

FORSTMULCHER

UMH/MEGA

Mulcher für Traktoren mit Rotor mit Feststehenden Fräsmeißeln.

UMH MEGA ist eine einzigartige Mulchfräse, die für die leistungsstärksten Traktoren auf dem Markt entwickelt wurde und in der Lage ist, schnell und tadellos große Flächen zu bearbeiten. Sie entstand mit dem Ziel, die Bedürfnisse der Anwender zu erfüllen, die nach hoher Produktivität und großer Effizienz suchen.

UMH MEGA zerkleinert Baumstämme bis zu 50 cm Durchmesser und fräst bis zu 25 cm Tiefe: alles mit einer einzigen Maschine. Diese Eigenschaften machen aus UMH MEGA eine Mulchfräse, die in der Lage ist, rasch und tadellos große Flächen zu bearbeiten.



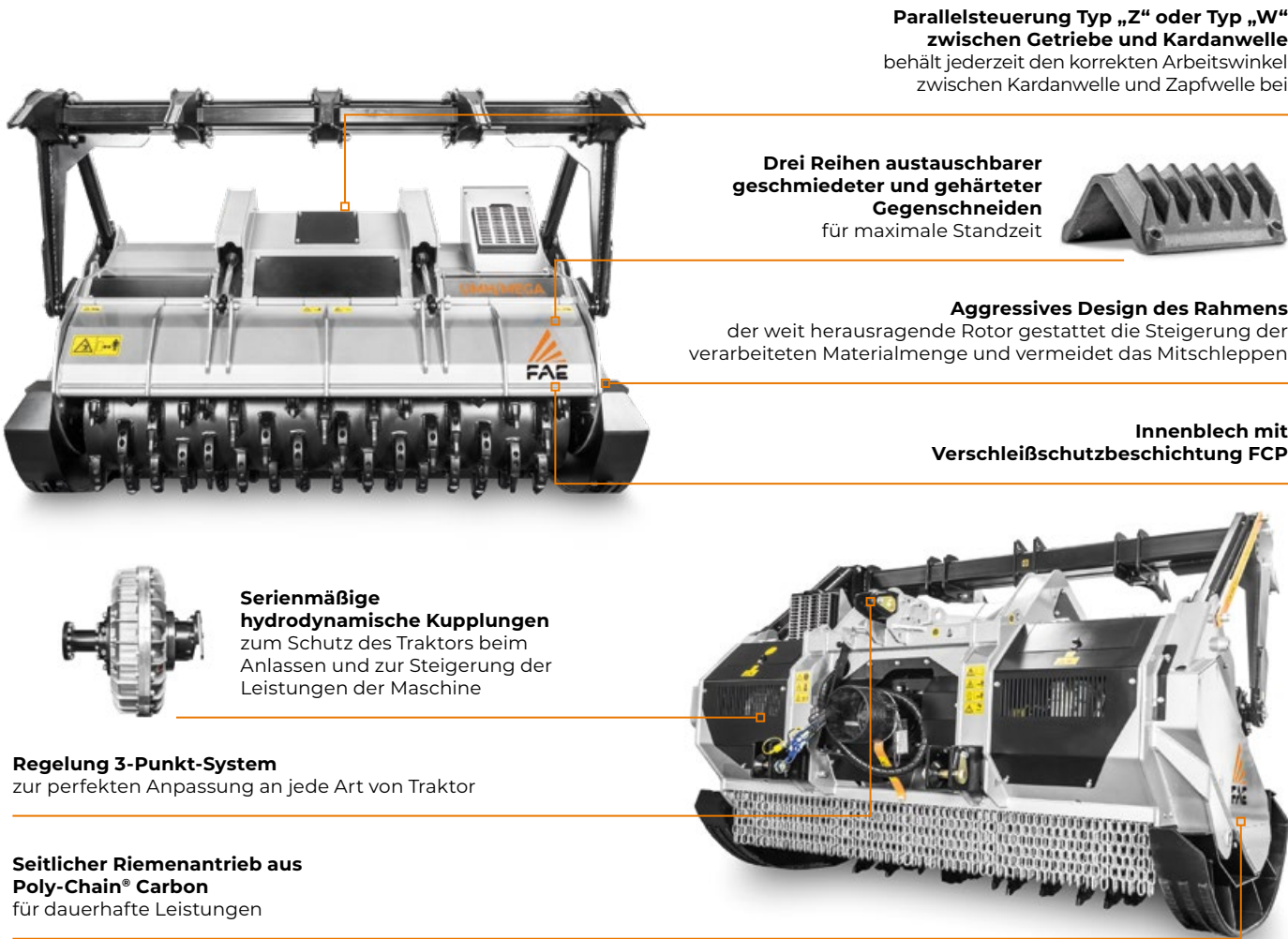
350-500 PS



Ø 50 cm max



Tiefe 25 cm



Parallelsteuerung Typ „Z“ oder Typ „W“ zwischen Getriebe und Kardanwelle
behält jederzeit den korrekten Arbeitswinkel zwischen Kardanwelle und Zapfwelle bei

Drei Reihen austauschbarer geschmiedeter und gehärteter Gegenschneiden
für maximale Standzeit

Aggressives Design des Rahmens
der weit herausragende Rotor gestattet die Steigerung der verarbeiteten Materialmenge und vermeidet das Mitschleppen

Innenblech mit Verschleißschutzbeschichtung FCP



Serienmäßige hydrodynamische Kupplungen
zum Schutz des Traktors beim Anlassen und zur Steigerung der Leistungen der Maschine

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

Seitlicher Riemenantrieb aus Poly-Chain® Carbon
für dauerhafte Leistungen

WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



Hydraulisch verstellbare Gleitkufen
gestatten dem Rotor das Eindringen ins Erdreich zum Fräsen von Stubben und Wurzeln in der Tiefe



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



