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

Präzisions-Zählwaage CXB



Präzision-Zählwaage mit kompakter Wiegeplatte
Wägebereich 30kg/10g
Plattformgrösse 300x225 mm
(Listenpreis 390.-)

- Präzisionswaage für Labor und Industrie
- Wägen, tarieren, zählen
- Drei Displays für Gewichtsanzeige (eichfähig), Referenzgewicht, Gesamtstückzahl
- Über die 10er Tastatur kann das Referenzgewicht und die Referenzstückzahl eingegeben werden
- Akustisches Fill-to-target: Zielstückzahl bzw. Zielgewicht programmierbar. Bei Erreichen des Zielwertes ertönt ein Signal
- Zählsummenspeicher: zum Aufsummieren von gleichen Zählteilen in Gesamtstück und Gesamtgewicht
- Taravorabzug für bekanntes Behältergewicht
- Für interne Wägungen
- AKKU und Netzbetrieb
- Überlastschutz, robust
- Automatische Abschaltung einstellbar

Modell	**CXB-15** // **CXB-30**
Wägebereich	15 kg // 30 kg
Teilung	5 g // 10 g
Kleinstes Stückgewicht zum zählen	5 g // 5 g
Wiegeplatte in mm	300 x 225 mm
Aussenmasse	300Bx330Tx110H
Anzeige	LCD hinterleuchtet 18 mm
Betriebsdauer Akku	ca. 200 Std.
Ladezeit / Ladegerät	8 Std, eingebaut
Tarabereich	100%
Zubehör (inklusive)	Netzkabel
Preis	LP 390.-
Vorführwaage (1 Jahr Garantie)	**330.-**

Varianten		Preis
	Präzisions-Zählwaage Wägebereich 15 kg/Teilung 5 g **Vorführwaage** (LP 390.-) ~~Fr. 390.00~~ lieferbar in 14 Tagen	Fr. 330.00
	Präzisions-Zählwaage Wägebereich 30 kg/Teilung 10 g **Vorführwaage** (LP 390.-) ~~Fr. 390.00~~ sofort lieferbar	Fr. 330.00

Zubehör		Preis
	Wiegeschale oval mit Schnabel, Edelstahl rostfrei 210 x 260x75 mm, Innhalt 1.4 Liter, Gewicht ca. 305g ~~Fr. 128.00~~ sofort lieferbar	Fr. 99.00

Zählwaage CXB





Einsteigermodell ins Profi-Zählen, auch mit Eichzulassung [M], Zählauflösung 30.000 Punkte

Merkmale

- **Genaues Zählen:** Die automatische Referenzoptimierung verbessert stufenweise den Durchschnittswert des Teilegewichts
- **Über Tastenblock programmierbar:**
  - bekanntes Referenzgewicht
  - gewünschte Referenzstückzahl
- **DreiD isplays** für
  Gewichtsanzeige (eichfähig)
  Referenzgewicht
  Gesamtgewicht
- **Akustisches Fill-to-target:** Zielstückzahl bzw. Zielgewicht programmierbar. Bei Erreichen des Zielwertes ertönt ein Signal
- **Zählsummenspeicher:** zum Aufsummieren von gleichen Zählteilen in Gesamtstück und Gesamtgewicht
- **Energieverwaltung:** Hinterleuchtung aus nach 5 sec
- **Schmutzabweisende Bauweise** durch Wasserrinnen am Gehäuserand und Dichtungsringen über den oberen Gehäuseeinlässen
- **PRE-TARE-Funktion** für manuellen Vorabzug eines bekannten Behältergewichts, dieses kann gespeichert werden

Technische Daten

- Große hinterleuchtete LCD-Displays, Ziffernhöhe 18 mm
- Abmessungen Wägeplatte (Edelstahl) BxT 300x225 mm
- AbmessungenG ehäuse BxTxH 300x330x110 mm
- Akkubetrieb intern, serienmäßig, Betriebsdauer bis zu 200 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 8 h, Ladestandsanzeige im Display
- Nettogewicht ca. 4 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich -10 °C / 40 °C

Zubehör

- **Arbeitsschutzhaube** über Tastatur und Gehäuse, serienmäßig, nachrüstbar, KERN CXB-A01

