	100g	1000 x 1000 mm	22018720	4985
VFS-DS60051XWM	• 600kg	200g	1000 x 1000 mm	22018746	5090
VFS-DS150051XW	1500kg	200g	1000 x 1000 mm	22018721	4985
VFS-DS150051XWM	• 1500kg	500g	1000 x 1000 mm	22018747	5090
VFS-E60051XW	600kg	100g	1500 x 1250 mm	22018722	6146
VFS-E60051XWM	• 600kg	200g	1500 x 1250 mm	22018748	6251
VFS-E150051XW	1500kg	200g	1500 x 1250 mm	22018723	6146
VFS-E150051XWM	• 1500kg	500g	1500 x 1250 mm	22018749	6251
VFS-E300051XW	3000kg	500g	1500 x 1250 mm	22018724	6146
VFS-E300051XWM	• 3000kg	1000g	1500 x 1250 mm	22018750	6251
VFS-ES60051XW	600kg	100g	1500 x 1500 mm	22018725	6552
VFS-ES60051XWM	• 600kg	200g	1500 x 1500 mm	22018751	6657
VFS-ES150051XW	1500kg	200g	1500 x 1500 mm	22018726	6552
VFS-ES150051XWM	• 1500kg	500g	1500 x 1500 mm	22018752	6657
VFS-ES300051XW	3000kg	500g	1500 x 1500 mm	22018727	6552
VFS-ES300051XWM	• 3000kg	1000g	1500 x 1500 mm	22018753	6657
VFS-G150051XW	1500kg	200g	2000 x 1500 mm	22018728	7561
VFS-G150051XWM	• 1500kg	500g	2000 x 1500 mm	22018754	7666
VFS-G300051XW	3000kg	500g	2000 x 1500 mm	22018729	7561
VFS-G300051XWM	• 3000kg	1000g	2000 x 1500 mm	22018755	7666

für Zubehör siehe Seite 50/51/52/53/54



RS232/422/485, Relais, Fusschalter



VFS Bodenplattform



Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VFS-CS300	300kg	800x800mm	22015450	3661
VFS-CS600	600kg	800x800mm	22015451	3661
VFS-DS300	300kg	1000x1000mm	22015452	4131
VFS-DS600	600kg	1000x1000mm	22015453	4131
VFS-DS1500	1500kg	1000x1000mm	22015454	4131
VFS-E600	600kg	1500x1250mm	22015455	5298
VFS-E1500	1500kg	1500x1250mm	22015456	5298
VFS-E3000	3000kg	1500x1250mm	22015457	5298
VFS-ES600	600kg	1500x1500mm	22015458	5706
VFS-ES1500	1500kg	1500x1500mm	22015459	5706
VFS-ES3000	3000kg	1500x1500mm	22015460	5706
VFS-G1500	1500kg	2000x1500mm	22015462	6715
VFS-G3000	3000kg	2000x1500mm	22015463	6715



für Zubehör siehe Seite 54



U-Rahmen

VE Plattform mit U-Rahmen und T31P



Ökonomische lackierte Stahl-Palettenwaage mit T31P-Anzeigegerät

- ✓ Design ohne Qualitätskompromisse
- ✓ IP67 Wägezellen aus legiertem Stahl
- ✓ Interner wiederaufladbarer Akku

Anwendung Wägen (5 Wägeeinheiten), einfache Stückzählung
Display LCD mit weißer Hintergrundbeleuchtung
Betrieb Netzadapter (inklusive) und interner wiederaufladbarer Akku
Schnittstellen RS232-Schnittstelle

Konstruktion ABS-Anzeigegerät, U-Rahmen aus lackiertem Karbonstahl, 4 x H8C IP67 OIML R60-Wägezellen aus legiertem Stahl, IP65 Edelstahl-Anschlusskasten
Ausstattung Anzeigegerät für den Kabelaustritt über oder unter dem Gehäuse, integrierte Montageöffnungen an der Rückseite. U-Rahmen mit Haltegriff zum Transport



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VE1500P31P	1500kg	500g	1260 x 840mm	80251858	1982
VE1500P31P-M	• 1500kg	500g	1260 x 840mm	80251859	2087

für Zubehör siehe Seite 50/51



VE Plattform mit U-Rahmen

Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VE1500P	1500kg	1260x840mm	80251476	1723

Plattform mit U-Rahmen in Edelstahl und T32XW



Palettenwaage aus Edelstahl mit T32 XW-Anzeigegerät

- ✓ Design ohne Qualitätskompromisse
- ✓ Leicht zu bedienendes und zu reinigendes IP65-Anzeigegerät aus Edelstahl und IP67-Wägezellen
- ✓ Interner wiederaufladbarer Akku

Anwendung Wägen (5 Stück), einfache Stückzählung
Display LCD mit weisser Hintergrundbeleuchtung
Betrieb Interner universeller Netzanschluss mit internen wiederaufladbarem Akku
Schnittstellen RS232-Schnittstelle
Konstruktion IP65-Edelstahlanzeigegerät, U-Rahmen aus Edelstahl, 4 x IP67 OIML R60-Wägezellen aus legiertem Stahl, IP65 Edelstahl-Anschlusskasten
Ausstattung Anzeigegerät für benutzerfreundliche Wartung einfach zu öffnen. Haltegriff zum Transport der Waage.



für Zubehör siehe Seite 50/51

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VE1500P32XW-EU	1500kg	500g	1260x840mm	80253280	3447
VE1500P32XW-EUM	• 1500kg	500g	1260x840mm	80253292	3554



VE Plattform mit U-Rahmen in Edelstahl

Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VE1500PW	1500kg	1260x840mm	80251483	3005

VFPP Plattform mit U-Rahmen und T51P



Hochwertige lackierte Stahl-Palettenwaage mit T51P-Anzeigegerät

- ✓ Robuste Plattform mit U-Rahmenkonstruktion
- ✓ IP68 Wägezellen aus Edelstahl
- ✓ Verschiedene Schnittstellen- und Relaisoptionen

Anwendung	Wägen (6 Wägeeinheiten + kundenspezifische Einheit), Display Hold Funktion, dynamisches Wägen, Zählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, automatisches Trieren
Display	LCD-Anzeige mit weisser Hintergrundbeleuchtung plus dreifarbigiger Kontrollwägungs-LED-Ampel
Betrieb	Interner universeller Netzanschluss, 6 C-Batterien und optionaler wiederaufladbarer NiMH-Akku
Schnittstellen	RS232-Schnittstelle mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232-Schnittstelle
Konstruktion	ABS-Anzeigegerät, U-Rahmen aus schwarz lackiertem Stahl, IP67 Edelstahl-Anschlusskasten, IP68 OIML R60 Edelstahl-Wägezellen
Ausstattung	Füsse mit abnehmbarer Gummikappe



