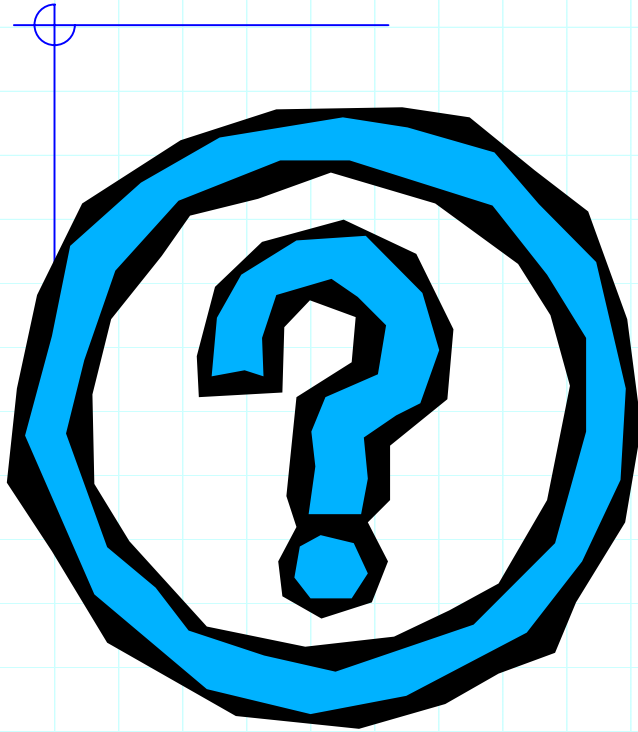


HOMBAK - Dosierer

hombak
Maschinen- und Anlagenbau



Die Aufgabe



Das Öffnen und Entleeren von Säcken mit großen Mengen DSD-Material mit niedrigem Kostenaufwand.

Die Lösung



*Die HOMBAK GmbH
konstruiert den:*

HOMBAK *Dosierer*

Das Ergebnis



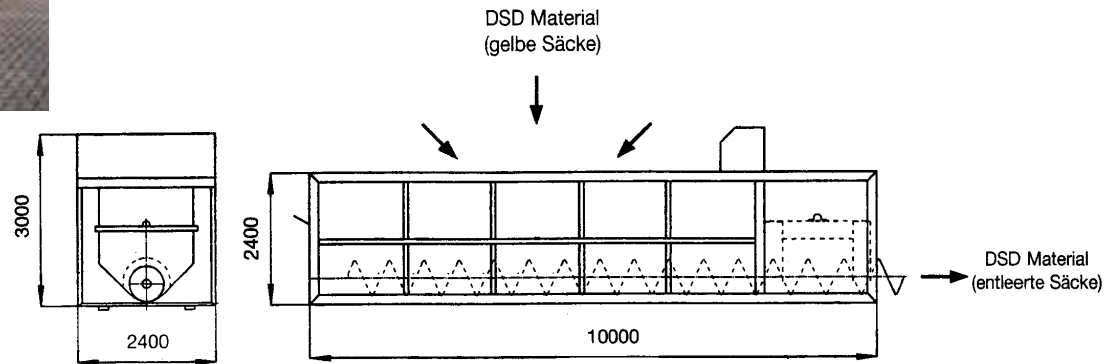
Die technische Ausführung ermöglicht mit dem Öffnen gleichzeitig ein Dosieren des Materials.

Stillstandzeiten innerhalb der Sortieranlage werden damit vermieden.

DOSIERER



Öffnung, Dosierung und Entleerung in einem Arbeitsgang
Sackware und loses Material in unterschiedlicher
Zusammensetzung



Das System besteht aus einer Schnecke, die in einem Trog liegend die ungeöffneten Säcke in den Verdichterraum befördert. Im Verdichterraum werden die Säcke ausschließlich durch Reibung (Sack an Sack, Sack an Schneckenflügel) sehr schonend geöffnet und entleert. Der Verdichterraum ist je nach Material individuell verstellbar.

