

VCH750A

三菱農業機械



ASUMA 保険サービス



もしものときに安心な ASUMA
保険サービスでご購入のお客様
をサポートします。



詳しくはこちら



安全第一を願う三菱マヒンドラ農機です。
三菱小型汎用コンバインは保証書付です。(VCH750Aは2年間保証)
本製品ご使用前に必ず取扱説明書をお読みのうえ正しくお使いください。
作業時は正しい服装で安全確保を心がけましょう。

※仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。※カタログ掲載写真は商品と異なることがあります。

農機のお求め・ご相談は



www.mam.co.jp

三菱マヒンドラ農機

本 社／島根県松江市東出雲町揖屋667-1



水稻(飼料米)刈取作業

コンパクトサイズで
小規模ほ場でも活躍・搬送時も効率よく

4トントラックに車載できる

4トントラックに積載できるサイズで、機体搬送が効率良く行なえます。またコンパクトサイズで、小区画ほ場での作業性も抜群。



公道走行が可能

方向指示灯、前照灯等を装備し、保安基準に適合した機体設計。ほ場間移動もスピーディに行なえます。



標準仕様で飼料米等の高収量材もスムーズに刈取

高収量材にも対応できるよう揺動板や搬送部を刷新。飼料米等の高収量材でも、安定した刈取・脱こく能力を発揮します。

※農研機構中日本共同研究成果

水稻(飼料米含む)を刈るのに専用アタッチメント不要

(用途/状況に応じたアタッチメントについてはP23、24を参照ください)

刈取スピード 最高1.0m/s

厳しい設計基準をクリアした選別で、ロスを抑えた収穫作業が可能です。

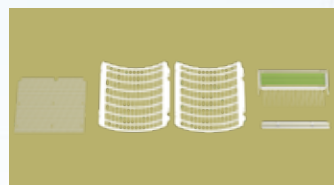
コンパクト・高機能な VCHがさらに進化

使いやすさと機動性はそのままに、子実コーンや高収量材にも対応する小型汎用コンバインVCH750A。

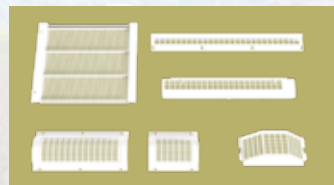


大豆刈取作業

大豆を刈るには



標準共通キット/K-VCH75K

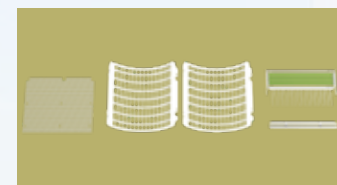


大豆キット/K-VCH65B1
(小径大豆の場合は小径大豆キット/K-VCH65B2)

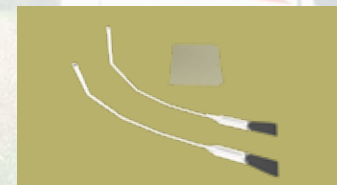


菜種刈取作業

菜種を刈るには



標準共通キット/K-VCH75K



そば・なたねキット/K-VCH65SN

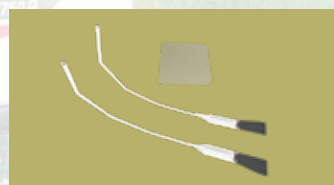


そば刈取作業

そばを刈るには



標準共通キット/K-VCH75K



そば・なたねキット/K-VCH65SN



麦刈取作業

麦を刈るには
標準仕様で
刈取可能

ハトムギを刈るには

標準共通キット/K-VCH75K
はと麦キット3711 8150 000

多彩な収穫シーンで威力を発揮する。



子実コーン刈取作業

限られた労力での 規模拡大に適した子実コーン



時間あたりの所得が高水準で、需要も大

面積ベースでの所得は他の作物と比較すると少ないものの、子実コーン栽培の労働時間は極めて少なく済み、時間あたりの所得は高水準です。また子実コーンは根圏が大きいためほ場の排水性改善が期待でき、連作障害対策の一環としても有効です。

主食用米	小麦	大豆	子実コーン
所得(千円/時間)			
1.4	8.8	6.1	29.2
所得(10aあたり)			
33,000円	44,000円	43,000円	35,000円
労働時間(10aあたり)			
24h	5h	7h	1.2h

※農水省畜産局飼料課資料より引用

子実コーンを刈るには



標準共通キット/K-VCH75K



コーンキット/K-VCH75COR



ガイドキット/K-VCH75CORG
・ヘッダの滞留を抑制



はと麦キット/3711 8150 000



2条分刈取り(標準仕様)