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VFPP-60051P	600kg	100g	1256x840x78mm	22018756	2663
VFPP-60051PM	• 600kg	200g	1256x840x78mm	22018758	2770
VFPP-150051P	1500kg	200g	1256x840x78mm	22018757	2663
VFPP-150051PM	• 1500kg	500g	1256x840x78mm	22018759	2770

für Zubehör siehe Seite 50/51



RS232/422/485,
Relais,
Fusschalter

VFPP Plattform mit U-Rahmen



Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VFPP-600	600kg	1256x840x78 mm	22015681	2149
VFPP-1500	1500kg	1256x840x78 mm	22015682	2149

U-Rahmen

VFPP Plattform mit U-Rahmen und T51XW




Hochwertige Edelstahl-Palettenwaage mit multifunktionaler Anzeige T51XW

- ✓ Robuste Plattform mit U-Rahmenkonstruktion
- ✓ Volledelstahl mit multifunktionalem IP66-Anzeigegerät und IP68-Wägezellen aus Edelstahl
- ✓ Verschiedene Schnittstellen- und Relaisoptionen

- Anwendung** Wägen (6 Wägeeinheiten + kundenspezifische Einheit), dynamisches Wägen, Zählung, Kontrollwägung, Prozentwägung, automatisches Trieren
- Display** LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung plus dreifarbiger Kontrollwägungs-LED-Ampel
- Betrieb** Interner universeller Netzanschluss und optionaler interner aufladbarer NiMH-Akku (*Akku wird bei geeichten Versionen separat geliefert*)
- Schnittstellen** RS232-Schnittstelle mit GMP, Uhrzeit-Datum, optional RS422/485, AC/DC-Relais, zweite RS232-Schnittstelle
- Konstruktion** IP66-Edelstahlanzeigegerät, U-Rahmen aus Edelstahl, IP67 Edelstahl-Anschlusskasten, IP68 OIML R60 Edelstahl-Wägezellen
- Ausstattung** Füße mit abnehmbarer Gummikappe



Modell		Wägebereich	Ablesbarkeit (d=e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VFSP-60051XW		600kg	100g	1256x840x78mm	22018760	4167
VFSP-60051XWM	•	600kg	200g	1256x840x78mm	22018762	4274
VFSP-150051XW		1500kg	200g	1256x840x78mm	22018761	4167
VFSP-150051XWM	•	1500kg	500g	1256x840x78mm	22018763	4274

für Zubehör siehe Seite 50/51



RS232/422/485,
Relais,
Fusschalter

VFSP Pallet U Frame



Modell	Wägebereich	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
VFSP-600	600kg	1256x840x78mm	22015683	3314
VFSP-1500	1500kg	1256x840x78mm	22015684	3314

Handelswaagen

Aviator 5000



Der neue Standard für Mobilität bei Waagen.

Erhältlich ab 2011



- ✓ Interner aufladbarer Akku
- ✓ Moderne Folientastatur mit austauschbarer Tastenschablone
- Integrierte Tragegriffe erleichtern den Transport. Leichtes Verstauen des
- ✓ Kabels.

Anwendung Wägen und Preisberechnung
Display 3-zeiliges hinterleuchtetes LCD mit jeweils 6-stelligen Anzeigen für Gewicht, Stückpreis und Gesamtpreis
Betrieb Betrieb am Stromnetz und mit wiederaufladbaren Bleiakku
Konstruktion Edelstahlplatte
Ausstattung Moderne Folientastatur - 50 PLUs und 32 voreingestellte Tasten mit austauschbarer Tastenschablone, einstellbare rutschfeste Nivellierfüße aus Gummi und Libelle an der Vorderseite, integriertes Kabelfach und Tragegriffe



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
A51PH12L	12kg	2g	240mm x 337mm	83032837	403
A51P15L	15kg	5g	240mm x 337mm	83032838	403

für Zubehör siehe Seite 55



Aviator 7000

Erhältlich ab 2011



Vielseitige Kompaktwaage mit top Ausstattung für das Tagesgeschäft.

- ✓ Zahlreiche Anschlussmöglichkeiten - POS, Externer Drucker, RS232 oder USB -
- ✓ Schnelle, austauschbare Folientastatur mit austauschbaren Tastenschablonen
- Standard NiMH- oder Alkaline Typ D und integrierte
- ✓ Tragegriffe erleichtern den Transport



Anwendung Wägen und Preisberechnung
Display 4-zeiliges hinterleuchtetes LCD mit 6-stelliger Anzeige für Gewicht, 7-stelliger Anzeige für Stückpreis und 4-stelliger Anzeige für voreingestelltes Tara
Betrieb Netzbetrieb oder mit 6 Batterien NiMH oder Alkaline Typ D
Schnittstellen RS232/ USB
Konstruktion Edelstahlplatte
Ausstattung 99 PLUs und 32 voreingestellte Tasten mit austauschbarer Tastenschablone und Folientastatur, einstellbare rutschfeste Nivellierfüße aus Gummi, Libelle an der Vorderseite, integriertes Kabelfach und Tragegriffe



Modell	Bemerkung	Wägebereich	Ablesbarkeit (e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
A71P3N		3kg	1g	240mm x 337mm	83032842	481
A71P6TN	mit Hochanzeige	6kg	2g	240mm x 337mm	83032850	521
A71PH12N		12kg	2g	240mm x 337mm	83032844	481
A71P15N		15kg	5g	240mm x 337mm	83032845	481
A71P15TN	mit Hochanzeige	15kg	5g	240mm x 337mm	83032852	521
A71P30N		30kg	10g	240mm x 337mm	83032846	481

für Zubehör siehe Seite 55



Handelswaagen

RV



Kommuniziert direkt mit Ihrem POS

- ✓ Preisberechnungswaagen oder als Nur-Wägen-Versionen erhältlich
- ✓ Einstellbare Kommunikationsprotokolle
- ✓ 10 Kommunikationsprotokolle

