

STEINBRECHER

STCH

Steinbrecher für Traktoren mit Rotor mit feststehenden Fräsmeißeln.

FAE erneuert die bestehende STCH-Reihe, indem er sich an die leistungsstarke Traktoren (280 - 400 PS), mit einer maximalen Arbeitstiefe von 25 cm und der Fähigkeit, Steine bis 50 cm Durchmesser zu zerkleinern. Zu den wichtigsten technischen Neuheiten gehört das hydraulisch verstellbare Gegenmesser direkt aus der Traktorkabine, die vergrößerte Eintrittsöffnung und die austauschbaren internen Hardox®-Verschleißplatten. Die Maschine ist außerdem mit einem neuen Seitenabstreifersystem zur Begrenzung des Seitenverschleißes ausgestattet, einstellbaren Kufen sowie austauschbaren Schutzketten. Durch die drei verfügbaren Modelle (200 - 225 - 250 cm) eignet er sich perfekt für verschiedene Arbeiten, insbesondere für Behandlung von Böden mit großen Mengen an bewegten Steinen.

Verschleißplatten. Die Maschine ist außerdem mit einem neuen Seitenabstreifersystem zur Begrenzung des Seitenverschleißes ausgestattet, einstellbaren Kufen sowie austauschbaren Schutzketten. Durch die drei verfügbaren Modelle (200 - 225 - 250 cm) eignet er sich perfekt für verschiedene Arbeiten, insbesondere für Behandlung von Böden mit großen Mengen an bewegten Steinen.



280-400 PS



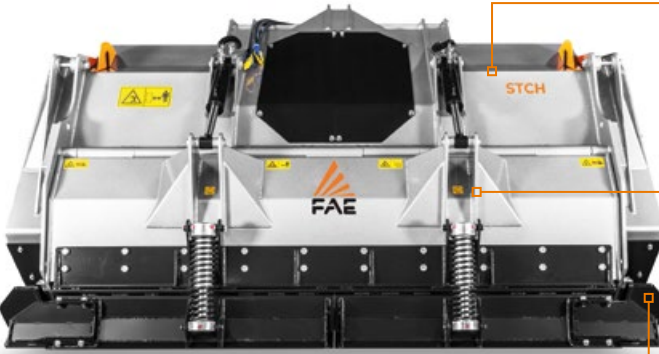
Ø 50 cm max
(Steine)



Tiefe 25 cm



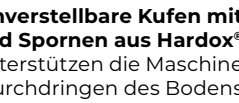
Geschlossenes Maschinengehäuse
zum Schutz des Maschinenantriebs



Hydraulische Heckklappe
zum exakten Einstellen der Korngröße



Höhenverstellbare Kufen mit Sohlen und Spornen aus Hardox®
sie unterstützen die Maschine beim Durchdringen des Bodens



Hydraulische Brechleiste
zum Einstellen der Korngröße des Zerkleinerungsgutes, direkt aus der Traktorkabine bedienbar (auch dank des Tiefenanzeigers)

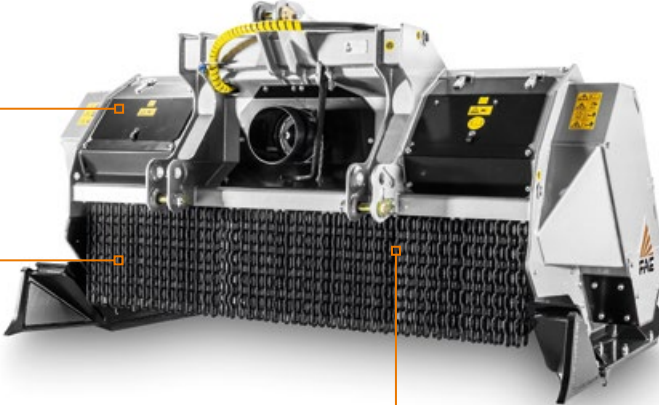


Vergrößerte Eintrittsöffnung
ermöglicht den Eintritt in die Zerkleinerungskammer auch von Steinen auf der Oberfläche



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





STANDARDAUSSTATTUNG

Hydraulische Heckklappe	Getriebe mit Freilauf
Austauschbare Verschleißplatten aus Hardox®	Gelenkwelle ohne Kupplung
Geschlossenes Maschinengehäuse	Seitengelenkwellen mit Nockenschaltkupplung
Zentraler Schmierverteiler	Geschraubte Rotorstummel (aus geschmiedetem Stahl)
Seitliche Schutzverkleidungen	Verstellbare Gegenschneide hy aus Hardox®
Doppelte Schutzkettenreihe	Höhenverstellbare Kufen
Seitlicher Antrieb mit Keilriemen	Höhenverstellbare Gleitkufen
Glatte Gegenschneide aus Stahl (geschweißt)	

SONDERAUSSTATTUNG

Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten	Planierschild
Hydraulischer Oberlenker	Feder-gedämpfte Dosierklappen
Dosierschild	

MODELL	STCH 200	STCH 225	STCH 250
Traktorleistung (PS)	280-400	280-400	280-400
Zapfwelle (U/min)	1000	1000	1000
Arbeitsbreite (mm)	2080	2320	2560
Gesamtbreite (mm)	2566	2806	3046
Gewicht (kg)	4850	5050	5250
Rotordurchmesser (mm)	700	700	700
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	500	500	500
Maximale Arbeitstiefe (mm)	250	250	250
Anzahl Werkzeuge Typ STC/3+STC/3/HD+STC/FP	50+4+4	56+4+4	62+4+4

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

WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



Planierschild
für die Instandhaltung von Schotterwegen



Hydraulischer Oberlenker
zur optimalen Steuerung der Arbeitstiefe



Dosierschutzbleche
zum Nivellieren des zerbrochenen Materials



Feder-gedämpfte Dosierklappen
zum Nivellieren und zum Verdichten des zerbrochenen Materials, um eine einheitliche Basis zu schaffen



WERKZEUG STC/3
(Standard)



WERKZEUG STC/3/HD
(Option)



WERKZEUG STC/3/FP
(Option)



WERKZEUG STC/3/HD
(Räumzahn)



WERKZEUG STC/FP
(Räumzahn)