



SIEBE

COMPACT RECYCLING FOR WINNERS

**RUBBLE MASTER<sup>®</sup>**  
COMPACT RECYCLER



Gewinn durch Mobilität: RM Siebe sind rasch am Einsatzort – Brecher und Überkornabscheider kommen mit einem LKW



CE zertifizierte Körnung kostengünstig vor Ort in einem Arbeitsgang: RM Patentlösung aus mobilem System inklusive Rückführung



Ertrag durch Effizienz: großflächige Siebbox, Beläge für jedes Material, kurze Rüstzeiten, Service vom Boden aus



Modulares System für mobile Baustoffproduktion: dank Stromversorgung vom Brecher auch auf abgelegenen Baustellen autark

## DEFINIERTE KÖRNUNGEN FÜR MEHR ERTRAG



RUBBLE MASTER Siebe sind die Kompakt-Klasse für mobile Aufbereitung: sie sind rasch und ohne Sondergenehmigungen zu transportieren, vielfältig einsetzbar und optimal auf die leistungsstarken RUBBLE MASTER Brecher abgestimmt.

Sie erzeugen kostengünstig vor Ort hochwertige Primär- und Sekundärrohstoffe – aus Baurestmassen und Naturstein. Die Einsparung der Kosten für Transport, Maut- und Deponiegebühren und für die Anschaffung von Neuware ist ein entscheidender Wettbewerbsvorteil. Die Güte des kubischen Endkorns in der gewünschten Klassifizierung bringt höchsten Ertrag.

Solide Fertigungsqualität, langlebige Komponenten und verschleißfeste Materialien sichern die Effizienz und Verfügbarkeit der RUBBLE MASTER Siebanlagen - und maximalen Nutzen bei jedem Einsatz. Der einzigartige RM Lifetime-Support bietet Betreuung über die gesamte Maschinenlebenszeit. Denn wir sind erst zufrieden, wenn unsere Kunden erfolgreich sind!

Das VS60 ist ein kompaktes Doppeldeck-Sieb zum Vorsortieren und Abscheiden von Feianteilen aus allgemeinem Bauschutt, Asphalt, Beton oder Aushubmaterial. Damit ist es die ideale Ergänzung zum RUBBLE MASTER Brecher RM60. Denn die beiden Siebdecks erzeugen eine saubere Trennschärfe beim Vorabsieben der Feianteile, was eine deutliche Verschleißreduktion im Brecher bewirkt. Der Aufgabetrichter ist massiv ausgesteift. Die Energieversorgung erfolgt über den Brecher-Generator – ein großer Vorteil auf abgelegenen Baustellen.



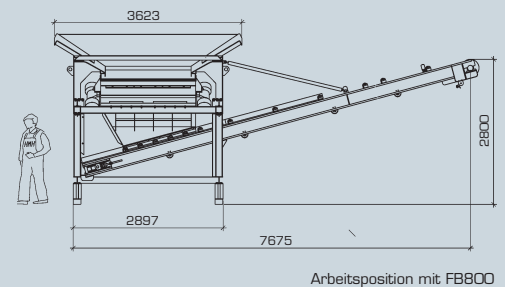
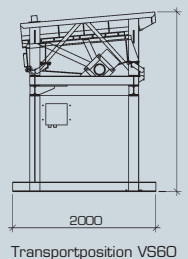
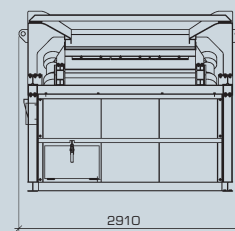
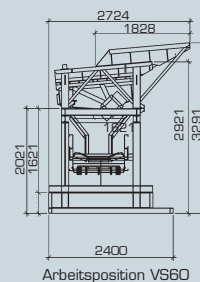
## VS60 – DAS TRENN SICHERE VORSIEB

