



# KA 4018

## Stationäre Siebanlage



### Leistungsfähig – Platzsparend – Leistbar

Die KA 4018 wird auf flexiblen System-Fundament-Bausteinen montiert, somit wird sie auf die jeweilige Wunschhöhe des Kunden aufgebaut! Der Antrieb der Trommel erfolgt über eine elektrische Motor-Getriebe-Einheit mit stufenloser (FU) Drehzahlregulierung.

Zur Beschickung der Siebtrommel kommt entweder ein stationärer oder mobiler Bunker mit einem Aufgabevolumen von 15 m<sup>3</sup> mit Spezialrotor (langsam laufend) und Steigförderband zum Einsatz.

Ein optional aufgebautes Windsichtergerbläse, am Austrageband der Siebanlage, separiert die Leichtfraktion und leitet es in einen Spezialcontainer ab, bevor der Siebüberlauf wieder in den Rotteprozess eingeleitet wird!

## Technische Daten

### Antrieb:

|                  |         |
|------------------|---------|
| Bunkerband       | 1,0 kW  |
| Rotor            | 15,0 kW |
| Beschickungsband | 5,5 kW  |
| Siebtrommel      | 11,0 kW |

### Siebtrommel:

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Antrieb über Umlaufkette |                   |
| Trommellänge             | 410 cm            |
| Trommeldurchmesser       | 180 cm            |
| Siebfläche               | 22 m <sup>2</sup> |

### Beschickungsband:

|            |        |
|------------|--------|
| Länge      | 700 cm |
| Gurtbreite | 80 cm  |

### Bunker:

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Breite Abzugsband | 140 cm |
| Beschickungshöhe  | 300 cm |

### Durchsatz:

bis 120 m<sup>3</sup>/Std.

### Optionen:

#### Austrageband: 3,0 kW

|        |        |
|--------|--------|
| Länge  | 300 cm |
| Breite | 65 cm  |

#### Windsichter: 7,5 kW

#### Zentralschmieranlage

#### Magnetabschneider

#### Funk-Fernbedienung



Alle Angaben ohne Gewähr, Druckfehler vorbehalten.