

オプション



**ヘッドライト**  
早朝や夕暮れ時、霧などで視界が悪い時の移動に役立ちます。



**防球ネット**  
万が一の飛球からオペレーターの頭部を守ります。  
(日除けは標準装備です。)



**モアユニット**  
CRブラシ、スクレーパー(フロント・リヤ)、グラスキャッチャーを圃場にに合わせて選択・装着できます。

仕様表

機種名	LM531		
寸法	全長	303 cm	
	全幅	作業時	296 cm
		移動時	220 cm
	全高	ROPS	196 cm
ハンドル		133 cm	
質量	機械(燃料タンク空)	スライトリフト有、ROPS有	1,250 kg
最小回転半径			280 cm
エンジン	型式	Kubota D1105-E4B (Diesel)	
	種類	立形水冷4サイクルディーゼルエンジン	
	総排気量	1,123 cm <sup>3</sup> (1.123 L)	
	定格出力	18.5 kW (25.2 PS) / 3,000 rpm	
燃料タンク容量			軽油 35.0 dm <sup>3</sup> (35.0 L)
作業幅(刈幅)			252 cm
作業範囲(刈高)			10 - 60 mm
リール刃数			9枚
駆動方式	走行	HST(無段変速)方式(フルタイム4駆)	
	作業部	油圧方式	
速さ(HST)	前進	0 - 15.5 km/h	
	後進	0 - 8.0 km/h	
能率			20,160 m <sup>2</sup> /h (10.0 km/h x 刈幅 x 0.8)

\* 出荷時のエンジン最高回転速度は、3,100 rpm

<b>安全に関するご注意</b> ●ご使用の際は、必ず取扱説明書をお読みいただき、内容を十分ご理解の上、正しくご使用ください。	<b>保証書に関するお願い</b> ●製品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受けいただき、大切に保管してください。なお、ご購入店名、ご購入期日の記載のないものは無効となります。 ●製造番号は安全確保上重要なものです。お買上げの際は製品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているかご確認ください。	<b>安心点検</b> ●いつまでも優れた性能を発揮させ、安全な作業をしていただくために製品の点検を！ ●機械は長期使用により、摩耗・劣化しやすい箇所があります。製品を安心してご使用いただくために、ご購入店または、取扱店へ定期的な点検をお申し出ください。
--	---	---

**株式会社 共栄社**

本社(営業部)/〒442-8530 愛知県豊川市美幸町1丁目26番地  
TEL(0533)-84-1221 FAX(0533)-84-1220  
[www.baroness.co.jp](http://www.baroness.co.jp)

関東営業所/〒121-0836 東京都足立区入谷5-7-8  
TEL(03)6807-1328 FAX(03)6807-1329  
関西営業所/〒651-1512 兵庫県神戸市北区長尾町上津2052-4  
TEL(078)983-5955 FAX(078)986-0710  
九州営業所/〒841-0201 佐賀県三養基郡基山町大字小倉字氏林1030-1  
TEL(0942)92-7061 FAX(0942)92-7063  
沖縄営業所/〒901-0222 沖縄県豊見城市渡橋名96-2  
TEL(098)996-1388 FAX(098)996-1389



●記載された内容およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。  
●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。  
●カタログ番号:LM531---CA--JPZ/24A-00-KES

お問い合わせは親切とサービスをお届けする当店へ



乗用5連リールモア  
**LM531**



BARONESSは、株式会社共栄社のグローバルブランドです。





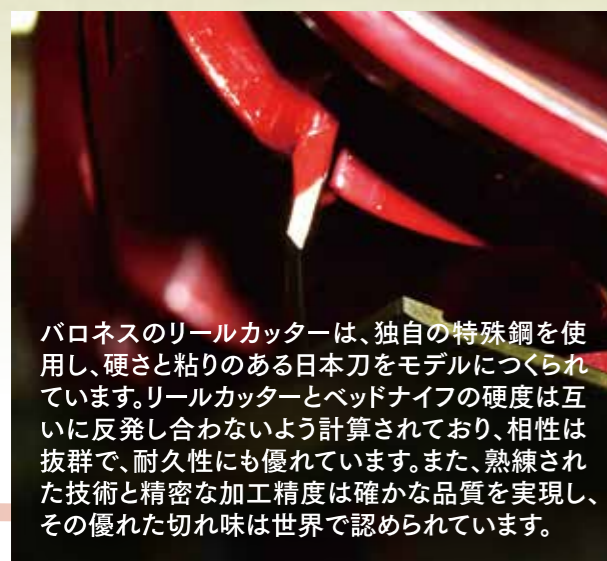
# 突き詰めた性能、確かな技術、 これが時代の要求する フェアウェイモアのベーシック。

