

Kontroll-Waage KR400



Kontroll-Waage KR400 mit Touch-Screen und Bändern für kontrollierten Schaleneinzug und Kontrollwiegung.



Aufbau-Beispiel mit Kontroll-Waage, Aussortier-Weiche und Transportbändern.

Technische Daten

- Anzeigeeinheit: 150 mm x 100 mm
- Bandgrößen : 160 mm x 420 mm
- Maximaler Durchsatz: 100 Stück/min
- Anzahl Ergebnis-Anzeigen: 7 + aktuelle Wiegung
- Maximale Anzahl Produkte: 20
- Maximales Gewicht: 1500 g
- Auflösung: 1 g
- Gehäuse: Edelstahl 1.4301
- Anschluss: 230 V
- LAN/W-LAN fähig

Die **KR400** Kontroll-Waage ist entwickelt für dynamisches Verwiegen von Industrieprodukten. Die Waage führt Gewichtskontrollen für bis zu 20 Produkte durch mit jeweils individuell einstellbaren Gewichtsbereichen zur Messung von Über-, Soll- und Untergewicht.

Die Waage kann wahlweise auf Rechts- oder Linkslauf gefertigt werden. Während das erste der beiden Bänder für den kontrollierten Einzug der Schalen sorgt, dient das zweite Band als Wiegeeinheit mit einer Präzision von +/- 2 g.

Die Kontroll-Waage verfügt über ein 7 Zoll Touch-Screen Bediengerät mit farblich markierter Anzeige der letzten aktuellen Wiege-Ergebnisse und einer intuitiven Einstellung aller erforderlichen Produkt- und Messbereichsdaten.

Eine Auswertung der Wiege-Ergebnisse ist bereits auf dem Bediengerät jederzeit verfügbar. Ausführlichere Informationen bietet ein Analyseprogramm (optional) auf einem über LAN oder W-LAN verbundenen PC.

Zusätzliche Systemkomponenten wie z.B. eine von der Kontroll-Waage angesteuerte Aussortier-Weiche sind auf Wunsch erhältlich.



Bildschirm des Bediengeräts mit Anzeige der aktuellen und der letzten sieben Wiegungen und weiterer Produkt-Informationen.

Check Weigher KR400



Check weigher KR400 with touch screen and belt units for inbound control and weighing.



Layout example with check weigher, deviation unit and two outlet conveyors.

Technical Details

- Touch screen size: 150 mm x 100 mm
- Size of belts: 160 mm x 420 mm
- Max. throughput: 100 pieces/min
- No. of weighing results shown: 7 + actual weight
- Max. number of products: 20
- Max. weight: 1500 g
- Resolution: 1 g
- Housing/Frame: Stainless steel
- Voltage: 230 V
- LAN / W-LAN capable

The check weigher **KR400** is designed for dynamic weighing of industrial products. The scale checks for up to 20 products, each with individually adjustable weight ranges for measuring over-, target- and under-weight.

The check weigher can be manufactured as either a right or a left turn version. While the first of the two belts is responsible for a controlled infeed of the product, the second one serves as the weighing unit with a precision of +/- 2g.

The weigher has a 7 inch touch screen operator panel with color display, showing the last actual and the last seven weighing results, and it allows an easy setting of all necessary product and weight range data.

Statistical evaluation of the weighing results is already available on the operator unit at any time. More detailed information can be retrieved by an analysis program (optional), installed on a PC connected via LAN or W-LAN.

Additional system components such as a deviation unit, triggered by the check weigher, are available on request.



Touch screen of the operator unit with display of actual and last seven weighing results plus other product details.