



Analysen-, Präzisions- und Industriewaagen 2009



BeWA-tec  

Bernard Waagen
Automatisierungs- und Steuerungstechnik
Kempener Straße 47 Manfredstraße 2 A
51469 Bergisch Gladbach 45891 Gelsenkirchen
+49(0)2202 / 98925-0 Phone +49(0)209 / 797522
+49(0)2202 / 98925-29 Fax +49(0)209 / 797524
www.bewa-tec.de info@bewa-tec.de

Weigh the Difference



	Seite	hochauflösende Wägesysteme bis 0,1 mg	interne Justierung	geeicht ab Werk	hinterleuchtete Anzeige	RS232 Schnittstelle	Diebstahlsicherung	Unterflurwägen	Basisapplikationen	Tierwägen	Dichtebestimmung	Batteriebetrieb
ATILON	6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
ALC	8	•				•	•	•	•	•		
VICON	10				•	o	•	•	•	•		•*
ECON	12						•					•
POCKET	14				•							•
SVI	16				•	•			•			•
EXCELERON	18				•	o			•			•

• = standard

o = optional

* = bei den meisten Modellen möglich

ACCULAB bietet ein breit gefächertes Spektrum Waagen für nahezu alle Anwendungen. Von der Analysenwaage im Labor bis zur Hochlastwaage für den Einsatz in der Industrie, dem Handel und Gewerbe. Die Präzisionswaage für den Unterricht, die mobile Waage für die Probenmessung in der Umwelttechnik oder die Zählwaage in der Wareneingangskontrolle, jede ACCULAB Waage verfügt über eine maßgeschneiderte Ausstattung.

ACCULAB begann 1986 mit der Vermarktung von Waagen, bereits 1989 wurde die eigene Produktion aufgenommen. Innerhalb weniger Jahre entwickelte sich ACCULAB zu einem der leistungsstärksten Anbieter wägetechnischer Produkte in den USA. Seit 1997 gehört ACCULAB zur Unternehmensgruppe Sartorius – einem der weltweit größten Anbieter von Mechatronik. ACCULAB greift auf die Erfahrung, das Lieferantennetzwerk und nicht zuletzt auf die führende technologische Kompetenz von Sartorius zurück.

Das neue ACCULAB-Produktprogramm entstand unter der Regie von Sartorius und wird in den USA, in Deutschland und in China gefertigt.

ACCULAB-Produkte werden weltweit durch autorisierte Handelspartner vermarktet. Damit ist sichergestellt, dass die Kunden von ACCULAB auch nach vielen Jahren Produktnutzung Unterstützung vor Ort und reaktionsschnellen Service in Anspruch nehmen können. Seit Beginn des Jahres 2005 bietet ACCULAB ein vollständig neues Produktprogramm an.

Von der Laborwaage für Profis – der ATL-Serie – bis zur Taschenwaage POCKET-PRO bietet ACCULAB in jeder Produktkategorie leistungsfähige und robuste Produkte. ACCULAB kennt die Wünsche seiner Kunden und entwickelt Leistungsmerkmale, die ebenso praktisch wie einmalig sind: Ein Beispiel dafür sind die weltweit ersten stapelbaren elektronischen Waagen – für platzsparende Aufbewahrung und sicheren Transport.

ACCULAB hat es sich zum Ziel gesetzt, mehr zu bieten, als es die attraktiven Preise erwarten lassen: Praktische Features, einfache Bedienung, leistungsfähige Technik und Schnelligkeit in der Lieferung. Der Unterschied entscheidet.

Wägebereich und Ablesbarkeit

Wägebereich	Ablesbarkeit 0,1 mg	1 mg/0,001 g	5 mg/0,005 g	10 mg/0,01 g	100 mg/0,1 g	0,5 g / 1 g	2 g/5 g/20 g/50 g
bis 100 g	ATL						
	ALC			PP			
100–220 g	ALC	VIC	VIC	VIC	PP	EC	
	ATL						
220–500 g		VIC	VIC	VIC	EC	PP	
		ALC			VIC		
		ATL					
500–1000 g				VIC	VIC		
				ALC			
				ATL			
1–5 kg				ALC	VIC	EC	
				ATL	ALC	VIC	
6–10 kg				ATL	ALC	VIC	
					ATL	ECL	SVI
15–300 kg						ECL	SVI

ATILON	6	ALC	8	VICON	10	ECON	12	Pocket-Pro	14	SVI	16	EXCELERON	19
--------	---	-----	---	-------	----	------	----	------------	----	-----	----	-----------	----



Die Präzisionswaagen und Analysenwaagen der ATILON-Serie sind das Premium Modell von ACCULAB. Aufgrund der umfangreichen Ausstattung erfüllt sie alle Voraussetzungen für effizientes Arbeiten im Labor. Alle Modelle

sind optional auch mit interner Kalibrierung und geeicht ab Werk verfügbar.

