



intelligent
weighing
solutions

 **TopControl**
Everything in motion



MHP 5200

Automatische Mehrbandwaage

Maximale Produktivität bei minimalem Personaleinsatz



Schneller Verpackungsprozess



ROI innerhalb 3-12 Monate



Optimierung des Giveaways



MHP 5200

Automatische Mehrbandwaage

Die vollautomatische und doppelreihige Mehrbandwaage MHP 5200 bietet im Verpackungsprozess von Obst, Gemüse, Fleisch, Fisch oder Käse maximale Produktivität bei minimalem Personaleinsatz.

Mit dieser Mehrbandwaage wird der Verpackungsprozess durch effizientes und schnelles Egalisieren der Ware bei minimalem Personaleinsatz optimiert.

Durch den Einsatz modernster Technologie wird das Giveaway auch unter 1% reduziert. Sie sparen Zeit und Ressourcen.

TopControl statisticsWeights

TopControl fruitManager

Obst **Gemüse** **Fleisch** **Fisch** **Käse**

4.0 industry

Kontrolldisplay
Über diesen wird der eingegebene Auftrag abgearbeitet.

User Anmeldung
Über einen RFID Chip meldet sich der Arbeiter am Terminal an.

Wiegeplattform
Errechnet die perfekte Kombination, um das Giveaway so gering wie möglich zu halten.

LED
Zeigt das optimale Gewicht auf der LED Bar an.

OK

HIGHLIGHTS



Maximale Produktivität bei minimalem Personaleinsatz



Profitmaximierung



ROI innerhalb 3-12 Monate



Schneller Verpackungsprozess durch Einsatz neuester Technologie



Minimierung der Arbeitsschritte



Maximale Reduzierung des Giveaways



Robuste und hygiene-konforme Bauweise aus Edestahl · IP65



Optimierung des Giveaways durch integrierte LED-Anzeige (FPV - WELMEC 6.4/e)



Flexibel einsetzbar



Intuitives Touchdisplay



Effiziente Arbeitszeiterfassung durch integrierten Transponderleser



Optimale Integration in die TopControl Software zur Aufzeichnung und Auswertung der Daten

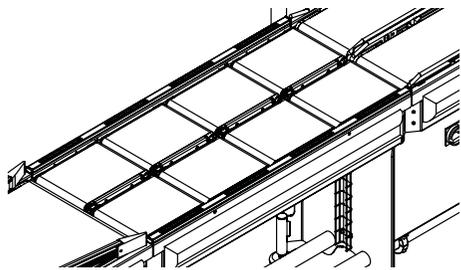
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

AUTOMATISCHE MEHBANDWAAGE MIT 4-6-8 WAAGEN

Tragkraft/Teilung	3 kg/1 g
Wiegebänder	295 x 220 mm
Betriebsarten	Egalisierung Durchlauf
Laufriichtung	rechts/links links/rechts
Display	Farb LCD Touchdisplay 7 Zoll
Systemschnittstellen	Ethernet 10 Base T, TCP/IP, RS 232, RS 422
Schutzart	IP65
Geräteaufbau	kompakte modulare Bauform aus Edelstahl

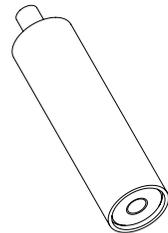
(!) Nicht eichfähige Waagen für den internen Gebrauch

Ausführung	Laufrichtung		ergonomische Kistenablage	Vereinigerband	Fußverlängerung 120 mm
	links-rechts	rechts-links			
MHP 5200 mit 8 Waagen	x	x	x	x	x
MHP 5200 mit 6 Waagen	x	x	x	x	x
MHP 5200 mit 4 Waagen	x	x		x	x



Wiegebänder

Die integrierten Waagen der MHP 5200 haben eine Größe von 295 x 220 mm. Jede Waage ist mit einer intuitiv verständlichen LED Anzeige ausgestattet. Darauf wird mittels Farbskala angezeigt, ob das Gewicht der Schale richtig, unter- oder übergewichtig ist. Dementsprechend können die Arbeiter*innen das Gewicht anpassen und das optimale Gewicht mit minimalem Giveaway füllen.



Fußverlängerung

Ergonomische Fußverlängerungen ermöglichen es die Kombinationswaage an die Arbeiter*innen anzupassen und somit ein komfortableres Arbeiten über die komplette Arbeitszeit zu gewährleisten.

Die richtige Arbeitshöhe ermöglicht es den Arbeiter*innen schneller zu sein und erst später zu ermüden.

