

# MAX 75 le

le = linear extension  
rc = radio controlled

## ... bewältigt dichtes Gestrüpp auch in steilem Gelände

Diese Funkraupe ist für die großen Herausforderungen konzipiert und bietet eine beeindruckende 75 PS Leistung. Angetrieben von einem leistungsstarken 4-Zylinder-Turbodieselmotor, garantiert dieses Fahrzeug höchste Effizienz. Durch den optimalen Schwerpunkt ist die Stabilität des Fahrzeuges auch in unwegsamem Gelände jederzeit gewährleistet. Mit einer Raupenbreite von bis zu 245 cm können Steigungen von bis zu 55° problemlos bewältigt werden. Mit seiner großzügigen Hydraulikleistung ist das Fahrzeug bestens gerüstet, um auch in den anspruchsvollsten Situationen das nötige Drehmoment zu aufzubringen. **MAX 75 le** ist sowohl in der Land- als auch in der Forstwirtschaft das ideale Arbeitsgerät, wenn es um Mobilität und Leistung geht.

### MAX 75 le Funkgesteuertes Fahrzeug

- > Hubwerk mit unterstützter Schwimmstellung FLOAT

---

- > Unterbodenfahrerschutz und Metallabdeckungen

---

- > Hydraulische Einstellung der Fahrzeugbreite 800 mm (2x400 mm) AUTO TRACK TENSION

---

- > Aktive automatische Spannung der Laufkette/Raupe

---

- > Stabilität und Bodenhaftung durch starkes Profil und großer Auflagefläche der Laufkette/Raupe HIGH GRIP

---

- > Automatischer Umkehrlüfter

---

- > Fernbedienung mit Display 2,4 Ghz 160 m Reichweite

---

- > Perkins-Motor 4-Zylinder STAGE V, 2200 cc

---

- > 3-fach-Kolbenpumpe für geschlossenen Kreislauf mit variablem Fördervolumen, plus weitere Zahnradpumpe

#### Wahlausstattung:

- Bio Öl anstatt Mineral Öl
- Stahlraupen anstatt Gummi-Grip
- Forstschutz am Heck

### H5 rc 175 Schlägelmulcher

- > Mulcht Gras und Gebüsch bis zu 5 cm Ø

---

- > Motor mit variabler Fördermenge 20-45 cm³ mit Überdruckventil

---

- > HELIX-Rotor mit SMW Schlägeln

### MICROFORST rc 155 Forstmulcher

- > Mulcht Holz bis zu 15 cm Ø

---

- > Axialkolbenmotor 30 cm³ mit Spülventil

---

- > HELIX-ROTOR mit CUT CONTROL und festen Werkzeugen MINI DUO alternativ MINI BLADE

### MICROSOIL rc 105 Steinbrecher

- > Zerkleinert Steine bis zu 15 cm Ø fräst bis zu einer Tiefe von 10 cm


---

- > Schrägachsen-Kolbenmotor 60-80 cm³ M-BOOST mit autom. Schluckvolumenregelung

---

- > HELIX-ROTOR mit festen CARBIDE Werkzeugen



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

Technische Daten	MAX 75 le	H5 rc	MICROFORST rc	MICROSOIL rc
Arbeitsbreite	-	175 cm	155 cm	105 cm
Gesamtbreite	165-245 cm	187 cm	174 cm	126 cm
Tiefe	260 cm	82 cm	86 cm	93 cm
Höhe	125 cm	80 cm	76 cm	75 cm
Gewicht	2.200 kg	520 kg	490 kg	520 kg
Helixrotor	-	18 Schlägel	33 Werkzeuge CutControl	21 feste Karbid-Werkzeuge

## Leistung und hydraulischer Antrieb

MAX 75 le		DIESEL TANK	HYDRAULIK TANK	MULCHER HYDRAULIK		FAHRZEUG HYDRAULIK		ZUSATZ-HYDRAULIK	
PS	kW	Liter	Liter	bar	l/min	bar	l/min	bar	l/min
75	55	39	72	380	93	400	154	200	15

**AUSFAHRBARES FAHRWERK**  
für die Verbreiterung der Raupenspur.  
Stabile und kraftvoll Bewegung des Fahrzeugs, sowohl beim Befahren von Steigungen als auch beim Überqueren von großflächigen und unebenen Hängen.



Funksteuerung mit grafischem Display überwacht alle Funktionen und Störungen. Der Frequenzbereich beträgt 2,4 GHz und deckt Entfernungen von bis zu 160 m ab.

**Selbstspannendes Fahrwerk**  
Die hydraulische Spannung der einzelnen Raupen reguliert den Zug je nach Bodenbeschaffenheit und verhindert ein Abspringen oder Reißen.



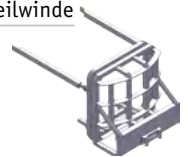
### FLOAT

Hebewerk mit unterstützender Schwimmstellung



Überrollbügel

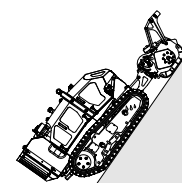
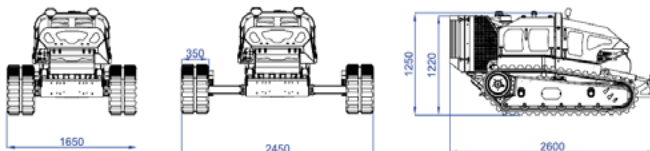
Optionaler Forstschutz mit Seilwinde



Kompakte Unterbodenverkleidung und Metallabdeckungen zum Schutz des Motors und der Hydraulik vor Geröll und Schmutz.

MAX 75 le - hier mit MICROFORST rc 155

Die Raupenbreite kann um jeweils 40 cm pro Seite auf insgesamt 245 cm erweitert werden.



55° max.



Die Raupen mit hoher Griffigkeit bieten Stabilität und Bodenhaftung; mit dem ausfahrbaren Fahrwerk können Neigungen bis zu 55° bewältigt werden.