Anwendung	Wägen oder Wägen und Preisberechnung
Display	Kontrastreiches, hinterleuchtetes LCD-Display
Betrieb	Netzbetrieb
Schnittstellen	10 Kommunikationsprotokolle für die meisten Nur-Gewicht- oder POS-Systeme mit Preisberechnung
Konstruktion	Edelstahlwägeplatte, robuster Rahmen aus Aluminiumguss
Ausstattung	Tastenfeld mit Tara- und Nullstelltaste



für Zubehör siehe Seite 55



Modell	Bemerkung	Wägebereich	Ablesbarkeit (e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
RV-3111	RV Series, C-O R (ohne Preisberechnung)	6kg	2g	316x280mm	71210006	1365
RV-3121	RV Series, C-O S (ohne Preisberechnung)	6kg	2g	316x280mm	71210007	1365
RV-4111	RV Series, C-O R (mit Preisberechnung)	6kg	2g	316x280mm	71210004	1530
RV-4121	RV Series, C-O S (mit Preisberechnung)	6kg	2g	316x280mm	71210005	1530
RV-3211	RV Series, C-O R (ohne Preisberechnung)	15kg	5g	316x280mm	71210000	1365
RV-3221	RV Series, C-O S (ohne Preisberechnung)	15kg	5g	316x280mm	71210001	1365
RV-4211	RV Series, C-O R (mit Preisberechnung)	15kg	5g	316x280mm	71210002	1530
RV-4221	RV Series, C-O S (mit Preisberechnung)	15kg	5g	316x280mm	71210003	1530

RS



Vielseitige Kompaktwaage mit Bondrucker

- ✓ Netzwerkfähig
- ✓ Umfangreiches Berichtswesen
- ✓ Optional interner wiederaufladbarer Akku

Anwendung	Wägen und Preisberechnung, Bondruck, optional Durchbedienung
Display	Hinterleuchtete LCD-Anzeige
Betrieb	Netzbetrieb oder optional mit internem wiederaufladbarem Akku
Schnittstellen	Netzwerkfähig, PC-Datenverwaltung über Ethernetschnittstelle oder RS 232, Anschluss für Kassenschublade, optional Durchbedienung
Konstruktion	Kompaktes Design mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Tastenfeld mit 50 Tasten zur schnellen Dateneingabe mit bis zu 30 Direkttasten, einfache Programmierung, Speicherplatz für 1000 PLUs, 20 Warengruppen, verschiedene Zahlungsarten, grafisches Bonlogo



für Zubehör siehe Seite 55



Kassenschublade

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit (e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
RS-3S-000E	3kg	1g	350x228mm	71209994	1565
RS-6S-000E	6kg	2g	350x228mm	71209995	1565
RS-15S-000E	15kg	5g	350x228mm	71209996	1565
RS-30S-000E	30kg	10g	350x228mm	71209997	1565

für Lizenzen siehe Seite 47

RH

Hängewaage mit Bondrucker

- ✓ **Netzwerkfähigkeit**
- ✓ **Umfangreiches Berichtswesen**
- ✓ **Optional intern wiederaufladbarer Akku**

Anwendung	Wägen und Preisberechnung, Bondruck, optional Durchbedienung
Display	Hinterleuchtete LCD-Anzeige
Betrieb	Netzbetrieb oder optional mit internen wiederaufladbarem Akku
Schnittstellen	Netzwerkfähig, PC-Datenverwaltung über Ethernetschnittstelle oder RS 232, optional Durchbedienung
Konstruktion	Kompaktes Design mit Kunststoff- oder Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Tastenfeld mit 50 Tasten zur schnellen Dateneingabe mit bis zu 30 Direkttasten, einfache Programmierung, Speicherplatz für 1000 PLUs, 20 Warengruppen, verschiedene Zahlungsarten, bis zu 8 Verkäufer, grafisches Bonlogo



Modell	Bemerkung	Wägebereich	Ablesbarkeit (e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
RH12PP	Kunststoffwägeplatte	12kg	2g	385x275x50mm	71210894	2240
RH12SP	Edelstahlwägeplatte	12kg	2g	385x275x50mm	71210895	2320
RH15PP	Kunststoffwägeplatte	15kg	5g	385x275x50mm	71210892	2160
RH15SP	Edelstahlwägeplatte	15kg	5g	385x275x50mm	71210893	2240

für Zubehör siehe Seite 55



für Lizenzen siehe Seite 47

RI

Vielseitige Kompaktwaage mit Bondrucker

- ✓ **Optional Verbundfähig**
- ✓ **Standard-RS232-Protokoll**
- ✓ **Multifunktional, mobil, zuverlässig – erfolgreich**

Anwendung	Wägen und Preisberechnung, Bondruck, optional Durchbedienung
Display	Hinterleuchtete LCD-Dotmatrix Anzeige
Betrieb	Netzbetrieb oder optional mit internem Akku
Schnittstellen	PC-Datenverwaltung über RS 232, Anschluss für Kassenschublade, optional Scanneranschluss und Durchbedienung
Konstruktion	Kompaktes Design mit Edelstahlwägeplatte
Ausstattung	Einfache Programmierung, Speicherplatz für 2000 PLUs, 20 Warengruppen, verschiedene Zahlungsmittel, bis zu 64 Direkttasten, Taradirektasten, grafische Displaywerbetexte, grafisches Bonlogo, PLU Zusatztexte, einstellbarer Marktfilter.



Schweizer Modell						Preis CHF
RI-15S		15kg	5g	341x358mm	71210622	2935
RI-15ST	Mit Hochanzeige	15kg	5g	341x358mm	71210623	3110

für Zubehör siehe Seite 55



Kassenschublade

für Lizenzen siehe Seite 47

Moderne Kompaktwaage mit kleiner Stellfläche und Drucker für Tickets und Etiketten

- ✓ **Etikettendruck plus optionales Vorverpacken und Registrierkassenfunktionen**
- ✓ **Abgerundete Kanten erleichtern die Reinigung**
- ✓ **Großer Speicherplatz für bis zu 4000 PLUs**

Anwendung Wägen und Preisberechnung, Drucken von Bons und Etiketten*, Vorverpacken*, Registrierkassenfunktion*, Schulungsfunktion (*verfügbar mit der entsprechenden Lizenz)

Display Kontrastreiche, hinterleuchtete LCD-Anzeige mit 16-stelliger alphanumerischer Zeile

Betrieb Netzbetrieb mit internem 220-V-Netzanschluss

Schnittstellen Netzwerkfähig Durchbedienung, PC-Datenverwaltung, 2 serielle Schnittstellen, RJ11-Anschluss für Kassenschublade

Konstruktion Edelstahlwägeplatte und abgerundete Kanten für hygienisches Arbeiten

