

MULTIFUNKTIONSFRÄSEN

SFH

Steinbrecher, Mulcher und Fräse für Traktoren mit Rotor mit feststehenden Meißeln.

Das Gerät SFH zeichnet sich durch Solidität und äußerste Vielseitigkeit aus und kann an Traktoren mit Leistung bis zu 500 PS (in Ausführung HP) angebaut werden. Es gestattet das Mulchen von Baumstämmen bis zu 45 cm und die Zerkleinerung von Steinen bis zu 35 cm Durchmesser und erreicht eine Tiefe von 40 cm.

Der Zahnradantrieb, der die Geschwindigkeit in Mulchkraft wandelt, verbunden mit der Art der Meißel und dem Rotor machen aus der SFH zu einem in seiner Art einzigartigen Gerät. Eine ideale Lösung für vielfältige Anwendungen dank der breiten Zubehörreihe.



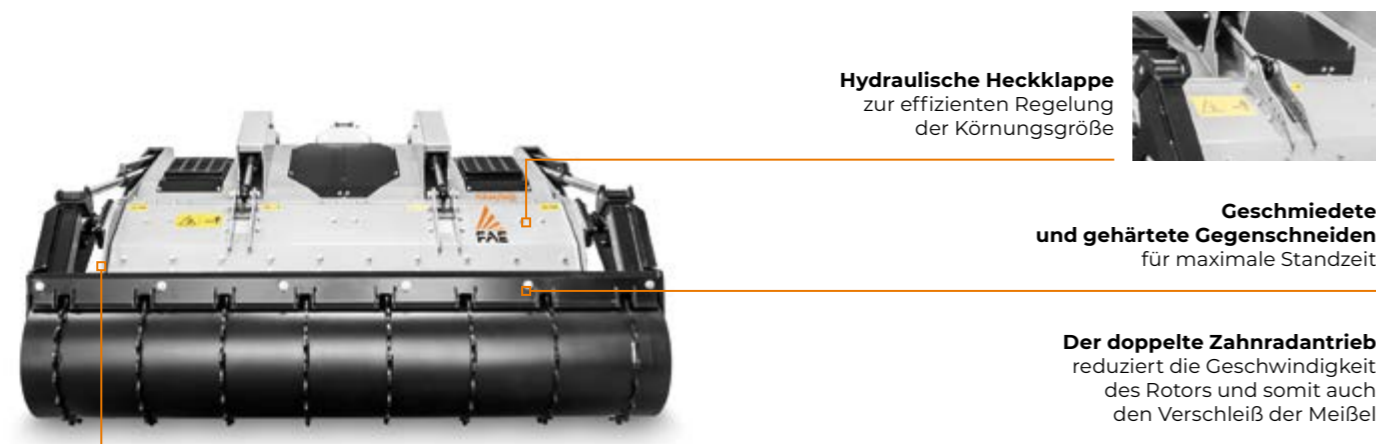
300-500 PS



Ø 35 cm max
(Steine)
Ø 45 cm max
(Baumstämme)
Ø 55 cm max
(Stubbenfräsen)



Tiefe 40 cm



Hydraulische Heckklappe
zur effizienten Regelung
der Körnunggröße



**Geschmiedete
und gehärtete Gegenschneiden**
für maximale Standzeit

Der doppelte Zahnradantrieb
reduziert die Geschwindigkeit
des Rotors und somit auch
den Verschleiß der Meißel

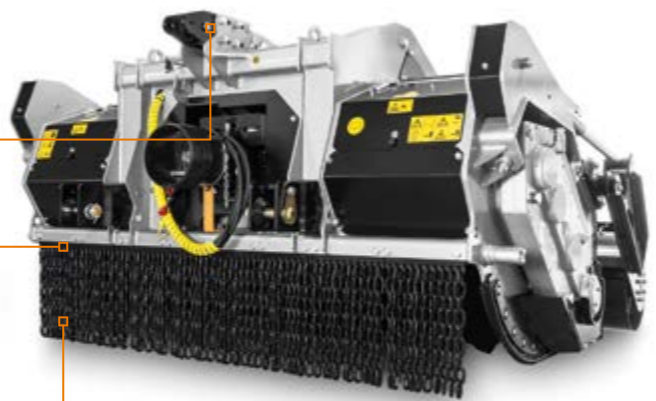


Regelung 3-Punkt-System
zur perfekten Anpassung
an jede Art von Traktor

Regelbare Gegenschneide aus Hardox®
für die Einstellung der Körnunggröße



**Angeschraubte doppelte
Schutzkettenreihe**



WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



**Hydraulisch regelbare
Gleitkufen**
gestatten die Einstellung
der Arbeitstiefe des Rotors
und verhindert das Austreten
des Materials an den Seiten



**Anschraubgitter für
Heckklappe**
gestattet die Regelung
der Körnunggröße des
ausgestoßenen Materials



**Parallelsteuerung Typ W
zwischen Getriebe und
Kardanwelle** gestattet dem
Mulcher das Arbeiten in
mehreren Winkelstellungen,
ohne die Zapfwelle zu schädigen



**Hydraulisch regelbare
Laufwalze**
mit Abstreifer zur Reinigung
der Walze

STANDARD AUSSTATTUNG

Hydraulische Heckklappe	Getriebe mit Freilauf
FCP-Verschleißschutzplatten im Gehäuseinnenraum	Getriebe mit Ölkühlung (SFH/HP)
Verstellbarer 3-Punkt-Angriff	Gelenkwelle ohne Kupplung
Geschlossenes Maschinengehäuse	Seitengelenkwellen mit Reibkupplung
Hydraulikleitungen geschützt im Gehäuse integriert	Geschraubte Rotorstummel (aus geschmiedetem Stahl)
Schutzabdeckung für Zylinderschutz	Hydraulischer Oberlenker
Seitliche Schutzverkleidungen	Hydraulischer Oberlenker mit automatischer Parallelsteuerung des Getriebes und der Gelenkwelle Typ „Z“
Schutzketten	Austauschbare geschmiedete Gegenschneide
Beidseitiger Zahnrad-Antrieb	Dritte Reihe austauschbarer und geschmiedeter Gegenschneiden
Ölkühler-Kit für Zahnrad-Antrieb	Verstellbare Gegenschneide aus Hardox®

SONDERAUSSTATTUNG

Gitter für Heckklappe	Hydraulisch verstellbare Gleitkufen
Hochgeschwindigkeitsübertragung	Hydraulisch einstellbare Laufwalze
Hydraulischer Oberlenker mit automatischer Parallelsteuerung des Getriebes und der Gelenkwelle Typ „W“	Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten

MODELL	SFH-225	SFH-250	SFH/HP-225	SFH/HP-250
Werkzeuge (PS)	300-400	300-400	360-500	360-500
Zapfwelle (U/min)	1000	1000	1000	1000
Arbeitsbreite (mm)	2320	2560	2320	2560
Gesamtbreite (mm)	2710	2950	2710	2950
Gewicht (kg)	6210	6500	6210	6500
Rotordurchmesser (mm)	900	900	900	900
Max. Zerkleinerungsdurchmesser Steine (mm)	350	350	350	350
Baumstämme (mm)	450	450	450	450
Stubbenfräsen (mm)	550	550	550	550
Maximale Arbeitstiefe (mm)	400	400	400	400
Anzahl Werkzeuge Typ G/3 + STC/3/FP + STC/FP	60+6+4	66+6+4	60+6+4	66+6+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 G/3
(Standard)



WERKZEUG G/3/HD
(Option)



WERKZEUG STC/3/FP
(Räumzahn)



WERKZEUG STC/3/FP
(Räumzahn)