

# ATTACHMENT

RCU専用アタッチメント

## BL1/RCU

バイトリミッター付きマルチャー  
高い生産性と耐久性を併せ持つマルチャー  
直径12cmまでの木材を粉碎可能



## PML/RCU

スイングハンマー式マルチャー  
直径2cmまでの低木用高効率マルチャー



モデル	BL1/RCU 125	PML/RCU 150
ヘッドタイプ	マルチャー	マルチャー
作業幅 (mm)	1240	1496
全幅 (mm)	1532	1724
重量 (Kg)	580	410
ローター直径 (mm)	310	355
裁断可能直径 (mm)	120	50
ツースの本数 (Blade MINI BL)	24	-
ツースの本数 (MINI C/3)	24	-
ハンマーの本数 (PML)	-	24

標準セットアップ時の機械の数値です。  
このカタログの技術データは予告なしに変更される場合があります。

ロータータイプ BL1/RCU      ロータータイプ PML/RCU



Blade MINI BL  
(standard)



MINI C/3  
(option)



Hammer PML  
(standard)

## 01 Robust

堅牢

頑丈な鋼鉄のフレームに守られた内部構造

## 02 Agile

俊敏

時速8km, 最大55度の傾斜に対応

## 03 Bite Limiter

バイトリミッター

アタッチメントBL1/RCUにはバイトリミッター  
機能を搭載

## 04 High-tech

高機能

電子制御ユニット、センサーが常に最高の  
パフォーマンスを発揮

## 05 Professional

洗練

地雷処理機・マルチャー・トラックドキャリア、  
FAEのすべてのノウハウを活かした最新作



LAND CLEARING  
**RCU-55**



[www.kenkiworld.co.jp](http://www.kenkiworld.co.jp)

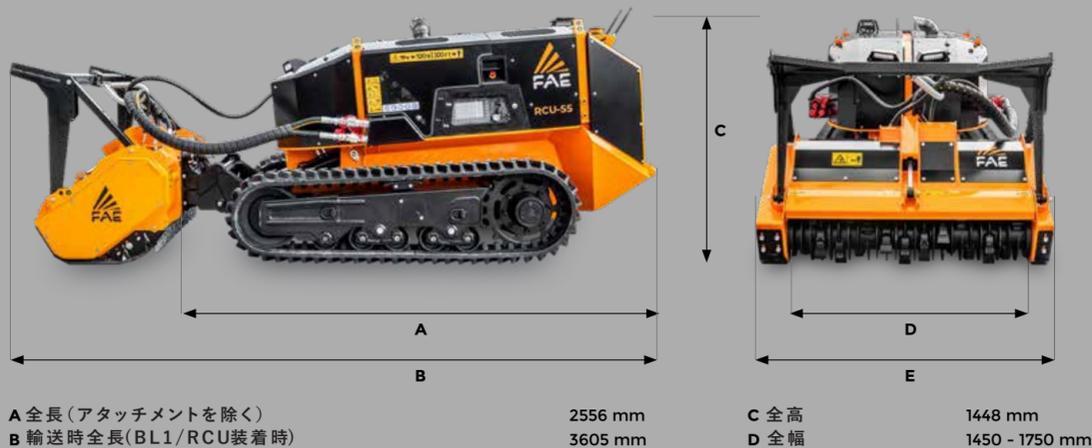
REMOTE CONTROLLED TRACKED CARRIERS

# RCU55

侵入の困難なエリア、急な傾斜地での作業にはユーザーの安全と効率を確保するために特別な機械が必要です。RCU-55はFAEのPTシリーズ(トラックドキャリア)の足回り、地雷処理機用に開発した遠隔操作システム、そしてマルチャーの3つをノウハウを融合し、汎用性に富んだこのコンパクトなラジコンマルチャーは林業の分野だけではなく、草刈り・伐採・河川維持管理等様々な現場で活躍します。



## DIMENSION



# RCU-55

RCU-55は専用の2つのマルチャーヘッドを取り付けできます。BL1/RCU装着時は直径12cmまで、PML/RCU装着時は直径5cmまでの木を粉碎可能です。専用設計の56馬力エンジンを搭載し、堅牢なフレーム・油圧可変脚システム付きの柔軟な足回り、ハイラグタイプのゴムクローラーが最大55度の急勾配での作業を可能にしました

### セルフクリーニング機構付きラジエター

目詰まり防止フィンを装備したアルミニウム製ラジエターは正転・逆転可能な冷却ファンとの組み合わせで、常にクリーンな状態を維持できます。



### 効率的・高耐久トランスミッション

ピストンポンプは専用設計の制御ユニットにコントロールされ、シンプルで直感的な操作を可能としながら、高い性能と長期的な信頼性を両立しています。



### 堅牢な足回り

過酷な条件で確実に動作するように構築・開発された油圧可変脚、ゴムクローラー、アイドラ・オートテンション機構が比類なき耐久性を誇ります



### リモートコントロールシステム

人間工学に基づいた3.5インチディスプレイ付きコントローラーは、アタッチメント機能・キーのカスタマイズが可能で、車両の状況把握・管理・操作を容易にします。

### 基本装備

KOHLER製ターボエンジン(排ガス規制対応)	ハイラグクローラー
油圧制御式冷却ファン	目詰まり防止フィン付きアルミニウムラジエター
ジョイスティックコントローラー	アタッチメント用油圧取り出し回路
3.5インチLDCディスプレイ(コントローラー)	ダブルバッテリー(バッテリーチャージャー機能付き)
クイックカップリング式アタッチメントプレート	7インチLCDディスプレイ(RCU-55本体)
可変足システム	LEDワーキングライト



56 hp



Ø 12 cm max



仕様	TIER 4 FINAL / STAGE V
エンジン出力	56 hp
エンジン仕様	U.S. EPA Tier 4 Final - EU Stage V
クローズドループ出力	Max Flow 75 L/min - Max Pressure 290 bar
オープンループ出力	AUX 1 Max Flow 17 L/min - Max Pressure 210 bar
	AUX 2 Max Flow 17 L/min - Max Pressure 210 bar
	AUX 3 Max Flow 27 L/min - Max Pressure 210 bar
定格荷重	Max 600 Kg @ center of gravity position: Height 350 mm from the ground level / Length 400 mm from the attachment plate / Width on RCU central axis
作動油タンク容量	41 L
燃料タンク容量	42 L
ゴムクローラー	72 Pitch - 250 mm width - High profile
下部ローラー	5 + 5 HD style - Triple flange - Bogie sys (4 + 4)
フロントアイドラ	Triple flange - Automatic tensioning system
電圧	12 volt
最高速度(前進)	8 Km/h
最高速度(後進)	8 Km/h
登坂能力(全方向)	55° - All directions
作業時重量	2400 Kg (std equipment, std rubber track)
接地圧	0,37 Kg/cm <sup>2</sup> (std equipment / std rubber track / BL1/RCU-125)

Data refers to machine as standard set-up. Options may have reflects on weights and dimensions. The technical data in this catalogue may be altered without prior notice.