標準ヘッダで刈取り可能

※農研機構中日本共同研究成果

子実コーンの刈取りも可能に。

水田高度利用に注目の子実コーンにも対応。

※子実コーン収穫作業には、コーンキットと共に標準共通キット[K-VCH75K]、はと麦キット[3711 8150 000]が必要です。標準共通キットとはと麦キットは別途ご準備ください。
※コーンキット取付け前に標準共通キット、はと麦キットを取付けてください。
※ワイドヘッダー仕様に取付ける場合は、上記に加えてコーンキットW用[K-VCH75WCOR]が必要です。別途ご準備ください。

パワーと機動性を兼備。

クリーン・ハイパワーエンジンとワイドな性能のコンパクトボディの相乗効果。

高出力で低燃費、さらにDPF・ブローバイガス還元装置を搭載し、厳しい排ガス規制に対応します。また状況に合わせてDPF再生を自動で行なうので、手動再生の手間が減ります。

国内特自4次排ガス規制に対応
高出力コモンレールエンジン

75.3PS



エンジン回転制御

ダイヤルボタンひとつで簡単操作

作業に適したエンジン回転数に自動制御。アクセル操作の手間を省くとともに、取扱いミスによるトラブルも防ぎます。また作業や走行以外では、エンジン回転が下がるので、ムダな燃料消費を抑えます。



クリーニング 逆転ファン

連続作業をサポート

ラジエタの目詰まりを防ぎ、エンジン冷却性能を保持。掃除の手間を省き、長時間の連続作業が可能となります。



60L燃料タンク

簡単給油&満タンを音でお知らせ

大容量燃料タンクで長時間作業が可能。また給油台を使えば簡単に給油できます。給油時に満タンに近づくと、ホーンで知らせるお知らせ機能付きです。



ハイクリアランス&ロングクローラ

ほ場を力強く走破

余裕の最低地上高と1,670mmのクローラ接地長、ハイラッククローラの相乗効果で走破性を発揮します。

単位:mm

	最低地上高	クローラ幅	クローラ長
	215~345	450	1,670



バネ式リールタイン ヘッドロスを低減

高耐久で引きし性能に優れたバネ式タインを採用。作物に優しく作用するので、ヘッドロスを低減します。

ワイドヘッダー仕様(W仕様)

優れた刈取部

2,080mmのワイドな刈幅と回転径1,000mmの大径リール、かき込み性能に優れたプラットホームオーガで高能率な作業を実現します。

単位:mm

	リール径	オーガ径	リール幅	刈幅
標準仕様	1,000	460	1,450	1,700
W仕様			1,820	2,080

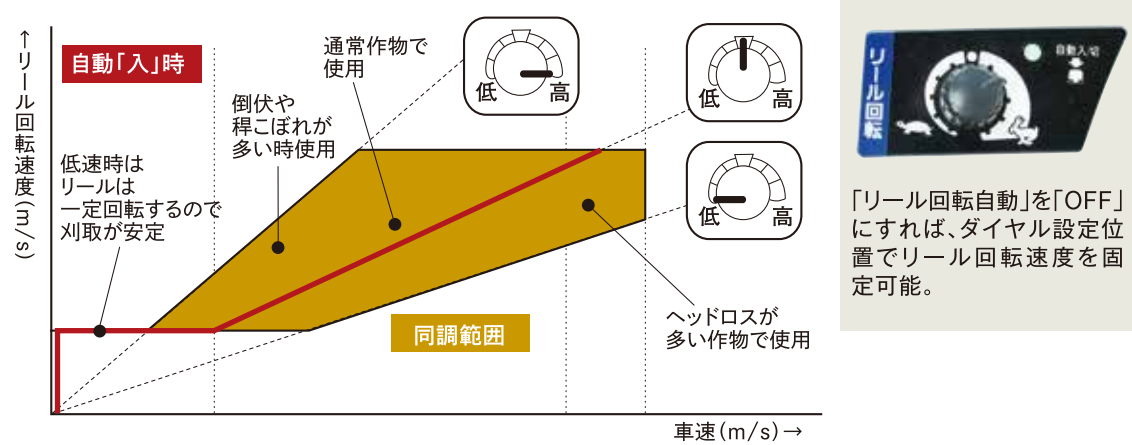
自動機能で高効率。

簡単操作&自動調節機能で刈取作業がスピーディ。

リール回転车速同調

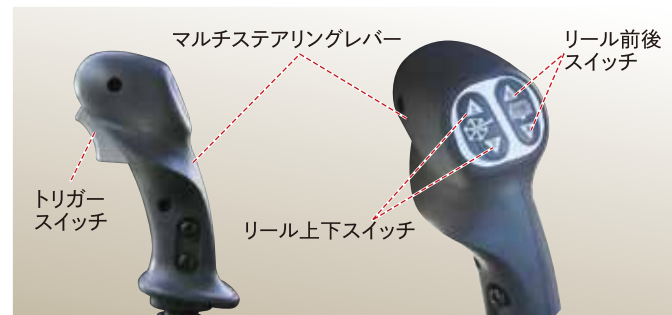
低速刈りから高速刈りまでしっかり対応

自動「入」時のリール回転速度は车速に同調。また作物の状況に応じて、车速に対するリール回転速度の増減をダイヤルで簡単に調整できます。リール回転の調整範囲が大きく、最適な刈取作業に設定できます。刈刃・オーガ・フィーダは常に最高回転で駆動するため、低速刈りの際にも詰まりの心配はありません。