Ausstattung Leicht zu programmieren, 1 MB Datenspeicher, bis zu 4000 PLUs, Tastatur mit bis zu 30 voreingestellten Tasten und weiteren frei programmierbaren Tasten, eine Anwendersoftware



für Zubehör siehe Seite 55



Kassenschublade
Laser Barcode

Modell	Bemerkung	Wägebereich	Ablesbarkeit (e)	Plattform	Artikel-Nr.	Preis CHF
RU-U2-A06D	Ober-Tastatur Dual-Bereich	3/6 kg	1/2 g	390 x 260	72240445	2890
RU-U2-A15D	Ober-Tastatur Dual-Bereich	6/15 kg	2/5 g	390 x 260	72240446	2890
RU-U2-A30S	Ober-Tastatur Einzel-Bereich	30 kg	5 g	390 x 260	72240447	2890
RU-U2-A12S	Ober-Tastatur Einzel-Bereich	12 kg	2 g	390 x 260	72240448	2890
RU-C2-A06D	Kompakt Dual-Bereich	3/6 kg	1/2 g	390 x 260	72240449	2890
RU-C2-A15D	Kompakt Dual-Bereich	6/15 kg	2/5 g	390 x 260	72240450	2890
RU-C2-A30S	Kompakt Einzel-Bereich	30 kg	5 g	390 x 260	72240451	2890
RU-C2-A12S	Kompakt Einzel-Bereich	12 kg	2 g	390 x 260	72240452	2890

Lizenzen

Jede Lizenz annulliert und ersetzt die Existierende endgültig

Lizenzen RS/RH	Artikel-Nr.	Preis CHF
Akku Option RS/RH (Lizenz 3: Akku + Freischaltung)	72190138	170
Netzwerkaktivierung RS/RH (Lizenz 9)	72190141	170
Akku und Netzwerkaktivierung RS/RH (Lizenz 11)	72190142	340

Lizenzen RI	Artikel-Nr.	Preis CHF
Lizenz 3, RI: Akku Option (Lizenz 3: Akku + Freischaltung)	72193898	270
Lizenz 5, RI: Netzwerkaktivierung	72193899	270
Lizenz 7, RI: Akku- und Netzwerkaktivierung	72193900	545
Lizenz 33, RI: Scanneraktivierung	72194970	40
Lizenz 35, RI: Scanner- und Akkuaktivierung	72194971	315
Lizenz 37, RI: Scanner- und Netzwerkaktivierung	72194972	315
Lizenz 39, RI: Scanner-, Netzwerk- und Akkuaktivierung	72194973	590

Lizenzen RU	Artikel-Nr.	Preis CHF
Lizenz 5 - Netzwerk bis zu 4 Waagen	72242058	155
Lizenz 9 - Netzwerk bis zu 10 Waagen	72242059	250
Lizenz 65 - Etikettierfunktion	72242056	250
Lizenz 69 - Etikettierung und Netzwerk bis zu 4 Waagen	72242061	405
Lizenz 73 - Etikettierung und Netzwerk bis zu 10 Waagen	72242062	500
Lizenz 129 - ECR - Funktion	72242057	155
Lizenz 133 - ECR und Netzwerk (Kassensoftware) bis zu 4 Waagen	72242063	310
Lizenz 137 - ECR und Netzwerk bis zu 10 Waagen	72242064	405
Lizenz 193 - ECR und Etikettierfunktionen	72242060	405
Lizenz 197 - ECR, Etikettierung und Netzwerk bis zu 4 Waagen	72242065	560
Lizenz 201 - ECR, Etikettierung und Netzwerk bis zu 10 Waagen	72242066	655



OIML E2 Gewichte

Edelstahl Einzelgewichte (Monobloc), Lieferung in einer Plastikbox

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
Gewicht 5g OIML E2	11117000	107
Gewicht 10g OIML E2	11117001	110
Gewicht 20g OIML E2	11117002	127
Gewicht 50g OIML E2	11117003	147
Gewicht 100g OIML E2	11117004	158
Gewicht 200g OIML E2	11117005	197
Gewicht 5g OIML E2, (mit Zertifikat)	11117018	232
Gewicht 10g OIML E2, (mit Zertifikat)	11117019	235
Gewicht 20g OIML E2, (mit Zertifikat)	11117020	250
Gewicht 50g OIML E2, (mit Zertifikat)	11117021	272
Gewicht 100g OIML E2, (mit Zertifikat)	11117022	343
Gewicht 200g OIML E2, (mit Zertifikat)	11117023	382

OIML M1 Gewichte

Edelstahl Einzelgewichte (Justieröffnung), Lieferung in einer Plastikbox

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
Gewicht 1g OIML M1	11117141	12
Gewicht 2g OIML M1	11117142	12
Gewicht 5g OIML M1	11117143	13
Gewicht 10g OIML M1	11117144	13
Gewicht 20g OIML M1	11117145	15
Gewicht 50g OIML M1	11117146	20
Gewicht 100g OIML M1	11117147	28
Gewicht 200g OIML M1	11117148	37
Gewicht 500g OIML M1	11117149	65
Gewicht 1kg OIML M1	11117150	102
Gewicht 2kg OIML M1	11117151	167
Gewicht 5kg OIML M1	11117152	368
Gewicht 10kg OIML M1	11117153	552

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
Gewicht 1g OIML M1 (mit Zertifikat)	11117220	75
Gewicht 2g OIML M1 (mit Zertifikat)	11117221	75
Gewicht 5g OIML M1 (mit Zertifikat)	11117222	77
Gewicht 10g OIML M1 (mit Zertifikat)	11117223	77
Gewicht 20g OIML M1 (mit Zertifikat)	11117224	78
Gewicht 50g OIML M1 (mit Zertifikat)	11117225	82
Gewicht 100g OIML M1 (mit Zertifikat)	11117226	123
Gewicht 200g OIML M1 (mit Zertifikat)	11117227	132
Gewicht 500g OIML M1 (mit Zertifikat)	11117228	160
Gewicht 1kg OIML M1 (mit Zertifikat)	11117229	220
Gewicht 2kg OIML M1 (mit Zertifikat)	11117230	285
Gewicht 5kg OIML M1 (mit Zertifikat)	11117231	487
Gewicht 10kg OIML M1 (mit Zertifikat)	11117232	827
Rechteckiges Gewicht 5kg M1	87000009	94
Rechteckiges Gewicht 10kg M1	87000008	124
Rechteckiges Gewicht 20kg M1	87000007	159