### VS60 - semi-mobiles Linearschwing-Vorsieb

|                   |   |
|-------------------|---|
| Durchsatzleistung | bis zu 100 t/h je nach Maschenweite und Aufgabematerial             |
| Aufgabematerial   | allgemeiner Bauschutt, Asphalt, Beton, Aushubmaterial               |
| Aufgabegröße      | Kantenlänge bis 500 mm  |
| Absiebbereich     | 0/20 bis 0/75 mm  |
| Transportsystem   | LKW mit mind. 2.500 mm Ladehöhe mittels Tieflader (mit Zusatzkufen) |
| Transportgewicht  | 2,5 t   |
| Antriebsleistung  | 2 x 0,95 kW   |
| Ausführung        | 2 Deck  |

|         |                   |          |
|---------|-------------------|----------|
| Siebbox | Sieblänge oben:   | 1.500 mm |
|         | Siebbreite oben:  | 1.800 mm |
|         | Sieblänge unten:  | 1.500 mm |
|         | Siebbreite unten: | 1.650 mm |
|         | Siebneigung:      | 5°       |

|                |                         |          |
|----------------|-------------------------|----------|
| Optionen       | Trichtererweiterung     |          |
|                | Seitenförderband FB800: |          |
|                | Achsabstand:            | 8.000 mm |
|                | Abwurfhöhe:             | 2.800 mm |
|                | Antriebsleistung:       | 3,0 kW   |
| Gesamtgewicht: | 4,2 t                   |          |



Angaben gültig vorbehaltlich technischer Änderungen



Höchste Effizienz – als stand-alone Sieb oder mit RM Brecher als komplettes Recyclingcenter vor Ort



Hohe Schüttkegel durch 2 Zusatzkufen und optionales Seitenförderband mit 8 m Länge



Größtmöglicher Durchsatz im Brecher bei geringem Verschleiß – dank Vorabsiebung der Feianteile

**RUBBLE MASTER**<sup>®</sup>  
COMPACT RECYCLER

Das semi-mobile Linearschwingsieb sortiert Bruchkorn aus Recycling oder Natursteinaufbereitung sowie Rundkorn auf eine standardisierte Korngröße. Das CS2500 ist perfekt auf den RUBBLE MASTER RM60 abgestimmt. Die Durchsatzleistung des kompakten Nachsiefs ist optimiert in Bezug auf Siebneigung, Maschenweite und Aufgabematerial. Selbst bei hohem Durchsatz punktet das CS2500 mit hoher Trennschärfe und geringem Wartungsaufwand dank selbstreinigendem Siebdeck. Die zwei Förderbänder überzeugen mit großen Abwurfhöhen. Das Siebkornband ist in die Rahmenkonstruktion integriert und wird zum Transport hydraulisch gefaltet. So wird das CS2500 einfach mit einem Hakenlift-LKW zur Baustelle transportiert. Die Energieversorgung erfolgt über den Brecher-Generator – ein großer Vorteil auf abgelegenen Baustellen.

