

STATIONÄRE RECYCLINGMASCHINEN  
Öffnen · Dosieren · Mischen · Sortieren · Zerkleinern

# ALTPAPIER SEPARATOR

BPS 12 | BPS 14 | BPS 16 | BPS 20 |  
BPS 22 | BPS 30 | BPS 45

Der BRT HARTNER **BPS** Altpapier Separator eignet sich im Bereich der Altpapiersortierung sowohl zur Trennung von Papier und Kartona- gen als auch zur Feinabsiebung der problematischen Störstoffanteile im Altpapier, hier speziell zur Verbesse- rung der Deinkingqualitäten.

Beim Altpapier Separator werden die bewährten Elemente des BRT HARTNER **BS** Ballistischen Separators verwendet. Durch den Einsatz mehrerer Siebdecks ist es möglich, das Material zu drehen und damit Verschleppungen von Unter- korn zu verhindern. Abklappbare War- tungsstege innerhalb der Maschine erleichtern den Service.

- › Robustes Maschinendesign für den Dauereinsatz
- › Gerade Wellen mit Exzenterlagern
- › Robuste, auswechselbare Lagerung
- › Verstellbare Sieböffnungen
- › Variantenvielfalt für jeden Einsatzzweck
- › Schraubbare Siebbeläge
- › Wartungsfreundlich
- › Hohe Bauform
- › Einsetzbar zur Grob- und Feinsiebung



|                        | BPS 12      | BPS 14      | BPS 16      | BPS 20       | BPS 22       | BPS 30      | BPS 45       |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|
| Ausführung             | 1 Deck      |             |             | 2 Decks      |              |             | 3 Decks      |
| Paddelbreite           | 338 mm      |             |             |              |              |             |              |
| Nutzbreite             | 2.070 mm    |             | 2.770 mm    | 2.070 mm     |              | 2.770 mm    |              |
| Paddellänge            | 5.300 mm    | 6.300 mm    |             | 2 x 4.300 mm | 2 x 5.300 mm |             | 3 x 5.300 mm |
| Durchlass-<br>öffnung  | 258 mm      |             |             |              |              |             |              |
| Antriebs-<br>leistung  | 11 kW       |             |             | 22 kW        |              |             | 33 kW        |
| Durchsatz-<br>leistung | 10 – 12 t/h | 12 – 14 t/h | 14 – 16 t/h | 18 – 20 t/h  | 20 – 22 t/h  | 25 – 30 t/h | 35 – 45 t/h  |
| Arbeitsbreite          | 10,9 m²     | 13 m²       | 17,3 m²     | 17,6 m²      | 21,8 m²      | 29,1 m²     | 43,6 m²      |
| Paddelanzahl           | 6           |             | 8           | 12           |              | 16          | 24           |