STANDARD: CAL EXT · PCS · ACCU · 230 V · DMS · 1 DAY · 2 YEARS WARRANTY

OPTION: DKD +3 DAYS

FACTORY: M +3 DAYS

Modell	Wägebereich [Max] kg	Ablesbarkeit [d] g	Eichwert [e] g	Mind.-last [Min] g	Kleinstes Teilegewicht [Zählen] g/Stück	Zählauflösung Punkte		Optionen Eichung M III		Optionen DKD Kalibrierschein DKD	
CXB 3K0.2	3	0,2	–	–	0,1	30.000		–		963-127	
CXB 6K0.5	6	0,5	–	–	0,2	30.000		–		963-128	
CXB 15K1	15	1	–	–	0,5	30.000		–		963-128	
CXB 30K2	30	2	–	–	1	30.000		–		963-128	
Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.											
CXB 3K1M	3	1	1	20	0,1	30.000		965-227		963-127	
CXB 6K2M	6	2	2	40	0,2	30.000		965-228		963-128	
CXB 15K5M	15	5	5	100	0,5	30.000		965-228		963-128	
CXB 30K10M	30	10	10	200	1	30.000		965-228		963-128	

Swiss Waagen DC GmbH Usterstrasse 31, CH- 8614 Bertschikon/ZH
Tel. 043 843 95 90 Fax 043 843 95 92 www.swisswaagen.ch info@swisswaagen.ch

Piktogramme:

Interne Justierautomatik (CAL): Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht.

Justierprogramm (CAL): Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig.

Memory: Waageninterne Speicher-plätze, z.B. für Tarageweichte, Wägedaten, Artikeldaten, PLU usw.

Datenschnittstelle RS-232: Zum Anschluss der Waage an einen Drucker, PC oder Netzwerk.

Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O): zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.

Zweitwaagenschnittstelle: zum Anschluss einer zweiten Waage.

Netzwerkschnittstelle: zum Anschluss der Waage an ein Ethernet-Netzwerk. Bei KERN durch einen universell anschließbaren RS-232/LAN Konverter möglich.

GLP/ISO-Protokollierung: von Wägedaten mit Datum, Uhrzeit und Seriennummer. Nur mit KERN-Druckern.

Stückzählen: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht.

Rezeptur: Getrennte Speicher für das Gewicht des Tarageföäßes und der Rezeptur-Bestandteile (Netto-Total).

Prozentbestimmung: Feststellen der Abweichung in % vom Sollwert (100%).

Wägeeinheiten: Per Tastendruck umschaltbar z.B. auf nichtmetrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet.

Wägen mit Toleranzbereich: (Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z.B. beim Dosieren, Sortieren und Portionieren.

Erschütterungsfreies Wägen: (Tierwäge-programm) Vibrationen werden zur Ermittlung eines stabilen Wägewertes ausgefiltert.

Staub- und Spritzwasserschutz IPxx: Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben.

Edelstahl: Die Waage ist gegen Korrosion geschützt.

Unterflurwägung: Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.

Batterie-Betrieb: Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben.

Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set.

Netzadapter: 230V/50Hz. Serienmäßig Standard D. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA lieferbar.

Netzteil: In der Waage integriert. 230V/50Hz in D. Weitere Standards, wie z.B. GB, USA, AUS auf Anfrage.

Dehnungsmessstreifen: Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper.

Stimmgabel-Prinzip: Ein Resonanzkörper wird lastabhängig elektromagnetisch in Schwingung versetzt.

Elektromagnetische Kraftkompensation: Spule in einem Permanentmagneten. Für genaueste Wägungen.

Single-Cell-Technologie: Weiterentwicklung des Kraftkompensationsprinzips mit höchster Präzision.

Eichung: Die Dauer der Eichung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.

DKD-Kalibrierung: Die Dauer der DKD-Kalibrierung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.

Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.

Palettenversand per Spedition: Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.

Gewährleistung: Die Gewäh-leistungsdauer 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** = **D**eutscher **K**alibrier-**D**ienst).

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

Leistungsumfang KERN Kalibrierdienstleistung:

- DKD-Kalibrierung von Waagen mit einer Höchstlast bis zu 6000 kg
- DKD-Kalibrierung von Gewichtstücken im Bereich von 1 mg - 500 kg,
- Datenbankgestütztes Prüfmittelmangement 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 info@swisswaagen.ch