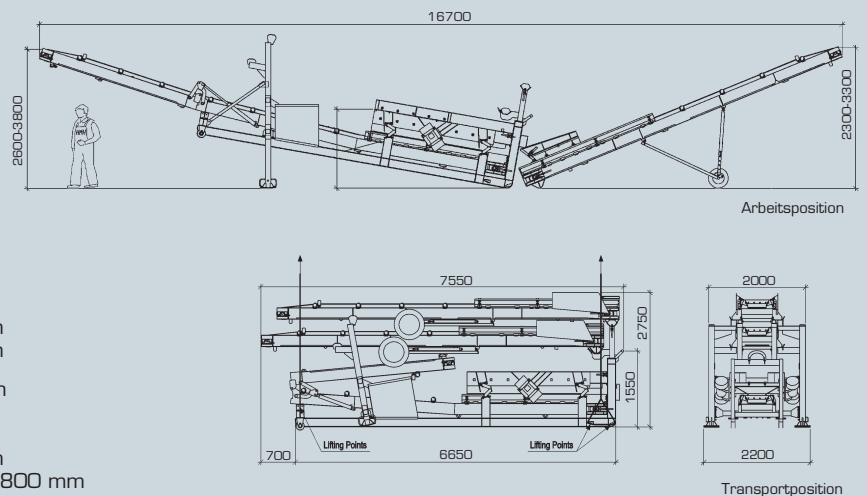


## CS2500 – DAS KOMPAKTE EINDECK-NACHSIEB

### CS2500 - semi-mobiles Linearschwing-Nachsieb

|                   |   |                  |
|-------------------|---|------------------|
| Durchsatzleistung | bis zu 80 t/h, je nach Siebneigung, Maschenweite und Aufgabematerial                                |                  |
| Aufgabematerial   | Bruchkorn (Bauschutt, Beton, Asphalt, Naturstein), Rundkorn   |                  |
| Aufgabegröße      | Kantenlänge bis 70 mm   |                  |
| Absiebbereich     | 0/4 bis 0/40 mm   |                  |
| Transportsystem   | mittels Hakenlift-LKW   |                  |
| Transportgewicht  | 4,0 t   |                  |
| Ausführung        | 1 Deck  |                  |
| Antriebsleistung  | 2 x 0,95 kW, Unwuchtmotoren   |                  |
| Siebbox           | Sieblänge:  | 2.500 mm         |
|                   | Siebbreite:   | 1.000 mm         |
| Austragsbänder    | 1 für Überkorn und 1 für Siebkorn   |                  |
|                   | Austragsband Siebkorn, hydraulisch klappbar:  |                  |
|                   | Achsabstand:  | 9.500 mm         |
|                   | Abwurfhöhe:   | 2.600 - 3.800 mm |
|                   | Austragsband Überkorn:  |                  |
|                   | Achsabstand:  | 6.700 mm         |
|                   | Abwurfhöhe:   | 2.300 - 3.300 mm |
| Optionen          | zweites Siebdeck mit zusätzlichem Überkornaustragsband (Durchsatz bis 100 t/h, Gesamtgewicht 4,7 t) |                  |

Angaben gültig vorbehaltlich technischer Änderungen



Durchsatzleistung bis 100 t/h in der Doppeldeck-Ausführung – bei höchster Trennschärfe



Flexibel und sehr effizient beim Sortieren von Recyclingbaustoffen und Naturstein



Kompakt, leicht & mobil: das CS2500 ist mittels Hakenlift-LKW rasch an jedem Einsatzort verfügbar

Das leistungsstarke Linearschwingsieb veredelt hoch effizient Bruchkorn aus Recycling oder Natursteinaufbereitung sowie Rundkorn auf zwei standardisierte Korngrößen. Das CS3600/2 ist auf die durchsatzstarken RUBBLE MASTER Prallbrecher RM70 und RM80 abgestimmt und punktet selbst bei hohem Durchsatz mit 100%iger Trennschärfe. Die Durchsatzleistung des kompakten Doppeldeck-Siebtes ist optimiert in Bezug auf Siebneigung, Maschenweite und Aufgabematerial. Es überzeugt mit geringem Wartungsaufwand dank selbstreinigender Siebdecks und mit großen Abwurfhöhen der drei Förderbänder. Das Siebkornband ist in die Rahmenkonstruktion integriert und wird zum Transport hydraulisch gefaltet. Das CS3600/2 wird einfach mit Hakenlift-LKW zur Baustelle transportiert. Die Energieversorgung erfolgt über den Brecher-Generator – ein großer Vorteil auf abgelegenen Baustellen.

