

高容量電池 & モーター搭載！パワフルに使える
高性能オール電動ラジコン草刈り機

NEW

UNIMOWERS

[ユニモワーズ モデルS] Model-S



NETIS

国土交通省新技術情報提供システム
登録番号:KT-240061-A



デモ動画はこちら

NEW

オール電動で静か

独自の草刈機構（特許取得）
で草丈1m越えの草も引き込んで細かく粉碎。簡単操作で楽しく楽々、そして、騒音も70dB@5mとトップクラスの全電動草刈り機。すぐに作業に取り掛かれます。



安全・クリーン

独自の草刈機構と走行用クローラーベルトで石飛を抑え、45度の傾斜地でもスイッチバックで効率よく草刈。電動ならではの安全制御、クリーン、経済性はトップクラス。



NEW

遠隔操作機能

ユニモワーズに前後を監視するカメラを新たに搭載！プロポに映し出される画面を見ながら遠隔操作が可能です。



耐久性に優れるステンレスボディ

2025年5月現在

主要諸元

型式/機種名	QE-M510/UNI-MOWERS 愛称 "くさぺろり"
寸法(mm)	960×810×425(全長×全幅×全高) ※草刈リユニット格納時
重量(kg)	104 (バッテリー含む)
刈幅(mm)	500 ※固定刃とフリー刃の2種類／ご注文時に選択
駆動方式	高接地圧クローラーベルト
サスペンション	衝撃吸収機構内蔵左右独立サスペンション
制動方式	モーター回生ブレーキ+電磁式駐車ブレーキ
駆動モーター	定格出力 350(W)ブラシレス DC 48(V) × 2
草刈り用モーター	定格出力 1(kW)ブラシレス DC 48(V)
バッテリー	2. 4kwh リン酸鉄リチウムイオン電池
充電器	リチウムイオン電池用自動充電方式 ※バッテリー残量は機体本体に%表示
充電時間(h)	約 6(h) ※バッテリー残量 20→80%
速度(km/h)	0. 5～3. 7(6段階変速) ※前進、後退ともに草刈可能
刈高範囲(mm)	30～100 (リモコンによる電動式調整)
作業面積(㎡)	2800 ※当社規定条件時
実用登坂角度(度)	45(横移動)、30(前後移動) ※機体本体に傾斜警告灯付き
騒音レベル	70dB ※草刈作業時・5mで測定/当社調べ
段差乗越え高(mm)	約100
溝乗越え幅(mm)	約150
最小回転半径(mm)	約650

プロポ操作

約300mの距離までリモコンによる遠隔操作ができます。ユニモワーズのカメラ映像がプロポに表示され、映像を見ながらシンプルな操作ができます。



オプション

土砂かきブレードや運搬トレイなど各種オプションをつけることができます。



この製品は（公財）東京都中小企業振興公社 中小企業ニューマーケット開拓支援事業の支援対象製品です。
※但し、公社は製品の効能効果を保証するものではありません

お問い合わせはこちらまで

UNIQ

WEB : <http://www.uniq-eng.com>
MAIL : info@uniq-eng.com
TEL/FAX : 03-5647-9188
株式会社ユニック

〒123-0874 東京都足立区堀之内1-16-16 ←草刈体験できます！