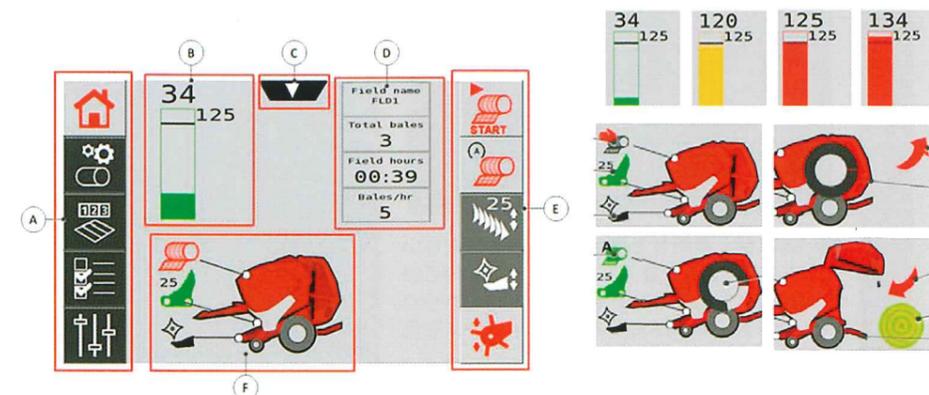




Eリンクプロコントロール



- A メニューナビゲーション
- B 形成中のペール情報
- C 別画面へ移行
- D フィールドの情報
- E ペーラーの操作キー
- F ペーラーの作動状況

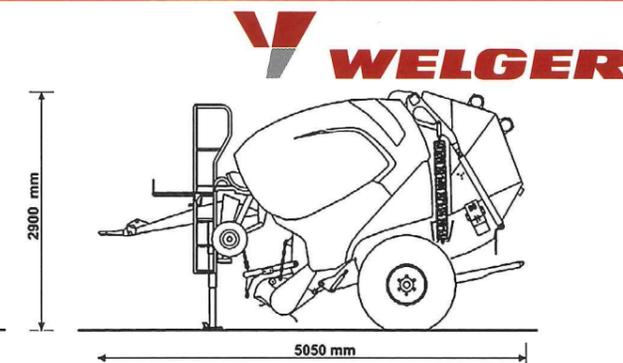
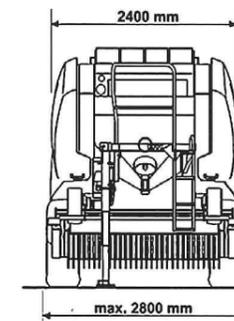


RP160Vの全機能は、ISO-BUS対応した最新鋭のコントローラー、“Eリンクプロコントロール”により制御されます。グラフィカルに表示される画面により、作業状況を容易に把握可能です。日本語に対応した7インチタッチスクリーンとボタンを兼ね備え、直感的に操作できます。さらに新機能: CropType (作物タイプ)が追加されました。ペールを形成する作物の特性に合わせた最適な梱包圧を端末からの操作で切り替え可能です。ユーザー毎にペール個数を管理したり、圃場毎に名前をつけて管理することも可能になりました。データをUSBポートを介してコンピュータへ保存することも可能です。

ウェルガー ロールベーラー RP160V シリーズ

WELGER

ウェルガー ロールベーラー
“RP160V シリーズ”



型式	幅×ペール径 (mm)	ピックアップ幅 (mm)	全長 (mm)	全幅 (mm)	全高 (mm)	重量 (kg)	タイヤ	ナイフ数	最小切断長さ (mm)	最小所要馬力 (PS)
■RP160-VPXC13	1,230×900~1,600	2,250	5,050	2,800	2,900	3,450	500/55/20	13	90	80※3
■RP160-VPXC17								17※1	67.5	
■RP160-VPXC25								25※2	45	

※1 PXC17はEリンクプロからの操作でナイフ枚数を選択(0-7-8-17枚)することが可能。
 ※2 PXC25はEリンクプロからの操作でナイフ枚数を選択(0-12-13-25枚)することが可能。
 ※3 作業に必要なトラクター馬力(所要馬力)は、作物の状態や傾斜等によって異なります。この数値は最低限必要なトラクター馬力です。
 ※この諸元は改良のため予告無く変更になる場合があります。仕様によって写真と商品が異なる場合があります。
 ※保証書はご購入先の販売店で必ずお受け取りください。

ISEKI

営業所・担当者

エンドレスベルト



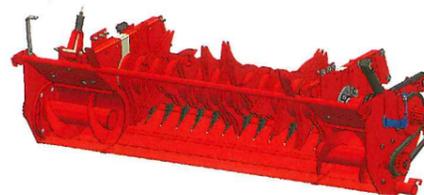
高い耐久性と柔軟性を備え、接続部を持たないエンドレスベルトを採用しました。ベルトの芯材には高強度合成繊維を使用しており、伸びが少なく長い年数に渡り高水準のパフォーマンスを発揮します。

