

# Abfüllmaschine für Gebinde Typ BDW zum Beschicken, Dosieren, Verwiegen und Abfüllen



**Geeignet für trockene Schüttgüter  
 oder leicht fließende Material-  
 mischungen mit einer Körnung  
 von 0-8 mm, z. B. Kaltasphalt**

**Maschine ist kunden-  
 /anwendungsspezifisch realisierbar**

#### Abfüllmaschine Typ BDW:

Nutzvolumen Kippkübel	ca. 550 l
Dosierleistung	100 Eimer/h
(Bezogen auf Gebinde 15 l befüllt mit 25 kg)	
Austragschnecke Förderlänge	1050 mm
Rohr Ø	150 mm

Abfüllmaschine für Kaltasphalt in Eimer

#### Grundgerät

Grundgerät in Stahlkonstruktion mit integriertem Vorratsbehälter, als Wartungsplattform ausgeführt, mit Geländer, Fussleiste und Steigleiter. Austragschnecke mit el. pneum. Absperrschieber, zur Reinigung leicht demontierbar, mit Getriebemotor und Frequenzregelung.

#### Beschickeraufzug mit Kippkübel

Behälter mit Fahrwerk bestehend aus 6 Fahrrollen, Gerüstkonstruktion mit Fahrschienen in Profilstahlausführung ausgelegt zum Anbau auf Oberkante Vorratsbehälter. Schutzgitter im Bereich der Aufgabesituation bis Unterkante Mischerbühne zum Vorratsbehälter.

2fache Seitenführung mit Schlaffseilüberwachung, Überfahrtsicherung sowie Positionsschalter "Kübel oben" / "Kübel unten". Die komplette Überwachung und Positionierung erfolgt über Drehgeber an der Aufzugswinde und kann in der Steuerung hinterlegt werden.

Aufzugswinde mit Getriebemotor, mit Bremse sowie 2 Seiltrommeln aufgebaut auf der Gerüstkonstruktion des Aufzugs

# Abfüllmaschine für Gebinde Typ BDW zum Beschicken, Dosieren, Verwiegen und Abfüllen

## Rollenbahn und Plattformwaage

Bahnbreite 400 mm  
 Rollen Ø 50 mm  
 Unterkonstruktion 800 mm hoch  
 Wägebereich 0,1 kg - 30 kg  
 Auflösung Wägezelle 3000 d  
 Waagenteilung 50 g  
 Dosiergenauigkeit ± 100 g

Rollenbahn mit Gebindevorschub, Plattformwaage in eichfähiger Ausführung und Auslaufrollenbahn mit Anschlag.



## Dosiersteuerung DS 4 touch und Leistungsteil

Dosiersteuerung mit 10" Display mit Touchscreen Bedienung, in lüfterlosem, wartungsfreiem Design, eingebaut in Tischgehäuse oder im Leistungsteil; erweiterbar zum Anschluss von PC und Protokolldrucker.

Leistungsteil mit Hauptschalter, mit Unterspannungsauslöser und allen erforderlichen Steuerelementen, wie Schütze, Motorschutzschalter und Ansteuermodulen zur Steuerung.



PRODUKTINFORMATION

Technische Änderungen vorbehalten.