Hydraulische oder mechanische Druckevorrichtung
schiebt und fördert das Material vor dem Mulchen



Ripperzähne
dienen der Ausrichtung der zu zerkleinernden Baumstämme, die nach dem Schlagen zum abschließenden Mulchen geharkt werden können

STANDARDAUSSTATTUNG

Hydraulische Heckklappe	Hydrodynamische Kupplungen
FCP-Verschleißschutzplatten im Gehäuseinnenraum	Getriebe mit Freilauf
Verstellbarer 3-Punkt-Angriff	Getriebe mit Ölkühlung
Geschlossenes Maschinengehäuse	Gelenkwelle ohne Kupplung
Zentraler Schmierverteiler	Geschraubte Rotorstummel (aus geschmiedetem Stahl)
Hydraulikleitungen geschützt im Gehäuse integriert	Hydraulischer Oberlenker
Schutzabdeckung für Zylinderschutz	Hydraulischer Oberlenker mit automatischer Parallelsteuerung des Getriebes und der Gelenkwelle Typ „Z“
Seitliche Schutzverkleidungen	Austauschbare geschmiedete Gegenschneide
Doppelte Schutzkettenreihe	Dritte Reihe austauschbarer und geschmiedeter Gegenschneiden
Poly-Chain® Keilriemenantrieb	

SONDERAUSSTATTUNG

Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten	Hydraulischer Oberlenker mit automatischer Parallelsteuerung des Getriebes und der Gelenkwelle Typ „W“
Mechanische Druckevorrichtung	Hydraulische Druckevorrichtung
Hydraulisch verstellbare Gleitkufen	Ripperzähne
Tiefenkufen	

MODELL	UMH/MEGA 225	UMH/MEGA 250
Traktorleistung (PS)	350-500	350-500
Zapfwelle (U/min)	1000	1000
Arbeitsbreite (mm)	2320	2560
Gesamtbreite (mm)	2820	3060
Gewicht (kg)	5970	6320
Rotordurchmesser (mm)	910	910
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	500	500
Maximale Arbeitstiefe (mm)	250	250
Anzahl Werkzeuge Typ A/3+MH	94+2	106+2

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 A



A/3
(Standard)



A/3+HD
(Option)



MH
(Räumzahn)