STEINBRECHER

RSL

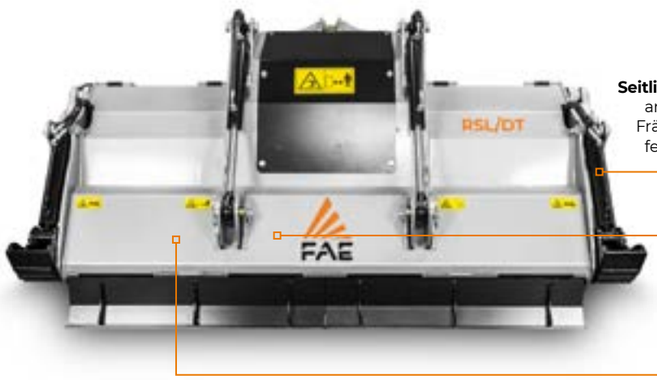
Steinbrecher für Traktoren mit Rotor mit feststehenden Fräsmeißeln.

Die RSL ist ein Multifunktions-Anbaugerät, mit dem Steine zerkleinert und Felsplatten gefräst, werden kann, bis in 28 cm Tiefe. Die kompakten Abmessungen, das geringe Gewicht und die minimale Arbeitsbreite von 100 cm machen sie perfekt für sehr beengte Platzverhältnisse. Der Zahnradantrieb ermöglicht den Betrieb auf stets optimalen Drehmoment- und Leistungsniveaus.
Die speziellen Werkzeuge sorgen für optimale Ergebnisse sowohl bei steinigem Gelände als auch bei Felsplatten. Die Zerkleinerungskammer ist durch Verkleidungen aus Hardox® geschützt, um höchste Verschleißfestigkeit auch unter härtesten Bedingungen zu bieten.

80-190 PS

Ø 30 cm max (Steine)

Tiefe 28 cm



Seitliche Schutzverkleidungen die seitlichen Schutzverkleidungen an der Innenseite können leicht ausgetauscht werden, ohne den Fräsrotor abbauen zu müssen: sie gewährleisten hohe Verschleißfestigkeit und reduzieren die für den Austausch notwendige Zeit

Hydraulische Schutzklappe

Hardox®-Gegenschneide (geschweißt)

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

Austauschbare innere Schutzverkleidungen aus Hardox® für den Einsatz unter extremen Bedingungen und für eine bequeme Wartung

SERIENAUSSTATTUNG

Hydraulische Heckklappe	Getriebe mit Freilauf
Austauschbare Verschleißplatten aus Hardox®	Seitengelenkwellen mit Reibkupplung (RSL/DT)
Geschlossenes Maschinengehäuse	Gelenkwelle mit Nockenschaltkupplung
Gitter für Heckklappe	Geschraubte Rotorstummel (aus geschmiedetem Stahl)
Seitliche Schutzverkleidungen	Glatte Gegenschneide aus Stahl (geschweißt)
Verschraubte Schutzketten	Hydraulisch verstellbare Gleitkufen
Beidseitiger Zahnrad-Antrieb	Dosierschutzbleche

OPTION

Anschraubbare Platten für Schutzketten	Wassersprühsystem WSS Basic
Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten	Wassersprühsystem WSS High Flow (RSL/DT)
Hydraulischer Oberlenker	Verlängert Angriff Kit für RSL

MODELL		RSL/ST 100	RSL/ST 125	RSL/ST 150	RSL/DT 175	RSL/DT 200	RSL/DT 225
	Traktorleistung (PS)	80-120	90-120	100-120	120-190	130-190	140-190
	Zapfwelle (U/min)	540	540	540	1000	1000	1000
	Arbeitsbreite (mm)	1000	1240	1480	1720	1960	2200
	Gesamtbreite (mm)	1410	1650	1890	2130	2370	+++2610
	Gewicht (kg)	1600	1800	1960	2350	2500	2650
	Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	300	300	300	300	300	300
ROTOR G/3	**Arbeitstiefe** (mm) (Max. 1-Max. 2)	150-280	150-280	150-280	150-280	150-280	150-280
	Anzahl Werkzeuge Typ G/3+STC/3/FP	28+6	36+6	42+6	50+6	60+6	70+6
	Rotordurchmesser (mm)	595	595	595	595	595	595
ROTOR R	**Arbeitstiefe** (mm) (Max. 1-Max. 2)	160-280	160-280	160-280	160-280	160-280	160-280
	Anzahl Fräsmeißel Typ R/65+R/65/HD	58+16	74 +16	98+16	122+16	138+16	154+16
	Rotordurchmesser (mm)	612	612	612	612	612	612

Max. 1: *nur mit Fräsrotor* ***Max. 2:*** *maximale Arbeitstiefe. Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Sonderausstattung.*
Die technischen Daten sind Richtwerte, nicht bindend und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

ROTOR TYP G

WERKZEUG G/3 (Standard)

WERKZEUG G/3/HD (Option)

ADAPTER G/3 MIT FRÄSMEISSEL R/44 (Option)

ROTOR TYP R

FRÄSMEISSEL R/65 (Standard)

FRÄSMEISSEL R/65/HD (Option)

ADAPTER R/65 MIT FRÄSMEISSEL R/44 (Option)

WERKZEUG STC/3/FP (Räumzahn)

FRÄSMEISSEL R/65/HD (Räumzahn)

WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE

Hydraulischer Oberlenker zur optimalen Steuerung der Arbeitstiefe

Anschraubbare Platten für Schutzketten

Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten

Das **Water Spray System** (Basic & High Flow) dient zum Kühlen der Werkzeuge, um ihre Widerstandsfähigkeit zu verbessern