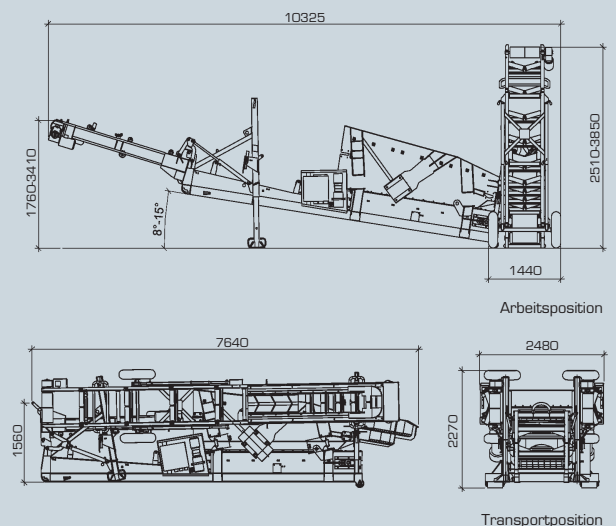


## CS3600/2 – DAS KOMPAKTE DOPPELDECK-NACHSIEB

### CS3600/2 - semi-mobiles Linearschwing-Nachsieb

|                   |   |                  |             |
|-------------------|---|------------------|-------------|
| Durchsatzleistung | bis zu 150 t/h, je nach Siebneigung, Maschenweite und Aufgabematerial             |                  |             |
| Aufgabematerial   | Bruchkorn (Bauschutt, Beton, Asphalt, Naturstein), Rundkorn                       |                  |             |
| Aufgabegröße      | Kantenlänge bis 70 mm   |                  |             |
| Absiebbereich     | 0/4 bis 0/40 mm   |                  |             |
| Transportsystem   | mittels Hakenlift-LKW   |                  |             |
| Transportgewicht  | 6,3 t   |                  |             |
| Ausführung        | 2 Deck  |                  |             |
| Siebbox           | Sieblänge:  | 3.000 mm         |             |
|                   | Siebbreite:   | 1.200 mm         |             |
|                   | Siebneigung:  | 8° - 15°         | verstellbar |
| Austragsbänder    | 2 für Überkorn und 1 für Siebkorn<br>Austragsband Siebkorn, hydraulisch klappbar: |                  |             |
|                   | Achsabstand:  | 8.760 mm         |             |
|                   | Abwurfhöhe:   | 1.760 - 3.410 mm |             |
|                   | Antriebsleistung:   | 4,0 kW           |             |
|                   | Austragsband Überkorn:  |                  |             |
|                   | Achsabstand:  | 6.835 mm         |             |
|                   | Abwurfhöhe:   | 2.510 - 3.850 mm |             |
|                   | Antriebsleistung:   | 2,2 kW           |             |

Angaben gültig vorbehaltlich technischer Änderungen



Hohe Trennschärfe selbst bei maximalem Durchsatz und Effizienz dank selbstreinigender Siebdecks



Breite, profitable Angebotspalette dank leistungsstarkem Brecher und Sieb – zB. Produktionsabfälle



Ob Recyclingbaustelle oder Kiesgrube: das CS3600/2 ist rasch transportiert und betriebsbereit

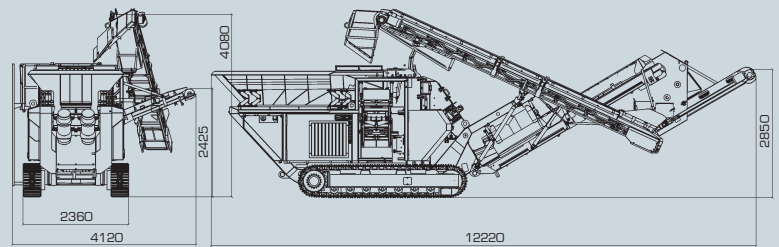
Der mobile Überkornabscheider OS80 ist die wirtschaftliche Lösung für standardisiertes Endkorn in einem Arbeitsgang mit nur einem Betreiber: das Aufgabematerial wird im RUBBLE MASTER Pralldreher RM70 oder RM80 bei maximalem Durchsatz und minimalem Verschleiß gebrochen. Der patentierte OS80 wird mittels Schnellverschluss am Hauptaustragsband montiert und erhält so die uneingeschränkte Bewegungsfreiheit des Brechers auf der Baustelle. Drei Fingersieb-kaskaden trennen zuverlässig das Überkorn von der definierten Korngröße. Das Rückführband sorgt für einen geschlossenen Kreislauf. Die Anlagenkombination wird mittels Tiefladanhänger transportiert und ist in nur 20 Minuten einsatzbereit. Die Energieversorgung erfolgt über den Brecher-Generator.