Die ATILON lässt sich mit Hilfe der 4 digitalen Filterstufen optimal an die Umgebungsbedingungen anpassen und liefert damit schnellste und stabilste Wägeregebnisse. Alle Details mit



Hinterleuchtete Anzeige und übersichtliches Bedienfeld



RS 232-Datenschnittstelle mit Diebstahlsicherung

denen der Nutzer ständig in Berührung kommt sind auf Effizienz getrimmt. Große Tasten, sehr gut ablesbares, hinterleuchtetes Display, Menuesteuerung, ein leicht zu reinigender Messraum und zusätzliche Stellfüße* für einen stabilen Stand sind nur einige Selbstverständlichkeiten die das Arbeiten mit der Atilon zu einer Freude machen. Mit diesen herausragenden Merkmalen, dem attraktivem ACCULAB Design und dem unschlagbaren Preis-Leistungsverhältnis wird die ATILON sicherlich ein unentbehrlicher Helfer in Ihrem Labor.

* bei Modellen mit eckiger Waagschale

Leistungsmerkmale:

- Große, amberfarbene hinterleuchtete LCD-Anzeige
- 6 Applikationsprogramme
- RS 232-Datenschnittstelle
- 23 Wägeeinheiten
- übersichtliches Bedienkonzept

Produktausstattung:

- Stabiles Gehäuse aus ABS-Kunststoff
- Waagschale aus Edelstahl
- Applikationen:
Dichtebestimmung, Prozentwägen, Stückzählung, Netto-Total, Tierwägung, Einheitenumschaltung
- Großer, rahmenloser Windschutz bei allen Modellen mit 0,1 mg Auflösung
- 4 digitale Filterstufen
- interne Kalibrierung (-I und -V Versionen)
- Geeicht ab Werk (-V Versionen)

Präzisionswaagen der ATILON Serie

Modellnummer	Wägebereich	Ablesbarkeit	Linearität	Reproduzierbarkeit	Waagschalengröße
ATL-84*	80 g	0,0001 g	≤ ± 0,2 mg	≤ ± 0,1 mg	Ø 90 mm
ATL-124*	120 g	0,0001 g	≤ ± 0,2 mg	≤ ± 0,1 mg	Ø 90 mm
ATL-224*	220 g	0,0001 g	≤ ± 0,2 mg	≤ ± 0,1 mg	Ø 90 mm
ATL-153*	150 g	0,001 g	≤ ± 0,002 g	≤ ± 0,001 g	Ø 115 mm
ATL-423*	420 g	0,001 g	≤ ± 0,002 g	≤ ± 0,001 g	Ø 115 mm
ATL-623*	620 g	0,001 g	≤ ± 0,002 g	≤ ± 0,001 g	Ø 115 mm
ATL-822*	820 g	0,01 g	≤ ± 0,02 g	≤ ± 0,01 g	180 × 180 mm
ATL-822-V	820 g	0,01 g	≤ ± 0,02 g	≤ ± 0,01 g	Ø 115 mm
ATL-2202*	2.200 g	0,01 g	≤ ± 0,02 g	≤ ± 0,01 g	180 × 180 mm
ATL-4202*	4.200 g	0,01 g	≤ ± 0,02 g	≤ ± 0,01 g	180 × 180 mm
ATL-6202*	6.200 g	0,01 g	≤ ± 0,02 g	≤ ± 0,01 g	180 × 180 mm
ATL-6201*	6.200 g	0,1 g	≤ ± 0,2 g	≤ ± 0,1 g	180 × 180 mm
ATL-8201*	8.200 g	0,1 g	≤ ± 0,2 g	≤ ± 0,1 g	180 × 180 mm

