

Wiegelinie 8-kopf



Wiegelinie mit 8 Wiegesystemen



Ampel-Anzeigen



Anzeige- und Steuereinheit

Technische Daten:

- Gehäuse: Edelstahl
- Gurte für Lebensmittel geeignet
- Bandgeschwindigkeit: variable
- 8 x Wiegebänder, -systeme, -anzeigen
- Bedieneinheit Touchscreen
- Auswertungssoftware (optional)
- Länge Zuführband: 1500 mm
- Länge Abführband: 1200 mm
- Länge Wiegeeinheit: 1500 mm
- Breite: 500 mm
- Spannung: 230 V
- Sondermaße und -ausstattung auf Anfrage

Die neuartige Wiegelinie verfügt über 2 x 4 Wiegesysteme mit jeweils eigenem Wiegeband und eigener Wäge-Anzeige.

Damit können durch nur eine Person gleichzeitig bis zu 8 Schalen auf das Zielgewicht hin überprüft und durch Zugabe oder Entnahme von Produkten korrigiert werden.

Die Schalen werden über 2 Zuführbänder an die Wiegebänder herangeführt. Je 4 dieser Schalen werden bei Freiwerden der Wiegeplattformen automatisch nachgeschoben. Haben alle 4 Schalen das Zielgewicht erreicht, werden sie auf das Abführband weitergefördert.

Die jeweiligen Gewichtsanzeigen bestehen aus einer LED Leiste mit je 16 Farb-LEDs. Die ampelähnliche Anzeige von Unter-, Ziel- und Übergewicht (rot-gelb-grün-gelb-rot) ermöglicht schnelle Kontroll- und Korrekturvorgänge.

Die Anzeige- und Steuereinheit hat bereits 100 Produkte vordefiniert. Mit dem Touchscreen können Änderungen an den Produktdaten vorgenommen werden. Auf der Anzeige sind unter anderem die aktuell gemessenen Schalengewichte dargestellt.

Über einen optional angeschlossenen PC können die Wiegevorgänge visualisiert, Aufträge abgearbeitet und tagesaktuelle Wiegergebnisse mit Mengen-/Zeit-Statistik angezeigt werden.



8-head Weighing Line



Weighing line with 8 weighing units



LED traffic light displays



Display and control unit

Technical Details:

- Stainless steel housing
- Food-safe plastic belts
- Adjustable conveyor speed
- 8 x weighing belts, -systems, -displays
- Touchscreen control unit
- Evaluation software (optional)

The new weighing line has 2 x 4 weighing systems, each with its own weighing belt and weight display.

With this, target weight control can be done by only one person at the same time, for up to 8 punnets, including weight correction by adding or taking out products.

The punnets are supplied via 2 infeed belts. The first 4 punnets of each infeed line get forwarded to the weighing platforms simultaneously. Once these punnets have reached their target weight, they get conveyed to the outlet belt.

The corresponding weight displays consist of an LED bar with 16 color LEDs each. The traffic-light-like display with corresponding under-, target- and over-weight (red-yellow-green-yellow-red) indication allows rapid control and correction operations.

The control unit has up to 100 predefined products. Changes to the product information can be done via touch screen. Among other details, the actual and the last 7 weight measurements are shown on the display.

By connecting a PC (optional), the weighing operations can be visualized, and processed orders and daily weighing results can be displayed, e.g. with quantity / time statistics.

- Infeed conveyor length: 1500 mm
- Outlet conveyor length: 1200 mm
- Weighing unit length: 1500 mm
- Width: 500 mm
- Power: 230 V
- Special sizes and designs on request