マルチステアリングレバー

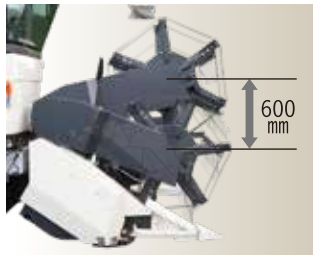
リール上下・リール前後・クイックアップ・クイックセットの操作が簡単



リール上下スイッチ

リール高さ調整が簡単

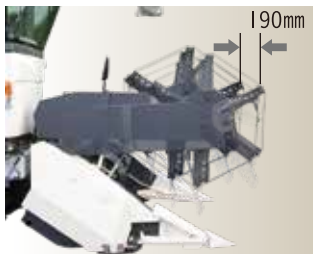
穀稈丈に合わせてリール高さをスイッチで調整できます。



リール前後スイッチ

リール前後調整が簡単

倒伏程度や穀稈ボリュームに合わせてリールを前後にスイッチで調整できます。



クイックアップ

稈こぼれを防止

刈り終わりに「クイックアップ」を使用すれば簡単にプラットホームとリール隙間を自動調節。稈こぼれを防止します。

トリガースイッチを握る+マルチステアリングレバーを「上」操作

- ①リールが最下降
- ②刈取部が上昇



クイックセット

簡単刈取セット

刈り始めには「クイックセット」を使用すると、刈取部・リールが設定位置まで動き、スムーズに作業を開始できます。

トリガースイッチを握る+マルチステアリングレバーを「下」操作

- ①リールが設定した位置まで上がる
- ②刈取部が設定した位置まで下がる

倒伏刈りスイッチ・強制かき込みスイッチ

主変速レバーのスイッチを押すだけで作業OK



倒伏刈りスイッチを押すとリール回転速度とリール高さを最適に設定。部分倒伏でもノンストップで刈取りできます。

倒伏刈りスイッチを押す※

- ①リールが最前位置移動
- ②リールが最下降
- ③リール回転速度上昇

※再度スイッチを押すと、リール回転速度とリール高さは元に戻ります



強制かき込みスイッチを押すと機体停止時も材料をこぼさずプラットホームへ搬送でき、四隅の刈取時に便利です。

強制かき込みスイッチを押し続ける**

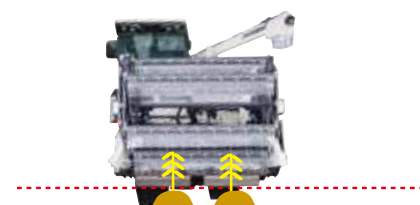
- ①リールが最後位置移動
- ②リールが最下降
- ③リール回転速度上昇

**スイッチを放すと、リール回転速度とリール高さは元に戻ります。

機体水平制御(標準装備)・対地平行制御(別売オプション※)

ほ場に応じて切替可能な2つの制御

ほ場や刈取作物によって切替できる2つの制御機能で、土の取り込みを防いで汚粒の発生を抑え、収穫物の品質を高めます。また、対地水平制御は、畝高さをセンサーが感知し、刈取部の高さを一定に保ちます。



機体水平制御
ほ場の起伏に関係なく、車体を左右水平に保ちます。



対地平行制御(別売オプション)
うねの高さと刈取部が平行になるよう車体をコントロールします。



対地刈高さ制御(別売オプション※)

汚粒を防いできれいに収穫

凹凸ほ場や軟ほ場でも刈高さを一定に保持。ほ場の凹凸に合わせて刈取部が上下して土のすくい込みを防ぎ、大豆等の汚粒を防ぎます。



※対地水平・刈高さ自動キット

作物に応じた高精度脱こく。

スーパーeスレッシャーが作物・状況に適した脱こく性能を発揮。



スーパーeスレッシャー搭載

送塵量自動調節機能

撥水加工揺動板

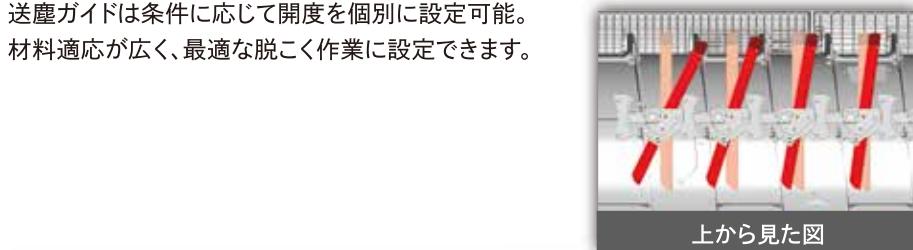
送塵量自動調節機能と撥水加工揺動板の相乗効果で高精度な脱こく・選別を実現するスーパーeスレッシャーを搭載。脱こく負荷が高い場合も安定した作業速度を保持できます。

