STEINBRECHER

STC

Steinbrecher für Traktoren mit Rotor mit feststehenden Fräsmeißeln.

Dieser Steinbrecher wurde entwickelt und gebaut, um auf die Erfordernisse der Profis einzugehen, die Steine bis zu 30 cm Durchmesser brechen und bis zu 20 cm Tiefe arbeiten müssen. Technologische Lösungen wie das doppelte Getriebe (ausgenommen STC 125), das eine gleichmäßige Verteilung der Leistung auf die beiden Seiten des Rotors gewährleistet, sowie die Verwendung des verschleißfesten Hardox®-Spezialstahls, aus denen u.a. auch die Sohlen und der Vorschäler der Kufen bestehen, machen aus dem STC eine dauerhafte Investition.

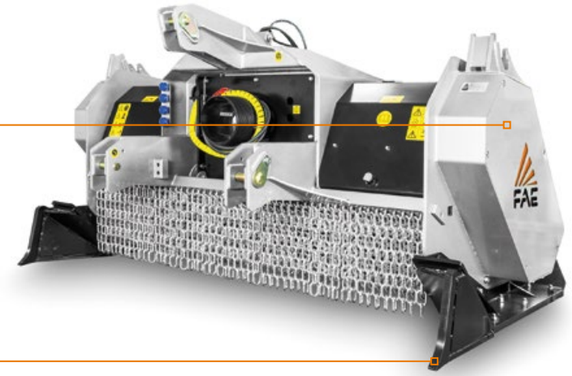
80-220 PS

Ø 30 cm max (Steine)

Tiefe 20 cm

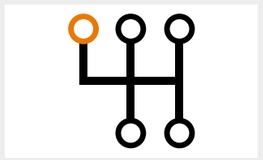
Regelbare Hardox®-Gegenschneide
für maximale Standzeit

Einzel- oder Doppelriemenantrieb



Höhenverstellbare Tiefgangkufen
gestatten der Maschine ein besseres Eindringen in das Gelände

WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



Möglichkeit den Antrieb zwischen 540/1000 U/min zu wählen (STCL 125)

Planierschild
für die Instandhaltung von Schotterwegen

Dosierschutzbleche
zum Nivellieren des zerbrochenen Materials

STANDARDAUSSTATTUNG

Hydraulische Heckklappe	Gelenkwelle mit Nockenschaltkupplung
Geschlossenes Maschinengehäuse	Geschraubte Rotorstummel (aus geschmiedetem Stahl)
Seitliche Schutzverkleidungen	Glatte Gegenschneide aus Stahl (geschweißt)
Doppelte Schutzkettenreihe	Verstellbare Gegenschneide aus Hardox®
Keilriemenantrieb in Poly-V	Höhenverstellbare Kufen
Getriebe mit Freilauf	Höhenverstellbare Gleitkufen
Möglichkeit den Antrieb zwischen 540/1000 U/min zu wählen (STC/ST)	

SONDERAUSSTATTUNG

Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten	Dosierschild
Hydraulischer Oberlenker	Planierschild (STC/DT)

MODELL	STC/ST 125	STC/DT 150	STC/DT 175	STC/DT 200
Traktorleistung (PS)	80-110	100-220	120-220	130-220
Zapfwelle (U/min)	540-1000	1000	1000	1000
Arbeitsbreite (mm)	1340	1580	1820	2060
Gesamtbreite (mm)	1760	2010	2250	2490
Gewicht (kg)	1850	2450	2690	2830
Rotordurchmesser (mm)	550	550	550	550
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	300	300	300	300
Maximale Arbeitstiefe (mm)	200	200	200	200
Anzahl Werkzeuge Typ STC/3+STC/3/HD	26+4	32+4	38+4	42+4

Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Sonderausstattung.
Die technischen Daten sind Richtwerte, nicht bindend und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

WERKZEUG STC/3
(Standard)

WERKZEUG STC/3/HD
(Option)

WERKZEUG STC/3/FP
(Option)

WERKZEUG STC/3/HD
(Räumzahn)