

## Swiss Waagen DC GmbH

Usterstrasse 31 CH-8614 Bertschikon/ZH  
Telefon +41 (0)43 843 95 90 Fax +41 (0)43 843 95 92  
info@swisswaagen.ch www.swisswaagen.ch  
CHE-110.606.498 MWST

  
**SWISSwaagen.ch**

### Tisch- Bodenwaage, Spritzwassergeschützt IP65 komplett aus Edelstahl \*\*\*Vorführwaage\*\*\*



Die Plattformwaage komplett aus Edelstahl für den harten Einsatz  
Spritzwasserfest IP65  
Wägebereich 150 kg/50g  
Plattformgrösse 650 x 500 mm

- **Komplett aus Edelstahl**
- Spritzwasserfest IP65
- Grosses LCD mit heller Beleuchtung
- Tisch- Bodenwaage
- Wägen, tarieren
- Rostfreie Wiegeplatte
- Netzadapter
- Überlastschutz robust



<b>Modell</b>	<b>SFB 100K-200XLM Kern</b>
<b>Wägebereich</b>	<b>150 kg</b>
<b>Teilung</b>	<b>50 g</b>
Wiegeplatte	650 x 500 Inox
Unterbau	Edelstahl, rostfrei
Anzeige	LCD 52 mm Ziffernhöhe, hinterleuchtet
Tarabereich	100%
Zubehör (inkl.)	Netzadapter
Listenpreis	1498.-
<b>Vorführwaage</b>	<b>1350.-</b> auf Wunsch geeicht lieferbar + Fr. 100.- (bitte Tel. Nachfragen)

**Varianten****Preis**

Tisch- Bodenwaage  
Edelstahl, komplett rostfrei  
Wägebereich 150kg/Teilung 50g  
Plattformgrösse 650 x 500 mm  
Vohrführwaage  
~~Fr. 1498.00~~  
sofort lieferbar

Fr. 1350.00



## Edelstahl-Plattformwaage mit IP65, XL-Plattform

### Merkmale

- **Geeignet für den rauen Industrieinsatz. Industriequalität:** robuste Ausführung, einfach zu reinigen. Optimiert für die erhöhten hygienischen Anforderungen der Lebensmittelindustrie
- **1** Waage komplett aus Edelstahl
- **Wägezelle Edelstahl**, silikonbeschichtet. Hinweis: Silikon ist nicht geeignet für den Kontakt mit aggressiven Medien wie Säuren etc. oder den dauerhaften Einsatz im Nassbereich.
- **Auswertegerät vielseitig positionierbar:** z. B. freistehend oder an die Wand geschraubt
- **Überlegene Displaygröße:** Ziffernhöhe 52 mm. Hell hinterleuchtet für bequemes Ablesen des Wägewerts auch bei schlechten Lichtverhältnissen

- **Libelle und Fußschrauben** zum exakten Nivellieren der Waage serienmäßig, dadurch genaueste Wägeregebnisse

### Technische Daten

- Großes hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 52 mm
- Abmessungen Wägeplatte (Edelstahl) BxTxH  
**A** 500x400 mm, groß abgebildet  
**B** 650x500 mm
- Abmessungen Auswertegerät BxTxH 266x165x96 mm
- Kabellänge Auswertegerät ca. 2,5 m
- Akkubetrieb intern, serienmäßig, Betriebsdauer bis zu 80 h, Ladezeit ca. 12 h
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 0 °C / 40 °C

### Zubehör

- **Stativ** zum Hochsetzen des Auswertegeräts, Stativhöhe ca. 600 mm, SFB-A01

#### STANDARD

nur mit Drucker































#### OPTION

#### FACTORY

nur SFB-M

Modell	Wägebereich [Max] kg	Ablesbarkeit [d] g	Eichwert [e] g	Mindestlast [Min] g	Nettogewicht ca. kg	Wägeplatte	Optionen			
							Eichung		DKD Kalibrierschein	
							M III KERN		DKD KERN	
SFB 50K-3XL	50	5	-	-	15	A	-	-	963-128	
SFB 100K-2L	100	10	-	-	15	A	-	-	963-129	
SFB 100K-2XL	100	10	-	-	24,5	B	-	-	963-129	
SFB 200K-2XL	200	20	-	-	24,5	B	-	-	963-129	
Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.										
SFB 60K-2XLM	60	20	20	400	15	A	965-229		963-129	
SFB 100K-2LM	150	50	50	1000	15	A	965-229		963-129	
SFB 100K-2XLM	150	50	50	1000	24,5	B	965-229		963-129	
SFB 300K-1LM	300	100	100	2000	24,5	B	965-229		963-129	

