

**Hartner 3-Deck Ballistik Separator, Typ Paper-Sort, Baujahr 2009,
Durchsatzleistung bei Papier ca. 15 t bis zu 25 t/Stunde, materialabhängig**



Technische Dokumentationen zur Anlage und den Komponenten sind ausschließlich in deutscher Sprache vorhanden. Eventuell kann gegen zusätzliche Bezahlung das Aufgabeförderband (Kettengurtförderband) erworben werden.

Technische Daten 3-Deck Ballistik Separator:

Hersteller Hartner Maschinenbau GmbH & Co. KG, Deutschland

Typ Paper-Sort

Baujahr 2009

Steigungswinkel 15°

Durchsatzleistung mit Papier ca. 15 t bis max. 25 t/Stunde, materialabhängig

Maße der drei Stück Ballistik Separatoren inkl. Stahlgestell und Wartungsplattform ca. 15.080 x 4.910 x 6.980 mm (L x B x H)

Maße der einzelnen Ballistik Separatoren Segmente, ohne Stahlgestell 5.027 x 3.465 x 2.980 mm

Höhe Antriebsachse über Grund vom Zufuhrförderband 5.960 mm

Maße Austragsförderband unter dem Ballistik Separator 13.457 x 2.506 x 1.561 mm

Nutzbreite Austragsförderband 1.950 mm

Funktionsbeschreibung:

Die Siebung erfolgt nach dem Prinzip der Größensortierung. Durch die

veränderbare Einstellung der Sieböffnung und Rotationsgeschwindigkeit können sowohl Kartonagen als auch andere Störstoffe ausgesiebt werden.

Lieferumfang:

3 Stück Stadler Ballistik Separatoren als zusammengesetzte Segmente

1 Stück Austragsförderband unter den drei Ballistik Separatoren

1 Stück Stahlkonstruktion mit Treppe und Wartungsplattform

Bemerkungen zur Gesamtanlage:

Technische Dokumentationen zur Anlage und den Komponenten sind ausschließlich in deutscher Sprache vorhanden. Eventuell kann gegen zusätzliche Bezahlung das Aufgabeförderband

**Hartner 3-Deck Ballistik Separator, Typ Paper-Sort, Baujahr 2009,
Durchsatzleistung bei Papier ca. 15 t bis zu 25 t/Stunde, materialabhängig**

(Kettengurtförderband) erworben werden.

Eine Besichtigung ist nach Vereinbarung möglich. Für die technischen Angaben sowie eventuelle Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

**Hartner 3-Deck Ballistik Separator, Typ Paper-Sort, Baujahr 2009,
Durchsatzleistung bei Papier ca. 15 t bis zu 25 t/Stunde, materialabhängig**



Hartner 3-deck ballistic separator



Material infeed ascending conveyor to the 3-deck ballistic separator

Material input at the Hartner 3-deck ballistic separator, type Paper-Sort, yoc 2009

6/6/2023

16

Hartner 3-deck ballistic separator



Material infeed ascending conveyor to the 3-deck ballistic separator

First deck of the Hartner ballistic separator

The mixed paper with cardboard content is sorted by size via the elliptically oscillating screen boxes. Large, flat and stiff materials such as cardboard are conveyed to the screen overflow to bunker belt. The smaller deinking paper fraction falls through the screen openings onto a discharge conveyor belt can be further sorted.

6/6/2023

17

Hartner 3-deck ballistic separator



Third deck

Second deck

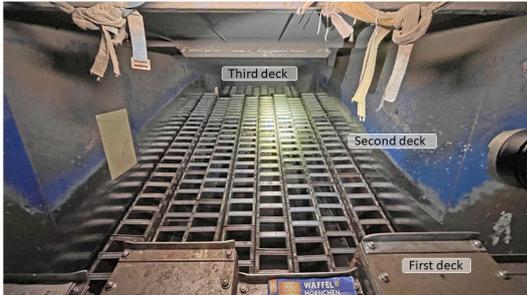
First deck

6/6/2023

18

Hartner 3-Deck Ballistik Separator, Typ Paper-Sort, Baujahr 2009, Durchsatzleistung bei Papier ca. 15 t bis zu 25 t/Stunde, materialabhängig

Hartner 3-deck ballistic separator



6/6/2023

Overflow (cardboard) from the ballistic separator



19

6/6/2023

The material overflow (cardboard) from the Hartner three deck ballistic separator is temporarily stored in the bunker 1.
If there is enough material, the cardboard fraction can be conveyed to the baling press and pressed into bales there.

21