



# RDS514

## RAUPENMOBILE FEINSIEBANLAGE

Aufgabetrichter 8,0 m<sup>3</sup>

Siebfläche 3,60 - 4,35 x 1,50 m

Gewicht 26,5 t

EFFIZIENTE  
SIEBTECHNOLOGIE



Rockster Austria International GmbH | Matzelsdorf 72, 4212 Neumarkt i.M., Austria  
Tel.: +43 720 70 1212 | office@rockster.at | www.rockster.at



**ROCKSTER**<sup>®</sup>



RAUPENMOBILE FEINSIEBANLAGE

**RDS514**

2-DECK

**HOCHEFFIZIENTE  
SIEBTECHNOLOGIE.  
MAXIMALE LEISTUNG.**



**3 genaue Endfraktionen**

## LEISTUNGSFÄHIGE SIEBANLAGE FÜR VIELFÄLTIGE MATERIALAUFBEREITUNG

Die raupenmobile 2-Deck-Anlage RDS514 vereint maximale Leistungsfähigkeit mit robuster aber kompakter Bauweise, kurzen Rüstzeiten, überlegenen Klassifizierungsergebnissen und einem sehr sparsamen Verbrauch.

Eine wirtschaftliche Aufbereitung von nahezu allen Materialien wie zB Sand, Kies, Bau- und Abbruchabfällen, Kohle und Mutterboden ist durch die RDS514 gewährleistet.

## CHARAKTERISTIKEN & VORTEILE

- Kurze Rüstzeit
- Einfache Bedienung
- Geringe Aufgabehöhe
- Robuste Stahlkonstruktion
- Optimale Transportabmessungen
- Hochleistungssiebbox
- Hydraulisch klappbare Austragsbänder
- Arbeitsbühne für Siebbox

## Anwendungsmöglichkeiten

- als Einzelmaschine zur Erstellung von 3 Endfraktionen
- als Nachsieveinheit nach dem Brecher zur Aufteilung des Brecherproduktes in 3 Endfraktionen

LEISTUNG	
Max. Aufgabegröße:	125 mm
Durchsatzleistung	bis zu 350 t/h

AUFGABETRICHTER	
Breite:	1,83 m
Länge:	4,30 m
Max. Volumen:	8,0 m <sup>3</sup>

AUFGABEROST	
Breite:	2,17 m
Länge:	4,95 m
Kippfunktion:	ferngesteuert oder manuell

SIEBFLÄCHE	
Oberdeck:	4,30 x 1,52 m
Unterdeck:	3,60 x 1,52 m
Winkel:	22-34°

AUFGABEBAND	
Breite:	1050 mm
Type:	standard
Geschwindigkeit:	variabel

HAUPTBAND	
Breite:	1050 mm
Geschwindigkeit:	variabel

SANDBAND	
Breite:	1200 mm
Abwurfhöhe:	~4,30 m
Geschwindigkeit:	variabel

MITTLERE KÖRNUNG	
Breite:	650 mm
Abwurfhöhe:	~4,40 m
Geschwindigkeit:	variabel

ÜBERKORBAND	
Breite:	650 mm
Abwurfhöhe:	~4,40 m
Geschwindigkeit:	variabel

ZUSÄTZLICHES LINKES SEITENBAND	
Breite:	500 mm
Abwurfhöhe:	~4,80 m
Geschwindigkeit:	variabel

RAUPENFAHRWERK	
Breite:	400 mm
Geschwindigkeit:	1 km/h

ANTRIEB	
STAGE IIIA	CAT 4.4 - 75kW oder JCB444 DieselMAX - 85kW
STAGE V	JCB444 EcoMax - 93kW
Dieseltank:	465L
Hydrauliktank:	550L

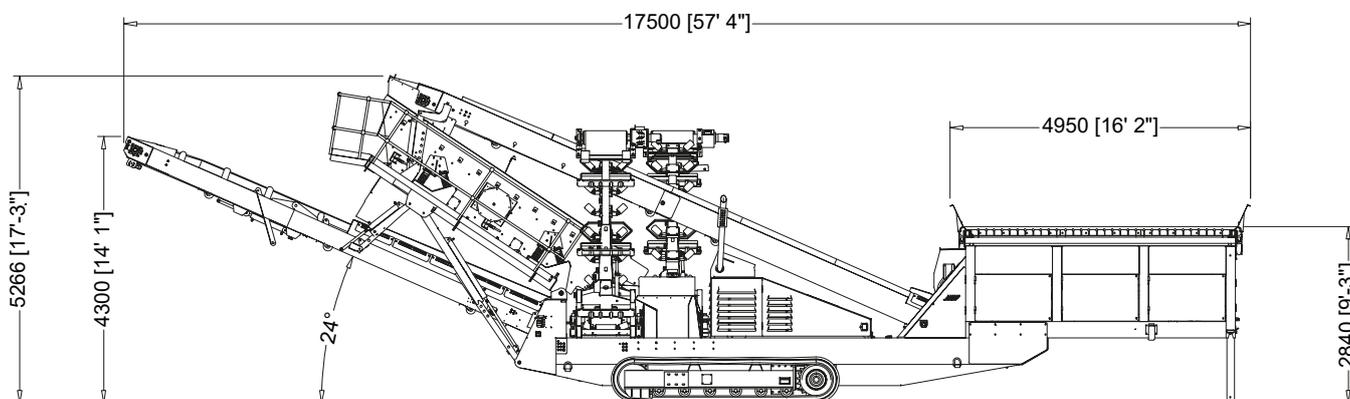
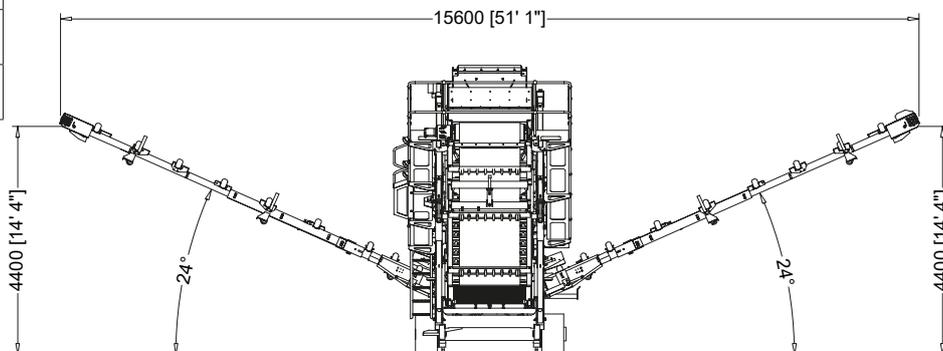
## OPTIONEN