送塵量自動調節機能 **独自機能**
材料を選ばず的確な脱こく性能を発揮

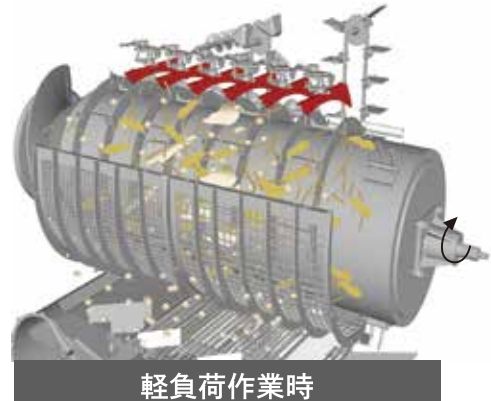
ロータ上部に可動式の送塵ガイドを6枚装備。脱こく内の一時的な過負荷を適度に逃し、こく稈・こく粒をロータ後方へ運びます。脱こく部内での過度な滞留を抑制でき、スムーズに作業できます。



送塵ガイドは条件に応じて開度を個別に設定可能。材料適応が広く、最適な脱こく作業に設定できます。

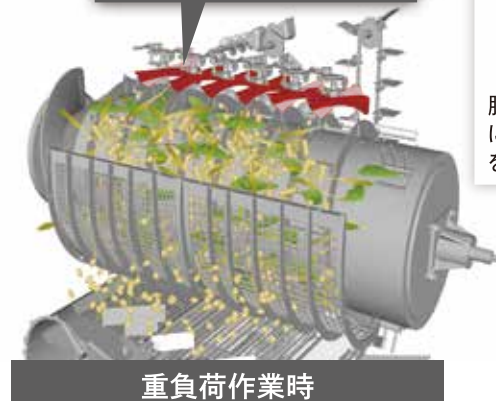


送塵ガイド 空間
上から見た図
脱こく正面図
脱こくに最適な「空間」を送塵ガイド周辺に設けることで、脱こく性能の向上と詰まりを防止。



軽負荷作業時

送塵ガイドは設定位置で、材料をしっかり揉みほぐします。



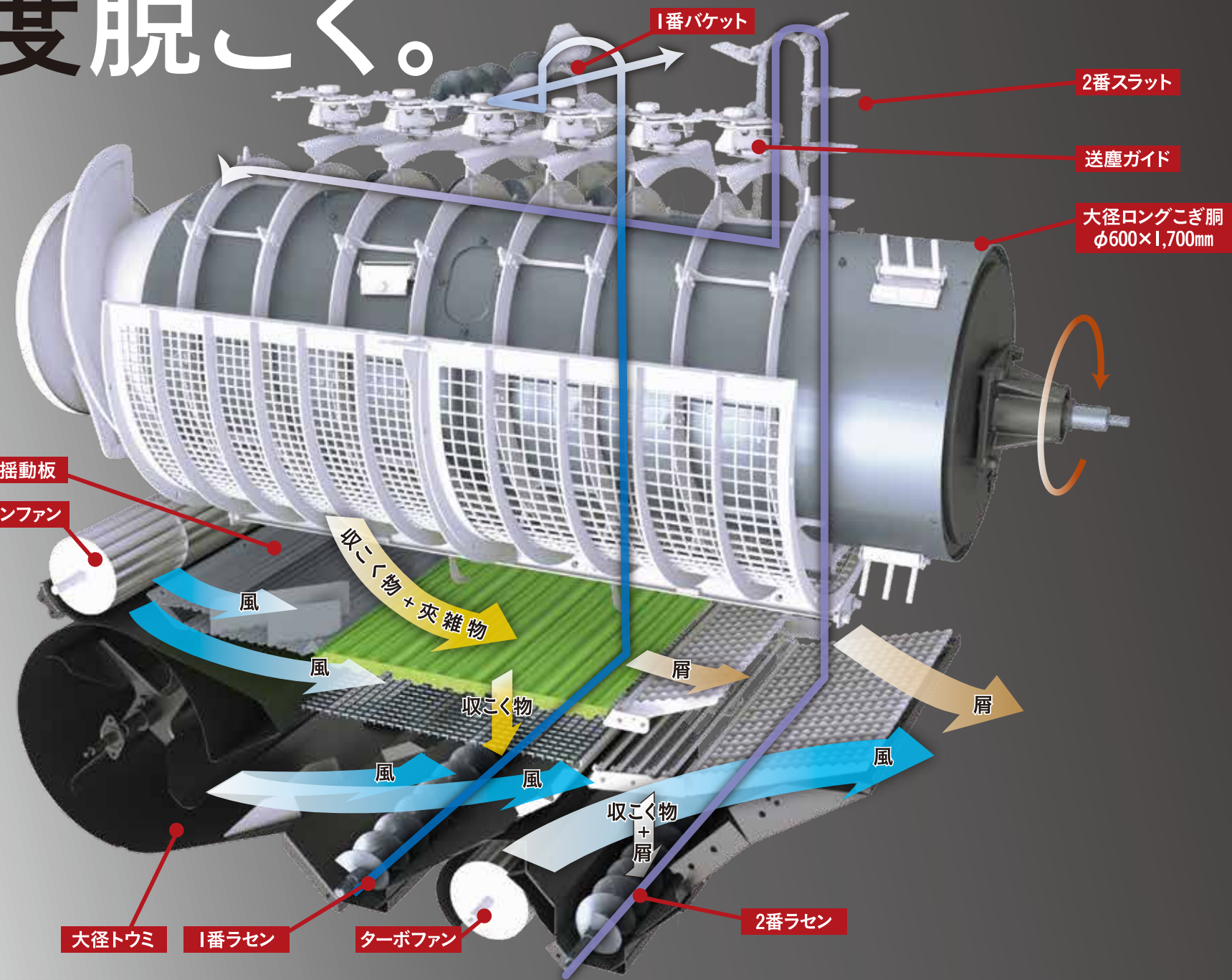
重負荷作業時

送塵ガイドが回転し、滞留した材料を一時的に逃し、エンジンドロップを防止します。



撥水加工揺動板

セレクションファン



1番バケット

2番スラット

送塵ガイド

大径ロングこぎ胴
φ600×1,700mm

