

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



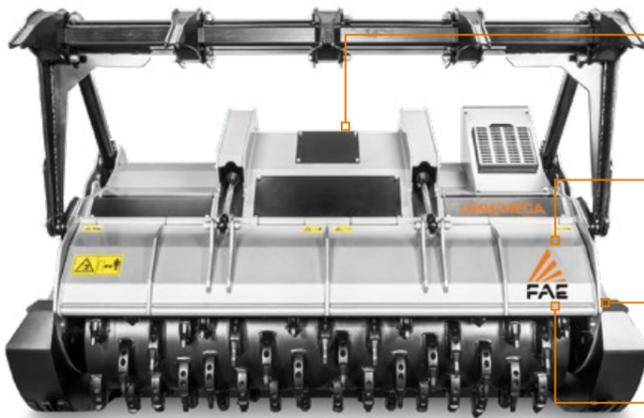
Parallelsteuerung Typ „Z“ oder Typ „W“ zwischen Getriebe und Kardanwelle
behält jederzeit den korrekten Arbeitswinkel zwischen Kardanwelle und Zapfwelle bei

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 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

STANDARD AUSSTATTUNG

| | |
|--|--|
| 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“ |
| Hydraulisch verstellbare Gleitkufen | Hydraulische Druckevorrichtung |
| Tiefenkufen | Ripperzähne |

| 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/3+BAZ | 94+2+4 | 106+2+4 |

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



WERKZEUG A/3 (Standard)



WERKZEUG A/3/HD (Option)



WERKZEUG MH/3 (Räumzahn)



WERKZEUG BAZ (Räumzahn)