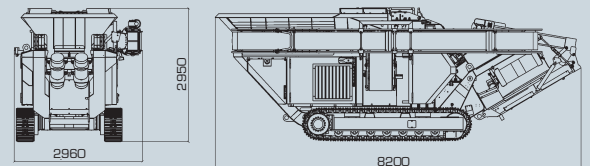
## OS80 – DEFINIERTES WERTKORN IN EINEM ARBEITSGANG

### OS80 - mobiler Überkornabscheider mit Rückführband

|                   |  |
|-------------------|--|
| Durchsatzleistung | bis zu 120 t/h Endkorn   |
| Absiebbereich     | 0/20 bis 0/65 mm   |
| Transportgewicht  | OS80 700 kg, RFB80 600 kg  |
| Ausführung        | 3 Fingersieb-kaskaden,<br>Siebfläche 3 x 1.000 x 400 mm  |
| Hauptmaße         | Länge: 2.600 mm<br>Breite: 1.120 mm<br>Höhe: 1.510 mm  |
| Austragsband      | Siebkorn:<br>Bandbreite: 800 mm<br>Länge: 2.300 mm<br>Abwurfhöhe: 2.850 mm (RM80)<br>2.600 mm (RM70) |
|                   | Überkorn:<br>Bandbreite: 350 mm<br>Länge: 2.000 mm<br>Abwurfhöhe: 1.890 mm (RM80)<br>1.640 mm (RM70) |
| Optionen          | Rückführband RFB70, RFB80:<br>Breite: 810 mm<br>Antriebsleistung: 2,2 kW                             |



Arbeitsposition OS80 RFB80



Transportposition OS80 RFB80

Angaben gültig vorbehaltlich technischer Änderungen



Definiertes Endkorn in einem Arbeitsgang mit nur einem Betreiber im geschlossenen Kreislauf



Kostengünstigste Lösung für graderfähiges Material vor Ort – unverzichtbar im Straßen- und Bahnbau



Gewinn durch Mobilität: Brecher und OS80 samt Rückführband kommen mit nur einem Transport

Das mobile System aus Prallbrecher RM100 und Überkornabscheider OS100 erzeugt CE zertifiziertes kubisches Endkorn in genormter Körnung – bei hohem Durchsatz und geringem Verschleiß. Der OS100 wird mittels Schnellverschluss am Hauptausstragsband montiert und erhält die uneingeschränkte Mobilität des Brechers am Einsatzort. Vier Fingersieb-kaskaden klassifizieren das Wertkorn zuverlässig auf die definierte Korngröße, das Rückführband sorgt für einen geschlossenen Kreislauf. Die Anlagenkombination wird mit nur einem Tiefladeanhänger transportiert und ist in 20 Minuten einsatzbereit. Die Energieversorgung erfolgt über den Brecher-Generator.



## OS100 – CE ZERTIFIZIERTE KÖRNUNG DURCH EINMALIGES ABSIEBEN

### OS100 - mobiler Überkornabscheider mit Rückführband

Durchsatzleistung bis zu 170 t/h Endkorn  
 Absiebbereich 0/20 bis 0/65 mm  
 Transportgewicht OS100 1,1 t, RFB100 1,2 t  
 Ausführung 3 + 1 Fingersieb-kaskaden,  
 Siebfläche 4 x 1.150 x 400 mm

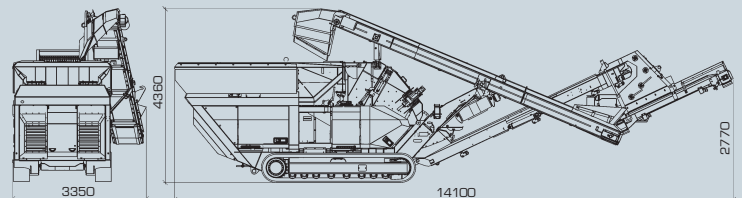
Hauptmaße Länge: 3.740 mm  
 Breite: 2.270 mm  
 Höhe: 1.750 mm

Austragsband Siebkorn:  
 Bandbreite: 1.200 mm  
 Länge: 3.000 mm  
 Abwurfhöhe: 2.770 mm

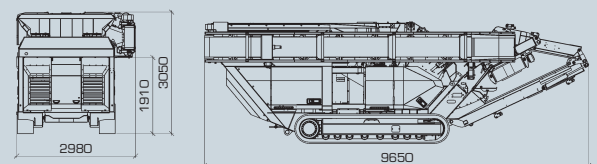
Überkorn:  
 Bandbreite: 500 mm  
 Länge: 2.000 mm  
 Abwurfhöhe: 1.820 mm

Optionen Rückführband RFB100:  
 Breite: 1.110 mm  
 Antriebsleistung: 3,0 kW

Angaben gültig vorbehaltlich technischer Änderungen



Arbeitsposition OS100 RFB100



Transportposition OS100 RFB100



Geringe Kosten bei hohem Ertrag: ein Arbeitsgang, maximaler Durchsatz, minimaler Verschleiß



