

奥谷小型ケーンハーベスター

UT-120K

安全鑑定番号No.21145
特許登録済2件
実用新案登録済4件
特許出願中1件

ブローを折たたんで
移動はコンパクト



充実機能をそのままにひとまわり小さくなってデビュー

ワンマンオペレーション

力強いフルクローラ

簡単ワンレバー操作

キビ収穫の省力化を追求して生まれた小型ケーンハーベスター

特 長

ワンマンオペレーティングで省力化を達成

刈取りから収納、荷降ろしまでを、1人のオペレーターで行なえるので、大幅な省力化と安全性を実現します。バック時はブザー音で周囲に警告します。

ワンレバーで優れた操作性を発揮

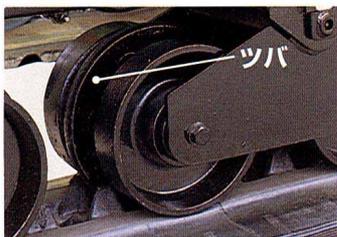
走行レバー1本の操作だけで、右旋回、左旋回、前・後進が思いのまま。〈走行油圧装置回路 特許登録済〉



軟弱土質に威力を発揮

軽量ハードスチールの採用で軽量化と、幅広いゴムクローラにより接地圧を低く抑え、降雨後の軟弱地でも作業を可能にしました。

※クローラを支えるキャリアローラーは、個々にスイングし、脱輪しにくいツバ付き構造としました。



低トラッシュ率を実現

大型ファンの採用により梢頭部付き収穫で、低トラッシュ率を実現。レバー操作でトラッシュの排出方向を変えることができ、ブロー先端のツバ角度を変えて、トラッシュの排出角度も変更できます。また、風量調節ができるため、きめ細かな収穫作業が行なえます。

独自のキビ切断機構により切断時の原料ロス、ゼロ

特殊チョッピング機構により、大切なキビを無駄なく切断、収穫します。

枕刈り不要。狭い場所でも刈取りながら圃場へ入れます

小さな圃場へもスムーズに入り込み、人手による枕刈りを必要としないので、作業効率も大幅に向上します。

※主要諸元・形態は改良のため予告なく変更することがあります。

油圧駆動のブロー折りたたみ機構付き

移動時には、ブローを外さず折りたたんで、全高を約3mに下げた状態で移動が可能です。

作業時



移動時



その他の特長

- ・高速・低速（2段変速）ワンタッチ切替え
- ・収納袋ワンタッチ自動取外し装置付き
- ・倒伏キビも刈取り可能

■主要諸元		UT-120K-W
型 式	UT-120K-W	
機 能	刈取り・さい断・トラッシュ除去・後部収納袋積込み(1.2m×1.3m×1.6m 約2.5m ³)	
機 体 寸 法	全長(mm)	6,350(走行時)
	全幅(mm)	1,860(履帯間外幅)
	全高(mm)	4,150(ファン上部)
質 量 (kg)	7,950	
エンジン出力kW(PS) / min ⁻¹ (rpm)	78(107) / 2,200(2,200)	
動 力 伝 達 部 ・ 走 行 部	走行方式	履帯式
	ブレーキ型式	主ブレーキ: 油圧式 駐車ブレーキ: 摩擦板式(油圧モータ内部)
	変速方式	油圧可変ピストンポンプ式
	走行速度(km/h)	低速: 0~6.5 高速: 0~9.0(前後進共)
	履帯接地圧 MPa(kg/cm ²)	34.3(0.35)
	履帯の種類	ゴムクローラ
	履帯寸法(mm)	履帯幅: 500 履帯間外幅: 1,860
	履帯中心距離(mm)	1,360
	履帯接地長(mm)	2,300
	形式	双軸反転スパイラル型
引 株 元 起 切 断	入口幅(mm)	1,150
	型式・構造	2枚ディスク式
	刈刃の枚数	1ディスク 5×2(10枚)
	刈刃の回転直径(mm)	740
	刈高さの調整(mm)	(-)50 ~ 400
搬 送 部	形式・構造	フィードローラー式
	寸法(mm)	幅: 500 搬送距離: 2,220
さい断部	形式・構造	回転ドラム式(3枚刃)
	有効作業幅(mm)	500
	収穫時キビ切断長(mm)	250
夾雑物除去方式		風選式エキストラクタ1基(風量調節付) ファンダクト(180度旋回装置付)
積込部	積込方式	チョッピング刃: はね上げ(後方積載式)
	積込部地上高(mm)	2,400
標準作業速度(km/h)		0.7 ~ 3.0
収穫能力(t/h)		6

安全+

取扱説明書をよく読んで正しく安全に使いましょう。農業機械はじゅうぶんに点検整備するように心がけましょう。

製造販売元 ① 奥谷鉄工株式会社