

# Technisches Datenblatt

## CWEmaxx 15000

# BIZERBA

*Unser vielseitiger Leistungsträger ... die Kontrollwaage CWEmaxx ist für einen Durchsatz bis maximal 400 Packungen pro Minute einsetzbar. Der Allrounder eignet sich für Produkte von 10 g bis 15 kg und erlaubt durch die Schutzart IP65 zahlreiche Anwendungen.*



**Mehr Informationen**  
Hohe Leistung mit einer breiten Palette von Lösungen und Optionen.

Spezifikationen	Fakten	Details
<b>Wägedaten</b>	Wägebereich: 15.000 g Teilungswert d: 2-5 g Eichwert e: 2/5 g Mindestlast: 500 g	6.000   15.000 g 2 g   5 g 2 g   5 g 500 g
<b>Leistungsdaten</b>	max. Durchsatz: 92-200 Packungen pro Min. max. Bandgeschwindigkeit: 90 m/min min. Bandgeschwindigkeit: 5 m/min	abhängig von der Länge des Wägebandes
<b>Geräteausführung / Material</b>	Edelstahl	1.4301
<b>Bedienpanel</b>	12" Farb-Touchscreen	
<b>Schnittstellen</b>	USB, EDV 1, 8 inputs, 8 outputs, Ethernet	EDV 1 (RS232 oder RS422 oder TTY)
<b>Schutzart</b>	IP65	Transporteinheit Schaltschrank Anzeige
<b>Transport</b>	links-rechts   rechts-links 750-1.150 mm +/-30 mm	Transportrichtung Transporthöhe
<b>Transportband</b>	Bandbreiten: 225-400 mm Bandlängen: Wägebändlänge: 325-750 mm Zuführbändlänge: 325-750 mm Ausscheidebändlänge: 325-750 mm Bandfarben: weiß und blau Rollendurchmesser: 32 mm Bandkörper- und Gurt-Schnellwechselsystem	225, 300, 400 mm Längenangaben immer als Achsabstand: 325, 400, 500, 600, 750 mm 325, 400, 500, 600, 750 mm 325, 400, 500, 600, 750 mm weiß als Standard und blau optional verfügbar Rollen aus Aluminium, Oberfläche hartcoatiert
<b>Umgebungsbedingungen</b>	+0 °C bis +40 °C  20-90 % nicht kondensierend	Betriebstemperatur  Luftfeuchtigkeit
<b>Energieversorgung</b>	100-240 V, 50-60 Hz 500-750 VA 6 bar	Spannungsversorgung Leistungsaufnahme Druckluftversorgung
<b>Software-Lizenzen</b>	STATISTICS WEIGHT_CLASSES	zur Erstellung von Statistiken zur Klassifizierung von mehr als 3 Produkten
<b>Softwarevarianten</b>	Software Codepage Software UNICODE	Datenübertragung (Texte & Strings) Datenübertragung (Texte & Strings) in UTF-8 Codierung
<b>weitere Merkmale</b>	Artikelspeicher Gewichtsklassen Fernwartung	100.000 80

Web-Interface  
Versenden von Status-E-Mails

Optionen	Fakten	Details
<b>Eichfähig gemäß OIML R 87</b>	Fertigpackungsverordnung (FPV)-Kontrolle	Die Kontrollwaagen sind geeicht nach der Genauigkeitsklasse XIII (1) und somit geeignet zur FPV-Kontrolle.
<b>Bedienpanel</b>	7" Farb-Display mit Folientastatur	WVGA (800x480)
<b>Vereinzelbandlänge</b>	auf Anfrage als Projekt	
<b>Ausscheidesysteme</b>	auf Anfrage als Projekt	
<b>Protokolldrucker</b>	am Schaltschrank montiert	inkl. Lizenz LINE_PRINTER und serieller Schnittstelle
<b>Not-Halt</b>	Not-Halt mit Bandabschaltung	an Hauptsäule montiert, schaltet die Bandantriebe ab
	Not-Halt mit Pneumatik- und Bandabschaltung	schaltet zusätzlich die Pneumatik ab
<b>Signallampe</b>	2-farbig	Rot = Störung, Grün = Gerät OK
	3-farbig	Rot = Störung, Gelb = Stopp, Grün = Bänder laufen
<b>Notlauffunktion</b>	Die Transportbänder der Kontrollwaagen können manuell gestartet werden, auch wenn die Bedien- und Steuereinheit ausgefallen sind.	Zur Sicherung des Produktionsflusses laufen die Bänder (ohne Wägefunktion). Bedienung über Extramodul im Schaltschrank mit einstellbaren Bandgeschwindigkeiten.
<b>Tendenzregelungs-Kit</b>	inkl. Lizenz Tendency Control und Relais	
<b>Linienintegrations-Kit</b>	3 Ausgänge über Relais und 1 Eingang	
<b>Flusskontrolle</b>	Lichtschanke	
<b>Führungsschienen</b>	für alle Bandlängen verfügbar	
<b>Bandübergangsbleche</b>	für alle Bandbreiten verfügbar	schließt die Lücken zwischen den Bandkörpern
<b>Druckluftüberwachung</b>	stoppt die Anlage bei Abfall des Luftdruckes	
<b>Softwarelizenzen</b>	BRIDGE+MC_BUFFER EICHFÄHIG_X1 ETHERNET ONLINE SOFTCONTROL TENDENCY CONTROL LINE_PRINTER	Zum Puffern der Daten bei LAN- und PC-Ausfall gemäß FPV, incl. Konformitätsbewertung Ethernetanbindung über TCP/IP Kommunikation via Gx-Net via ETHERNET Zur Bedienung von einem zweiten Arbeitsplatz Zur Regelung von Abfüllanlagen (ohne Relais) wird bei externem Drucker benötigt