# Piktogramme:

 <b>CAL INT</b>	<b>Interne Justierautomatik (CAL):</b> Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht.	 <b>CAL EXT</b>	<b>Justierprogramm (CAL):</b> Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig.	 <b>MEMORY</b>	<b>Memory:</b> Waageninterne Speicher-plätze, z.B. für Taragewichte, Wägedaten, Artikel-daten, PLU usw.
 <b>RS 232</b>	<b>Datenschnittstelle RS-232:</b> Zum Anschluss der Waage an einen Drucker, PC oder Netzwerk.	 <b>SWITCH</b>	<b>Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O):</b> zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.	 <b>DUAL</b>	<b>Zweitwaagenschnittstelle:</b> zum Anschluss einer zweiten Waage.
 <b>LAN</b>	<b>Netzwerkschnittstelle:</b> zum Anschluss der Waage an ein Ethernet-Netzwerk. Bei KERN durch einen universell anschließbaren RS-232/LAN Konverter möglich.	 <b>GLP PROTOCOL</b>	<b>GLP/ISO-Protokollierung:</b> von Wägedaten mit Datum, Uhrzeit und Seriennummer. Nur mit KERN-Druckern.	 <b>PCS</b>	<b>Stückzählen:</b> Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht.
 <b>RECIPE</b>	<b>Rezeptur:</b> Getrennte Speicher für das Gewicht des Taragefäßes und der Rezeptur-Bestandteile (Netto-Total).	 <b>% PERCENT</b>	<b>Prozentbestimmung:</b> Feststellen der Abweichung in % vom Sollwert (100%).	 <b>UNIT</b>	<b>Wägeeinheiten:</b> Per Tastendruck umschaltbar z.B. auf nichtmetrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet.
 <b>TOL</b>	<b>Wägen mit Toleranzbereich:</b> (Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z.B. beim Dosieren, Sortieren und Portionieren.	 <b>MOVE</b>	<b>Erschütterungsfreies Wägen:</b> (Tierwägeprogramm) Vibrationen werden zur Ermittlung eines stabilen Wägewertes ausgefiltert.	 <b>IP</b>	<b>Staub- und Spritzwasserschutz IPxx:</b> Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben.
 <b>INOX</b>	<b>Edelstahl:</b> Die Waage ist gegen Korrosion geschützt.	 <b>UNDER</b>	<b>Unterflurwägung:</b> Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.	 <b>BATT</b>	<b>Batterie-Betrieb:</b> Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben.
 <b>ACCU</b>	<b>Akku-Betrieb:</b> Wiederaufladbares Set.	 <b>230 V</b>	<b>Netzadapter:</b> 230V/50Hz. Serienmäßig Standard D. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA lieferbar.	 <b>230 V</b>	<b>Netzteil:</b> In der Waage integriert. 230V/50Hz in D. Weitere Standards, wie z.B. GB, USA, AUS auf Anfrage.
 <b>DMS</b>	<b>Dehnungsmessstreifen:</b> Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper.	 <b>T-FORK</b>	<b>Stimmgabel-Prinzip:</b> Ein Resonanzkörper wird lastabhängig elektromagnetisch in Schwingung versetzt.	 <b>FORCE</b>	<b>Elektromagnetische Kraftkompensation:</b> Spule in einem Permanentmagneten. Für genaueste Wägungen.
 <b>SC TECH</b>	<b>Single-Cell-Technologie:</b> Weiterentwicklung des Kraftkompensationsprinzips mit höchster Präzision.	 <b>M +3 DAYS</b>	<b>Eichung:</b> Die Dauer der Eichung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.	 <b>DKD +3 DAYS</b>	<b>DKD-Kalibrierung:</b> Die Dauer der DKD-Kalibrierung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.
 <b>DAYS</b>	<b>Paketversand per Kurierdienst:</b> Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.	 <b>DAYS</b>	<b>Palettenversand per Spedition:</b> Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.	 <b>3 YEARS WARRANTY</b>	<b>Gewährleistung:</b> Die Gewährleistungsdauer ist im Piktogramm angegeben.

## Präzision ist unser Geschäft

Zur Sicherung der hohen Präzision Ihrer Waage bietet KERN Ihnen das für Ihre Waage passende Prüfgewicht-Paket an, bestehend aus Prüfgewicht, Etui und DKD-Kalibrierschein, als Nachweis der Richtigkeit. Die beste Voraussetzung für eine korrekte Waagenkalibrierung.

Im umfangreichen KERN-Prüfgewichteprogramm finden Sie Prüfgewichte in den internationalen OIML-Fehlergrenzenklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 mit Gewichtswerten von 1 mg - 2000 kg.

Das KERN-Kalibrierlaboratorium für Prüfgewichte und elektronische Waagen ist seit 1994 DKD-akkreditiert und gehört heute zu den modernsten und bestausgestatteten DKD-Kalibrierlaboratorien für Prüfgewichte, Waagen und Kraftmessung in Europa. (DKD = Deutscher Kalibrier-Dienst).

## Fachhändler:

Dank des hohen Automatisierungsgrades kann KERN 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche DKD-Kalibrierungen von Prüfgewichten, Waagen und Kraftmessgeräten durchführen.

### Leistungsumfang Kalibrierdienstleistung:

- DKD-Kalibrierung von Waagen mit einer Höchstlast bis zu 6000 kg
- DKD-Kalibrierung von Gewichtstücken im Bereich von 1 mg - 500 kg,
- Datenbankgestütztes Prüfmittelmanagement und Erinnerungsservice
- Kalibrierung von Kraftmessgeräten
- DKD-Kalibrierscheine in den Sprachen D, GB, F, I, E, NL, PL

Haben Sie noch Fragen zu Ihrer Wunschwaage, dem dazugehörigen Prüfgewicht oder der Kalibrierdienstleistung? Ihr KERN-Fachhändler hilft Ihnen jederzeit gerne weiter.

**Swiss Waagen DC GmbH** Usterstrasse 31, CH- 8614 Bertschikon/ZH  
Tel. 043 843 95 90 Fax 043 843 95 92 [www.swisswaagen.ch](http://www.swisswaagen.ch) [info@swisswaagen.ch](mailto:info@swisswaagen.ch)