



KRONE
THE POWER OF GREEN

クローネ トリプルモア “Easy Cut” シリーズ



ISEKI

EasyCut 衝突時のリスクを最小限にする安全機能

衝突保護機能 “セーフカット”



クローネ製カッターバーのCuttingディスクには、独自の技術セーフカットが採用されています。作業中Cuttingディスクに障害物が接触すると、駆動軸を保持しているローラーピンが切断されます。駆動軸にはスクリューが設けられているため、軸の回転に伴いCuttingディスクが浮き上がります。このシステムによって隣同士のディスクが接触しないため、連鎖的なカッターバーの損傷を防ぎます。



約150cm後方に
スイングします



ヒッチ部分で衝撃を逃がします

機体が障害物に衝突すると、後部にスイングし衝撃を和らげます。障害物を回避すると自動で元の位置に戻ります。

Easy Cut Front

型 式	作業幅 (mm)	モアディスク数 (個)	モアドラム数 (個)	ロアリンク カテゴリ	PTO回転数 (rpm)	重量 (kg)	最小所要馬力 (PS)
EC F 320	3,140	5	2	II	1,000	960	70
EC F 320 CV	3,165	5	2	II	1,000	1,460	80
EC F 360 M	3,600	6	2	II	1,000	920	70
EC F 360 CV	3,600	6	2	II	1,000	1,560	90

Easy Cut butterfly

型 式	作業幅 (mm)	モアディスク数 (個)	モアドラム数 (個)	ロアリンク カテゴリ	PTO回転数 (rpm)	重量 (kg)	最小所要馬力 (PS)
EC B 890	8,580~8,880	10	4	II / III	1,000	1,600	140
EC B 970	9,450~9,750	12	4	II / III	1,000	1,750	150
EC B 870 CV	8,700	10	4	II / III	1,000	2,690	160
EC B 870 CV Collect	8,700	10	4	II / III	1,000	3,380	170
EC B 1000 CV Collect	9,300~10,100	12	4	III / IV	1,000	3,880	200

- ※ この諸元は改良のため予告なく変更する場合があります。
- ※ 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下さい。

KRONE Easy Cut Triple 202102

株式会社 中セキ北海道

本社 〒068-0014
北海道岩見沢市東町2条7丁目1004番地1
TEL:0126(22)3388 FAX:0126(25)5645

道東商品センター 〒080-2459
北海道帯広市西19条北2丁目13番地5
TEL:0155(66)6961 FAX:0155(66)6965

“Easy Cut” フロント

“Easy Cut” バタフライ

ディスクモアモデル

ディスクモアタイプのモアはカバー類を布製のテントで仕上げられており軽量化がより進み、圃場への追従性が向上しました。

ECF320

ECF320は2つのスワースドラムにより作物をセンターに寄せる構成になっています。これにより牧草がスワースになりタイヤで踏みつけません。



ECF360M

ECF360Mはディスクの回転にて作物をセンターに寄せる構成になっており、非常に軽量のモアに仕上がっています。さらに必要な馬力も少なく、3.2mと同等のトラクターで作業が可能になりました。



- カッターバーをフレームで吊り下げたPULLデザインフロントモア
- ディスクモデルは軽量コンパクト
- CVモデルは確実なコンディショニング



PULLモデル



作業状態

PULL仕様は、外部油圧操作でモアを上下します。持ち上げ高さも確保できるため、枕地での旋回も容易に行うことができます。



移動状態

広い可動域のサスペンションと接地圧調整

PULLモデルデザインは独自の吊り下げ設計により左右に大きな可動域を確保しています。CVモデルは1つのクランクアームと2本のスプリングにより、制御されるカッターバーは最適な追従性を発揮します。ディスクモアモデルは油圧アキュムによって接地圧を調整しており、圧力計を見ながら接地圧の調整が簡単にできます。



CVモデル



ディスクモアモデル

- コンディショナー無しバタフライモア ECB890・970
- バランサーアームで最適な接地圧を実現 ECB870CV (Collect)
- 最大作業幅10m超えハイグレードモデル ECB1000CV Collect



クロスコンベア



Collect型式には集草用コンベアが搭載されています。クローネは約1mの幅広コンベアを採用しているため、収穫量の多い牧草でも確実に搬送します。

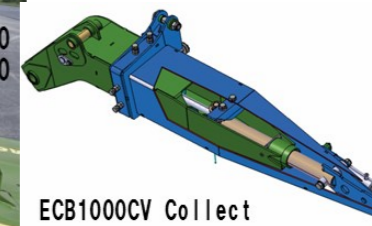
アクセラレーターローラー



クロスコンベアにスワース幅を調整するためのローラーを取り付けています。ローラーを上下することでスワース幅を変更します。

作業幅可変装置

ECB890・970は、移動状態でレバー操作するだけで3段階の作業幅を選択できます。ECB1000CV Collectは、アームに内蔵された油圧シリンダで左右40cm伸縮します。これによりオーバーラップを設定することができます。



ECB1000CV Collect

カッターバー片上げ機能

バタフライモアすべてのモデルに片上げ機能が装備されています。付属のコントローラー操作と油圧操作により異形の圃場でも簡単にに対応できます。



クローネ限定の技術



特許を取得しているサスペンションシステムはクローネ独自の技術です。接地圧用スプリングが取り付けられているバランサーアームが左右独立して可動します。これにより、左右のモアは様々な圃場条件でも同じ接地圧を維持します。

ECB1000CV Collect



ECB1000CV Collectは油圧シリンダによって、カッターバーサスペンションを行うコンビフォートシステムが採用されています。これはトラクタのキャビン内でコントローラー操作により簡単に接地圧調整ができるシステムです。

EasyCut 100%クローネ品質のカッターバーとクイックチェンジブレード



Easy Cutシリーズのカッターバーは、製造ラインでロボット溶接された完全密閉式です。高い信頼性を誇り、長期に渡って使用してもオイル漏れが起きずらい構造です。カッターバーの底面には幅広の硬化型スキッドを採用しています。これは地面への接地圧を下げ、効果的な追従性を生み出し、圃場の保護に繋がります。オプションでハイカットングスキッドを取り付け可能です。全モデルにワンタッチでナイフ交換ができるクイックチェンジブレードを装備しています。

EasyCut 高品質な牧草収穫を最大限にサポートするコンディショナー



CV型式には、大径のコンディショナーが搭載されています。刈り取られた牧草を作業幅全体に渡って、理想的なコンディショニング効果をあたえ、均一で一貫した作物の流れを提供します。コンディショニング効果をコントロールするパッフルプレートは、工具無しで7段階調整可能です。コンディショナーとの間隔を変更することで、様々な作業条件に対応できます。