OIML F1 Gewichte

Edelstahl Einzelgewichte (Justieröffnung), Lieferung in einer Plastikbox

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
Gewicht 1g OIML F1	11117035	58
Gewicht 2g OIML F1	11117036	60
Gewicht 5g OIML F1	11117037	63
Gewicht 10g OIML F1	11117038	70
Gewicht 20g OIML F1	11117039	77
Gewicht 50g OIML F1	11117040	83
Gewicht 100g OIML F1	11117041	102
Gewicht 200g OIML F1	11117042	133
Gewicht 500g OIML F1	11117043	217
Gewicht 1kg OIML F1	11117044	299
Gewicht 2kg OIML F1	11117045	447
Gewicht 5kg OIML F1	11117046	678
Gewicht 10kg OIML F1	11117047	1229
Gewicht 1g OIML F1, (mit Zertifikat)	11117091	145
Gewicht 2g OIML F1, (mit Zertifikat)	11117092	147
Gewicht 5g OIML F1, (mit Zertifikat)	11117093	150
Gewicht 10g OIML F1, (mit Zertifikat)	11117094	158
Gewicht 20g OIML F1, (mit Zertifikat)	11117095	167
Gewicht 50g OIML F1, (mit Zertifikat)	11117096	173
Gewicht 100g OIML F1, (mit Zertifikat)	11117097	229
Gewicht 200g OIML F1, (mit Zertifikat)	11117098	261
Gewicht 500g OIML F1, (mit Zertifikat)	11117099	345
Gewicht 1kg OIML F1, (mit Zertifikat)	11117100	455
Gewicht 2kg OIML F1, (mit Zertifikat)	11117101	603
Gewicht 5kg OIML F1, (mit Zertifikat)	11117102	833
Gewicht 10kg OIML F1, (mit Zertifikat)	11117103	1460

OIML M3 Gewichte

Edelstahl Einzelgewichte (Justieröffnung), Lieferung in einer Plastikbox

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
Gewicht 1g OIML M3	11117206	10
Gewicht 2g OIML M3	11117207	10
Gewicht 5g OIML M3	11117208	12
Gewicht 10g OIML M3	11117209	12
Gewicht 20g OIML M3	11117210	13
Gewicht 50g OIML M3	11117211	19
Gewicht 100g OIML M3	11117212	25
Gewicht 200g OIML M3	11117213	32
Gewicht 500g OIML M3	11117214	57
Gewicht 1kg OIML M3	11117215	85
Gewicht 2kg OIML M3	11117216	142
Gewicht 5kg OIML M3	11117217	313
Gewicht 10kg OIML M3	11117218	469

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
Gewicht 1g OIML M3 (mit Zertifikat)	11117234	68
Gewicht 2g OIML M3 (mit Zertifikat)	11117235	68
Gewicht 5g OIML M3 (mit Zertifikat)	11117236	70
Gewicht 10g OIML M3 (mit Zertifikat)	11117237	70
Gewicht 20g OIML M3 (mit Zertifikat)	11117238	72
Gewicht 50g OIML M3 (mit Zertifikat)	11117239	75
Gewicht 100g OIML M3 (mit Zertifikat)	11117240	112
Gewicht 200g OIML M3 (mit Zertifikat)	11117241	118
Gewicht 500g OIML M3 (mit Zertifikat)	11117242	143
Gewicht 1kg OIML M3 (mit Zertifikat)	11117243	200
Gewicht 2kg OIML M3 (mit Zertifikat)	11117244	255
Gewicht 5kg OIML M3 (mit Zertifikat)	11117245	438
Gewicht 10kg OIML M3 (mit Zertifikat)	11117246	744

Gewichte

Gewichtssatz 1mg

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
M1 Gewichtssatz 1mg - 500mg: Aluminium in Plastikbox	87000010	129
M1 Gewichtssatz 1mg - 100g: Aluminium / Messing / Edelstahl in Plastikbox	87000011	280
M1 Gewichtssatz 1mg - 200g: Aluminium / Messing / Edelstahl in Plastikbox	87000012	340



Gewichtssatz 1mg

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
M1 Gewichtssatz 1g - 50g: Messing in Plastikbox	87000013	133
M1 Gewichtssatz 1g - 500g_ Edelstahl / Messing in Plastikbox	87000014	297
M1 Gewichtssatz 1g - 1000g: Edelstahl / Messing in Plastikbox	87000015	474
M1 Gewichtssatz 1g - 2000g Edelstahl / Messing in Plastikbox	87000016	827

Software & Drucker



OHAUS DAS-Software (Data Acquisition Software)

Kompatibel zu den meisten, nicht ab Werk geeichten Waagen, von OHAUS mit RS232-Schnittstelle (Liste aller unterstützten Waagen auf Anfrage erhältlich)

- ✓ Datenübertragung (Datum, Bruttogewicht, Tara, Referenz, Grenzen, ...)
- ✓ direkt in eine Tabellenkalkulation (Liste aller unterstützten Anwendungen auf Anfrage erhältlich)
- ✓ Kann in verschiedene Sprachen übersetzt werden



OHAUS DAS-Software kann eine oder mehrere Datenreihen von Ihrer Ohaus Waage zum PC senden, via RS232 Schnittstelle

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
OHAUS DAS-Software	80253300	188

Automatische Datenerfassung

Ohaus DAS erfasst sämtliche Daten einer Waage entweder automatisch oder auf Anforderung. Die empfangenen Daten werden automatisch in eine Tabelle umgewandelt (Liste aller unterstützten Daten auf Anfrage erhältlich)

Automatische Datenbearbeitung

Ohaus DAS analysiert und bearbeitet die empfangenen Daten zu wichtigen Informationen (Datum, Zeit, Gewicht, Einheit...) Die Liste der Informationen richtet sich nach den Einstellungen an der Waage. Das bearbeitete Ergebnis wird in der Tabelle gespeichert (Liste aller unterstützten Daten auf Anfrage erhältlich)

Einfacher Datenexport

Mit Ohaus DAS kann der Anwender die bearbeiteten Daten direkt als Excel-Tabelle abspeichern

Mehrsprachig

Ohaus DAS kann in jede beliebige Sprache übersetzt werden, ohne den Quellcode zu verändern

Drucker

OHAUS Thermo- und Nadeldrucker sind kompatibel mit jeder Waage mit RS232 Schnittstelle

Modell	Artikel-Nr.	Preis CHF
STP103 Thermodrucker	80251993	498
CBM910 Anschlagdrucker	80252043	660

Drucker Zubehör	Artikel-Nr.	Preis CHF
Farbband für CBM910 Drucker	80251933	21
Papierrolle für CBM910 Drucker	80251932	13
Thermopapierrolle für STP103 Drucker	80251931	7



Drucker ohne Kabel geliefert. Wählen Sie das entsprechende Drucker Kabel auf der nächsten Seite.

