

KWD 2 Kontrollwaage



Computergesteuerte Präzision zum kalkulierbaren Preis

- Hohe Genauigkeit durch kraftkompensierte Wiegezelle
- Schnelle und einfache Integration in jede Anlage durch variable Konstruktion
- Einfache Bedienung über grafische Farbanzeige

Frischer Wind in der Schlauchbeutel-Verpackung



KWD 2 Kontrollwaage

Das zuverlässige Wägesystem zum gewichtsgenauen Kontrollieren

Mit der KWD steht dem Verpackungsmarkt ein Kontrollwiege-System zur Verfügung, das sich in der Verpackungslinie durch Präzision und Zuverlässigkeit auszeichnet und durch ein unübertroffenes Preis-/Leistungsverhältnis überzeugt.

Beim gewichtsgenauen Kontrollieren von Beuteln, Faltschachteln, Dosen, Flaschen oder Blistern; bei der FPV-gerechten Verpackung von Nahrungsmitteln, chemisch-technischen, kosmetischen oder pharmazeutischen Produkten.

Variable Konstruktion

Die KWD lässt sich schnell und einfach in jede Anlage integrieren und ohne konstruktive Änderungen an verschiedenste Anforderungen anpassen, Flexibilität in Bezug auf Einsatzbereich und Aufstellort ist gegeben. Die Waagenbänder sind sowohl in der Höhe (um 800 mm) als auch seitlich verstellbar, Gurte lassen sich schnell und einfach auswechseln.

Die Bandgeschwindigkeit ist stufenlos über Plus-/Minus-Tasten einstellbar. Der Antrieb erfolgt über 3 kompakte, wartungsfreie Bandmotoren, die von kurzschluss-sicheren, verlustarmen Reglern angesteuert werden.

Optimales Wiegesystem

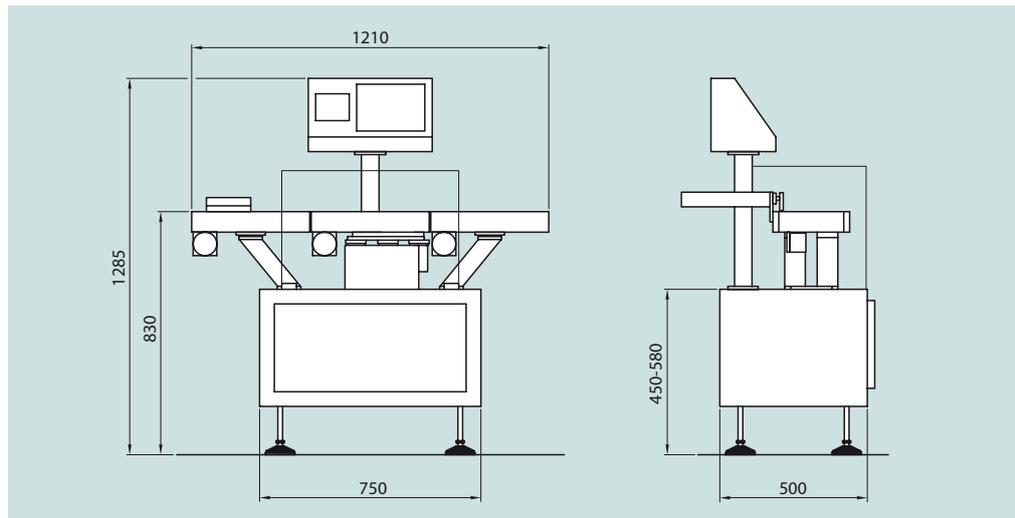
Die KWD ist mit einer kraftkompensierten Wiegezelle ausgerüstet, die - abhängig vom Produkt - eine hohe Genauigkeit garantiert. Das Packungsgewicht wird statisch oder dynamisch im Durchlauf erfasst und der SPS-Steuerung zugeführt. Fehlgewichte werden automatisch ausgeworfen.

Einfache, komfortable Bedienung

Durch Eingabe einer Produktnummer wird die Waage automatisch auf alle Funktionen eingestellt. Bis zu 100 Produktionsprogramme mit verschiedenen Parametern können installiert werden.

Ein drehbares Bedienpult mit Touch Screen Farbdisplay bietet höchsten Komfort und Sicherheit bei der Eingabe der Produktionsdaten. Alle wichtigen Betriebsparameter können jederzeit per Tastendruck abgerufen werden.

Auch in Bezug auf die hygienische Handhabung bietet das neue Design höheren Komfort, z.B. durch leichteres Auswechseln der Bandgurte.



Technische Daten	KWD 2 Kontrollwaage
Maschinenhöhe	1285 mm
Maschinenbreite	1210 mm bzw. Kundenspezifisch
Maschinentiefe	500 mm
Wiegebereich	10-2000 g Standard, andere auf Anfrage
Wiegeleistung	bis 200/min (produktabhängig)
Genauigkeit	± 0,2 g
Toleranzgrenzen	4
Ausscheidevorrichtung	für Plus- und Minuspäckungen
Luftbedarf	6 bar (abhängig von Ausscheidevorrichtung)
Energiebedarf	0,5 kW
Netzanschluss	230 V, N, 50/60 Hz
Schutzart	IP 54
Gewicht	ca. 180 kg
Standardfarbe	RAL 1013 / RAL 9007

Technische Änderungen vorbehalten

Anwenderfreundliche Ausstattung - überzeugende Vorteile

- Automatische und manuelle Nullpunkt-tarierung sowie Autokalibrierung
- Handelsübliche SPS-Steuerung
- Kontinuierlicher oder statischer Betrieb
- Höchste Wiegegenauigkeit durch kraftkompensierte Wiegezelle
- PTB-Zulassung und OIML-Zertifikat
- Hohe Auflösung
- Variabler Vorlastbereich bei vollem Messbereich
- Tendenzregelung
- Thermotransfer-Grafikdrucker für Statistik und Betriebsdaten
- Temperaturstabilität von 10 - 40° C
- Eichwert 0,5 g
- 4 Toleranzgrenzen einstellbar
- Fehlgewichtsanzeige auf dem Display mit Ausscheidung von Plus- und Minuspäckungen
- Schnittstelle RS 232
- Vernetzung mit übergeordneten Steuerungen möglich



WOLF Verpackungsmaschinen GmbH

Bettenhäuser Str. 3, D-35423 Lich-Birklar

Tel. +49 (0)64 04-91 82-0, Fax +49 (0)64 04-91 82-83

E-Mail: contact@wolf-pack.de; www.wolf-pack.de