

# MTH



da 300 a 400 PS



P50 cm

- STEINBRECHER
- STEINFRÄSE

- STABILISIERUNGSFRÄSE
- ASPHALTFRÄSE

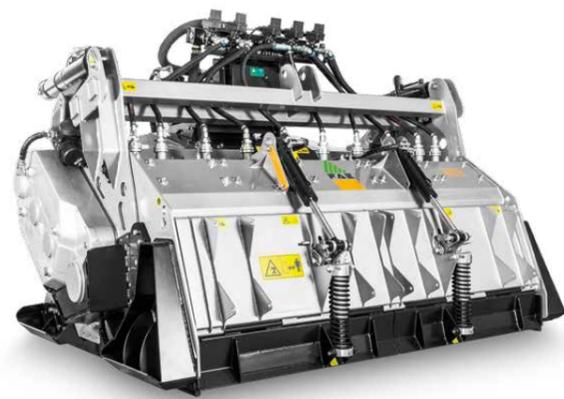
FÜR TRAKTOREN MIT **300 BIS 400 PS** MIT ARBEITSTIEFE BIS ZU **50 CM** UND ZERKLEINERUNGSKAMMER MIT VARIABLER GEOMETRIE.

Die ist das Spitzenmodell der Reihe der Multifunktions-Maschinen für das Fräsen von Steinplatten, das Brechen von Steinen, das Fräsen von Asphalt und die Stabilisierung des Bodens bei einer maximalen Arbeitstiefe von bis zu 50 cm. Das Beste aus dem Hause FAE im Hinblick auf Technologie und Produktivität und gedacht für Traktoren mit besonders hoher Leistung.

Der eigens entwickelte Zahnradantrieb gestattet den kontinuierlichen Betrieb des Fräsrotors bei optimaler Geschwindigkeit. Die Zerkleinerungskammer mit variabler Geometrie stellt eine äußerst innovative Lösung dar und gewährleistet optimale Ergebnisse im Hinblick auf die

Zerkleinerung. Dank des beweglichen, hydraulischen von der Kabine des Traktors ansteuerbaren Fräsrotor vergrößert sich das Volumen der Zerkleinerungskammer in Abhängigkeit von der Arbeitstiefe: der dadurch verringerte Aufwand an Antriebskraft gestattet eine Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs, eine Steigerung der Betriebsgeschwindigkeit und somit eine größere Zeiteinsparung.

Die Gegenschneide aus HARDOX® und das an der Heckklappe angebrachte Gitter gewährleisten die gewünschte Körnungsgröße des Materials am Ausgang.



MODELL	Traktor (min/max)	Zapfwelle (U/min)	Arbeitsbreite (mm)	Gesamtbreite (mm)	Gewicht (kg)	FRÄSROTOR G/3		FRÄSROTOR R			
						Arbeitstiefe (mm)		Anzahl/Typ Fräsmeißel G/3+H	Arbeitstiefe (mm)		Anzahl/Typ Fräsmeißel R+R/HD
						Max. 1	Max. 2		Max. 1	Max. 2	
MTH 200	300-400	1000	2080	2600	6900	350	500	104+4+4	340	500	138+24+6+6
MTH 225	300-400	1000	2320	2840	7200	350	500	116+4+4	340	500	160+24+6+6

Max.1: Rotor unter Kufe Max.2: maximale Arbeitstiefe ohne Kufen. Beide Tiefen können unter optimalen Arbeitsbedingungen erreicht werden. Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Sonderausstattung. Die technischen Daten in diesem Katalog können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



## ABSOLUTE SPITZE



### SOLIDITÄT

Rahmen aus WELDOX® -Stahl, Schutzverkleidungen aus HARDOX® -Stahl gewährleisten maximale Verschleißfestigkeit.



### PRODUKTIVITÄT

Spitzen-Technologie verbindet sich mit maximaler Leistung zur Steigerung der Produktionsleistung.



### EFFIZIENZ

Die Zerkleinerungskammer mit variabler Geometrie ist durch Verkleidungen aus HARDOX® geschützt und gewährleistet optimale Ergebnisse.



### PRÄZISION

Die Gegenschneide aus HARDOX® und das an der Heckklappe angebrachte Gitter gewährleisten die gewünschte Körnungsgröße des Materials am Ausgang.