

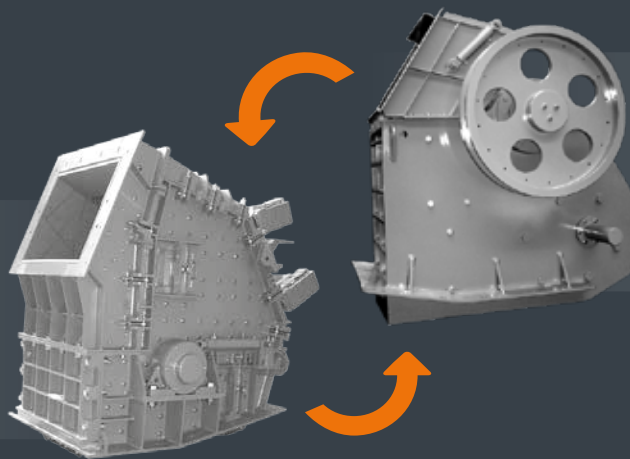
PRODUKTBESCHREIBUNG



DUPLEX SYSTEM

DAS ORIGINAL
seit 2004

R1100
DUPLEX
PRALLBRECHER



R1200
BACKENBRECHER



1 ANLAGE 2 BRECHER

Rockster Austria International GmbH | Tagerbachstrasse 2, 4490 St. Florian, Austria
Tel.: +43 720 70 1212 | office@rockster.at | www.rockster.at



R1100
DUPLEX



R1200



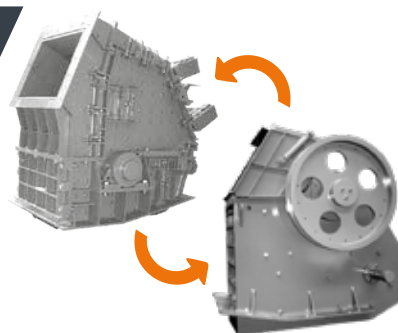
RAUPENMOBILER PRALLBRECHER

R1100
DUPLEX

RAUPENMOBILER BACKENBRECHER

R1200

DUPLEX SYSTEM R1100d / R1200



1 ANLAGE
2 BRECHER

DAS ORIGINAL
seit 2004

VON BACKENBRECHER ZU PRALLBRECHER IN KÜRZESTER ZEIT

**DUPLEX
SYSTEM**



In kürzester Zeit kann die Rockster raupenmobile **Brechanlage R1100d von Prallbrecher auf Backenbrecher R1200 umgerüstet werden** – und vice versa. Das Original (seit 2004) Duplex-System

ermöglicht schnelle und effiziente Abstimmung auf verschiedene Materialanforderungen und bietet somit die Bewältigung eines breiten Aufgabespektrums.

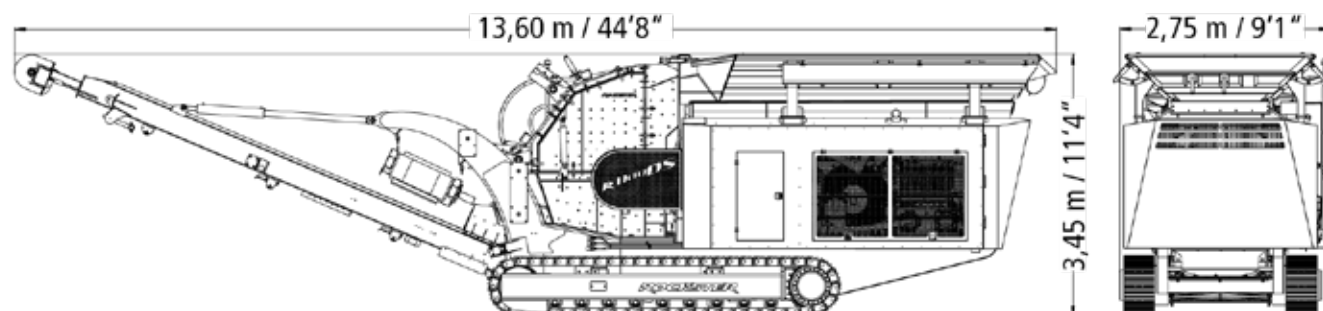
HAUPTABMESSUNGEN - R1100d / R1200

Transportabmessungen

Länge:	13,30 m
Breite:	2,75 m
Höhe:	3,40 m
Gewicht R1100DS:	33,40 t
Gewicht R1200D:	38,40 t

Aufgabe- und Abwurfhöhen

Aufgabehöhe:	3,40 m
Hauptband:	~ 3,50 m
Seitenband:	~ 2,40 m





Perfektes Endkorn

EINE ANLAGE - UNZÄHLIGE MÖGLICHKEITEN!