Hervorragende Kornqualität für höchste Ansprüche: Sieblinien von Normungsinstituten bestätigt



Uneingeschränkte Mobilität am Einsatzort für raupenmobilen RM Brecher samt Überkornkreislauf

Das raupenmobile Doppeldeck-Sieb ist die wirtschaftliche Lösung zur Produktion hochwertiger, definierter Körnungen. Dank hydraulisch klappbarem Aufgabebunker mit Überkornsiebrost kann das TS3600 auch direkt mit dem leistungsstarken RUBBLE MASTER Brecher RM100 beschickt werden. In Kombination mit dem RM Power-Paket mit Überkornrückführung entstehen so 3 klassifizierte Endkörnungen in einem Arbeitsgang. Die langen, hydraulisch klappbaren Austragsbänder sind stufenlos auf bis zu 3,5 Meter Abwurfhöhe verstellbar. Die Bedienung erfolgt im Einmann-Betrieb. Alle Wartungsarbeiten sind dank optimaler Zugänglichkeit rasch und einfach durchzuführen. Zum Transport werden die Bänder hydraulisch in Transportstellung gebracht.



## TS3600 – DAS MOBILE HOCHLEISTUNGSSIEB

### TS3600 - raupenmobiles Doppeldeck-Nachsieb

Durchsatzleistung bis zu 200 t/h je nach Aufgabematerial  
 Aufgabematerial Bauschutt, Asphalt, Beton, Naturgestein  
 Aufgabegröße Kantenlänge bis 250 mm  
 Absiebbereich 0/4 bis 0/100 mm  
 Transportsystem raupenmobil  
 Transportgewicht 15,5 t

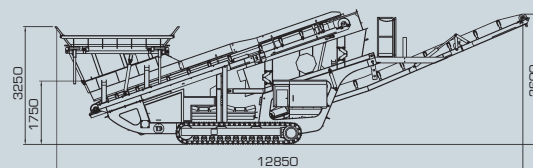
Aufgabebunker Volumen: 3,8 m<sup>3</sup>  
 Kipprost: Trennung bei 100 mm, hydraulisch klappbar (Funk optional)  
 Aufgabebreite: 3.200 mm  
 Aufgabehöhe: 3.000 mm

Siebbox Sieblänge: 3.000 mm  
 Siebbreite: 1.250 mm  
 Siebneigung: 20° bis 25° hydraulisch verstellbar  
 Ausführung: 2 Deck

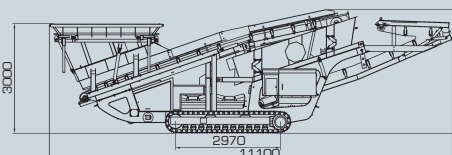
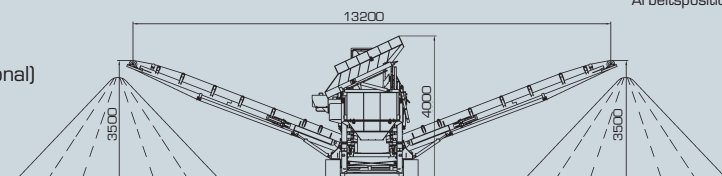
Austragsbänder Anzahl: 3 (Fein-, Mittel- und Grobkorn), hydraulisch klappbar  
 Abwurfhöhe: bis zu 3.500 mm

Antriebsaggregat Dieselmotor: 41,5 kW, 4-Zylinder

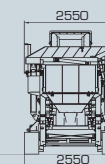
Angaben gültig vorbehaltlich technischer Änderungen  
 (Detaillierter Produkt-Prospekt: TS3600 erhältlich)



Arbeitsposition



Transportposition



[www.rubblemaster.com](http://www.rubblemaster.com)

**RUBBLE MASTER®**  
 COMPACT RECYCLER

**HMH**



RUBBLE MASTER HMH GmbH  
 Im Südpark 196 - AT 4030 Linz - Austria  
 T +43 . 732 . 73 71 17-360 - F +43 . 732 . 73 71 17-101  
 sales@rubblemaster.com