コスタントプレッシャーシステム



ベルトテンションは独立回路の油圧シリンダーにより制御されます。油圧バルブの絞りを変更することによりベルトテンションにかかる圧力を変化させ、ペール密度を調整しています。この操作はコントローラーから行なうことが出来ます。

カッティングユニット



ナイフバンクを備えたカッティング装置を標準装備。13枚のナイフを備えたM型と17枚のナイフを備えたX型を用意しました。X型ではE-リンクプロからの操作で、ナイフ数を選択可能。作物にあわせて最適な切断長を選べます。

カムレス・ピックアップ



作物のピックアップ効率を最大限に高めるため、カムレス・ピックアップを採用。長く、しなやかに設計されたティンは、あらゆる条件下で、最もきれいに作物を集められる角度に調整されています。ピックアップユニット自体が従来よりコンパクトになり、ペーラー内のメインローターにより近く配置されています。これによりスムーズな作物の流れを生み出します。

ウェルガー伝説、新章へ。

WELGER
RP160V
SERIES

RP160Vシリーズはあらゆるユーザーが満足できる、新世代ロールペーラーです。

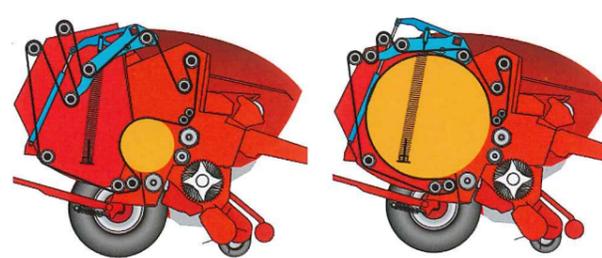
エンドレス・ベルト式ロールペーラーの伝統を築きあげてきたウェルガーから、新世代ペーラーが遂に登場しました。これまでのロールペーラーで培った技術を着実に製品に反映し、ペールチャンバーを含むあらゆる箇所を再設計。高い作業効率と信頼性はそのままに、さらなるペール品質の追求が体现されています。伝統のシステムをコントロールするのは、先端技術を駆使して設計された新型コントローラー、Eリンクプロシステム。ISO-BUSに準拠したこのシステムにより、作業状況や設定がフルカラースクリーンにグラフィカルに表示されますので、より快適に作業が行なえます。このシリーズから、収穫する作物にあわせてペーリングシステムの作動を電氣的に制御する新機能、“CropType(作物タイプ)”が追加されました。牧草か、麦稈か。ペールを形成する作物の特性に合わせた最適な梱包圧を端末からの操作で切り替え可能です。シンプルな操作でありながら、あらゆる環境に柔軟に対応する新世代のウェルガー。それがRP160Vシリーズです。

クロープ・プレスローラー



クロープ・プレスローラーは、スワースの大小にかかわらず、作物を作業幅全域に渡り均一に広げる役割を持っています。作物の量が少ない場合は、ローラーの回転により作物を左右に広げます。作物の量が多い場合は、スワース全体にローラーを押し付けることで、塊を作ることなく作物をスムーズにチャンバー内部へ導きます。スムーズな作物の流れは美しいペール形状につながります。

バリエブルチャンバー



美しい形状と最適な密度を備えたペールを生み出す鍵は、ロールペーラーのチャンバー(ペール室)にあります。RP160Vは、ウェルガー伝統のバリエブル・チャンバーシステムを搭載。ペールはチャンバーの中心で形成され、密度は油圧シリンダーにより最適に保たれるため、ペールが美しい真円に仕上がります。ペール径はキャビンのコントローラーから自在に変更可能です。

フレックス&ハイドロフレックスコントロール



作業効率を左右するピックアップ部には、ウェルガー独自のシステムが搭載されています。草の量が多いときにはダンパーが働き、ボトムプレートが下がるので多くの牧草がチャンバーへ流れるようになります(フレックスシステム)。牧草が詰まったときには、油圧操作によりボトムプレートを完全に下げることが可能です。キャビンから降りることなく詰まりを取り除き、安全に作業を続けることが出来ます。

フリップアップ・サイドカバー



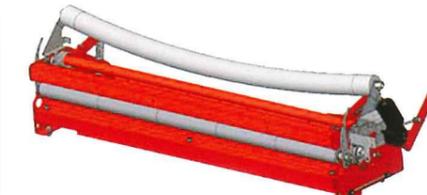
サイドカバーは上方向に開閉します。内部に配置された予備ネットの取り出しが容易になったのはもちろんのこと、メンテナンス時の機械部品へのアクセス性も向上しました。

イージー・ローディング・システム



ネットの装填や、予備ネットの搭載はペーラーに登ることなく行えます。幅が1230~1300mmのネットを使用することが可能で、ネット固定はハンドル操作で簡単に行えます。

ネット結束システム



ペール形状にもこだわったネット結束システムを採用。カーブを描くように配置されたスプレッディング・チューブにより、ペールのエッジまでスムーズにネットを広げ、美しく包み込みます。効果的な結束は作業効率に大きく影響します。