Um die Maschinenauslastung zu optimieren und einen vielseitigen Einsatz der Brechanlagen zu gewährleisten, hat das Rockster Team das Original (seit 2004) Duplex-System entwickelt, das den Austausch der Brechereinheiten ermöglicht. Beide Einheiten können auf ein und demselben Grundrahmen installiert und in kürzester Zeit von Prall- auf Backenbrecher – und vice versa – umgerüstet werden. Die raupenmobile Brechanlage überzeugt als Prallbrecher

R1100DS durch beste kubische Endkornqualität und überdurchschnittliche Durchsatzleistungen und ermöglicht flexible Recycling-Einsätze in Asphalt, Beton und sonstigem Bauschutt, sowie als Backenbrecher R1200D bei Einsätzen mit höchsten Anforderungen an Verschleiß und Brechkraft und dies im anspruchsvollem Bauschutt-Recycling und harten Naturgestein.

DIE OPTIMALE LÖSUNG FÜR RECYCLING & AUFBEREITUNG VON:

BETON



Recycelte Betonblöcke 0/16

BAUSCHUTT



Unterbau 0/32

ASPHALT



Straße 0/32

ZIEGEL



Hinterfüllung 0/64

NATURSTEIN



Forststraße 0/32

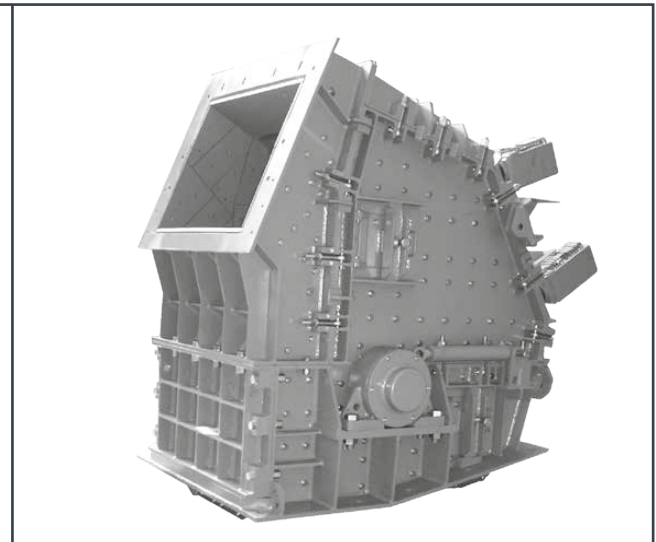
Die raupenmobilen Brechanlagen R1100DS /R1200D sind vollhydraulisch installiert und basieren auf derselben Grundmaschine.

Durch das hydrostatische Antriebssystem der Brechanlagen, welches einen Link- oder Rechtslauf des Brechers gewährleistet, können sowohl der Prallbrecher R1100DS

als auch der Backenbrecher R1200D auf demselben Grundrahmen installiert werden. Die Maschine wird damit für ein wesentlich breiteres Aufgabenfeld einsetzbar, die Maschinenauslastung kann zusätzlich erhöht werden.

Prallbrecher

Einlauföffnung:	1100 x 720 mm
Schlagkreisdurchmesser:	1020 mm
Rotor:	4 Schlagleisten
Zerkleinerungsgrad:	1:10 - 1:50
Durchsatzleistung:	bis zu 380 t/h
Drehzahl (stufenlos verstellbar):	bis zu 850 min ⁻¹
Gewicht:	10.200 kg
Antrieb:	hydrostatisch
Spaltverstellung:	vollhydraulisch, mittels Messanzeige am Display
Staubunterdrückung:	Brecherein- und Brecherauslauf



Der Rockster Prallbrecher garantiert höchste Leistung bei sehr hohem Zerkleinerungsgrad.

Mit 2 während des Betriebs vollhydraulisch und unabhängig voneinander verstellbaren Prallschwingen, sowie durch beliebige Variation der Brecherdrehzahl, kann

das Endkorn optimal beeinflusst werden. Je nach Einsatz kann zudem der Härtegrad der Schlagleisten individuell ausgewählt und die Schlagleisten können beidseitig verwendet werden.

