

新登場。オール電動乗用グリーンモア。 完璧なグリーンのためにしっかりチャージされています。

新しく登場したグリーンズマスター eTriFlex の各モデルは、油圧オイルゼロ。走行も、ステアリングも、昇降も、刈り込みも、オール電動です。新しいグリーンズマスターは EnergySmart® モデル。静粛性の高さでオペレータに優しく、ランニングコストが小さく、そしてこれまでのグリーン刈りをさらに洗練させた、数多くの美点を備えています。

革新的なダブル A アームサスペンションシステムと、業界をリードするフレックステクノロジーとを組み合わせたカッティングユニットが、どんなに難しいグリーン面でも自由自在にフロートします。新たに導入された新技術、RDS™（旋回半径主導速度制御）システムは、これまでのリフト・イン・ターン機能によるカッティングユニットの水平維持特性とのコラボレーションにより、いわゆる「外周刈り」リングを事実上一掃しており、グリーンのみしさだけでなく、プレーアビリティも大きく向上させます。

しかも、優れた刈り込み性能は、ほんの序の口。特許を取得した跳ね上げ式のフットレストと、工具不要のクイックチェンジ式 QuickChange™ カッティングユニット、自動スロー・イン・ターン機能、非乗車時の自動ブレーキなど、このマシンにしかない素晴らしい機能が、使いやすさ、整備性の良さ、応用性の広さを向上させ、能率の高い機械に仕上がっています。



EdgeSeries™ Reels

toro.com/etrflex

特長

走行も、ステアリングも、リールの昇降も、 リールの回転もオール電動

- 油圧機器はゼロ。

eTriFlex モデル:

- エンジン/ジェネレータ モデルは、2 気筒 14.5 hp (10.8 kW) Kawasaki® にバッテリーアシスト技術を組み合わせて最大 20% の燃費向上を実現。定速 2,400 rpm とシユラウドの遮音機能により、驚くほど静かな運転。
- リチウムイオンバッテリーモデルは 48 V システムの採用により 運転音は事実上ゼロ。

RDS (旋回半径主導) システムによる最適外周刈り ★

- クリップレート: 旋回中は、走行速度や旋回角度に関わらずそれぞれのカッティングユニットが正確にクリップレートを維持します。
- ホイール速度コントロール: 旋回中に、各車輪がそれぞれの旋回半径に合った正確な速度で回転し、ターフを守ります。

先進の刈り込み

- Double A-Arm★ にリンクシステムサスペンションをプラス。優れた芝面追従性を実現しています。
- 業界をリードする Flex™ テクノロジーと DPA カッティングユニットは高精度で、しかも調整が簡単 (特許取得) ★
- リフト・イン・ターン機能 + RDS が一定した外周刈りを実現します ★
- 優れた集草能力がターフをさらに健康に維持します。
- カッティングユニットを上げ下げする時に自動的に刈り込みラインを揃えます。
- さまざまなアクセサリを難なく駆動できる余裕のパワー*。

高い生産性と応用性

- さまざまな刈り込み用途に対応する余裕のパワー。

- 頼りになる時速 16 km/h の移動走行速度に自動「スロー・イン・ターン」機能付き ★
- 運転席を離れると自動的にブレーキが掛かるオートブレーキ機能。
- 駐車ブレーキは足で操作。

整備性を大きく改善する素晴らしい発想

- 先進の診断機能を搭載した InfoCenter™。
- 工具不要のクイックチェンジ・カッティングユニット ★
- 中央のカッティングユニットに簡単にアクセスできる跳ね上げ式フットレスト ★
- 超繊細なターフにもとても優しい大型バレーンスタイルタイヤ。

★ 特許取得または出願中