seppl m.®
MULCHING EQUIPMENT SPECIALISTS

MICROFORST rc

rc = radio controlled

Team Funkraupe und Forstmulcher MICROFORST rc für maximale Mulchkraft bei minimalen Abmessungen

Mit dem niedrigen kompakten Design und einer Konstruktion aus hochfestem und verschleißfestem Stahl verfügt MICROFORST rc zudem wie die großen Forstmaschinen über einen starken Antrieb und über eine robuste Rotorwelle. Dieses Leichtgewicht eignet sich hervorragend für funk- und ferngesteuerte Raupenfahrzeuge. Sein Schwerpunkt liegt sehr nahe am Anbau, dadurch arbeitet er sicher in der Ebene sowie in anspruchsvollen steilen Hängen. Dort mulcht er kraftvoll Büsche und Äste und Holzmaterial bis 15 cm Durchmesser.

YouTube www.youtube.com/seppimulcher

Serienausführung und Eigenschaften

- Mulcht Gebüsch und Holz bis zu 15 cm Ø
- Für Fahrzeuge 30-80 PS
- Gehäuse aus verschleißfesten Stahl AR400
- Schnittstelle für Anbauplatte vorbereitet
- Antrieb mit 3 Keilriemen
- Motor mit variabler Fördermenge 22-45 cm³ mit Überdruckventil
- Hydraulisch einstellbare Haube
- Verstärkte Stützkufen, höhenverstellbar
- Spiralförmiger HELIX-Rotor mit festen Werkzeugen MINI DUO mit Einsätzen aus Wolframkarbid und mit CUT CONTROL Tiefenbegrenzer; verschleißfeste Halterungen
- Austauschbare gehärtete Gegenschneiden

Optionale Ausführung und Zubehör

- CUT CONTROL Rotor mit MINI BLADE Werkzeugen und Tiefenbegrenzer
- Drückevorrichtung
- Schnittstellen für verschiedene hydraulische Fahrzeuge erhältlich
- Auswahl an Motoren (siehe Info: hydraulischer Antrieb)
- Verbindungsschläuche und Schnellkupplung Mulchgerät-Raupe für MAX le

Technische Daten · MICROFORST rc		
Arbeitsbreite	**125 cm**	**155 cm**
Gesamtbreite	143 cm	174 cm
Tiefe	86 cm	86 cm
Höhe	76 cm	76 cm
Gewicht (Richtwert ohne Zubehör)	410 kg	490 kg
Feste Werkzeuge	27	33

Werkzeuge

MINI-DUO + CUT CONTROL

MINI BLADE + CUT CONTROL

Alle in diesem Dokument angegebenen Informationen sind unverbindlich. Änderungen können vom Hersteller auch ohne Vorankündigung vorgenommen werden.

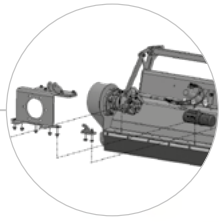
Leistungsstarker hydraulischer Antrieb

MICROFORST rc ist ein kraftvoller Mulcher mit kleinen Abmessungen für funkgesteuerte Fahrzeuge mit einer Fördermenge von 50-130 l/min. Zur Auswahl stehen Motoren mit fixem und variablem Schluckvolumen. Der SEPPI M. Vertragspartner unterstützt Sie bei der Auswahl des geeigneten Motors für Ihre Anwendung. Es wird eine autonome hydraulische Anlage empfohlen.

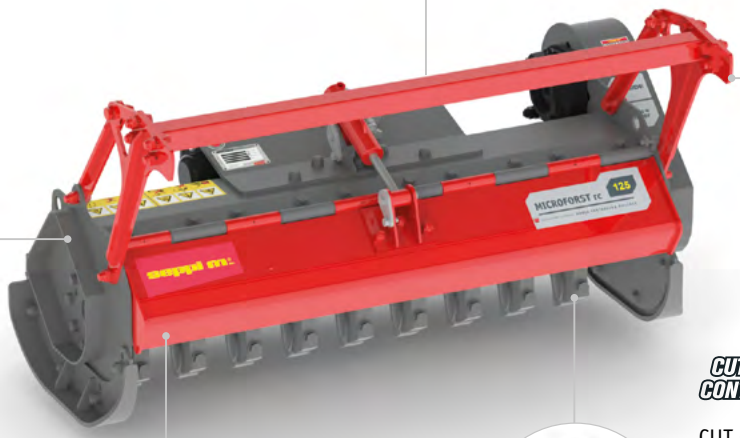
HYDRAULIKANTRIEB	
Öldruck	150 - 350 bar
Erforderliche hydraulische Fördermenge	50 - 130 l/min

Erforderliche hydraulische Leitungen:
3 (Vorlauf, Rücklauf, Lecköl)
Haube: 1 doppelwirkende

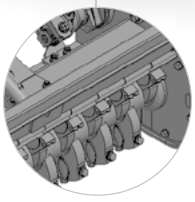
Sehr robustes Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl für eine maximale Lebensdauer
AR400



Anbauplatte für entsprechendes Fahrzeug auf Anfrage verfügbar



Optionale Drückevorrichtung erleichtert den Umgang mit hochstämmiger Vegetation



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

CUT CONTROL

CUT CONTROL System
feste Werkzeuge in Kombination mit einem speziell entwickelten Tiefenbegrenzer für schnelles Arbeiten mit feinem Ergebnis

Standardrotor: feste Werkzeuge MINI DUO mit 2 Einsätzen aus Wolframkarbid sorgen für hohe Leistung und lange Lebensdauer - effizient bei dickem Holz und Baumstümpfen

Optionaler Rotor: feste Werkzeuge MINI BLADE mit scharfer Klinge für einen schnellen und sauberen Holzschnitt - besonders effizient bei stehenden Bäumen

Gehärtete und austauschbare Gegenschneiden für ein perfektes Mulchergebnis

COUNTER CUTTERS