Durch die Fußverlängerung ist eine zusätzliche Höhe von 120 mm möglich.



Kistenablage inkl. Abtropfwanne

Um ein schnelles und optimiertes Arbeiten zu gewährleisten, können optionale, ergonomisch angepasste Kistenablagen mit integrierter Abtropfwanne an den Kombinationswaage montiert werden. Darauf können die Eingangsprodukte abgestellt werden. Die Einstellungen ermöglichen eine komfortable Arbeitsweise, die als Ganzes durchdacht wurde.

Die Arbeiter*innen haben die vollen Kisten so stets zur Hand.

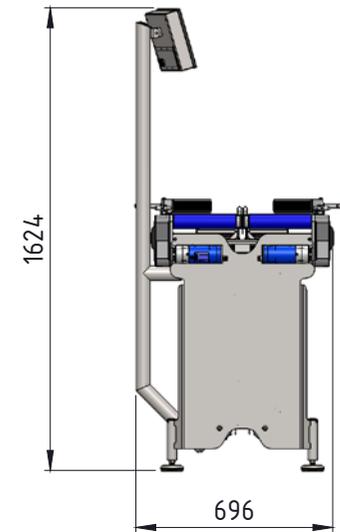
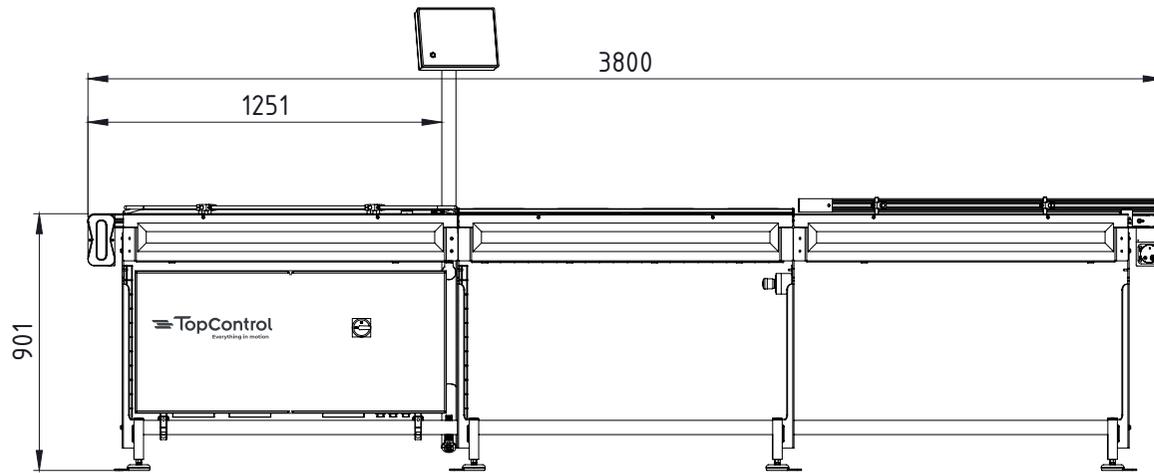


