

Technisches Datenblatt

CWEmaxx 600

BIZERBA

Unser vielseitiger Leistungsträger ... die Kontrollwaage CWEmaxx ist für einen hohen Durchsatz geeignet. Der Allrounder unter den Checkweighern eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungen und erlaubt durch seine Schutzart das Wiegen von unterschiedlichsten Produkten.



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

Spezifikationen	Fakten	Details
Wägedaten	Wägebereich: 600 g Teilungswert d: 0,2 g Eichwert e: 0,2 g Mindestlast: 15 g	
Leistungsdaten	max. Durchsatz: 600 ppm max. Bandgeschwindigkeit: 170 m/min min. Bandgeschwindigkeit: 5 m/min	abhängig von der Länge des Wägebandes abhängig von der Länge des Wägebandes
Geräteausführung / Material	Edelstahl	1.4301
Bedienpanel	12" Farb-Touchscreen	
Schnittstellen	USB, EDV 1, 8 inputs, 8 outputs, Ethernet	EDV 1 (RS232 oder RS422 oder TTY)
Schutzart	IP65	Transporteinheit Schaltschrank Anzeige
Transport	links-rechts rechts-links 750 - 1.150 mm +/-30 mm	Transportrichtung Transporthöhe
Transportband	Bandbreite: Bandlängen: Wägebändlänge: Zuführbändlänge: Ausscheidebändlänge: Bandfarbe: Rollendurchmesser: Bandkörper- und Gurt-Schnellwechselsystem	100 mm Längenangaben immer als Achsabstand: 200, 250, 325 mm 400, 600 mm 600, 750 mm weiß 22 mm Rollen aus Aluminium, Oberfläche hartcoatiert
Umgebungsbedingungen	+10 °C bis +40 °C 20 - 90 % nicht kondensierend	Betriebstemperatur Luftfeuchtigkeit
Energieversorgung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz 500 - 750 VA 6 bar	Spannungsversorgung Leistungsaufnahme Druckluftversorgung
Software-Lizenzen	STATISTICS WEIGHT_CLASSES	Zur Erstellung von Statistiken Zur Klassifizierung von mehr als 3 Produkten
Softwarevarianten	Software Codepage Software Unicode	Datenübertragung (Texte & Strings) Datenübertragung (Texte & Strings) in UTF-8 Codierung
weitere Merkmale	Artikelspeicher Gewichtsklassen	100.000 80

	Fernwartung Web-Interface Versenden von Status-E-Mails	
Führungsschienen	für alle Bandlängen verfügbar	
Bandübergangsbleche	für alle Bandbreiten verfügbar	schließt die Lücken zwischen den Bandkörpern
Windschutz	von oben von unten	reduziert störende Einflüsse durch Luftzug
Optionen	Fakten	Details
Eichfähig gemäß OIML R 87	Fertigpackungsverordnung (FPV)-Kontrolle, eichfähig nur für Wägebändlängen von 200 mm bis 325 mm	Die Kontrollwaagen sind geeicht nach der Genauigkeitsklasse XIII (1) und somit geeignet zur FPV-Kontrolle.
Vereinzelungsbandlänge	400, 600 mm	Achsabstand
Ausscheidesysteme	Blasdüse Doppelblasdüse	Weitere Ausscheidesysteme auf Anfrage
Druckluftspeicher für Ausscheidesysteme Blasdüse	5 Liter Tank	Pflicht bei Blasdüse
Auffangbehälter	Edelstahl Abmessungen (L x T x H) Öffnung (B x H) Abmessungen (L x T x H) Öffnung (B x H) Behälterfüllstandskontrolle Auswurfkontrolle Schloss für Auffangbehälter	325 x 300 x 750 mm 300 x 212 mm 425 x 380 x 750 mm 400 x 212 mm Lichtschranke 1 Lichtschranke oder 4 Lichtschranken als Riegel oder Schloss verfügbar
Protokolldrucker	am Schaltschrank montiert	inkl. Lizenz LINE_PRINTER und serieller Schnittstelle
Signallampe	2-farbig 3-farbig	Rot = Störung, Grün = Gerät OK Rot = Störung, Gelb = Stopp, Grün = Bänder laufen
NOT-HALT-Funktion	NOT-HALT mit Bandabschaltung NOT-HALT mit Pneumatik- und Bandabschaltung	An Hauptsäule montiert, schaltet die Bandantriebe ab schaltet zusätzlich die Pneumatik ab
Notlauffunktion	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.
Tendenzregelungs-Kit	inkl. Lizenz Tendency Control und Relais	
Linienintegrations-Kit	3 Ausgänge über Relais und 1 Eingang	
Flusskontrolle	Lichtschranke	
Druckluftüberwachung	stoppt die Anlage bei Abfall des Luftdruckes	
Softwarelizenzen	BRIDGE+MC_BUFFER EICHFÄHIG_X1 ETHERNET ONLINE	Zum Puffern der Daten bei LAN- und PC-Ausfall gemäß FPV, incl. Konformitätsbewertung Ethernetanbindung über TCP/IP Kommunikation via Gx-Net via ETHERNET

SOFTCONTROL
TENDENCY CONTROL
LINE_PRINTER

Zur Bedienung von einem zweiten Arbeitsplatz
Zur Regelung von Abfüllanlagen (ohne Relais)
wird bei externem Drucker benötigt

Infografik



Symbole



600 Pa-
ckungen
pro Minute

Schutzart
IP65

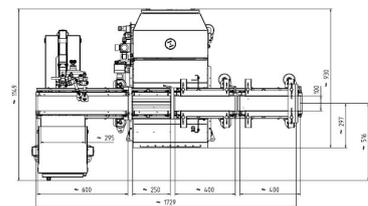
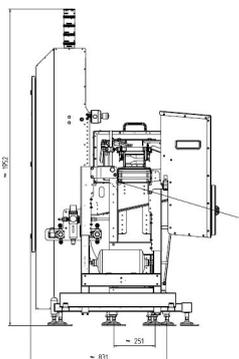
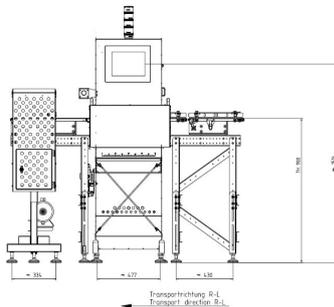
Unicode

e (geeicht)

Edelstahl

EMK

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