



HOCHENTWICKELTE WAAGEN UND WÄGESYSTEME FÜR STATISCHE, DYNAMISCHE UND KONTINUIERLICHE VERWIEGUNGEN



JesCheck Karussell

LIEFERANT FÜR

- Die Getreide- und Futtermittelindustrie
- Die Nahrungsmittelindustrie
- Die chemisch/technische Industrie



JesCheck Karussell

Kontrollwaage zur Verwiegung und Produktausortierung

Diese Kontrollwaage ist mit dem Ziel einer flexiblen Optimierung bestehender Produktionslinien konzipiert worden.

Die Kontrollwaage optimiert einen bestimmten Produktionszweig als integrierte Wäge- und Sortiereinheit direkt in der Produktionslinie.

Diese Lösung ist sehr flexibel und kann überall dort installiert werden, wo Konserven/ Flaschen oder ähnliche Produkte auf einem Förderband bewegt und gleichzeitig gewogen werden müssen, ohne den Produktfluss zu unterbrechen.

Die Kontrollwaage arbeitet innerhalb eines drehenden Zahnkranzes der sich optimal für Produkte mit geringer Eigenstabilität eignet.

Sie eignet sich sehr gut für Produktionslinien, in denen Produkte mit hoher Geschwindigkeit und mit sehr geringen Toleranzen gewogen werden.

Genauigkeit, Zuverlässigkeit und einfache Integration prädestiniert diese Kontrollwaage für Wägelösungen in Produktionslinien, in denen herkömmliche Kontrollwaagensysteme nicht eingebaut werden können.

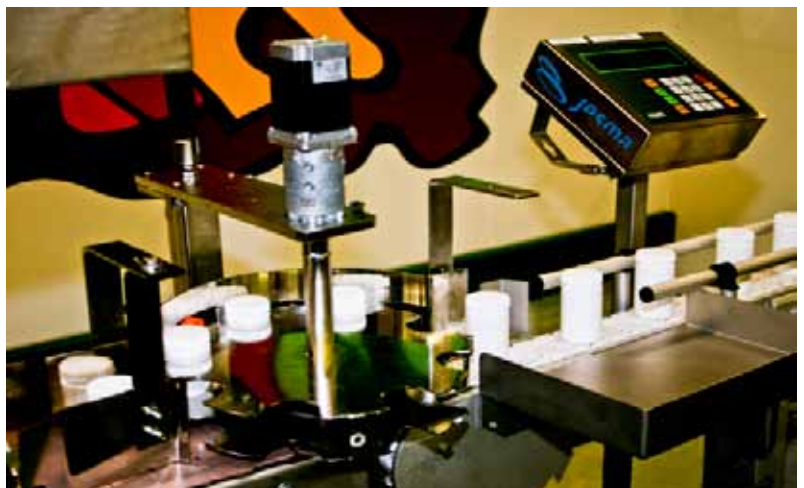
Konstruktion

Diese kompakte Waage ist weitestgehend wartungsfrei, weil sie mit nur einem beweglichen Bauteil aufgebaut ist – dem Karussell.

Der Wägevorgang läuft statisch ab, da die Produkte im Moment der Verwiegung still stehen. Dadurch wird eine hohe Genauigkeit, je nach Zuführgeschwindigkeit und Produktart von $\pm 0.1 - 0.5$ g, erreicht.

Die Möglichkeiten sind vielfältig, wenn es beispielsweise um die Wahl des Steuerungssystems geht und die verschiedenen Schnittstellen, die gewählt werden können.

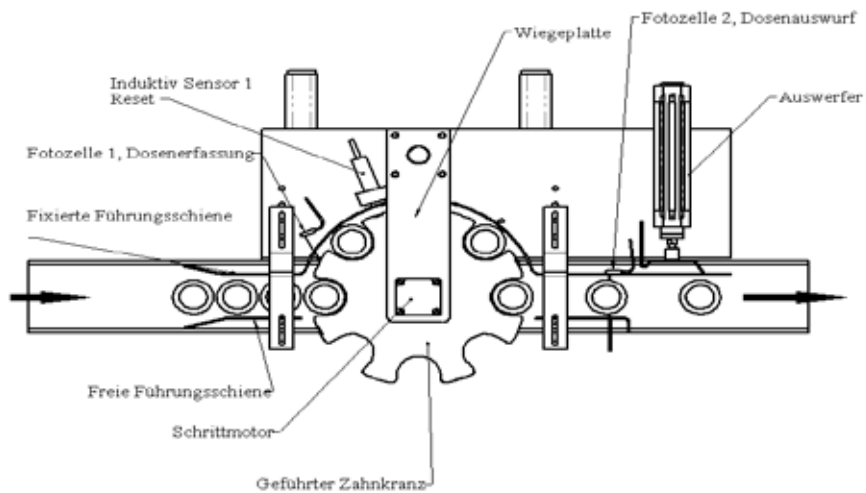
Die Spezifikationen unten sind lediglich Richtwerte – sollten andere Abmessungen benötigt werden, sprechen Sie uns gerne an.



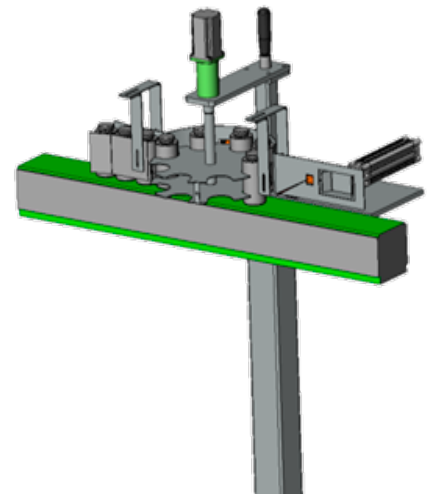


RELIABLE ACCURACY

Typ JesCheck	Größtes Format Durchmesser x Höhe [mm]	Kapazität Stück pro min	Wägegenauigkeit
JC-300	Ø65 x 150	80	+/- 0.1
JC-500	Ø120 x 250	60	+/- 0.2
JC-700	Ø200 x 400	50	+/- 0.5



Power supply : 12-30 V DC or 110-240 V AC
 Power consumption : 7.5 VA (max.)
 Ambient temperature : -10°C to + 40°C
 Interface : RS-232
 RS-422
 RS-485
 4-20 mA





www.jesma.com

JESMA
Helsingørvej 18
DK-7100 Vejle
Tel.: +45 75 72 11 00
Fax: +45 75 75 12 22
Mail: jesma@jesma.dk
www.jesma.com

JESMA GMBH
Alter Kirchenweg 83
D-24983 Handewitt
Tel.: +45 22 28 54 54
Fax: +45 75 72 12 22
Mail: jesma@jesma.com
www.jesma.com

JESMA SP. Z O.O.
ul. Przemysłowa 48b
PL-Piła 64-920
Tel.: +48 722 011 022
Fax: +48 672 153 458
Mail: jesma@jesma.com
www.jesma.com