大径トウミ

1番ラセン

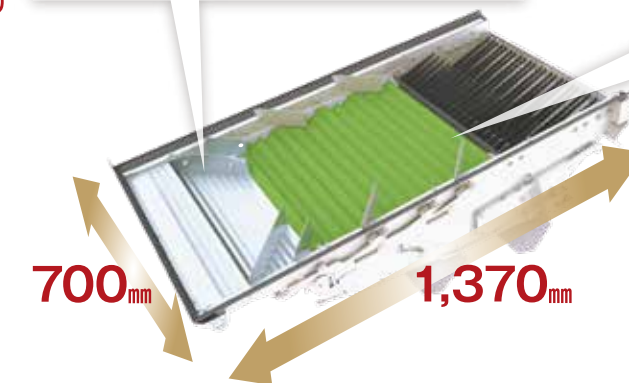
ターボファン

2番ラセン

撥水加工揺動板 **独自機能**
抜群の撥水加工で高品質な仕上がり

撥水性能をさらに高めたフッ素樹脂コーティングで揺動板を加工。波板部には高耐久のステンレス材を使用、汚粒を防ぎ、高品質のこく粒を収穫できます。揺動板上の分散性にも優れ、脱こく負荷を軽減できます。

波板部
衝撃の加わる波板部は、高耐久のステンレス性。錆を防ぎ、汚粒を抑制します。



700mm

1,370mm



フィン部

茎汁・草汁をはじく撥水加工をフィン部に施しており、汚粒を抑制します。

適切・的確な選別性能を発揮

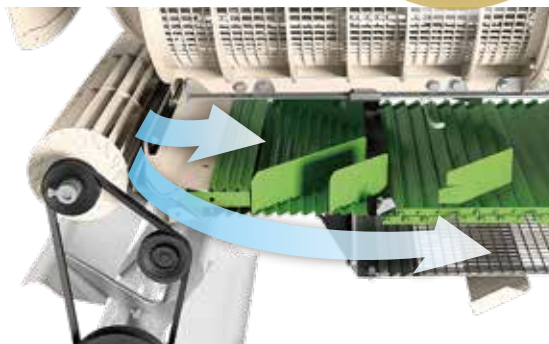
脱こく～選別～搬送の一連がスムーズで高精度に行える機能を満載。

セレクションファン

選別自動制御

**高選別
性能**

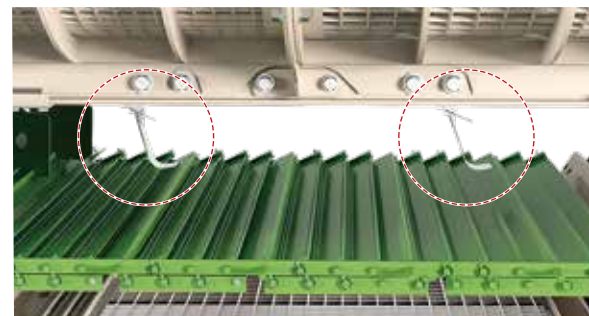
セレクションファンと選別自動制御の相乗効果で高効率な選別を実現。
手動調整の手間を省き、自動で高精度に作業できます。



