

NEU

STABILISIERUNGSMASCHINEN

STABI/FRS - STABI/FRS/HP



bis 300 von 500 PS

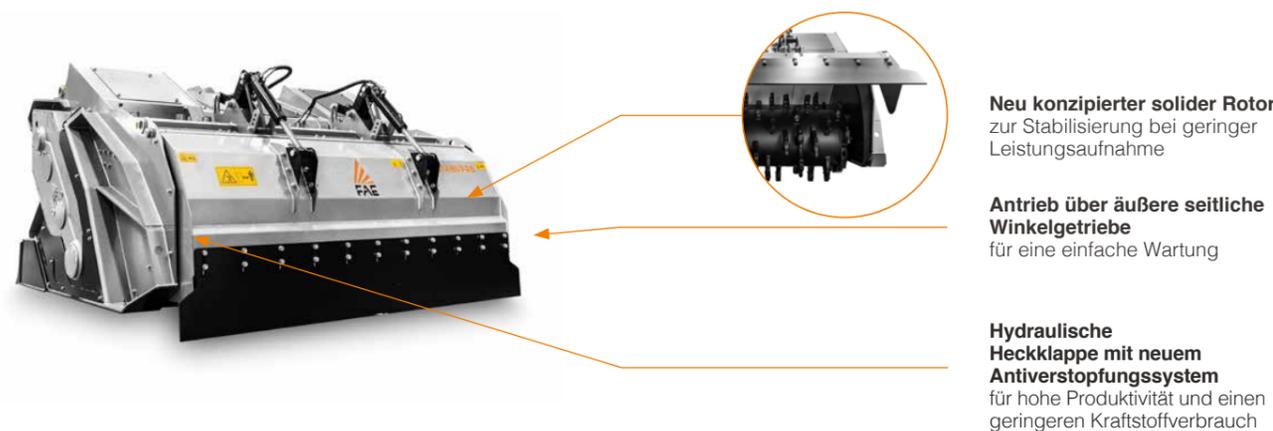


50 cm

STABILISIERUNGSMASCHINE MIT KAMMER MIT FESTER GEOMETRIE.

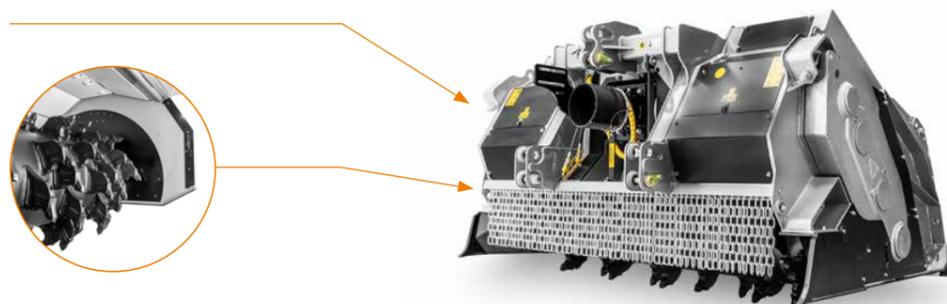
Die **STABI/FRS (Fix Rotor System)** für Traktoren mit einer Leistung bis 500 PS ist eine essentielle Stabilisierungsmaschine, die in Sachen Produktivität hohe Performance bietet. Stabil und robust auch auf Böden, die aufgrund des Gehalts an Steinen besonders hart sind, und daher sowohl für kleine Baustellen als auch für bedeutende Infrastrukturbauten wie Autobahnen, Parkplätze und Flughäfen geeignet. Der leicht vorgewölbte Rotor erleichtert die Stabilisierung in der Tiefe ohne hohe Leistungsaufnahme. Die Kammer mit fester Geometrie erlaubt die Bodenbearbeitung bis in 50 cm Tiefe und bietet eine hervorragende Mischqualität. Ein einteiliger Rahmen und die Verwendung spezieller Materialien sorgen für konstruktive Festigkeit und Steifheit und dementsprechend optimale Verschleißfestigkeit.

SERIENAUSSTATTUNG	
Hydraulische Heckklappe mit Schwimmstellung-Federsystem	Seitengelenkwellen mit Reibkupplung
Austauschbare Verschleißplatten aus Hardox®	Geschraubte Rotorstummel (aus geschmiedetem Stahl)
Geschlossenes Maschinengehäuse	Dosierschild
Seitliche Schutzverkleidungen	AUF ANFRAGE LIEFERBAR
Verschraubte Schutzketten	Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten
Beidseitiger Zahnrad-Antrieb	Hydraulischer Oberlenker
Ölkühler-Kit für Zahnrad-Antrieb (STABI/FRS/HP)	Hydraulischer Oberlenker mit automatischer Parallelsteuerung des Getriebes und der Gelenkwelle Typ „W“
Getriebe mit Freilauf	Feder-gedämpfte Dosierklappen
Getriebe mit Ölkühlung (STABI/FRS/HP)	Wassersprühsystem WSS High Flow
Gelenkwelle ohne Kupplung	Automatisches Wassersprühsystem FCS



Ölkühlsystem für das Getriebe und seitliche Winkelgetriebe (STABI/FRS/HP)

Innere und seitliche Schutzverkleidungen aus HARDOX® austauschbar



WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



1 Parallelsteuerung Typ „W“ zwischen Getriebe und Kardanwelle für eine höhere Lebensdauer der Komponenten



2 Automatisches FCS-System zur optimalen Mischung des Bodens und zur Regelung der Feuchtigkeit

MODEL	Traktorleistung (PS)		Zapfwelle (rpm)	Arbeitsbreite (mm)	Gesamtbreite (mm)	Gewicht (Kg)	Arbeitstiefe (mm)	Anzahl Werkzeuge Typ A/3 + STC/FP + STC/3/FP + F3/SS/DX + F3/SS/SX
	min	max						
STABI/FRS 225	300	400	1000	2320	2750	6300	500	64+4+4+2+2
STABI/FRS 250	300	400	1000	2560	2990	6500	500	68+4+4+2+2
STABI/FRS/HP 225	400	500	1000	2320	2750	6550	500	64+4+4+2+2
STABI/FRS/HP 250	400	500	1000	2560	2990	6750	500	68+4+4+2+2

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