HOMBAK-DOSIERER

- **Auflockerung des Materialflusses**
- **Verstopfungs,- und Wartungsfreier Lauf**
- **Kontinuierlicher Material / Volumenstrom**
- **Durchsatz bis zu 8 Tonnen / Stunde und 95 % Öffnungsquote**
- **Unempfindlich selbst gegen große Störstoffe aller Art !**
- **Erstinbetriebnahme innerhalb von 2 Stunden**



Verdichter unten



Verdichter oben























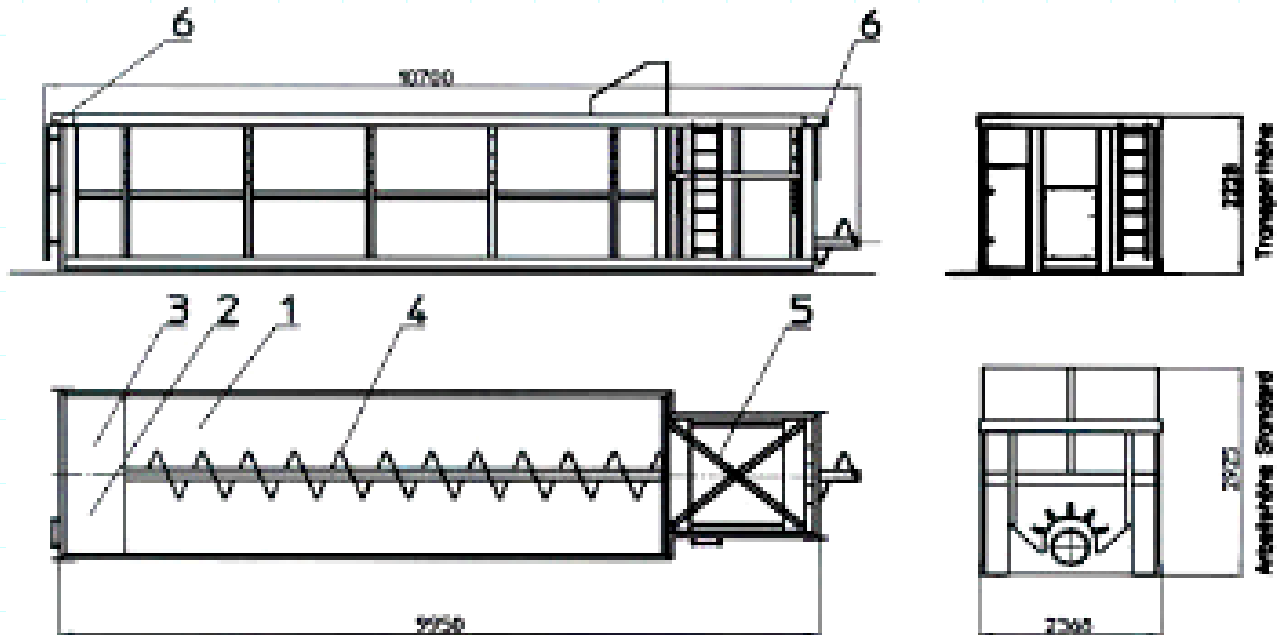
HOMBAK Dosierer -Typen



HOMBAK Sackentleerer SA803
HOMBAK Ballenauflöser SA804
HOMBAK Dosierer SA802

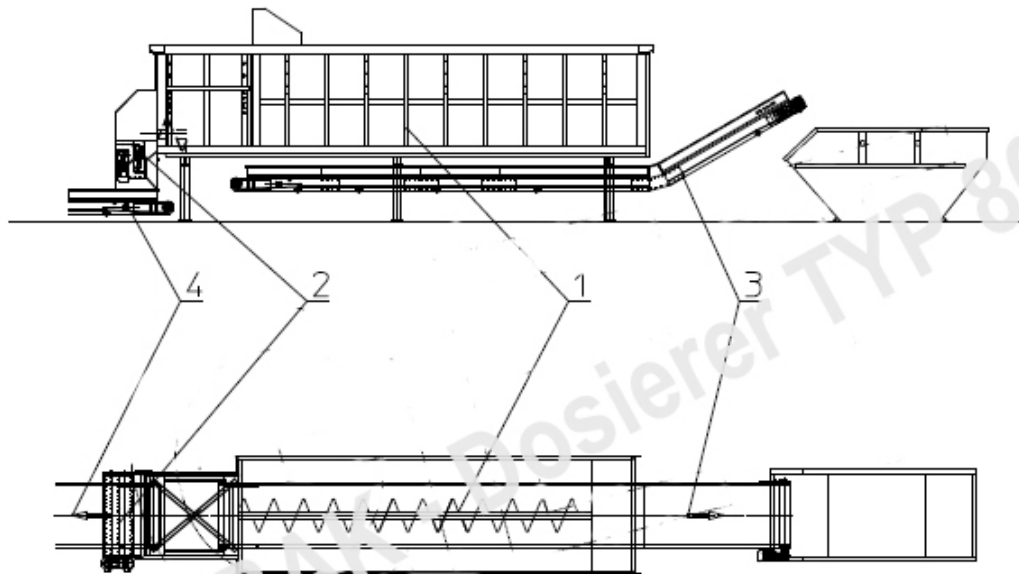


HOMBAK Dosierer -Zeichnung



6	1	Anschloßbohrer		
5	1	Verdichter	800-2.00	(siehe Maschinenkarte)
4	1	Schnecke	800-6.00	(siehe Maschinenkarte)
3	1	Schalttechnik	800-2.00	(siehe Maschinenkarte)
2	1	Antrieb	800-8.00	(siehe Maschinenkarte)
1	1	MylAGE1	800-100	
Pos.	Stk.	Bestandort	Teil-/Anlagen-Nr.	Pro Spalte

HOMBAK Dosierer -Zeichnung



4	1	Flaschenband	Hauptstrom
3	1	Abzugsband	Feinkorn
2	1	Heccctor	Nachvereinzeln
1	1	Dosierer 804	Vorrat, Dosieren, Vereinzeln
Poz	Stk	Benennung	Beschreibung

