STEINBRECHER

RSM

Der Steinbrecher für schwierige Einsätze.

Die Modelle RSM zertrümmern Felsplatten und Steine bis 50 cm Durchmesser in bis zu 40 cm Tiefe, sie sind kompatibel mit Traktoren von 200 bis 360 PS Leistung und haben eine Arbeitsbreite von 200 bis 230 cm. Die FAE Baureihe RSM ist für schwere Einsätze im Bereich der landwirtschaftlichen Geländebereinigung geeignet, auch bei Böden mit größeren Steinen und Fels, um das Feld für den Landbau bereit zu machen.
Mit der weiten Eintrittsöffnung kann Material mit großen Abmessungen zum Rotor geleitet und die Leistung während der Bearbeitung des Bodens konstant gehalten werden.
Mit der verstellbaren Gegenschneide kann der gewünschte Bearbeitungsgrad erzielt werden.

200-360 PS

Ø 50 cm max (Steine)

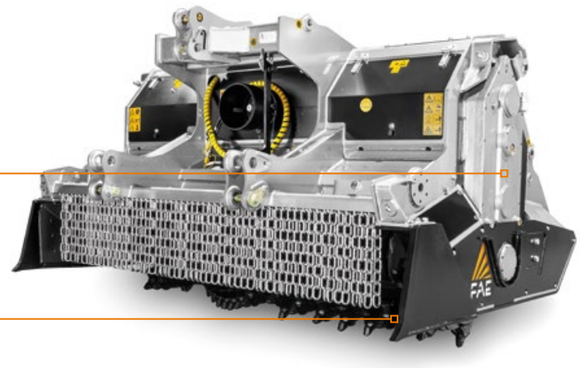
Tiefe 40 cm

Tragender Rahmen aus Stahl
höchste Widerstandsfähigkeit auch bei den schwierigsten Einsätzen

Austauschbare innere Schutzverkleidungen aus Hardox®
einfache und schnelle Wartung für höchste Effizienz

Ölkühlsystem für seitliche Getriebe
höhere Effizienz und Lebensdauer bei geringerem Wartungsbedarf (opt. für RSM)

Große Eintrittsöffnung
hohe Leistungen auch bei der Arbeit in der Tiefe



WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE

Rückwärtiges Gitter an der Klappe ermöglicht das Zurückhalten und erneute Brechen des grobkörnigeren Teils, um eine optimale Beschaffenheit des Materials zu erreichen

Dosierschild aus Stahl
optimale und gleichmäßige Verteilung des gebrochenen Materials

Hydraulischer Dreipunktzylinder
präzise Steuerung der Bearbeitung

Feder-gedämpfte Dosierklappen
gleichmäßige Verteilung des Materials mit Vorverdichtung

STANDARDAUSSTATTUNG

Hydraulische Heckklappe	Seitengelenkwellen mit Reibkupplung
Austauschbare Verschleißplatten aus Hardox®	Gelenkwelle mit Nockenschaltkupplung (RSM)
Geschlossenes Maschinengehäuse	Gelenkwelle ohne Kupplung (RSM/HP)
Seitliche Schutzverkleidungen	Geschraubte Rotorstummel (aus geschmiedetem Stahl)
Verschraubte Schutzketten	Verstellbare Gegenschneide aus Hardox®
Beidseitiger Zahnrad-Antrieb	Höhenverstellbare Gleitkufen
Getriebe mit Freilauf	Ölkühler-Kit für Zahnrad-Antrieb (RSM/HP)

SONDERAUSSTATTUNG

Gitter für Heckklappe	Dosierschild
Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten	Feder-gedämpfte Dosierklappen
Hydraulischer Oberlenker	Ölkühler-Kit für Zahnrad-Antrieb (RSM)

MODELL		RSM-200	RSM-225	RSM/HP-200	RSM/HP-225
	Traktorleistung (PS)	200-300	220-300	300-360	300-360
	Zapfwelle (U/min)	1000	1000	1000	1000
	Arbeitsbreite (mm)	2080	2320	2080	2320
	Gesamtbreite (mm)	2490	2730	2490	2730
	Gewicht (kg)	5160	5590	5160	5590
ROTOR G/3	**Rotordurchmesser G/3** (mm)	940	940	940	940
	Arbeitstiefe (mm) (Max. 1-Max. 2)	250-400	250-400	250-400	250-400
ROTOR R/65	**Rotordurchmesser R** (mm)	915	915	915	915
	Arbeitstiefe (mm) (Max. 1-Max. 2)	237-400	237-400	237-400	237-400
	Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	500	500	500	500
	Anzahl Werkzeuge/ Fräsmeißel Typ R/65	158	176	158	176

Max. 1: *nur mit Fräsrotor* ***Max. 2:*** *maximale Arbeitstiefe. Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Sonderausstattung.*
Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Sonderausstattung.

ROTOR TYP G

WERKZEUG G/3
(Standard)

WERKZEUG G/3/HD
(Option)

ROTOR TYP R

FRÄSMEISSEL R/65
(Option)

WERKZEUG STC/3/FP
(Räumzahn)

WERKZEUG STC/FP
(Räumzahn)