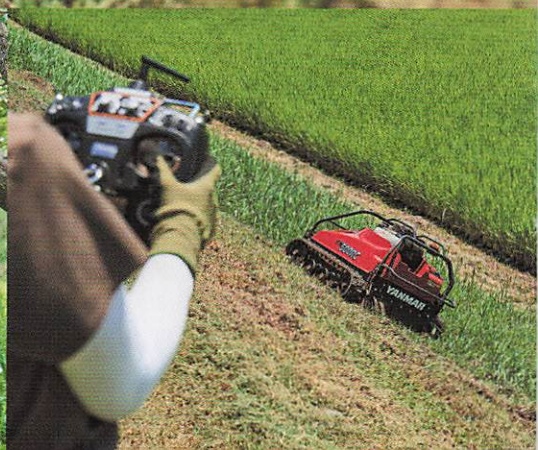




YANMAR

ラジコン草刈機

YW500RC



ラジコン草刈機

YW500RC,A YW500RC,AE

草刈の負担を 大幅に軽減！

送信機からの遠隔操作とコンパクトなボディで、
水田の法面や果樹園等草刈作業が
しづらかった場所での負担を大幅に軽減。

45°

最大対応傾斜角度

コンパクトな機体で幅の狭い場所や
高さが制限される場所にもぴったり！

果樹園などの作業がしづらい低い枝下もラジコン草刈機におまかせ。傾斜地や
太陽光パネル下など、立ち入りにくかった場所も効率よく作業できます。



効率の良い走行性と作業性も充実



2サイクル80ccガソリンエンジン搭載

傾斜に強いパワフルなエンジンでストレスなく草刈
作業が可能。



作業
エンジン



移動
モータ

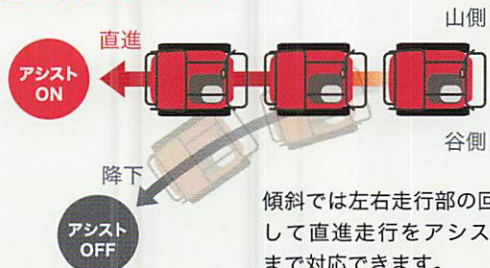
2サイクル80ccガソリンエンジン搭載

傾斜に強いパワフルなエンジンでストレスなく草刈
作業が可能。

走行部はモータ駆動のハイブリッド方式

刈取部はエンジン駆動、走行部にはモータ駆動を採用。作業中も充電しているので、エンジン
停止後もモータ駆動で走行が可能※です。 ※満充電で約10分間の走行が可能です。

直進調整ダイヤル



傾斜では左右走行部の回転速度を制御
して直進走行をアシスト。傾斜は45°
まで対応できます。

動画で
チェック！



信地旋回



その場での旋回ができるため、方向転換が容易です。

動画で
チェック！



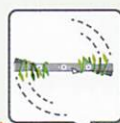
快速制御

ロータリーカッターへの負荷が
大きくなると自動的に車速を落
とし、負荷が小さくなると元の
速度まで復帰します。



草が多く
ロータリーカッターの
回転が下がる

車速を自動で落とす



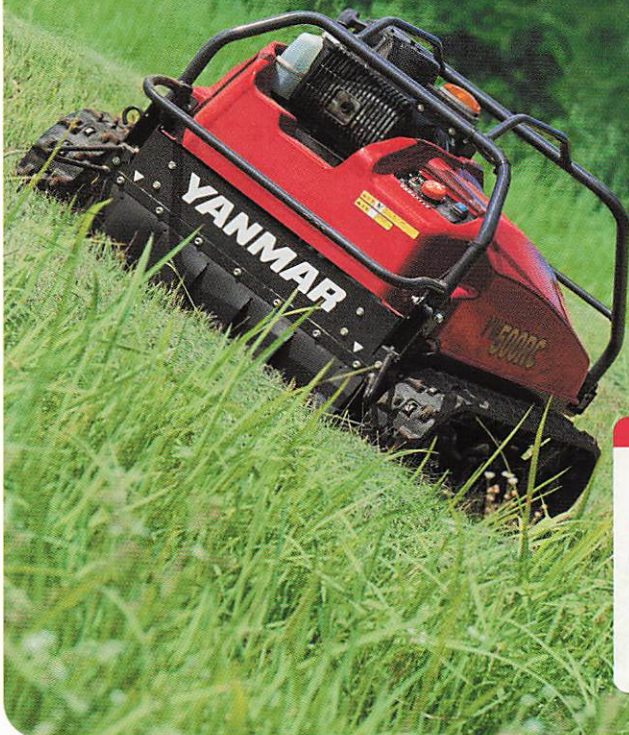
草が少なくなり
ロータリーカッターの
回転が戻る

車速が戻る

動画で
チェック！



プロモーション
動画はこちら！



YW500RC,AE

リコイルロープを引かずに、 セルスイッチ操作でエンジン始動

斜面や幅、高さに制限のある場所でも、安全な場所から遠隔でエンジン始動できるので、スムーズに作業を開始できます。



■ 主要装備

安全性

緊急走行レバー&緊急停止スイッチ



前後進・左右の移動操作ができるレバーを、緊急停止スイッチ横に配置。手元に送信機がない緊急時や納屋でのちょっとした移動時に便利です。

安全性

警告ランプ

稼働状況や異常をお知らせ



安全性 ロープフック

ロープで固定する際に便利なフック(4か所)



メンテナンス性 ナイフ点検口

ボンネットを開けて点検口からナイフの点検・交換ができます。



ロータリーカッター

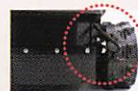
4枚のフリーナイフを装備



作業性

走行部にデバイダと“からみません”を採用

草を刈取部に取り込みやすくするデバイダを機械の前後に装備。クローラには“からみません”を採用し、クローラ・フレーム間の草の詰まりを低減します。



デバイダ



クローラ駆動部

安全性

クローラ スプロケット

石を巻き込みにくい構造



メンテナンス性

ボンネット一体型ガードパイプ

ボンネットと、機体を守るガードパイプが一体型でメンテナンス性に優れています。



送信機でできる操作について

最高速度設定ダイヤル
オペレータや作業条件に合わせて最高速度を設定

走行操作スティック
(前後進)

電源スイッチ



直進調整ダイヤル

傾斜地を走行する際に調整することで直進走行をアシスト

左右傾斜角警報設定スイッチ

30°・40°・45°の3段階から警報が鳴る左右角度の設定が可能です。

走行操作スティック(旋回)

左右方向の調整と信地旋回が可能

モニター

各種情報が表示されます
前後傾斜角度/左右傾斜角度/本機電圧/
刈取り回転数/エラーコード等

刈取りクラッチスイッチ



セル始動スイッチ
※YW500RC,AEのみ

エンジンスイッチ

刈高さスイッチ

刈高さを低・中・高の3段階から選択できます。
※作業後草丈:25~75mm



前後傾斜角度 左右傾斜角度