乗用5連リールモア

## LM531

- 排ガスの後処理装置を必要としない出力レンジの環境対応エンジンを搭載しています。
- シンプル設計で、故障が起きにくく、ランニングコストの低減につながります。
- 業界No.1の低重心設計で、最高の作業安定性を誇ります。
- 走行にクロス回路を採用し、優れた登坂能力を発揮します。
- 前後ユニット配置を最適にすることで、旋回時や傾斜地の刈り残しを防ぎます。
- 軽量・低踏圧で芝生に優しい設計です。

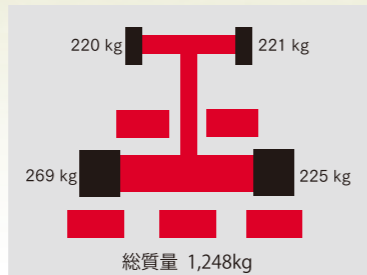
## Quality on Demand



パロネスのリールカッターは、独自の特殊鋼を使用し、硬さと粘りのある日本刀をモデルにつくられています。リールカッターとベッドナイフの硬度は互いに反発し合わないよう計算されており、相性は抜群で、耐久性にも優れています。また、熟練された技術と精密な加工精度は確かな品質を実現し、その優れた切れ味は世界で認められています。

### 優れた刃物で、きれいな刈り上がり

#### 芝に優しい設計



軽量・低踏圧で大切な芝生を傷めないように考慮して設計されています。移動・作業時の踏圧変化が少なく、タイヤ跡がつきにくくなっています。

#### 最適なユニット配置



前輪軸とリヤユニットとの距離を短くし、最適なユニットレイアウトに配置することで、旋回時の刈り残しゼロを実現します。また、傾斜地での横滑りに対する刈り残し低減も図れます。

### 作業性

#### 優れた登坂力

走行のクロス回路4WDと荷重変動が少ない重心位置とのバランス、高トルクな油圧回路で、優れた登坂能力を発揮し、抜群の作業安定性を誇ります。



#### <クロス回路>

平行回路の旋回性とシリーズ(縦)回路の登坂性能を両立したクロス回路を採用。



#### <重心位置とバランス>

低重心にすることで、傾斜地における四輪にかかる重量の変化を最小限にし、機動力を確保。



#### <高効率設計>

エンジン出力は大型FW機の約半分ですが、高トルクな油圧回路の仕様と軽量設計により、傾斜地では大型FW機と同等の作業性能を実現可能。

#### 大容量リールモーター



大容量のリールモーターを採用しています。高トルクを実現し、刈り込み時にリールに負荷がかかっても、リール回転が下がることなく、刈り込み品質を維持できます。

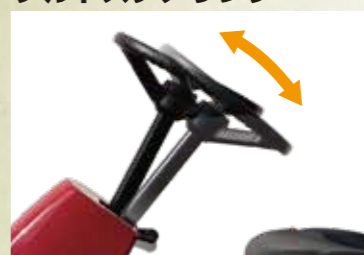
### 操作性

#### 操作パネル



シンプル(レバー1本)で操作性を重視したパネルデザインです。オペレーターにわかりやすく、誤作動防止につながります。

#### チルトステアリング



ハンドル角度を無段階に設定ができます。オペレーターに合わせたハンドル位置に設定することで、快適な運転姿勢を確保できます。

#### シートポジション



シートの後方へのスライド量が多く、広い運転席スペースを確保できます。快適な居住空間で作業ができ、オペレーターの負担を軽減します。

### メンテナンス性

#### シンプル設計



排ガスの後処理装置を必要としない出力レンジの環境対応エンジンを搭載したシンプルな構造のため壊れにくく、メンテナンスが容易にできます。また交換部品が少なく、ランニングコストの低減にもつながります。

#### カバーフルオープン



工具を使わず、カバーフルオープン。メンテナンスが楽々でき、作業効率も上がります。

#### リールモーター油量調整レバー



各ユニット毎にリールカッターの回転を任意の速さに設定することができ、バックラッピング作業時のメンテナンスが快適に行えます。

### 安全性

#### ROPS/シートベルト



傾斜地作業時に万が一芝刈機が転倒した場合、オペレーターを保護します。



#### インターロックシステム

エンジン始動・停止に対する安全装置を装備。安全確保の条件が満たされていない場合は安全装置が働き、オペレーターの安全を確保します。