## Infografik

### Symbole



200 Packungen pro Minute

Schutzart IP65

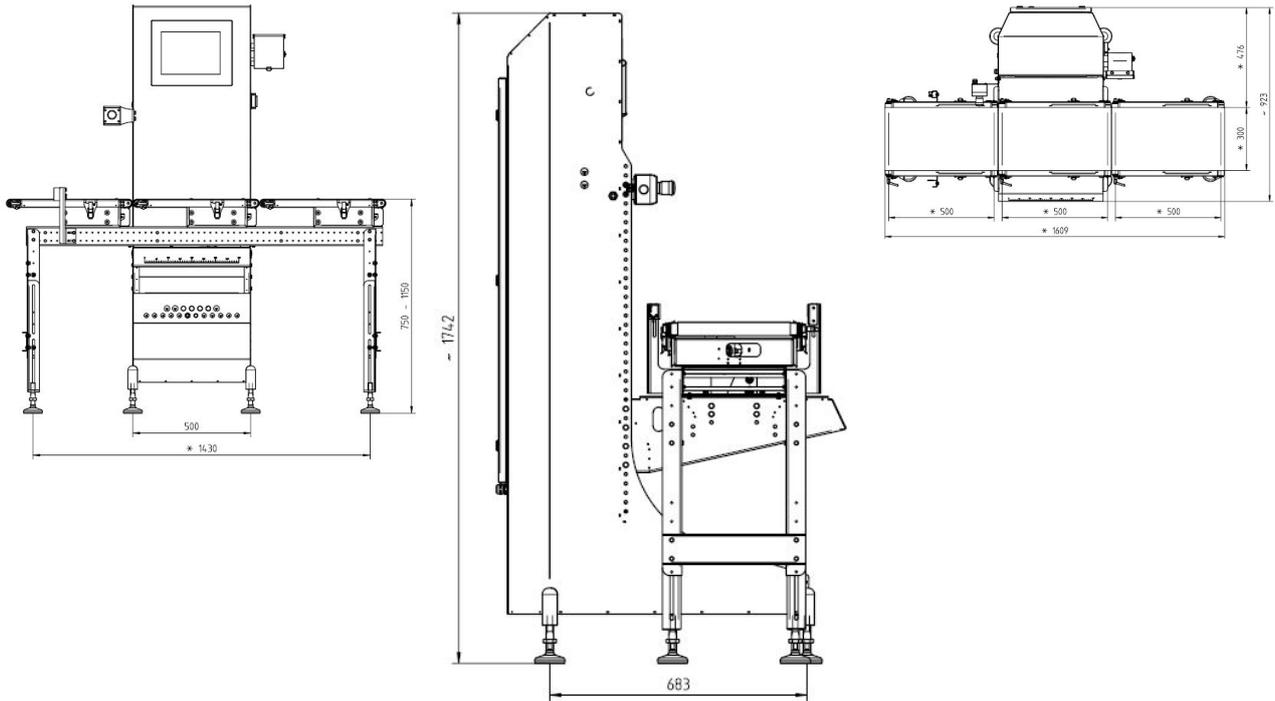
Unicode

e (geeicht)

Edelstahl

DMS  
Dehnungsmessstreifen

## Maßzeichnungen



**Bizerba SE & Co. KG**  
Wilhelm-Kraut-Straße 65  
72336 Balingen

T +49 7433 12-0  
F +49 7433 12-2696  
marketing@bizerba.com

[www.bizerba.com](http://www.bizerba.com)