* -I mit interner Kalibrierung

-V mit Eichung ab Werk und interner Kalibrierung

Zubehör

Bestellnummer	Beschreibung
LC-1	Diebstahlsicherung, Ringschloss
YDP20-OCE	Drucker
YDC05-A	Arbeitschutzhaube für Waagen mit rundem Windschutz
YDC06-A	Arbeitschutzhaube für Waagen mit eckiger Waagschale
YDK01B	Dichtebestimmungsset Analysenwaagen
6960BP08	Staubschutzhaube Analysenwaagen



Modell mit Ablesbarkeit 1mg



RS 232-Datenschnittstelle



Die ALC-Serie von ACCULAB bietet bei excellenter Performance einen günstigen Einstieg in die Analytik Klasse und erfüllt die häufigsten Anforderungen in einem modernen Laborumfeld.

Alle ALC-Modelle sind mit State-of-the-Art Technologie ausgestattet und überzeugen mit sehr guter Messgenauigkeit, Reproduzierbarkeit und Ausstattung zu einem überraschend günstigen Preis. Die ALC-Modelle zeichnen sich durch das attraktive Design, das kompakte Gehäuse und die gute Bedienbarkeit aus. Egal, ob Edelmetalle gewogen werden, Teile zu zählen sind oder mit flüssigen Chemikalien gearbeitet wird – die ALC-Serie ist immer eine gute Wahl.

Leistungsmerkmale:

- Schnelle Messzeiten und sehr stabile Wägeregebnisse
- Vier Applikationsprogramme
- Einfache Bedienung
- Anschlussmöglichkeit für Drucker und Computer

Produktausstattung:

- Stabiles Gehäuse aus ABS-Kunststoff mit LCD-Anzeige
- 20 Gewichtseinheiten wählbar
- Applikationen: Zählen, Prozentwägen, Mittelwertbildung, Netto/Total
- Digitale Filter zur optimalen Anpassung an Umgebungseinflüsse
- Befestigung für Diebstahlsicherung im Gehäuse integriert
- Serielle bidirektionale RS232-Datenschnittstelle
- Waagschalen aus Edelstahl
- Externes Justieren mit einer Taste
- Analysenwaagen mit großem, von drei Seiten zugänglichem Glaswindschutz
- Libelle und verstellbare Füße bei allen Modellen

Analysen- und Präzisionswaagen der ALC-Serie

Modellnummer	Wägebereich	Ablesbarkeit	Linearität	Reproduzierbarkeit	Waagschalengröße
ALC-80.4	80 g	0,1 mg	≤± 0,2 mg	≤± 0,1 mg	Ø 80 mm
ALC-110.4	110 g	0,1 mg	≤± 0,2 mg	≤± 0,1 mg	Ø 80 mm
ALC-210.4	210 g	0,1 mg	≤± 0,2 mg	≤± 0,1 mg	Ø 80 mm
ALC-150.3*	150 g	1 mg	≤± 0,003 g	≤± 0,003 g	Ø 100 mm
ALC-320.3*	320 g	1 mg	≤± 0,002 g	≤± 0,001 g	Ø 80 mm
ALC-810.2	810 g	0,01 g	≤± 0,02 g	≤± 0,01 g	Ø 116 mm
ALC-1100.2	1.100 g	0,01 g	≤± 0,03 g	≤± 0,015 g	Ø 150 mm
ALC-2100.2	2.100 g	0,01 g	≤± 0,02 g	≤± 0,01 g	Ø 150 mm
ALC-3100.2	3.100 g	0,01 g	≤± 0,02 g	≤± 0,01 g	Ø 150 mm
ALC-2100.1	2.100 g	0,1 g	≤± 0,2 g	≤± 0,1 g	Ø 150 mm
ALC-4100.1	4.100 g	0,1 g	≤± 0,2 g	≤± 0,1 g	Ø 150 mm
ALC-6100.1	6.100 g	0,1 g	≤± 0,2 g	≤± 0,1 g	Ø 150 mm

* Runder Glasring Windschutz im Lieferumfang

Justiergewichte siehe Seite 20



Wägen auf das mg genau



Justiergewichte im Schubfach



Geschlossene Schutzhaube

Die Waagen der VICON-Serie von ACCULAB zeichnen sich durch ein exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis und pfiffiges Design mit vielen praktischen Details aus. Die VICON-Serie bietet Auflösungen bis 1 Milligramm, Wägebereiche bis 10 kg und ist so für den Einsatz in Labor, Schule, Ausbildung und Industrie sowie für Wägaufgaben in vielen Bereichen bestens geeignet. Alle Modelle verfügen über eine stabile, klappbare Schutzhaube für den sicheren Transport und sind verrutschsicher stapelbar.