セレクションファン

余裕の選別を実現

揺動板上部前方にファンを設置。脱こく処理された作物が、揺動流板上に落ちる間に夾雑物と収こく物を選別。揺動流板での選別物を適量にすることで、高効率・高精度選別を実現します。



稲・麦以外は格納して使用します。

選別自動制御 **独自機能**

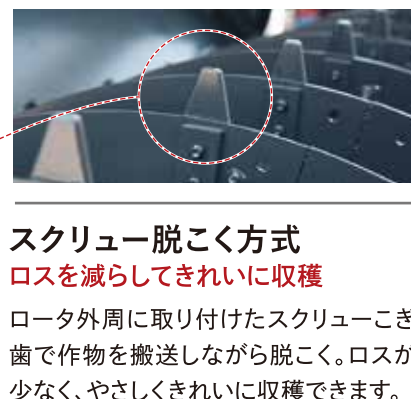
稲・麦の選別精度が向上

フロートセンサによる選別自動制御を採用。最適なフィン開度に制御し、選別精度が向上します。
また自動で開閉するため、フィン開度調整の手間も軽減できます。



トウミ風調節機能 状況に応じて調節可能

選別の状況に応じてトウミ風を調節できるため、より適切に選別できます。



スクリー脱こく方式 ロスを減らしてきれいに収穫

ロータ外周に取り付けたスクリーこぎ歯で作物を搬送しながら脱こく。ロスが少なく、やさしくきれいに収穫できます。



ロータ回転変速レバー

状況に応じて調節可能

「高速⇄低速」の2段階設定で、作物に応じてロータの回転数を簡単に変えられます。また高速レンジでの作業時は、運転席のモニタ上に「高速」位置を表示します。

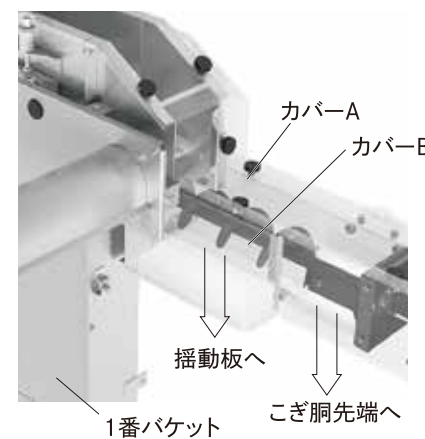
高 速	稲・麦
低 速	大豆/小径大豆・そば・菜種



コンベア揚こく方式

ロスを減らしてきれいに収穫

収穫物の揚こくにはバケットコンベア・スラットコンベアを採用。傷みやすい大豆など、やさしく確実に搬送できます。



二番還元位置切替

状況に応じて位置の切替が可能

作物の脱こく状況により二番還元口位置の切替ができ、収穫物の損傷を防ぎます。

状況把握・操作性も的確。

見やすい表示のアクティブタッチパネル&ベストなレイアウトでスムーズ操作。

アクティブタッチパネル

作業の状況や異常時の対応などをリアルタイムに詳しく表示

見やすいタッチパネル式の液晶カラーモニタを装備し、指で画面をスライドするだけで必要な画面表示に切替できます。またタッチパネルとボタンの両方が操作可能で、手袋でも使用できます。



- 通常画面
- ①各種切替ボタン
 - ②燃料残量表示
 - ③エンジン負荷表示
 - ④グレンタンク表示
 - ⑤エンジン関係表示
 - ⑥エンジン回転表示
 - ⑦車速表示
 - ⑧選別負荷表示
 - ⑨チャフシーブ開度表示
 - ⑩リール回転表示
 - ⑪刈高さ表示
 - ⑫機体状態表示
 - ⑬警告表示



シンプル画面

表示内容を絞り各状況を大きく表示。



各種メンテナンス画面

各種交換時期などを確認可能。



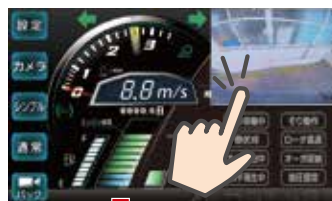
警報画面

万一の時に注意や警告を表示。



カメラ表示画面

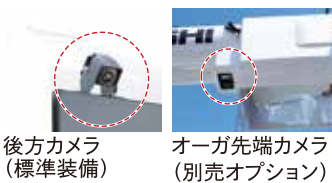
画面上のカメラモニタで機体前後の状況を確認できます。後進時は自動で後方カメラに切替ります。



