

MULTIFUNKTIONSFRÄSEN

MTM - MTM/HP

Das FAE Multifunktions-Anbaugerät für Traktoren von 240 bis 360 PS.

Die MTM eignet sich zum Stabilisieren von Böden, Fräsen von Asphalt und Felsplatten, Brechen von Steinen – mit einer Arbeitstiefe von bis zu 40 cm. Aufgrund der kompakten Abmessungen und der extremen Wendigkeit kann die MTM auf Flächen eingesetzt werden, die mit selbstfahrenden Maschinen schwer erreichbar sind. Die Zerkleinerungskammer mit variabler Geometrie

gewährleistet optimale Zerkleinerungsergebnisse, denn das Volumen der Kammer wird je nach Arbeitstiefe erhöht, so dass der Kraftstoffverbrauch gesenkt und die Arbeitsgeschwindigkeit erhöht wird. Die Gegenschneide aus verschleißfestem Hardox und das Gitter an der Heckklappe gewährleisten die gewünschte Korngröße des bearbeiteten Materials.



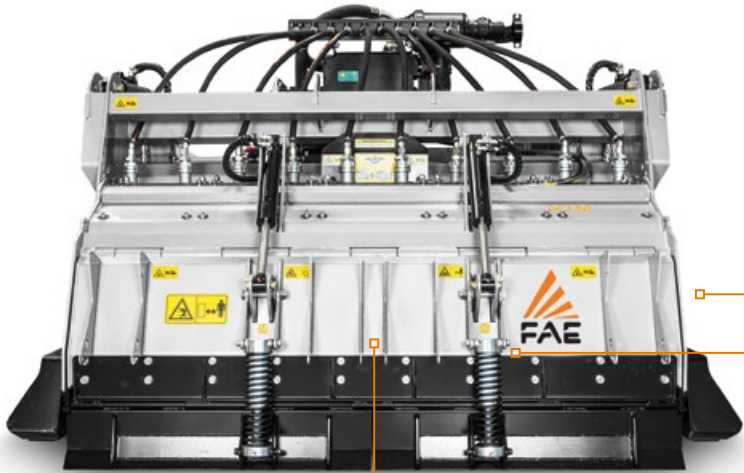
240-360 PS



Max. Tiefe 40 cm



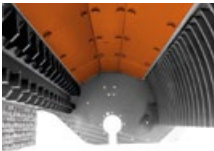
Kammer mit variabler Geometrie



Seitliche Schutzverkleidungen die seitlichen Schutzverkleidungen an der Innenseite können leicht ausgetauscht werden, ohne den Fräsrotor abbauen zu müssen: sie gewährleisten hohe Verschleißfestigkeit und reduzieren die für den Austausch notwendige Zeit

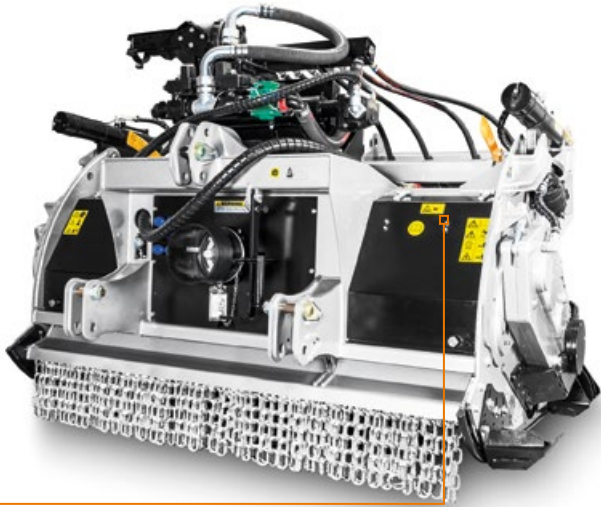
Hydraulische Schutzklappe

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



Rückwärtiges Gitter an der Klappe ermöglicht das Zurückhalten und erneute Brechen des grobkörnigeren Teils, um eine optimale Beschaffenheit des Materials zu erreichen

Zerkleinerungskammer mit variabler Geometrie die in der Branche einzigartige Technologie ermöglicht es, nur mit dem Fräsrotor in den Boden einzudringen



WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



Verstellbarer 3-Punkt-Angriff



Anschraubbare Platten für Schutzketten



Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten



Das Water Spray System dient sowohl zum Kühlen als auch zum Mischen

SERIENAUSSTATTUNG

Hydraulische Frontschutzklappe	Getriebe mit Freilauf
Hydraulische Heckklappe	Gelenkwelle ohne Kupplung (MTM/HP)
Austauschbare Verschleißplatten aus Hardox®	Seitengelenkwellen mit Reibkupplung
Geschlossenes Maschinengehäuse	Gelenkwelle mit Nockenschaltkupplung (MTM)
Kammer mit variabler Geometrie	Geschraubte Rotorstummel (aus geschmiedetem Stahl)
Gitter für Heckklappe	Verstellbare Gegenschneide aus Hardox®
Seitliche Schutzverkleidungen	Höhenverstellbare Kufen
Verschraubte Schutzketten	Feder-gedämpfte Dosierklappen
Beidseitiger Zahnrad-Antrieb	

OPTION

Verlängerter Angriff Kit	Wassersprühsystem WSS High Flow
Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten	Automatisches Wassersprühsystem FCS
Hydraulischer Oberlenker	

MODELL	MTM 200	MTM 225	MTM/HP 200	MTM/HP 225
Traktorleistung (PS)	240-300	240-300	300-360	300-360
Zapfwelle (U/min)	1000	1000	1000	1000
Arbeitsbreite (mm)	2053	2293	2053	2293
Gesamtbreite (mm)	2495	2735	2495	2735
Gewicht (kg)	5850	6350	5900	6400
ROTOR G/3				
Rotordurchmesser (mm)	940	940	940	940
Arbeitstiefe (mm) (Max. 1-Max. 2)	250-400	250-400	250-400	250-400
Anzahl Werkzeuge Typ G/3+STC/3/FP+STC/FP	94+4+4	106+4+4	94+4+4	106+4+4
ROTOR R				
Rotordurchmesser (mm)	915	915	915	915
Arbeitstiefe (mm) (Max. 1-Max. 2)	240-400	240-400	240-400	240-400
Anzahl Fräsmeißel/Werkzeuge Typ R/65+R/65/HD +STC/3/FP+STC/FP	126+20+4+4	144+20+4+4	126+20+4+4	144+20+4+4

Max. 1: nur mit Fräsrotor **Max. 2:** maximale Arbeitstiefe. Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Sonderausstattung. Die technischen Daten sind Richtwerte, nicht bindend und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

ROTOR TYP G



WERKZEUG G/3 (Standard)



WERKZEUG G/3/HD (Option)



ADAPTER G/3 MIT FRÄSMEISSEL R/44 (Option)

ROTOR TYP R



FRÄSMEISSEL R/65 (Standard)



FRÄSMEISSEL R/65/HD (Option)



ADAPTER R/65 MIT FRÄSMEISSEL R/44 (Option)



WERKZEUG STC/FP (Räumzahn)



WERKZEUG STC/3/FP (Räumzahn)



FRÄSMEISSEL R/65/HD (Räumzahn)