Ob Sie nun mehrere Proben unter Angabe des Gesamtgewichts wägen, Gewichtswerte summieren, unterhalb der Waage wiegen – ACCULAB hat mit der VICON die Lösung. Und wenn Sie sich später für eine Datenschnittstelle entschließen, setzen Sie diese einfach selbst ein.

Leistungsmerkmale:

- cleveres Bedienkonzept
- Große, amberfarbene hinterleuchtete LCD Anzeige für optimale Ablesbarkeit in jeder Umgebung
- Intuitive Bedienung durch eindeutige Tastenzuordnung

- Klappbare Schutzhaube bietet optimalen Schutz der Waagschale und schnelle Transportsicherung
- Platzsparende Unterbringung von gestapelten Waagen
- Fünf Applikationsprogramme
- Optionale USB- oder RS 232-Schnittstelle
- 100 gr Kalibriergewichte in integriertem Schubfach
- Betrieb als mobile Waage möglich

Produktausstattung:

- Stabiles Gehäuse aus ABS-Kunststoff mit maximaler Überlastsicherung
- Waagschale aus Edelstahl
- Applikationen: Stückzählung, Prozentwägen, Statische Anzeige, Summieren, spezifische Gewichtsbestimmung, Unterflurwägen
- 14 Gewichtseinheiten und ein freier Verrechnungsfaktor wählbar
- Externe Justierung
- Befestigung für Diebstahlsicherung im Gehäuse integriert
- Betrieb mit 9V-Batterie (außer 1 und 5 Milligramm-Modelle)
- 1 und 5 Milligramm-Modelle mit Glasring-Windschutz, Stellfüßen und Nivellierlibelle

Präzisionswaagen der VICON-Serie

Modellnummer	Wägebereich	Ablesbarkeit	Linearität	Reproduzierbarkeit	Waagschalengröße
VIC-123*	120 g	1 mg	± 0,003 g	≤± 0,002 g	Ø 97 mm
VIC-2mg*	210 g	5 mg	≤± 0,01 g	≤± 0,01 g	Ø 97 mm
VIC-303*	300 g	1 mg	≤± 0,004 g	≤± 0,003 g	Ø 97 mm
VIC-4mg*	410 g	5 mg	≤± 0,01 g	≤± 0,01 g	Ø 97 mm
VIC-212	210 g	0,01 g	≤± 0,035 g	≤± 0,02 g	142×130 mm
VIC-412	410 g	0,01 g	≤± 0,03 g	≤± 0,01 g	142×130 mm
VIC-612	610 g	0,01 g	≤± 0,03 g	≤± 0,01 g	142×130 mm
VIC-511	510 g	0,1 g	≤± 0,2 g	≤± 0,1 g	142×130 mm
VIC-711	710 g	0,1 g	≤± 0,2 g	≤± 0,1 g	142×130 mm
VIC-1501**	1.500 g	0,1 g	≤± 0,2 g	≤± 0,1 g	142×130 mm
VIC-3101**	3.100 g	0,1 g	≤± 0,2 g	≤± 0,1 g	142×130 mm
VIC-5101**	5.100 g	0,1 g	≤± 0,2 g	≤± 0,1 g	142×130 mm
VIC-4kg**	4.100 g	1 g	≤± 1 g	≤± 1 g	142×130 mm
VIC-6kg**	6.100 g	1 g	≤± 2 g	≤± 1 g	142×130 mm
VIC-10kg**	10.100 g	1 g	≤± 2 g	≤± 1 g	142×130 mm

* Runder Glasring Windschutz im Lieferumfang

** Justiergewichte nicht im Lieferumfang siehe Seite 20

Zubehör

Bestellnummer	Beschreibung
YADAP-RS	Adapter RS 232-Datenschnittstelle
YADAP-USB	Adapter USB-Datenschnittstelle
LC-1	Diebstahlsicherung, Ringschloß
YDB06	Hartschalenkoffer zum Transport



Stapel aus ECON-Waagen



Diebstahlsicherung

Die ECON-Serie bietet mehr als nur präzise Wägeregebnisse unterwegs. In dem ACCULAB typischen Design steckt eine robuste, preisgünstige Gebrauchswaage für einfache Aufgaben mit modernster Technologie „Designed in Germany“. Mit bis zu 4.000 Wägeschritten ist die ECON das leistungsstärkste Produkt in ihrer Klasse.

