

小型雑草刈機初！正転逆転切替式のブルモアー誕生  
前方への飛散を抑えるダウンカット式採用により、飛散を気にせず草刈り可能に  
**新製品「正逆ブルモアー」を11月発売**



株式会社オーレック(所在地:福岡県八女郡、代表取締役社長:今村健二)は、小型雑草刈機では初となるロータリー正逆切替機構搭載の「正逆ブルモアー(型式:HRS815)」を2022年11月に発売いたします。

本製品は新機能であるロータリー正逆切替機構を搭載したことで、雑草を上から刈り込み前方への飛散を抑えるダウンカット、雑草を下から刈り上げ綺麗な仕上がりのアップカットと、使用場所ごとで切り替えての草刈りが可能です。また、刈高調整は手元のレバーを握るだけで操作できる為、従来品よりも簡単に調節が可能です。さらに、ナイフの幅と厚みを増したことで、欠けや変形の軽減で長持ちできるように改良。ロータリーカバーはコルテン鋼を採用し、錆が進行しにくく、耐久性が向上しました。

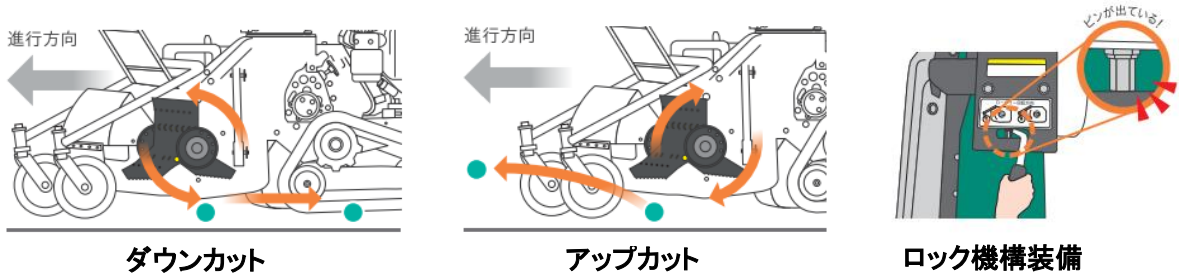
### ■開発経緯

ブルモアーシリーズは1982年に販売を開始し長年、農業従事者の方向けに販売していました。しかし、近年では公園や道路際などの除草を行う緑地管理会社や、所有土地内で活用する一般の方の利用も増えています。そうした中で、人通りが多い場所や道路沿いで草刈りを行う都心部の緑地管理の方から、前方への飛散を抑えた新しい性能の要望が高まっていました。そこで人や建物の近くでは飛散を抑えるダウンカット式に切り替えて使用できる本製品を開発しました。

### ■製品特徴

**1.小型雑草刈機初となる新機能「ロータリー正逆切替機構」搭載により、使用場所に合わせ刃の回転方向を切替えることが可能に。**

刈取り、粉碎能力を重視したい場合はアップカットに、飛び石など前方への飛散防止・安全性を重視したい場合はダウンカットに使い分けることができます。また、安全の為、ナイフクラッチレバーが「入」位置の時には切替操作ができない仕様になっており、ナイフクラッチレバーが「切」位置の時にはワンタッチで切替可能です。さらに、ダウンカット・アップカットを上手く使い分けることにより、ナイフの摩耗が偏らないため、ナイフの交換頻度の軽減が期待されます。