Vereinigerband

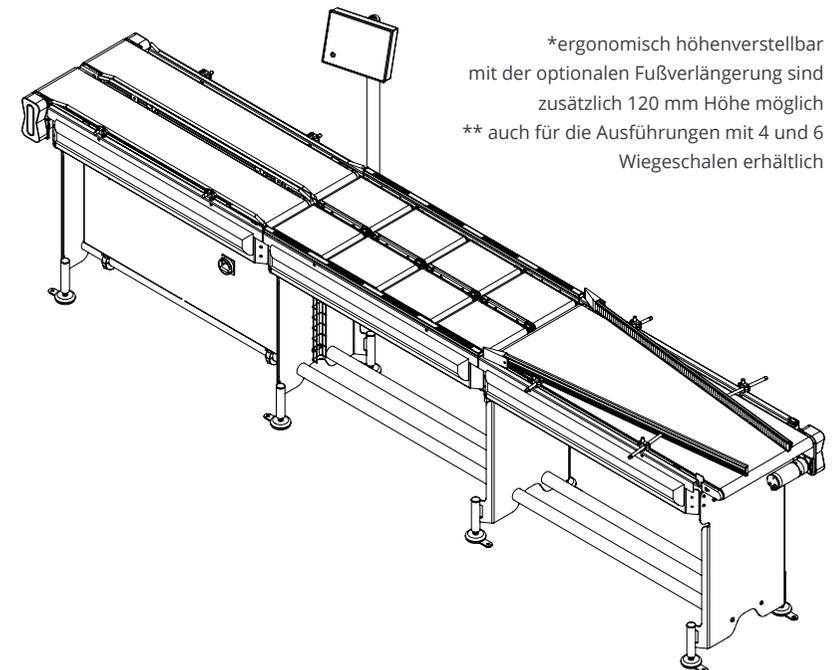
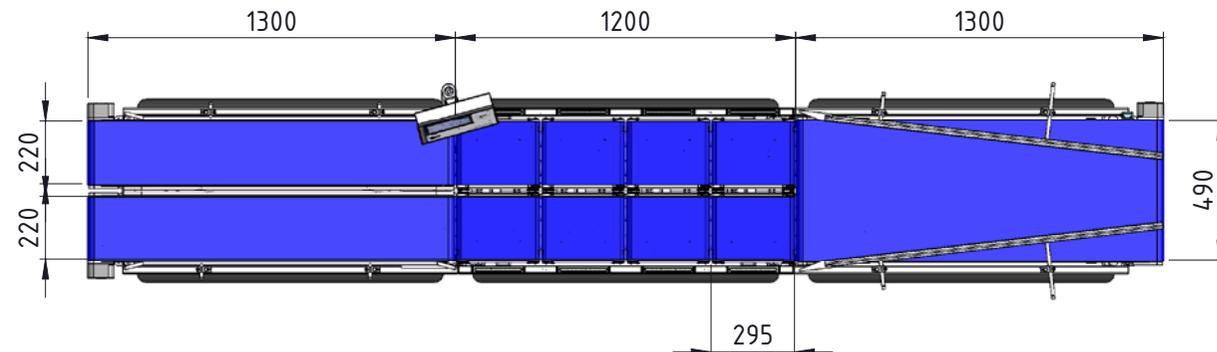
Nach den Waagen kann ein Linienvereiner montiert werden. Dieser optimiert das Packungshandling im Materialfluss-System. So wird die Zuführung der Packungen an die nächste Station kontrolliert.

MHP 5200 Automatische Mehrbandwaage - 8 Waagen

Technische Zeichnungen



MHP 5200 mit 4 Wiegebändern Gesamtlänge: 3200 mm
MHP 5200 mit 6 Wiegebändern Gesamtlänge: 3500 mm
MHP 5200 mit 8 Wiegebändern Gesamtlänge: 3800 mm



*ergonomisch höhenverstellbar
mit der optionalen Fußverlängerung sind
zusätzlich 120 mm Höhe möglich
** auch für die Ausführungen mit 4 und 6
Wiegeschalen erhältlich



SSC 9200
Egalisierwaage



RSC 9200
Entnahmewaage



IWS 3000
Verpackungstisch
doppelt



MHP 1000
Kombinationswaage



MHP 1200
Kombinationswaage



MHP 1300
Kombinationswaage



MHP 2000
Kombinationswaage



MHP 2100
Kombinationswaage



MHP 3000
Kombinationswaage



MHP 5200
Mehrbandwaage



CWT 1000
Kontrollwaage für
Kleinverpackungen



CWT 500
Automatische Kontrollwaage
für Transportverpackungen



ST A500B
Kontrollwaage für
Kisten



ST EPW 310B
Dynamische Waage
für Taschen

intelligent
weighing
solutions



intelligent
labelling
solutions



GLM-B-S
Hochleistungs-
etikettierer



ILS 3000
Etikettierer für
Transportverpackungen



GLT maxx 9000
Etikettierer für
Transportverpackungen



GPH maxx 7-8-9000
Etikettierer für
Paletten



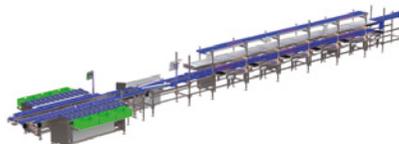
ILS 3800
Etikettierer für
Paletten

intelligent
closing
solutions



ICS 1000
Automatische
Kartonklebmaschine

intelligent
packaging
solutions



IPS: 4 Ebenen mit Förderlinien und frontalen
Wägetischen & Kombinationswaage MHP 3000



IPS: 2 Ebenen mit Förderlinien und frontalen
Wägetischen, automatische Kontrollwaage und
Etikettiermaschine



IPS: 2 Ebenen mit Förderlinien und frontalen
Wägetischen und automatische Kontrollwaage.

smart
software
solutions