Die kompakte, handliche und stabile Bauform bewährt sich im täglichen Einsatz. Die Stapelbarkeit der Gehäuse erleichtert die Aufbewahrung mehrerer Geräte.

Leistungsmerkmale:

- Stabiles ABS-Gehäuse mit großer LCD-Anzeige
- Platzsparende Unterbringung von gestapelten Waagen
- Flexibler Betrieb mit Batterie oder optional mit Netzteil
- Wählbare Gewichtseinheiten
- Geringes Gewicht und Portabilität
- Befestigung für Diebstahlsicherung im Gehäuse integriert

Produktausstattung:

- Einfacher Dreitastenbetrieb mit externer Kalibrierung
- Batterie im Lieferumfang
- Fünf Gewichtseinheiten:
g, lb, oz, dwt, ozt
- Anzeige von Batterieentladung, Über- und Unterlast
- Automatische Abschaltung

Präzisionswaagen der ECON-Serie

Modellnummer	Wägebereich	Ablesbarkeit	Waagschalengröße
EC-211	210 g	0,1 g	135×140 mm
EC-411	410 g	0,1 g	135×140 mm
EC-2100	2.100 g	1 g	135×140 mm
EC-4100	4.100 g	1 g	135×140 mm

Zubehör

Bestellnummer	Beschreibung
6971951	Netzgerät 220V 2-Pin Europa
6971952	Netzgerät 220V 3-Pin England
LC-1	Diebstahlsicherung, Ringschloß
YDB06	Hartschalenkoffer zum Transport

Justiergewichte siehe Seite 20

POCKET-PRO



Justiergewicht im Lieferumfang

Die POCKET-PRO-Waagen wurden speziell für den mobilen Einsatz entwickelt, insbesondere wenn wenig Platz für aufwändiges Equipment verfügbar ist. Die POCKET-PRO-Waagen bieten Ablesbarkeit von 0,1g bis 0,01g und sind ideal für Probenvorbereitung, Versuchskits und Spezialanwendungen. Die hinterleuchtete Anzeige ermöglicht das Arbeiten bei schlechten Lichtverhältnissen und ist einmalig in ihrer Klasse.

Alle Modelle verfügen über ein robustes ABS-Kunststoffgehäuse und einen praktischen Schiebemechanismus, der beim Transport die Waagschale arretiert und die hinterleuchtete Anzeige schützt.

Leistungsmerkmale:

- Wirksamer Schutz der Waage durch Transportarretierung
- blau hinterleuchtet LCD-Anzeige
- Wählbare Gewichtseinheiten
- Justierung mit externem Gewicht
- Preiswerter Betrieb mit nur einer 1,5V-Standardbatterie
- Stabiles ABS-Kunststoffgehäuse

Produktausstattung:

- Gewichtseinheiten g und oz (bei PP-62 zusätzlich ct und GN)
- Automatische Stromspar-Abschaltung
- Überlast-, Unterlast- und Batterieentladungsanzeige mit Warnton
- Waagschalenaufsatz, Batterie und Justiergewicht im Lieferumfang

Taschenwaagen der POCKET-PRO-Serie

Modellnummer	Wägebereich	Ablesbarkeit	Waagschalengröße
PP-62	65 g	0,01 g	90×75 mm
PP-201	200 g	0,1 g	90×75 mm
PP-401	400 g	0,1 g	90×75 mm



Waagschalenaufsatz für lose Wägegüter



Hinterleuchtete Anzeige



Flexible und hinterleuchtete Anzeige



RS232-Datenschnittstelle



Modell mit Wägebereich 20 kg

Die SVI-Modelle eignen sich hervorragend für Basisapplikationen in Industrie und Versand. Wägebereiche bis 200 kg und zwei unterschiedliche Plattformgrößen lassen keine Wünsche offen. Jedes Modell ist mit einem Ferndisplay ausgestattet, das flexible, bedarfsgerechte Installationen ermöglicht.