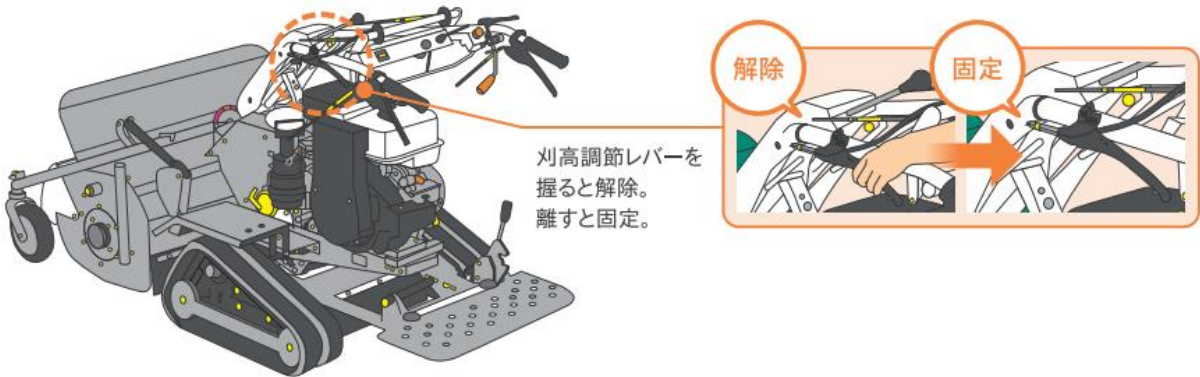


## 2. 手元のレバーを握るだけで、素早く刈高さを調整することが可能

手元にある刈高調節レバーを握るとロックが解除され、離すと高さが固定されます。

ロータリー部分に刈高目盛りが付いているため、簡単に刈高を調整することが可能です。

また、従来品は最低刈高から最高刈高への調整時間が約15～20秒かかっていましたが、本製品はワンタッチ操作になったことで、約1～2秒で行えます。



## 3. ロータリーカバーにコルテン鋼(COR-TEN®)※1を採用したことで、耐久性が向上

コルテン鋼の採用により、腐食に強く錆が進行しにくい仕様に。

強度は従来のブルモアシリーズより3倍以上向上しました。

※1 コルテン鋼は耐候性鋼のことです。

COR-TEN®はUnited States Steel Corp.の登録商標です。



## 4. ナイフの幅と厚みを増し、欠け・変形を軽減

従来品よりナイフの幅を5mm、厚さを1.5mm増したことで、耐久性が向上。欠けや変形の軽減でナイフの消耗を抑え、交換頻度が減少します。



### ■ その他機能

#### ・ 立乗りステップ標準装備

従来の立乗りステップより120mm幅が広がったことで、より快適に作業ができます。



### ・楽々セルスタート

キーを回すだけで始動できるので、高齢者や女性でも簡単に操作が可能です。また、放電の少ないリチウムイオンバッテリーを採用している為、長期保管後のバッテリー上りも防ぎます。



### ・アワメーター標準装備

従来品までは作業者の管理の下、おおよその目安でしかメンテナンスを行えませんでした。本製品はアワメーターを標準装備したことで時間を可視化できます。その為、使用時間に応じた適切なメンテナンスが可能となりました。



### ■製品動画

製品の使用風景をご覧ください。→<https://youtu.be/s1vVVPUjzec>

### ■製品仕様書

全長×全幅×全高 (mm)		1,670×960×1,000
総重量 (kg)		255
本体	車速 (km/h)	前進①0.91②1.93③3.30 後進①0.91
	能率 (反/時間)	①0.7②1.6③2.7
	車輪	前輪：樹脂タイヤ 後輪：ゴムクローラー
	ハンドル上下	ワンタッチ可変式(4段調整)
	ハンドル左右	ワンタッチ可変式(左右各2段)
	走行クラッチ	ベルトテンション
	走行ベルト	SA-46(W800)×1本
作業部	刈幅 (mm)	800
	刈高 (mm)	20~85(無段階)
	ナイフ	ハンマーナイフ×46枚
	作業クラッチ	ベルトテンション
	刈取ベルト	SB-45(W800)×1本
	中間ベルト	SB-61(W800)×1本
エンジン	型式	三菱/GB300PL-407
	出力kW (ps)	7.3kW(10.0ps)
	油量/燃料	㊦1.0㊧6.0㊨
	E/GコードNo.	9016-0820
製品コードNo.		0354-0020
価格 (税込10%)		¥1,040,600

●今回の取り組みは、SDGs目標に貢献しています。



#### 【会社概要】

- ・社名 : 株式会社オーレック
- ・創業 : 1948年（昭和23年）10月
- ・代表取締役社長 : 今村健二
- ・主要事業 : 緑地管理機/農業機械製造販売、DM事業、花粉事業など
- ・WEB : <https://www.orec-jp.com/>

#### ▼製品に関するお問合せ先▼

株式会社オーレック 本社営業本部 TEL : 0943-32-5057

#### ▼掲載・取材に関するお問合せ▼

株式会社オーレック 経営本部 ブランディング広報グループ

担当 : 小塩(こじお)、南立(なんだて)

TEL:0943-32-5072 / MAIL:[kouhou@orec-jp.com](mailto:kouhou@orec-jp.com)