画面タッチで大画面に



各種カメラ



スイッチ・ダイヤル集中配置

各種操作系を的確に配置し、誤操作を防止



バックライト付操作パネル

操作系のスイッチ、ダイヤル類を前方に集中配置し、作業時の操作性が向上。またバックライト搭載で夜間作業でも見やすいパネルです。



パワークラッチスイッチ

ボタンで簡単に脱こく・刈取スイッチの「入」・「切」でき、万々刈取作業中に緊急エンジン停止しても、再スタート時は簡単にエンジン始動できます。



旋回切替ダイヤル

ダイヤル操作で旋回時の駆動力を調整でき、ほ場にに合わせて最適なフィーリングを得られます。

選別フィン開度&自動「入・切」スイッチ調整ダイヤル

選別ダイヤルは脱こくしたこく粒の量に応じて自動的に揺動板を調整。刈取条件に合ったきめ細かい選別制御ができます。

DPF手動再生ボタン

DPF再生時、点灯します。点滅時はDPF手動再生ボタンを押すことでDPFの手動再生ができます。

簡単操作駐車ブレーキ

ブレーキペダルをいっぱい踏み込めば、駐車ブレーキが掛かります。ブレーキペダルとレバーを同時に踏み込めば解除するので、足だけで簡単に操作できます。

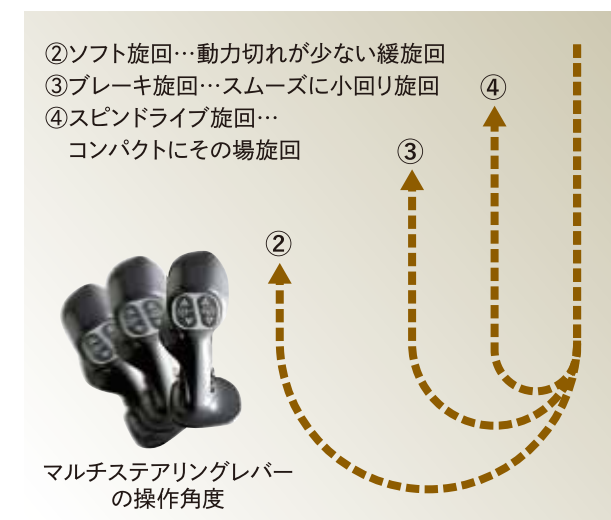
マルチステアリングレバー

旋回やリール操作が簡単

旋回と刈取部上下の同時操作ができます。またリール上下スイッチとリール前後スイッチをレバー上に配置しています。

フルモードターン

マルチステアリングレバー操作で、各種旋回が簡単・スムーズ。②③④の旋回はレバーの操作角度に応じて切替わります。またジャストディレクターを使えば条合わせの微調整も簡単。



ゆとりの広々視界。

広々前方視界と充実装備で、ストレスの少ない快適な作業環境。



デバイダ先端や刈刃上面、オーガ先端を明るく照らす作業灯を装備。またキャビン上方の4灯の作業灯が機体前方を明るく照らし、夜間時の安全作業をサポートします。



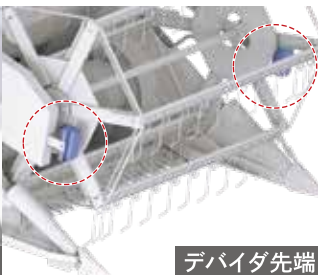
キャビン作業灯4灯



オーガ先端作業灯(別売オプション)