Durch die Funktion "Autolast" ergeben sich besonders stabile Wägeergebnisse. Die Anzeige ist in der Neigung verstellbar und verfügt über eine Hinterleuchtung, so dass jederzeit eine optimale Ablesbarkeit gewährleistet ist. Die serienmäßige RS232-Datenschnittstelle erlaubt Drucker- und Computer-Anbindung.

Leistungsmerkmale:

- Große, blau hinterleuchtete LCD-Anzeige zur Wandmontage oder Tischaufstellung
- Abnehmbare Lastplatte aus Edelstahl in zwei Größen
- Plattformkonstruktion mit 200% Überlastsicherung
- Zwei Applikationsprogramme
- Externe Justierung mit drei wählbaren Gewichtsarten

Produktausstattung:

- Ferndisplay mit ABS-Kunststoffgehäuse, Wandhalterung und 3m-Spiralkabel
- Applikationen: Stückzählung, Summieren
- Gewichtseinheiten wählbar kg, lbs oder ozt (bis 20 kg auch g)
- Alle Modelle für Batteriebetrieb geeignet
- Automatische Abschaltung im Batteriebetrieb
- Externe Justierung mit 3 wählbaren Gewichtswerten
- Bidirektionale RS232-Datenschnittstelle
- Schnittstellenkabel
- Netzteil

Plattformwaagen der SVI-Serie

Modellnummer	Wägebereich	Ablesbarkeit	Linearität	Waagschalengröße
SVI-10A	10 Kg	1 g	± 2 g	308×308 mm
SVI-20B	20 Kg	2 g	± 4 g	308×308 mm
SVI-50C	50 Kg	5 g	± 10 g	308×308 mm
SVI-100E	100 Kg	20 g	± 40 g	403×520 mm
SVI-200F	200 Kg	50 g	± 100 g	403×520 mm

Justiergewichte siehe Seite 20



EXCELERON



Die neuen EXCELERON sind einfache und robuste Industriewaagen ohne teure Extras. Aufgrund der hohen Auflösung und der schnellen Filteralgorithmen liefert sie schnellste Ergebnisse auch bei kleinsten Änderungen – einfach unschlagbar in ihrer Klasse. Die feuchtigkeitsrobuste Wägezelle unter der Edelstahl Lastplatte arbeitet auch über längere Zeit in einer nassen Umgebung und kann danach einfach mit Wasser gereinigt werden. Im Batteriebetrieb lässt sich die EXCELERON unabhängig vom Stromnetz mobil betreiben. Die Kontrollfunktion ermöglicht die schnelle Überprüfung von Gewichtsgrenzen und die Zählfunktion rundet das Bild einer vollständigen Industriewaage ab. Verfügbar in drei Plattformgrößen sind 7 Modelle mit Wägebereichen von 6 bis 300 kg.

Leistungsmerkmale:

- Bedieneinheit mit hinterleuchtetem LCD Display - gute Ablesbarkeit auch aus der Ferne
- Große Tasten zur einfachen und sicheren Bedienung
- Zähl- und Kontrollfunktion – einfach für den alltäglichen Gebrauch
- Großflächige Wägeplattformen
- Sehr gute Auflösung
- Batteriebetrieb mit Stromsparbetrieb und Auto Off nach 5 min. ohne Lastwechsel

Produktausstattung:

- Stativ zum Hochstellen der Anzeige serienmäßig
- Stellfüße und Libelle serienmäßig
- Umfangreiches Zubehör
- Wasserfeste Wägezelle
- Edelstahl Lastplatte

Industriewaagen der EXCELERON Serie

Modellnummer	Wägebereich	Ablesbarkeit	Schalengröße
ECL6EDP-L0-EU	6 Kg	0,5 g	400×300 mm
ECL15EDP-L0-EU	15 Kg	1 g	400×300 mm
ECL30EDP-L0-EU	30 Kg	2 g	400×300 mm
ECL60EDP-L0-EU	60 Kg	5 g	400×300 mm
ECL60FEP-L0-EU	60 Kg	5 g	500×400 mm
ECL150FEP-L0-EU	150 Kg	10 g	500×400 mm
ECL300GFP-L0-EU	300 Kg	20 g	650×500 mm

