



**Abfüllwaage
EW 1.0**

ENGELHARDT
dowitec

Bei der Abfüllwaage EW 1.0 werden nicht nur sämtliche produktberührende Teile aus Edelstahl gefertigt, sondern auch die Grundkonstruktion sowie nahezu alle Teile des Aufbaus. In Kombination mit den geraden Flächen und der Staubeinhausung wird die Maschine damit dem Hygiene-Design vollends gerecht.

Von **A** wie Anis bis **Z** wie Zimt

Um lange Stillstandszeiten zu vermeiden, lassen sich alle produktführenden Teile ohne Werkzeuge demontieren. So kann beispielsweise die Vibrationsrinne mittels Schnellspannverschlüssen gelöst werden, wodurch die Zeit für die Reinigung auf ein Minimum reduziert wird.

Ein weiteres Highlight stellt die speziell für Abfüllwaagen entwickelte **AutoIntelligence** dar, mit der die Anlage die optimalen Füll Einstellungen selbst vornimmt, überwacht und gegebenenfalls Anpassungen vornimmt. Dadurch wird gewährleistet, dass der Mittelwert aller Füllungen nahezu dem Zielgewicht entspricht und somit Kosten durch Überfüllungen vermieden werden. Die Abfüllwaage EW deckt zudem ein breites Spektrum an Produkten ab. Neben Tee und Kaffee, als Beispiel für den Nahrungsmittelbereich, lassen sich auch problemlos Granulate, stückige Produkte und Pulver dosieren. Für den Betrieb der Maschine wird lediglich ein Stromanschluss benötigt. Damit ist sie vor allem für kleinere Betriebe geeignet, die über keine eigene Druckluftanlage verfügen.



NAHRUNGSMITTEL

Kaffee
Tee
Gewürze
Süßwaren
Müsli



PULVER

Metallpulver
Farbstoffe
Nahrungsergänzungsmittel
Pharmazeutische Wirkstoffe
Zementpulver



GRANULATE

Bremsbelag
Kohlefaser
Glasfaser
Kunststoffgranulat
Medizinische Granulate



STÜCKIGE PRODUKTE

Metallteile
Schrauben
Kunststoffteile
Dübel
Diablos



Abfüllwaage EW 1.0

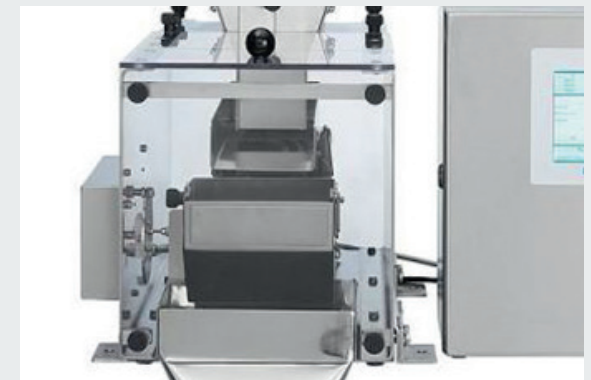
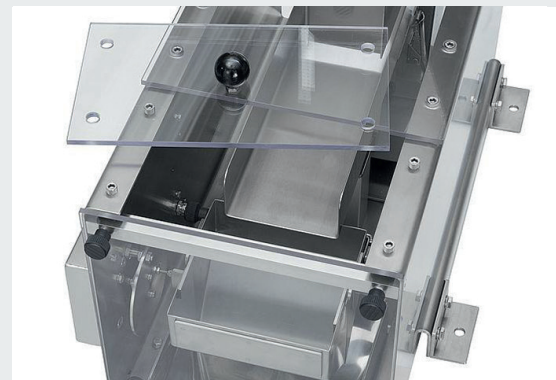


- Selbstoptimierende Steuerung
- Minimierung von Überfüllungen
- Einhaltung des Hygiene-Designs
- Demontage produktberührender Teile ohne Werkzeuge – Stillstandszeitminimierung
- Betrieb ohne Druckluft
- Abdeckung großer Wägebereiche
- Bedienung über Touch-Display

KENNZAHLEN

- Volumen Waagschale: ca. 1000 cm³
- Auflösung: 0,1 g
- Genauigkeit: entsprechend FPV
- Leistung: ca. 8 – 12 Schüttungen / min
- Volumen Vorratsstrichter: ca. 40 l

Lastschalen-Volumen	Bereich	Volumen Vorratsstrichter	Auflösung
250 ml	20 g - 100 g	20 Liter	0,01 g
500 ml	100 g - 250 g	20 Liter	0,1 g
1000 ml	250 g - 600 g	40 Liter	0,1 g
1500 ml	600 g - 1000 g	40 Liter	0,1 g
2000 ml	1000 g - 1500 g	40 Liter	0,1 g



ENGELHARDT

dowitec

ENGELHARDT dowitec GmbH

Saganer Straße 5
DE-90475 Nürnberg

Tel: +49 (0)911 970 57 - 0
Fax: +49 (0)911 970 57 - 17

E-Mail: info@dowitec.de
www.dowitec.de