- > Siebdecks: Maschen- oder Harfensieb
- > Funkfernbedienung
- > Staubeinhausung bei Haupt- und Austragebändern
- > Zwei-Deck Vibrationsrost



## Arbeitsabmessungen

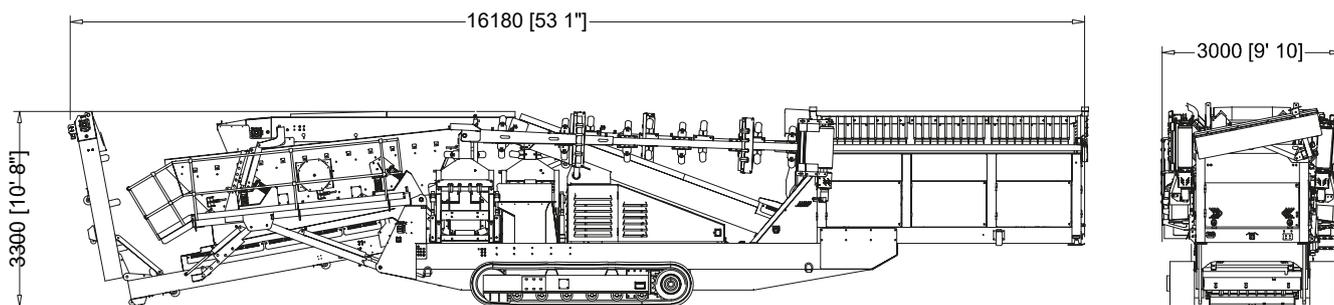
Länge:	17,50 m
Breite:	15,60 m
Höhe:	5,26 m



## Transportabmessungen

Länge:	16,15 m
Breite:	3,00 m
Höhe:	3,30 m

Gewicht:	26,50 t
Gewicht mit Plattenbandaufgeber:	31,00 t



# ALLGEMEINE INFORMATIONEN



**HOHE & KONSTANTE  
LEISTUNG**

**ERHÖHTE  
MOBILITÄT**

**LANGFRISTIGE  
ZUVERLÄSSLICHKEIT**

**MAXIMALE  
FLEXIBILITÄT**

**HYDROSTATISCHER  
ANTRIEB**

**EINFACHE  
BEDIENUNG**

**KLIMA-  
SCHÜTZEND**

Rockster Austria International GmbH ist ein österreichischer Hersteller mit langjähriger Erfahrung und umfassendem Know-How in der Aufbereitungs- und Recyclingindustrie. Das Produktangebot fokussiert sich auf raupenmobile Prall- und Backenbrecher, Siebanlagen sowie Aufgabe- und Haldenbänder.

„Unsere Anlagen werden für rentables Recycling und effiziente Aufbereitung von Asphalt, Beton und Bauschutt, sowie für die effektive Verarbeitung von Naturstein eingesetzt. Mit Innovationen, wie dem originalen

DUPLEX-System oder dem doppelunktionalen Rückführ-/Haldenband, demonstrieren wir wiederholt unseren fortschrittlichen Ansatz zur Verbesserung und Entwicklung effizienterer Recycling- und Aufbereitungsmethoden.

Rockster-Maschinen werden weltweit in mehr als 50 Länder verkauft. Unser Vertriebspartnernetzwerk garantiert das ideale Paket aus Produkt und Service vor Ort, um den täglichen Erfolg unseren Kunden zu unterstützen und zu sichern.





Rockster Austria International  
Firmensitz, Österreich

**WELTWEIT IN MEHR ALS 50 LÄNDER VERKAUFT.**

**EFFIZIENTE  
SIEBTECHNOLOGIE**

Rockster Austria International GmbH | Matzelsdorf 72, 4212 Neumarkt i.M., Austria  
Tel.: +43 720 70 1212 | office@rockster.at | www.rockster.at



Ferner behalten wir uns vor, jederzeit Angaben und Inhalte zu ändern.