Labor und Industrie Zubehör

Drucker



	Artikel-Nr.	Preis CHF	CS Series	Scout® Pro	Traveler	Navigator	Pioneer™	Adventurer® Pro	Explorer® Pro	Voyager® Pro	Discovery	MB35/MB45	MB23/MB25
CBM910 Impact Drucker ohne Kabel - EU	80252043	660		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
STP103-EU Thermodrucker	80251993	498		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Drucker Kabel Adapter CBM910 für Scout Pro und Traveler und Navigator	80251934	19		•	•	•							
Drucker Kabel Adapter STP103 für Scout Pro und Traveler und Navigator	80251930	19		•	•	•							
Drucker Kabel SF42, CBM910 und SRP275 für Explorer und Voyager Pro, AP, AR	80500570	100						•	•				
Drucker Kabel STP103 für Explorer und Voyager Pro, AP, AR	80252580	102						•	•				
Drucker Kabel STP103, STP103 für T31-71P, Ranger, Discovery, MB Series, Pioneer, Adventurer Pro	80252581	129				•	•				•	•	•
Drucker Kabel CBM910 für TxxXW, CKW55 und CW11	80252574	88											
Drucker Kabel CBM910 für Trooper, Trooper Count, CD	80252573	129											
Drucker Kabel STP103, CBM910 für T31-71P, Ranger, Discovery, MB35/45, Pioneer, Adventurer Pro	80252571	129				•	•				•	•	•
Drucker Kabel STP103 für Trooper, Trooper Count, CD	80252583	129											
Drucker Kabel STP103 fürTxxXW, CKW55 und CW11	80252584	88											
PC Kabel 9 Pin für MB Serie, Discovery, Ranger, Defender DxxP, Defender TxxP Anzeigegeräte, Pioneer, Adventurer Pro	00410024	100				•	•				•	•	•
Wägezelle Kabel - Siegelbund	80500737	4											
Wägezelle Adapter Kabelsatz	80500736	73											
PC Kabel 9 Pin für TxxXW, CKW55 und CW11	80500552	89											
PC Kabel 9 Pin für Adventurer Pro, DV, MB, Rgr, T31/51P	80500525	100					•				•	•	•
PC Kabel 9 Pin für Trooper, Trooper Count, CD Indicators	80500433	100											
Ranger: R232 Kabel für 2. Waage	21252588	100											
Wechselstrom-Schaltsatz, T51, T71	80500720	302											
Option für fiskalisches Speicherset, T71 (Alibi-Speicher)	80500503	84											
Gleichstrom-Schaltsatz, T51, T71	80500727	259											
Fussschalter	71173378	54											
Fussschalter für FD, V5000	71169633	54											
Relay kit AC für CKW	71167967	565											
Relay kit DC für CKW	71173377	466											
RS232 (Schnittstellenset), T51, T71	80500733	57											
RS422/485 (Schnittstellenset), T51/T71	80500731	83											
RS422/485 Interface Kit für CKW	71167965	278											
RS232 Schnittstellensatz für Scout Pro, Traveler und Navigator	83032107	53		•	•	•							
USB Schnittstellensatz für Scout Pro, Traveler und Navigator	83032108	65		•	•	•							
Zweiter RS232 Schnittstellensatz für Adventurer Pro	80850092	60					•						
USB Schnittstellensatz für Adventurer Pro	83033014	142					•						
Ethernet Schnittstellensatz für Navigator	83032109	84				•							
OHAUS DAS Software für Waagen ausgestattet mit RS232	80253300	188		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Dichtebestimmungssatz für Adventurer Pro, Explorer, Voyager analytische Waagen	80253384	651				•	•	•	•				
Dichtebestimmungssatz für Discovery und AP	00223015	746									•		
Dichtebestimmungssatz für Scout Pro	71147378	19		•									
Zweitanzzeige PAD7 für Pioneer	80251396	97				•							
Zweitanzzeige TAD7 für SPU und TA	80251395	72		•	•								
Zweitanzzeige AVD7 für Adventurer Pro	80251397	136					•						

Kabel



Anschlüsse



Software



Dichtebestimmungssatz



Zweitanzzeige



Anti-Diebstahl



Waagschalen Zubehör



Schutzabdeckungen



Transportkoffer



Akku



Zubehör MB



	Artikel-Nr.	Preis CHF	CS Series	Scout® Pro	Traveler	Navigator	Pioneer™	Adventurer® Pro	Explorer® Pro	Voyager® Pro	Discovery	MB35/MB45	MB23/MB25
Anti-Diebstahl-Sicherung für AP und Discovery	00223150	180									•		
Anti-Diebstahl-Sicherung für MB, Explorer, Voyager (Modelle bis 8kg)	80850043	203							•	•		•	•
Anti-Diebstahl-Sicherung für Scout Pro, Pioneer, Adventurer, Explorer/Voyager (Modelle über 8kg), Traveler, Navigator (OH Nr. 76288-01)	80850000	67		•	•	•	•	•	•	•			
1050 ml Schale für CS / CL	80850075	16	•										
Edelstahldeckel für CS	80850076	27	•										
Grosse Plattform 290x200mm für BW, ohne EC Zulassung	72188486	33											
Edelstahldeckel für Catapult	80251248	37											
Eistütenhalter aus Edelstahl für Valor 3000	80251149	79											
Pommes-Frites-Halter aus Edelstahl für Valor 3000	80251148	53											
Edelstahldeckel - verringert die Kapazität um 80 g	80010623	15											
Sandwichhalter aus Edelstahl für Valor 3000	80251147	58											
Arbeitsschutzabdeckung-Gross	12103879	24					•						
Arbeitsschutzabdeckung für Adventurer Pro, SL - tragbare Modelle mit Batterie	12103980	24					•						
Arbeitsschutzabdeckung Scout Pro, 3 Stück	71168909	18		•									
Arbeitsschutzabdeckung für Discovery	12103498	27									•		
Arbeitsschutzabdeckung für Explorer & Voyager	80850042	30						•	•				
Arbeitsschutzabdeckung für MB35/45	80850085	51										•	•
Arbeitsschutzabdeckung für Pioneer	83020221	22					•						
Vinyl Staubschutz für AP und Discovery	00223147	95									•		
Arbeitsschutzabdeckung für EB	80120028	37											
Arbeitsschutzabdeckung für Ranger - gross	21203720	33											
Arbeitsschutzabdeckung für Ranger - klein	21203719	33											
Arbeitsschutzabdeckung für V51 / FD	80251140	14											
Arbeitsschutzabdeckung für Navigator XT	83032221	21				•							
Arbeitsschutzabdeckung für Navigator XL	83032222	21				•							
Arbeitsschutzabdeckung für Navigator	83032223	21				•							
Hartschalenkoffer für CS	80010624	29	•										
Hartschalenkoffer für Scout Pro außer SPU123	80850028	98		•									
Hartschalenkoffer für DD, F51	80251394	92											
Hartschalenkoffer für Ranger (grosse Plattformen-Modelle) , Trooper & Trooper Count	80850084	464											
Hartschalenkoffer für Ranger (kleine Plattformen-Modelle)	80850083	425											
Transportkoffer für Navigator XT	83032224	61				•							
Transportkoffer für Navigator XL	83032225	61				•							
Transportkoffer für Navigator	83032226	61				•							
Akkuset (aufladbar), T51/T71	80500729	175											
intern aufladbarer Akku für CKW	71167966	429											
Akku Wiederaufladbarer für CKW	71172942	301											
Wiederaufladbarer Batteriesatz für XL und XT	83032106	65				•							
80 Aluminiumschalen für MB	80850086	40										•	•
200 Glasfaser-Filter	80850087	62										•	•
Probenhalter für MB	11113873	56										•	•
3 Mehrweg Probenschalen für MB	80850088	110										•	•
Temperatur Kalibrierungsset für MB	11113857	418										•	•

