



MERGER マージャー

RT series



RT 730
RT 1000
RT 380





Introduction ROC and Merger

【ROC社とマージャーのご紹介】

ピックアップとベルトコンベアの組み合わせで「高速+クリーン」な集草を行う新時代システム“マージャー”。

ROC社は、ヨーロッパにおけるマージャーの先駆者的存在で、作業幅3.8m~12.2mまで10型式を揃える専門メーカーです。世界41か国のプロフェッショナルなユーザーに愛用され、トップシェアを誇ります。



ROC mergers - key features overview

【ROCマージャーの優れたキーハイライト】



Hydraulic Suspension

【油圧スペンションを装備】

各コンベアユニットに独立式の油圧式サスペンションを採用。高速作業時においても、圃場や本機にダメージを与えることなく、凹凸に優しく追従します。*RT1000を含む大型モデルはハイドロニューマチック式サスペンション

Merging versatility

【高い汎用性のスワース位置】

スワースを中央寄せ⇄左・右片側寄せなど、様々な選択が可能です。RT730

*RT1000は、左⇄右片側寄せ、もしくは、左+右両側同時集草（右図）。

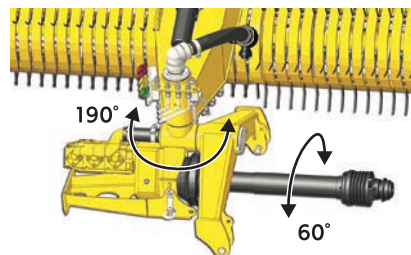
Compact Transport

【コンパクトな移動姿勢】

移動時は、両コンベアを油圧で折りたたみ、全幅2.5m、全高3.2mとコンパクトな移動幅に収まります。



RT 730



High steering and memorability

【優れた旋回性能】

スイベルヒッチ装備のため、PTO角度を気にすることなく、圃場での急旋回作業が可能です。傾斜地においても本機は優れた安定性を保ちます。

Mechanical suspension

【ゴム製ボギーホイールを装備】

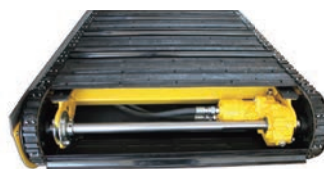
各ピックアップの両下側にはスプリング式サスペンション付きのボギーホイールを装備、圃場表面の細かな凹凸に追従します。また、他社スキッド方式と異なり、摩擦熱での火災や早期摩耗などのリスクを防止します。



Modular bolted belt

【セグメント構造のコンベアベルト】

ベルトは一本のゴムベルトではなく、ゴム製バーとスチールコンベアバーを交互にボルトで両端の駆動ベルトに固定。耐久性が高く、破損した部分のみ交換ができメンテナンス性に優れています。



Road Suspension & whole frame lifting

【油圧で伸縮するホイールアーム】

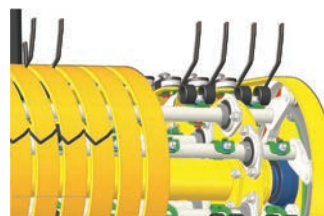
油圧式リアホイールで本機全体を持ち上げる構造のため、枕地でのスワースの引っ掛けを防止し、移動時でも十分な地上高を確保します。また、ショックアブソーバー付きのため、安定した走行性能を誇ります。



Unique Pick-up construction

【独自のピックアップ構造】

6本のバーに装着されたタイン列は中間で30度位相を変え、連続的な搬送を行います。また、特殊形状のタインはマメ科など短い牧草の拾い残しを防ぎます。カムやベアリングなどは簡単に分解、メンテナンスできる構造です。



RT 730

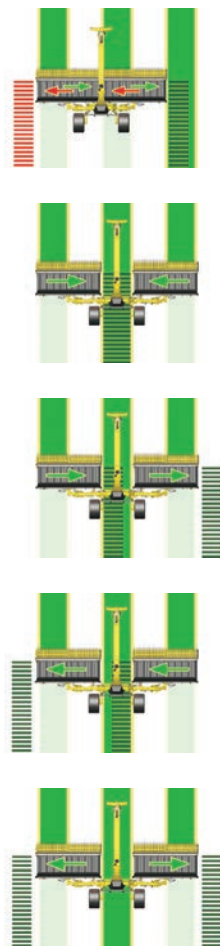


【2コンベア/センター&サイドデリバリーモデル】

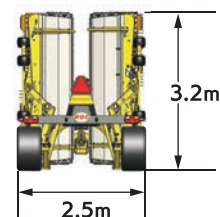
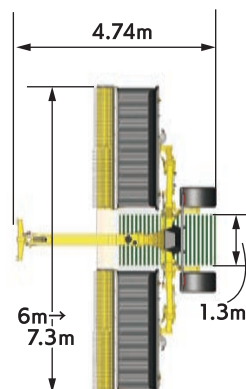
コンベアのスライド、ベルトの回転方向の変更で様々な幅+ポジションのスワースが作れ、ロールバレー用のスワース形成など、幅広い用途で活躍する中型汎用モデルです。移動時はコンベアを上部に折りたたみ、全幅2.5m/全高3.2mとコンパクト。70HP〜クラスのトラクターで使用可能です。

【スワース例】

- ① センター集草：両コンベアを外側にスライドし、最大集草幅7.3m（スワース幅含む）
- ② サイド集草：両コンベアを中央に寄せ、右（左）側へ片寄せ
- ③ その他、3本列を2本に。2本列を移動し上下反転し再び2列へなど



