

Rapid

RoboFlail®

RoboFlail-telakoneet

Valikoiman yleiskatsaus



RoboFlail One



RoboFlail One Diesel



RoboFlail Vario 25



RoboFlail Vario 50

Watch us on



RoboFlail One - tehokas ja turvallinen leikkuu myös jyrkimmissä rinteissä.

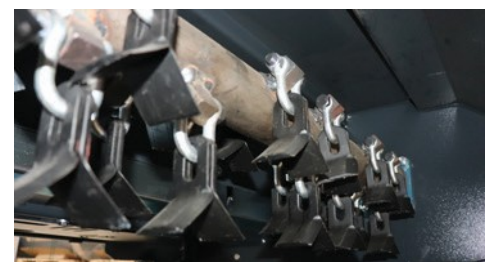


Kaksi radio-ohjattavaa RoboFlail One -mallia mahdollistavat helpon ja turvallisen murskauksen myös jyrkimmissä rinteissä. Telaketjujen välissä sijaitsevan leikkuukannen ansiosta on mahdollista työskennellä molempiin ajosuuntiin. Aikaa vieviä kääntöliikkeitä ei enää tarvita, ja korkea pinta-alatehokkuus saavutetaan täysin maaperäystävällisellä toiminnalla.

Malli	RoboFlail One	RoboFlail One Diesel
Moottori	Kawasaki 2-sylinterinen bensiinimoottori, V-moottori	Vesijäähdytteinen Yanmarin 3-sylinterinen dieselmoottori.
Teho	19 kW (25 HP)	19 kW (25 HP)
Käyttövoima	Täysin hydrostaattinen, portaattomasti säädettävä voimansiirto, jossa on kaksi aksiaalimäntäpumpua ja radiaalimäntämoottorit, turvajarru ja nollakääntöohjaus.	Täysin hydrostaattinen, portaattomasti säädettävä voimansiirto, jossa on kaksi aksiaalimäntäpumpua ja radiaalimäntämoottorit, turvajarru ja nollakääntöohjaus.
Polttoainesäiliö	Säiliön tilavuus 30 litraa, voidaan kääntää 2 akselilla.	Säiliön tilavuus 30 litraa, voidaan kääntää 2 akselilla.
Nopeus	Portaattomasti säädettävä nopeuden säätö, max. 8 km/h	Portaattomasti säädettävä nopeuden säätö, max. 8 km/h
Leikkaustekniikka	ESM pystysuora niittokone tai STM tarkkaan leikkaava leikkuukansi.	Klassinen niittokone; Y-veitsi- tai vasaraleikkuri.
Paino	850 kg mukaan lukien leikkuukansi	1050 kg mukaan lukien leikkuukansi
Pituus/leveys/korkeus	160x175x100 cm	160x180x95 cm
Rinteen enimmäiskaltevuus	55°, riippuen pohjamaasta	55°, riippuen pohjamaasta
Leikkuuleveys	122 cm	110 cm

Avaimet menestykseen

- Helppo ja turvallinen työskentely radiokauko-ohjaimella.
- Leveä telaketju ja matala painopiste mahdollistavat työskentelyn jyrkimmissäkin rinteissä.
- Mukautuva telasto maksimaalista maakosketusta ja maksimaalista vetokykyä varten.
- Portaaton leikkuukorkeuden säätö radiokaukosäätimellä
- CleanFix-järjestelmä minimoi manuaalisten puhdistusprosessien määrän.
- Radiokauko-ohjaimelle voidaan valita eri käyttötarkoituksia.



Erilaiset murskausjärjestelmät

Valittavana on kolme erilaista järjestelmää, jotka soveltuvat optimaalisesti käyttökohteeseesi.



Radiokauko-ohjain

Helppo ja turvallinen työskentely etäältä.

RoboFlail Vario - erittäin kestävä, tarjoaa maksimaalisen suorituskyvyn ja monipuolisuuden.



RoboFlail Vario -mallit ovat erittäin joustavia käyttötarkoituksiltaan universaalin kolmipistekiinnityksen ansiosta. Ne tarjoavat mukavuutta, turvallisuutta ja tehokkuutta monenlaisiin töihin metsätaloudessa, kunnallistekniikassa tai viheralueiden hoidossa. Radio-ohjatun, portaattomasti säädettävän telaleveyden ansiosta työskentely on mahdollista myös erittäin vaativassa maastossa.



Malli	RoboFlail Vario 25	RoboFlail Vario 50
Moottori	Vesijäähdytteinen Yanmarin 3-sylinterinen dieselmoottori	Vesijäähdytteinen Yanmarin 4-sylinterinen dieselmoottori
Teho	19 kW (25 HP)	36,75 kW (50 HP)
Käyttövoima	Täysin hydrostaattinen, portaattomasti säädettävä voimansiirto, jossa on kaksi aksiaalimäntäpumppua ja radiaalimäntämoottorit, turvajarru ja nollakääntöohjaus.	Täysin hydrostaattinen, portaattomasti säädettävä voimansiirto, jossa on kaksi aksiaalimäntäpumppua ja radiaalimäntämoottorit, turvajarru ja nollakääntöohjaus.
Säiliö	30 litraa	30 litraa
Nopeus	Portaattomasti säädettävä nopeuden säätö, max. 8 km/h	Portaattomasti säädettävä nopeuden säätö, max. 8 km/h
Leikkaustekniikka	Luokan 1 laiteasennus pikaliittimillä ja mekaanisella voimanotolla, 750 rpm, IDT vasen	Luokan 1 laiteasennus pikaliittimillä ja mekaanisella voimanotolla, 1000 rpm, IDT vasen
Paino	1100 kg	1500 kg
Pituus/leveys/korkeus	170x133-175x120 cm	230x127-175x123 cm
Rinteen enimmäiskaltevuus	50°, riippuen pohjamaasta	45°, riippuen pohjamaasta
Telaleveyden säätö	133 cm - 175 cm	127 cm - 175 cm
Alustan korkeuden säätö	Ei	Yksilöllinen, 15cm

Avaimet menestykseen

- Helppo ja turvallinen työskentely etäisyydeltä radiokauko-ohjaimella.
- Kolmipistekiinnityksen tai pikaliitoslaipan ansiosta voidaan käyttää yleisiä lisälaitteita.¹
- Soveltuu erittäin hyvin epätasaisessa maastossa ajamiseen mukautuvien telojen ja portaattomasti säädettävän telaleveyden^{1/2} ja telakorkeuden² ansiosta.
- Erittäin vankka rakenne vaativiin työtehtäviin.
- CleanFix-järjestelmä minimoi manuaalisten puhdistusprosessien määrän.

¹: koskee RoboFlail Vario25:tä

²: koskee RoboFlail Vario50:tä



Korkeus- ja leveyssäätö

Mahdollistaa korkean maavaran esteiden ylittämiseksi ja telaleveyden säätämisen.



Radiokauko-ohjain

Helppo ja turvallinen työskentely etäältä.

Rapid

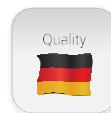
RoboFlail®

RoboFlail

Makes hard work easy!



RoboFlail-asiantuntijasi: Jyri Mustola
+358 44 9722 916
JoMus Oy
www.jomus.fi



RoboFlail-koneet on kehitetty ja valmistettu Saksassa. Rapid Group takaa laatustandardit korkeimmalla tasolla tuotannosta kulumis- ja varaosapalveluun.