Industrie Zubehör

Edelstahlstativsatz



Artikel-Nr. Preis CHF

	CL & YA	Catapult	EB / EC	Trooper® Basic	V3000	V5000 / FD	BW	Ranger™ Basic / Ranger™ Hi-Res	Trooper® Count	Ranger™ Count / Ranger Count Plus	Ranger™ Count Plus Hi-Res	D2000	D3000 Standard / T31P	D3000 SS / Hybrid / T32XW	D5000 Standard / T51P	D5000 SS / T51XW	D7000 Standard / T71P	D7000 SS / T71XW	CKW Checkweigher / CKW 55	T32M	VE + T31P	VESS + T32XW	VFP + T51P	VFS + T51XW	VE Pallet-U frame + T31P	VE Pallet-U frame SS + T32XW	VFPP + T51P	VFSP + T51XW	
Bodenhalterungssatz, T51P, T71P																													
Stahlstativsatz lackiert 350 mm für Defender-Plattformen / T31P													•																
Edelstahlstativsatz 350mm für Defender-Plattformen / T51XW/T71XW																•													
Edelstahlstativsatz 350 mm für Defender-Plattformen / T31P													•																
Stativsatz 35 cm (lackiert), T51 / T71															•														
Stahlstativsatz lackiert 680mm für Defenderplattformen / T31P / T51p / T71P															•														
Stativsatz 68 cm (Edelstahl), T51/T71																•													
Stahlstativsatz lackiert 700 mm für Defenderplattformen / T31P													•																
Edelstahlstativsatz 700 mm für Defender-Plattformen / T31P														•															
Edelstahlstativ 230mm für CKW/CKW55 Plattformen																													
Wandhalterung für Anzeigergerät CKW55																													
Wandhalterung lackiert für Anzeigergerät T31P													•																
Wandhalterung Edelstahl für Anzeigergerät T32XW														•															
Grubenrahmen lackiert für VFP-CS																													
Grubenrahmen lackiert für VFP-DS																													
Grubenrahmen lackiert für VFP-E																													
Grubenrahmen lackiert für VFP-ES																													
Grubenrahmen lackiert für VFP-G																													
Grubenrahmen Edelstahl für VFP-CS																													
Grubenrahmen Edelstahl für VFP-DS																													
Grubenrahmen Edelstahl für VFP-E																													
Grubenrahmen Edelstahl für VFP-ES																													
Grubenrahmen Edelstahl für VFP-G																													
Rampe 1000mm für VE, lackiert																													
Rampe 1000mm für VE-W, Edelstahl																													
Rampe 1000mm für VFP, lackiert																													
Rampe 1000mm für VFS, Edelstahl																													
Rampe 1250mm für VE, lackiert																													
Rampe 1250mm für VE-W, Edelstahl																													
Rampe 1250mm für VFP, lackiert																													
Rampe 1250mm für VFS, Edelstahl																													
Rampe 1500mm für VE, lackiert																													
Rampe 1500mm für VE-W, Edelstahl																													
Rampe 1500mm für VFP, lackiert																													
Rampe 1500mm für VFS, Edelstahl																													
Rampe 800mm für VFP, lackiert																													
Rampe 800mm für VFS, Edelstahl																													
2 Fussplatten, Edelstahl für VE																													
2 Fussplatten lackiert für VE																													
2 Fussplatten, Stahl lackiert für VFP																													
2 Fussplatten, Edelstahl für VFS																													

Grubenrahmen



Rampen



Zubehör

Retail Zubehör

Drucker



Kabel



Anschlüsse



Batterie



Waagschalen Zubehör



Schutzabdeckungen



Transportkoffer



Halterungen



Verschiedenes



	Item No.	Preis CHF	Aviator 5000	Aviator 7000	RV	RS	RH	RI	RU
Externer Drucker für Aviator 7000	72248934	596		•					
Druckerpapier Rolle für Aviator 7000 Drucker	83032812	10		•					
Kabel für externen Drucker	72249531	41		•					
Kabel zum POS-System für RV	71208270	75			•				
RS232 POS-Anschluss	72237981	53		•					
USB POS-Anschluss	72237984	71		•					
Netzwerkabel Cross-Over, 7m zur Verbundherstellung für RS, RH und RU Serie	72193905	110				•	•		•
Verbundkabel 5m für RI	00209690	108						•	
Netzwerkabel (pro Meter) für RU, RS Serie	72194974	7				•	•	•	•
Set RJ 45 (20 St) für RU, RS Serie	00506194	184				•	•	•	•
Netzwerkabel	72193903	79						•	
Anschlusskabel für Barcodelaser	72194976	58						•	
Barcodelaser für RI and RU	29299049	665						•	•
Kassenschublade TC-L für RS und RI 405 x 350 x 100 mm	72193906	263				•		•	•
Kassenschublade TC-XL für RS und RI 410 x 410 x 105 mm	72193907	350				•		•	•
Ersatzakku aufladbar für RI (nur mit entsprechender Lizenz)	71207297	279						•	
Ersatzakku für RS zusätzlich; benötigt eine Lizenz (OH Nr. 72173948JF)	72173948	161				•	•		
Wiederaufladbarer Bleiakku für Aviator 7000	72151831	189		•					
Einbaukit für Verkaufstresen, RV	71208269	115			•				
Edelstahlplatte für die RH-Serie	71210941	97					•		
Tiefe Waagschale für Aviator Serie	72247115	84	•	•					
Kunststoffabdeckung für die Waagschale für Aviator Serie	72247039	21	•	•					
Kunststoffabdeckung für das Gehäuse für Aviator Serie	72247038	41	•	•					
Transportkoffer für RI Serie	72193901	224						•	
Transportkoffer für RI Serie	72193902	119						•	
Transportkoffer für RS Serie	72194969	167				•			
Hochstativsatz für RS (OH Nr. 72182129JF)	72182129	140				•			
Wandhalterungsatz für RV (OH Nr. 167438)	71208240	133			•				
Wandhalterung für RH Serie	00208885	348				•	•		
Adaptersatz (rechtwinkelig) für die RH-Serie	72230083	66					•		
Adaptersatz (rund) für die RH Serie	72237091	99					•		
Autobatterieverbindungskabel für RI	71207316	79					•		
Magnete für die RH Serie	72236636	22					•		
Metallrahmen für Werbezwecke	72236055	38					•		
Haltevorrichtung für Edelstahlplatte, RH Serie	72236844	90					•		

