

傾斜地でパワフルに楽しく使える
オール電動ラジコン草刈り機

UNIMOWERS

[ユニモワーズ]



NETIS

国土交通省新技術情報提供システム
登録番号:KT-240061-A

草刈りの実施動画は・・・



全電動で楽々

草丈1m程度の草もしっかり刈れ、楽しく楽々、そして、騒音も低い全電動草刈り機。初めてでもすぐに作業に取り掛かれます。



安全・クリーン

45度の傾斜地でも遠隔操作によりスイッチバックでの草刈りができるので安全・楽々・クリーン。



高い操作性

シンプル構造のスイッチとジョイスティックのみで速度、刈高をコントロール。手元の操作だけでスムーズに草刈りが可能です。



耐久性に優れるステンレスボディ

2025年4月現在

主要諸元

型式/機種名	QE-M510/UNIMOWERS 愛称 "くさぺろり"
寸法(mm)	1 0 5 5 × 8 1 0 × 4 2 5 (全長×全幅×全高)
重量(kg)	1 0 4 (バッテリー含む)
刈幅(mm)	5 0 0 ※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 3 5 0 (W) ブラシレス DC 4 8 (V) × 2
草刈り用モーター	定格出力 1 (kW) ブラシレス DC 4 8 (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)	3 0 ～ 1 0 0 (リモコンによる電動式調整)
作業面積(㎡)	2 8 0 0 ※当社規定条件時
実用登坂角度(度)	4 5 (横移動)、3 0 (前後移動) ※機体本体に傾斜警告灯付き
騒音レベル	7 0 dB ※草刈作業時・5 mで測定/当社調べ
段差乗越え高(mm)	約 1 0 0
溝乗越え幅(mm)	約 1 5 0
最小回転半径(mm)	約 6 5 0

プロポ操作

約100mの距離までリモコンによる遠隔操作ができます。 左右スティックとシンプルなスイッチ方式で直感的な操作ができます。



運搬トレー

運搬トレー（オプション）利用により200kgの積載が可能です(平坦路条件時)。



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！