Zubehör

Bestellnummer	Beschreibung
ydo01i-232-25	25-Pin RS232 Schnittstelle
ydo01i-232-9	9-Pin RS232 Schnittstelle
YDC07	Arbeitsschutzhaube Wägeterminal
YDH02I	Bodenstativ
YDH01I	Wandhalterung Wägeterminal



Gewichtsätze

Nennwert	Klasse	Material	Stückelung	Bestellnr. mit DKD Kalibrierschein
1 mg – 500 mg	E2	Al/Ns	1 mg, 2×2 mg, 5 mg 10 mg, 2×20 mg, 50 mg 100 mg, 2×200 mg, 500 mg	YCS011-252-AC-02
1 g – 1 Kg	E2	Stahl	1 g, 2×2 g, 5 g, 10 g, 2×20 g, 50 g, 100 g, 2×200 g, 500 g, 1 Kg	YCS31-612-AC-02
1 g – 1 Kg	F1	Stahl	1 g, 2×2 g, 5 g, 10 g, 2×20 g, 50 g, 100 g, 2×200 g, 500 g, 1 Kg	YCS31-613-AC-02
1 g – 1 Kg	F2	Stahl	1 g, 2×2 g, 5 g, 10 g, 2×20 g, 50 g, 100 g, 2×200 g, 500 g, 1 Kg	YCS31-614-AC-02
1 g – 5 Kg	M1	Messing	1 g, 2×2 g, 5 g, 10 g, 2×20 g, 50 g, 100 g, 2×200 g, 500 g, 1 Kg, 2×2 Kg, 5 Kg	YCS31-655-AC-02

Einzelgewichtstücke

Nennwert	Klasse	Material	Bestellnr.	Bestellnr. mit DKD Kalibrierschein
50 g	E2	Stahl	YCW452-AC-00	YCW452-AC-02
100 g	E2	Stahl	YCW512-AC-00	YCW512-AC-02
200 g	E2	Stahl	YCW522-AC-00	YCW522-AC-02
50 g	F1	Stahl	YCW453-AC-00	YCW453-AC-02
100 g	F1	Stahl	YCW513-AC-00	YCW413-AC-02
200 g	F1	Stahl	YCW523-AC-00	YCW523-AC-02
1 Kg	F1	Stahl	YCW613-AC-00	YCW613-AC-02
2 Kg	F1	Stahl	YCW623-AC-00	YCW623-AC-02
5 Kg	F1	Stahl	YCW653-AC-00	YCW653-AC-02
1 Kg	F2	Stahl	YCW614-AC-00	YCW614-AC-02
2 Kg	F2	Stahl	YCW624-AC-00	YCW624-AC-02
5 kg	F2	Stahl	YCW654-AC-00	YCW654-AC-02
10 Kg	F2	Stahl	YCW714-AC-00	YCW714-AC-02
50 g	M1	Messing	YCW455-AC-00	YCW455-AC-02
100 g	M1	Messing	YCW515-AC-00	YCW515-AC-02
200 g	M1	Messing	YCW525-AC-00	YCW525-AC-02
500 g	M1	Messing	YCW555-AC-00	YCW555-AC-02
1 Kg	M1	Messing	YCW615-AC-00	YCW615-AC-02
2 Kg	M1	Messing	YCW625-AC-00	YCW625-AC-02
5 Kg	M1	Messing	YCW655-AC-00	YCW655-AC-02
10 Kg	M1	Messing	YCW715-AC-00	YCW715-AC-02

Eine vollständige Auswahl unserer Justiergewichte finden sie unter
www.acculab.com

Ihr autorisierter ACCULAB-Fachhändler:



Bernard Waagen
Automatisierungs- und Steuerungstechnik
Kempener Straße 47 Manfredstraße 2 A
51469 Bergisch Gladbach 45891 Gelsenkirchen
+49(0)2202 / 98925-0 Phone +49(0)209 / 797522
+49(0)2202 / 98925-29 Fax +49(0)209 / 797524
www.bewa-tec.de info@bewa-tec.de

Alle Preise zuzüglich gesetzl. Mehrwertsteuer.
Preisbasis 01.01.2009

www.accumlab.com

Technische Änderungen vorbehalten.

Printed in Germany.

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

W/sart

Publication No.: ACC1001-d09035

Order No.: 98649-000-01