Terminologie

Definitionen

InCalTM

Interne Justierung. Die Waage führt eine Justierung mit dem (den) internen Gewicht(en) durch, wenn die Funktion „Interne Justierung“ (über die Schnittstelle der Waage) aktiviert wurde oder wenn die Waage eingeschaltet wird

AutoCalTM

Vollautomatische interne Justierung. Die Waage führt eine Justierung mit dem (den) internen Gewicht(en) durch, wenn eine Temperaturänderung festgestellt wird (diese muss groß genug sein, um die Wägung zu beeinflussen), oder nach einem vorgegebenen Zeitraum

APW

Durchschnittsstückgewicht (Average Piece Weight, APW). Das durchschnittliche Gewicht eines Einzelteils, das als Referenz für Zählwägungen zur Ermittlung von Stückzahlen dient

Auto-Optimierung

Automatische Neuberechnung des APW, wenn weitere Teile auf die Waagschale gelegt werden (maximal können bis zu 50% des bereits auf der Waagschale befindlichen Gewichts hinzugefügt werden)

EU-Geeicht

Waagen mit „EU-Eichung“ entsprechen in ihrer Auslegung den EU-Vorschriften und sind gemäss den metrologischen Richtlinien geeicht. Die Richtlinien legen fest, für welche Anwendungen Waagen mit EU-Eichung eingesetzt werden dürfen. Waagen mit EU-Eichung werden nach bestandener Eichung mit einem grünen „M“ gekennzeichnet

Tatsächliche Ablesbarkeit: d

Der Differenzwert zwischen zwei aufeinanderfolgend angezeigten Werten, ausgedrückt in den Einheiten der Masse. Im Allgemeinen wird für „d“ die Bezeichnung „Ablesbarkeit“ verwendet

Eichwert: e

Der Wert, ausgedrückt in den Einheiten der Masse, der zur Klassifizierung und Eichung einer Waage mit EU-Zulassung verwendet wird
Price Lookup, PLU: Identifikationsnummern, die Produkten in Lebensmittelläden, Supermärkten usw. zugeordnet werden, um Kassenskontrollen und Materialdisposition einfacher, schneller und genauer durchführen zu können

Durchbedienung

Ein Verkäufer kann einen Kunden an verschiedenen Waagen bedienen, die über ein Netzwerk miteinander verbunden sind, und an jeder dieser Waagen einen Kassensbon über den Gesamtbetrag ausdrucken

Einfacher kann es nicht sein, eine Bestellung aufzugeben

Online-Bestellung über unseren Online-Shop im Händlerbereich

Unser benutzerfreundlicher Online-Shop macht das Bestellen und Verfolgen der Bestellung so einfach und bequem wie möglich. Sie können unseren Online-Shop einfach über ohaus.com durch Anklicken des Händlerbereichs und Eingabe Ihres Logins und Passworts, die Sie von Ihrem Händler-Manager erhalten, aufrufen.

- ✓ Mithilfe Ihres Passworts erhalten Sie eine individuelle Ansicht des Händlerbereichs. So wird garantiert, dass die richtigen Preisnachlässe und Adressen Ihrer Bestellung zugeordnet werden
- ✓ Bestellungen gehen direkt an unsere Herstellung und unser Lager zur schnellen und effizienten Ausführung
- ✓ Sobald Ihre Bestellung eingegangen ist, erhalten Sie innerhalb von 24 Stunden eine Bestellbestätigung mit zugesichertem Lieferdatum, sodass Sie Ihren Kunden genaue Informationen liefern können

Bestellungen können auch per Fax, Telefon oder E-Mail abgegeben werden

- ✓ Sobald Ihre Bestellung eingegangen ist, erhalten Sie innerhalb von 24 Stunden ein zugesichertes Lieferdatum per E-Mail

Den Status Ihrer Bestellung ganz einfach abrufen

Bestellstatus-Abfrage online

- ✓ Wenn Sie Ihre Bestellung online abgeben, können Sie diese auch einfach und effizient online verfolgen und auch frühere Bestellungen anzeigen lassen

Bestellstatus über unser Verkaufsteam erfahren

- ✓ Unser Verkaufsteam kann Sie über den Status Ihrer Bestellung per Telefon, Fax oder E-Mail informieren

Dealer Zone

Gehen Sie auf www.ohaus.com und wählen Ihr Land.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Unsere AGB's finden Sie in unserer Dealer Zone, auf welche Sie über www.ohaus.com und durch Anwahl Ihres Landes zugreifen können. Standardlieferungen sind kostenfrei für Bestellungen über CHF 400 außer Bodenplattformen.

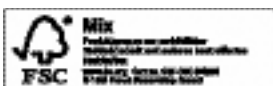


Bieten Sie Ihren Kunden mehr!

Wir hoffen, dass Sie in den vergangenen Monaten einmal die Gelegenheit hatten, sich unsere neugestaltete Internetpräsenz unter www.ohaus.com anzuschauen. Die neue Website präsentiert sich nicht nur optisch frisch, sie ist auch einfach zu durchsuchen und bietet "geniale Praxistipps". Sie ist eine zentrale Informationsquelle für Sie und Ihre Kunden, die neben dem leistungsfähigen Produkt-Selektor auch noch die Marktwelten mit einer Fülle zusätzlicher Informationen bietet. Wenn Sie Ihren Kunden den direkten Zugang zu allen Funktionen von ohaus.com ermöglichen möchten, dann platzieren Sie doch einfach einen personalisierten Partner Link auf Ihrer Website? Über den Link können wir jeden Besucherclick auf www.ohaus.com nachverfolgen und passende Angebote sofort an Sie weiterleiten!

Fordern Sie noch heute Ihren Partner Link an und senden Sie eine E-Mail an ssc@ohaus.com mit dem Betreff "ohaus.com Partner Link Anforderung" und folgenden Informationen:

- Name des Unternehmens
- Händlernummer
- Vorname, Nachname
- E-Mail-Adresse
- Sprache
- URL der Website (Deep Link), auf welchem der Partner Link platziert werden soll



Allgemeine Geschäftsbedingungen sind auf unserem eShop oder via unser Verkauf-Support-Team erhältlich.

