

# MICROSOIL rc

rc = radio controllato

## Combinazione portattrezzi con frantumasassi MICROSOIL rc per impieghi in aree e sentieri difficili da raggiungere

Questa macchina leggera è stata originariamente progettata per la costruzione di percorsi per mountain bike ed è quindi lo strumento ideale per creare o mantenere sentieri di difficile accesso. MICROSOIL rc è in grado di frantumare pietre fino a 15 cm di diametro e di lavorare in profondità fino a 10 cm, ideale per lo sgombero e la preparazione di molti tipi di terreno. La longevità della macchina è garantita grazie agli utensili fissi e alle piastre intercambiabili.

### Modello di base e caratteristiche

- > Frantuma sassi fino a 15 cm Ø, lavora in profondità fino a 10 cm
- > Per veicoli 30-80 CV
- > Telaio in acciaio antiusura ad alta resistenza AR400 con piastre antiusura intercambiabili
- > Interfaccia predisposta per piastra d'attacco
- > Trasmissione a cinghia dentata CARBONCHAIN
- > Motore M-BOOST 60-80 cm<sup>3</sup> a cilindrata variabile automatica
- > Protezione anteriore a catene, protezione posteriore in gomma e con bandelle
- > Slitte appuntite con convogliatore, regolabili in altezza
- > Rotore elicoidale con utensili fissi SUPER DUO PROTECT + laterale EXTREME con inserti in carburo tungsteno; supporti martelli antiusura
- > 2 barre di frantumazione in acciaio AR400 e 1 incudine regolabile

### Allestimento optional

- > Rotore con utensili SUPER MONO PROTECT
- > Interfaccia di attacco girevole idraulica con inclinazione per MAX 50 le
- > Interfaccia di attacco girevole idraulica con inclinazione per MAX 75 le
- > Tubi per collegamento trincia-portattrezzi con attacco rapido per MAX le



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

Dati tecnici • MICROSOIL rc		
Larghezza di lavoro	85 cm	105 cm
Larghezza d'ingombro	106 cm	126 cm
Profondità	93 cm	93 cm
Altezza	75 cm	75 cm
Peso (titolo indicativo senza optional)	470 kg	520 kg
Utensili fissi	2+14+2	2+17+2

### Utensili

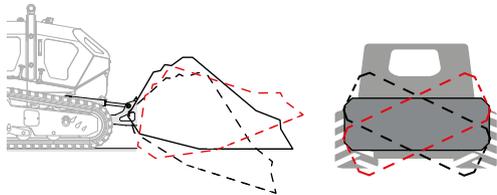


## Trasmissione idraulica ad alte prestazioni

**MICROSOIL rc** è una frantumassassi di piccole dimensioni per veicoli radiocomandati. Questa macchina è dotata di un potente motore della serie M-BOOST con cilindrata variabile che offre il 40% di coppia in più rispetto ai motori standard. Per la trasmissione si consiglia un sistema idraulico autonomo.

### TRASMISSIONE IDRAULICA

Pressione	180 - 350 bar
Portata idraulica richiesta	40 - 80 l/min
Tubazioni idrauliche richieste	
3 (mandata, ritorno, drenaggio)	
Attacco girevole: 2 a doppio effetto	



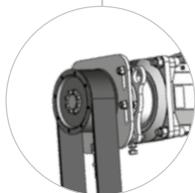
Optional per MAX le:  
Interfaccia di attacco girevole idraulica con inclinazione

Motore a cilindrata variabile automatica

**M-BOOST™**

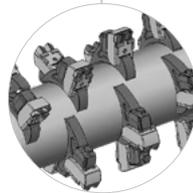
Telaio molto robusto per una lunga durata in acciaio antiusura ad alta resistenza

**AR400**



La cinghia in CARBONCHAIN fornisce un'elevata resistenza e una trasmissione efficiente

**CARBONCHAIN**



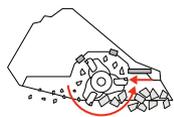
Rotore a tripla elica per una migliore distribuzione dell'energia, basso rumore e minori vibrazioni

**HELIX ROTOR**



Utensili fissi SUPER DUO PROTECT + laterali EXTREME con inserti in carburo di tungsteno, con supporti martelli antiusura

**CARBIDE**



2 barre di frantumazione in acciaio AR400 e 1 incudine regolabile per determinare il grado di sminuzzamento