<p>PLI Diese Unterlagen bleiben als Law die Rechte vorbehalten darf nur für den von uns bestimmten Zweck benutzt und ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.</p>		<p>02 Datei: 08_05_02 geprüft Name: CAD (H- MET)</p>	<p>Projektorz: A3 Gez. Nr.: 24. Abwägung 0 mit alle Teilzeichnungen nach DIN 7584</p>	<p>Projekt-Nr.: 1XXX-0000 Mafstab:</p>
<p>Technische Information</p>				
<p>Ballenlöser Pressballen</p>			<p>Blatt 1/1</p>	
<p>Des. Änderung</p>		<p>Datei: Name</p>		

HOMBAK Dosierer TYP 804

HOMBAK Dosierer – Technische Details

Abmessungen HOMBAK Dosierer lang

Länge 10.700 mm

Breite 2.925 mm

Transporthöhe 2.368 mm

Arbeitshöhe 2.925 mm

Abmessungen HOMBAK Dosierer kurz

Länge 7.600 mm

Breite 2.925 mm

Transporthöhe 2.368 mm

Arbeitshöhe 2.925 mm

Antrieb

Leistung kW: 22

Drehzahl N1 ca. 1/min: 1460

Drehzahl N2 ca. 1/min: 13

Bauform: H2

Spannung: 400/690

Hz: 50

Schutzart (IP) Motor: 55

Schutzart (IP) KK: 55

Iso. Kl: F

Welle: HW125H7

Kontakt



Maschinen- und Anlagenbau GmbH

Sandweg 2 – 6

D-55543 Bad Kreuznach

Postfach 16 61

D-55506 Bad Kreuznach

Tel: +49 (6 71) 7 07-0

Fax: +49 (6 71) 7 07-67

E-Mail: info@hombak.de

Homepage: www.hombak.de