

# MICROFORST rc

150-350 bar | 40-150 l/min

rc = radio controlled

## Der hydraulisch angetriebene Forstmulcher MICROFORST rc erbringt maximale Mulchkraft bei minimaler Abmessung!

Durch die optimierte Bauweise, das niedrige, kompakte Design und einer Konstruktion aus hochfestem und verschleißfestem Stahl verfügt MICROFORST wie die Großen über einen starken Antrieb und über eine robuste Rotorwelle. Dieses Leichtgewicht ist bestens geeignet für funk- und ferngesteuerte Raupenfahrzeuge. Sein Schwerpunkt liegt sehr nahe am Anbau, dadurch arbeitet er auch in anspruchsvollen steilen Hängen.

### Serienausführung und Eigenschaften

- > Mulcht Gebüsch und Gehölz bis 15 cm Ø
- > Universalschnittstelle für eine Anbauplatte
- > Hydraulischer Antrieb für Fahrzeuge von 30-80 PS
- > Hydraulisch einstellbare Haube
- > Frontschutz aus Gummi
- > Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl
- > Gehärtete Gegenschneiden
- > Höhenverstellbare Stützkufen
- > Rotor mit festen Werkzeugen MINI DUO mit Einsätzen aus Wolframcarbid; verschleißfeste Halterungen

### Optionale Ausführung und Zubehör

- > CUT CONTROL Rotor mit MINI DUO Werkzeug und Tiefenbegrenzer
- > CUT CONTROL Rotor mit MINI BLADE Werkzeug und Tiefenbegrenzer
- > Drückevorrichtung
- > Schnittstellen für verschiedene hydraulische Fahrzeuge erhältlich
- > Auswahl an Motoren (siehe Info: hydraulischer Antrieb)



[www.youtube.com/seppimulcher](http://www.youtube.com/seppimulcher)

Technische Daten • MICROFORST rc		
Arbeitsbreite	125 cm	155 cm
Gesamtbreite	144 cm	174 cm
Tiefe	86 cm	86 cm
Höhe	76 cm	76 cm
Gewicht (Richtwert ohne Zubehör)	330 kg	380 kg
Keilriemen	3	3
Feste Werkzeuge	27	33

### Werkzeuge



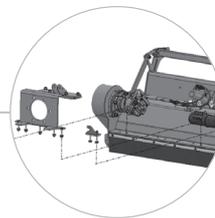
## Leistungsstarker hydraulischer Antrieb

**MICROFORST rc** ist ein kraftvoller Mulcher mit kleinen Abmessungen für hydraulische Fahrzeuge mit einer Fördermenge von 40-150 l/min. Zur Auswahl stehen Motoren mit fixer und variabler Fördermenge. Für den Antrieb wird eine autonome hydraulische Anlage empfohlen. Der SEPMI M. Vertragspartner unterstützt Sie bei der Auswahl des geeigneten Motors für Ihre Anwendung.

### HYDRAULIKANTRIEB

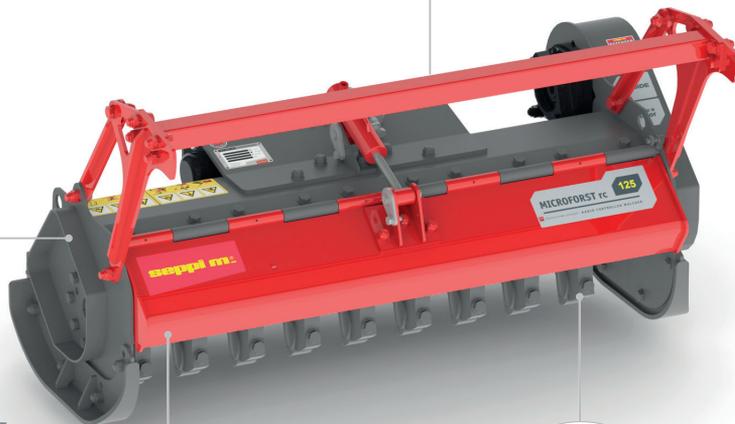
Öldruck	150 - 350 bar
Erforderliche hydraulische Fördermenge	40 - 150 l/min
Erforderliche hydraulische Leitungen	3 (Vorlauf, Rücklauf, Lecköl)
Druck auf Leckölleitung	max. 1.5 bar

Sehr robustes Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl für eine maximale Lebensdauer **AR400**

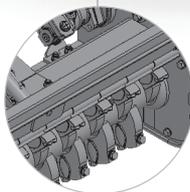


Anbauplatte für entsprechendes Fahrzeug auf Anfrage verfügbar

MICROFORST rc



Drückevorrichtung erleichtert den Umgang mit dem Material (Option)



Die hydraulische Haube ist weit zu Öffnen, für ein maximales Erfassen des zu mulchenden Materials



Standardrotor: festes Werkzeug MINI DUO  
2 Einsätze aus Wolframkarbid sorgen für hohe Leistung und lange Lebensdauer  
> Effizient bei dickem Holz und Baumstümpfen



Optionale Rotoren mit CUT CONTROL System  
MINI DUO oder MINI BLADE mit scharfer Klinge in Kombination mit einem speziell entwickelten Tiefenbegrenzer für einen schnellen und feinen Holzschnitt  
> Schneller und sauberer Schnitt mit feinem Mulch bei der Arbeit im Holz und bei stehenden Bäumen



Mehrere Reihen gehärtete Gegenschneden für ein perfektes Mulchergebnis

**COUNTER CUTTERS**