RT 730



3180kg

70hp 50ℓ/min

480/45 R17

RT 1000

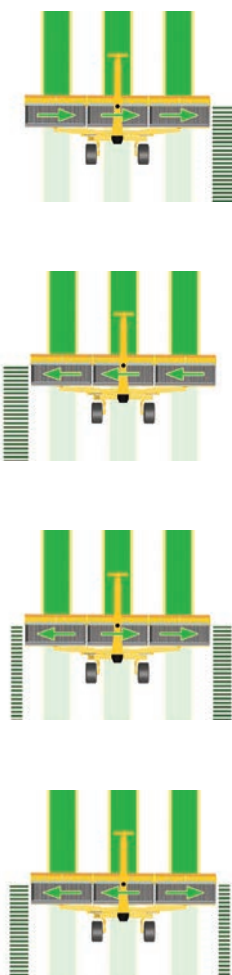


【3コンベア/サイドデリバリーモデル】

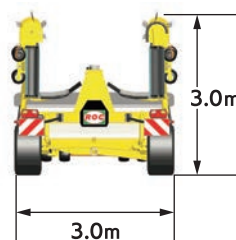
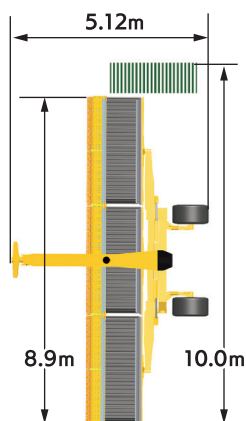
各コンベアの回転方向を変えることで、スワースのポジション、量の調整が行えます。大型のフォーレーハーベスター用のスワース形成に最適です。移動時は両サイドのコンベアを水平に折りたたみ、全幅3.0m/全高3.0mとコンパクト。90HP〜クラスのトラクターで使用可能です。

【スワース例】

- ① 全コンベアを右（左）に回転させ、集草幅10.0m作業（スワース幅含む）
- ② 2コンベアを右（左）、1コンベアを左（右）に回転し、量の異なるスワースを両サイドに



RT 1000

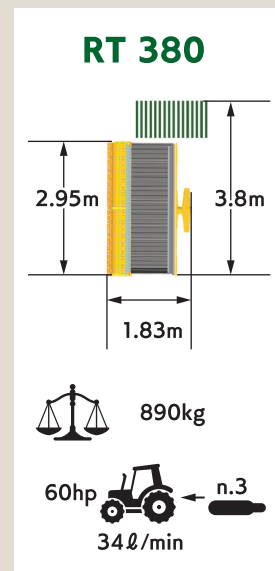
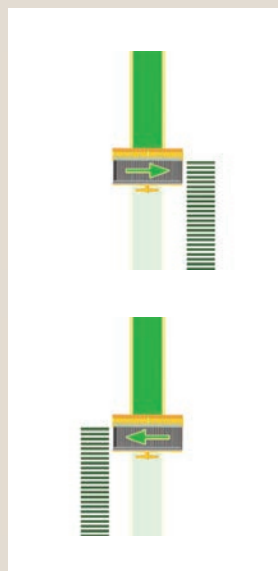


4980kg

90hp 60ℓ/min

520/50 R17

RT 380



【1コンベア/フロント装着式モデル】

トラクターのフロントリンケージに装着し、約3m幅で集草、左(右)にスワースを作ります。
刈り取り直後や、雨や露にあたった水分の高いスワースを反転するターナー作業にも最適です。
集草幅は3.8m(スワース幅含む)、60HPクラスのトラクターから使用可能です。

Wide Product Range

【充実のラインナップ】

ROC マージャーシリーズには、コンベア数や集草幅、方式で様々なモデルがラインナップされています。
皆様の経営、目的に合わせた最適な一台をお選びください。



RT1220

4コンベア
サイドデリバリー
集草幅:12.2m
移動幅:5.0m



RT870

3コンベア
(中央コンベア着脱式)
センターデリバリー
集草幅:7.6m
サイドデリバリー
集草幅:8.7m
移動幅:2.5m



RT1150

3コンベア
サイドデリバリー
集草幅:11.5m
移動幅:3.0m



RT880

2コンベア
センターデリバリー
集草幅:8.9m
移動幅:3.0m



RT950

3コンベア
サイドデリバリー
集草幅:9.5m
移動幅:2.5m



RT630

2コンベア
センターデリバリー
集草幅:6.3m
サイドデリバリー
集草幅:5.0m
移動幅:2.5m

Vicon (株)ビコンジャパン



VICON JAPAN

Homepage <http://www.viconjapan.com>

札幌営業所/〒066-0077 北海道千歳市上長都1121番地2
帯広営業所/〒082-0005 北海道河西郡芽室町東芽室基線19-1
東北営業所/〒028-3621 岩手県紫波郡矢巾町広宮沢10-520-11
関東営業所/〒969-0101 福島県西白河郡泉崎村泉崎第一工業団地
九州営業所/〒861-8041 熊本県熊本市東区戸島町438-1

TEL 0123-26-2241 FAX 0123-26-2230
TEL 0155-62-6401 FAX 0155-62-6403
TEL 019-614-9520 FAX 019-614-9522
TEL 0248-53-4121 FAX 0248-53-4123
TEL 096-237-7766 FAX 096-237-7767

▲ 安全のために：製品は取扱説明書をよく読んで正しくお使いください。

外観および、装備・仕様は改良のため予告なく変更されることがあります。23.06.01