Backenbrecher

Einlauföffnung:	1200 x 680 mm
Zerkleinerungsgrad:	1:8
Durchsatzleistung:	bis zu 230 t/h
Drehzahl (stufenlos verstellbar):	bis zu 280 min ⁻¹
Gewicht:	14.500 kg
Antrieb:	hydrostatisch
Spaltverstellung:	vollhydraulisch, mittels Messanzeige am Display



Der hydraulisch einstellbare Rockster Backenbrecher ist die ideale Lösung für alle Einsätze, die höchste Verschleißanforderungen voraussetzen.

Auch im härtesten Einsatz garantiert der R800 höchste Brechkraft und niedrigen Verschleiß.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

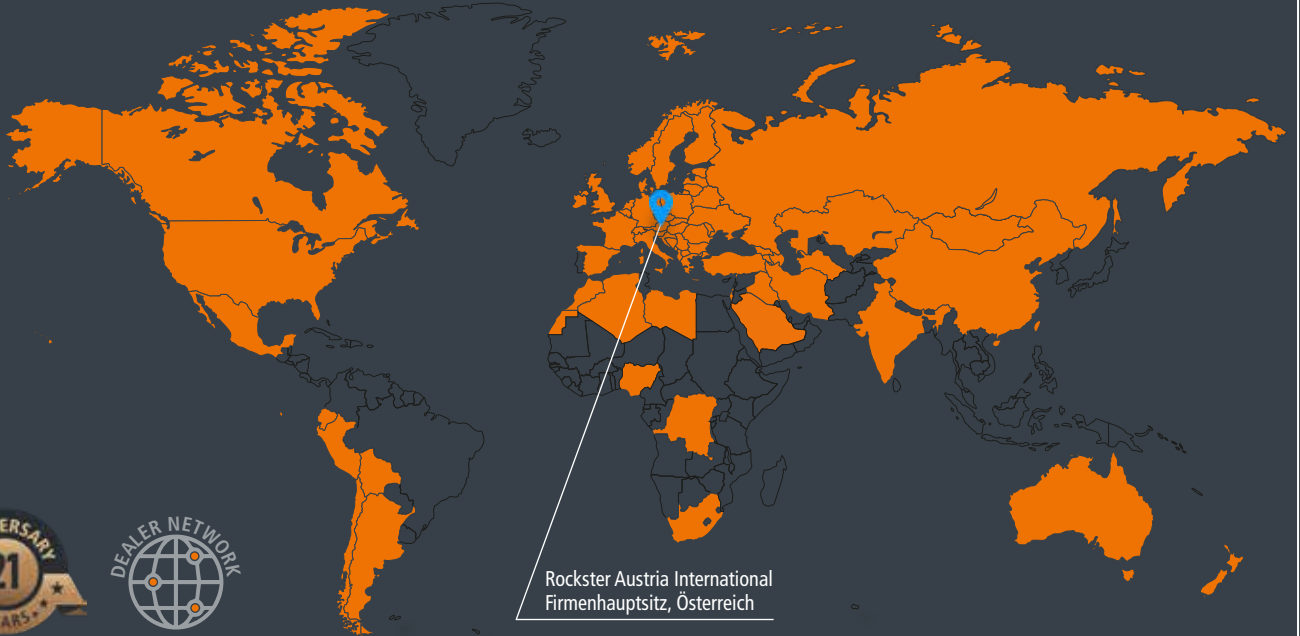


Rockster Austria International GmbH ist ein österreichischer Hersteller mit langjähriger Erfahrung und umfassendem Know-How in der Aufbereitungs- und Recyclingindustrie. Das Produktangebot fokussiert sich auf raupenmobile Prall- und Backenbrecher, Siebanlagen sowie Aufgabe- und Haldenbänder.

„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 doppel funktionalen Rückführ-/Haldenband, demonstrieren wir wiederholt unseren fortschrittlichen Ansatz zur Verbesserung und Entwicklung effizienterer Recycling- und Aufbereitungsmethoden.

Rockster-Maschinen werden weltweit in mehr als 55 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
Firmen Hauptsitz, Österreich

WELTWEIT IN MEHR ALS 55 LÄNDER VERKAUFT.

**KOMPETENZ.
FORTSCHRITT.
PARTNERSCHAFT.**

Rockster Austria International GmbH | Tagerbachstrasse 2, 4490 St. Florian, Austria
Tel.: +43 720 70 1212 | office@rockster.at | www.rockster.at



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