刈刃上面



デバイダ先端



ユニットキャビン 優れた防塵性

ホコリ等の侵入を抑え室内をより快適に保つユニットキャビンを採用。



内外気切替式
エアコン

USB外部入力
端子付プレーヤー

内外気切替式エアコン・ USB外部入力端子付 プレーヤー

快適作業をサポート

内外気導入式のエアコンで室内温度を快適に保ちます。またUSB外部入力端子付プレーヤーで、音楽等を聴きながら作業できます。



独自機能

スライドドア 省スペースで乗降できる

前後にスライドするドアなので狭い場所でも乗降でき、収納スペースを有効に使えます。



デラックスシート



大型バックミラー



カップホルダー

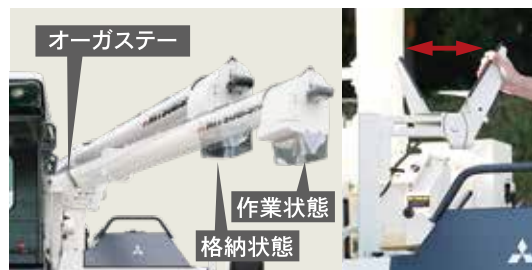
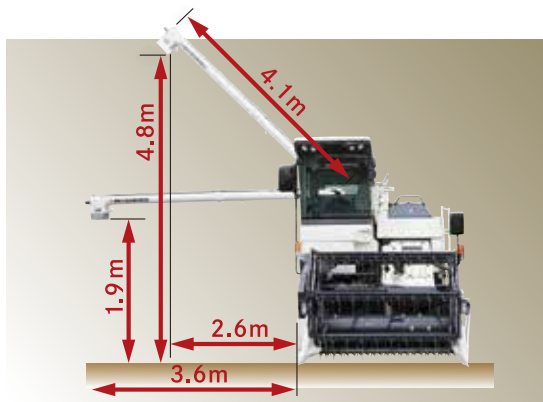
スピード排出。

大容量グレンタンクとロングオーガを搭載し、収こくも排出もスムーズで高効率。

4.1mロングオーガはオーガ自動旋回機能との相乗効果で、排出作業がスムーズ。全幅に収まるサイズでコンパクトに収納でき、移動時や格納時にスペースを取りません。

排出時の作業性が抜群
ロングオーガ

4.1m



オーガ格納

ワンタッチでステーの移動が簡単

オーガステーはワンタッチで簡単に移動可能。またオーガ未収納のまま走行すると、ブザーと液晶モニターでお知らせし、トラブルを防ぎます。

*路上走行時や車載時はオーガ格納状態にしてください。オーガステーが格納状態の時刈取部とリールの上下操作が制限されます。



オーガリモコン

状況を確認しながら操作できる

オーガ操作用の有線リモコンをシート後ろに装備。排出状況を確認しながら楽な姿勢で操作できます。また無線リモコン(別売オプション)も用意しています。



オーガフラップ

的確な位置に排出できる

フラップの開閉で収穫物排出位置を微調整できる、便利なフラップカバーを装備。収穫物の排出状況を確認しながら、効率良く、確実にコンテナへ移します。



大容量タンクで排出の回数が減り、高効率作業に貢献
グレンタンク容量

1,300L



スイングプレート

ブリッジ現象防止

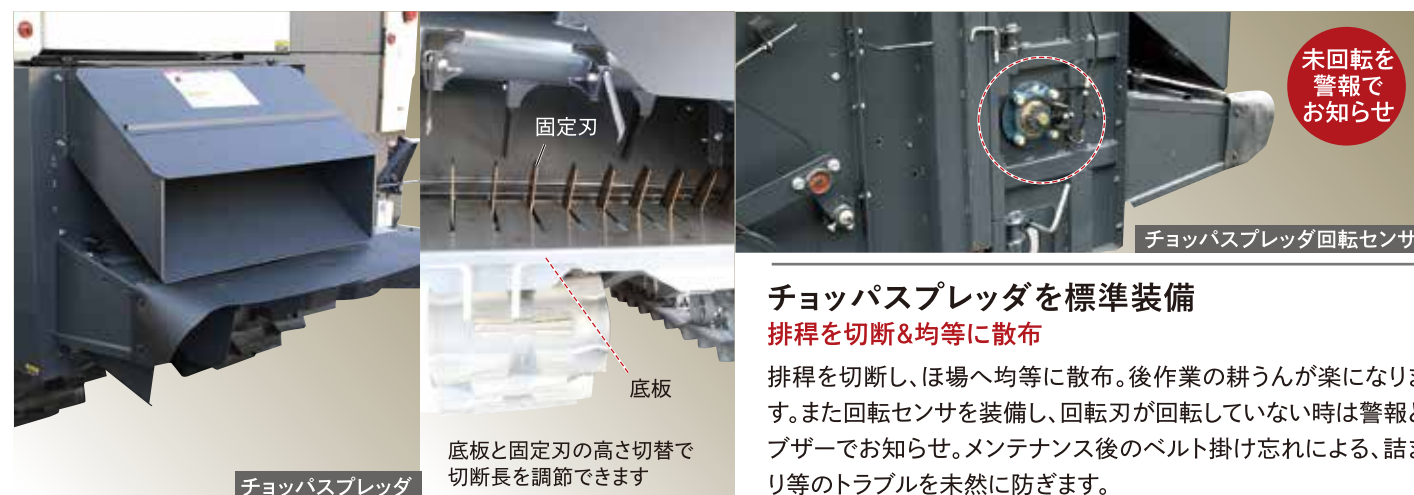
グレンタンク内ラセン上方のガイドプレートを振動させ、湿材に起こりやすいブリッジ現象を防止。短時間でのスムーズな排出を実現します。



こく粒満杯予告シグナル

離れた補助者へランプで知らせる

グレンタンクが満杯に近づくとうィンカーランプが点滅。オペレータも収こく状況を確認でき、連携を取りながら効率良く排出作業ができます。



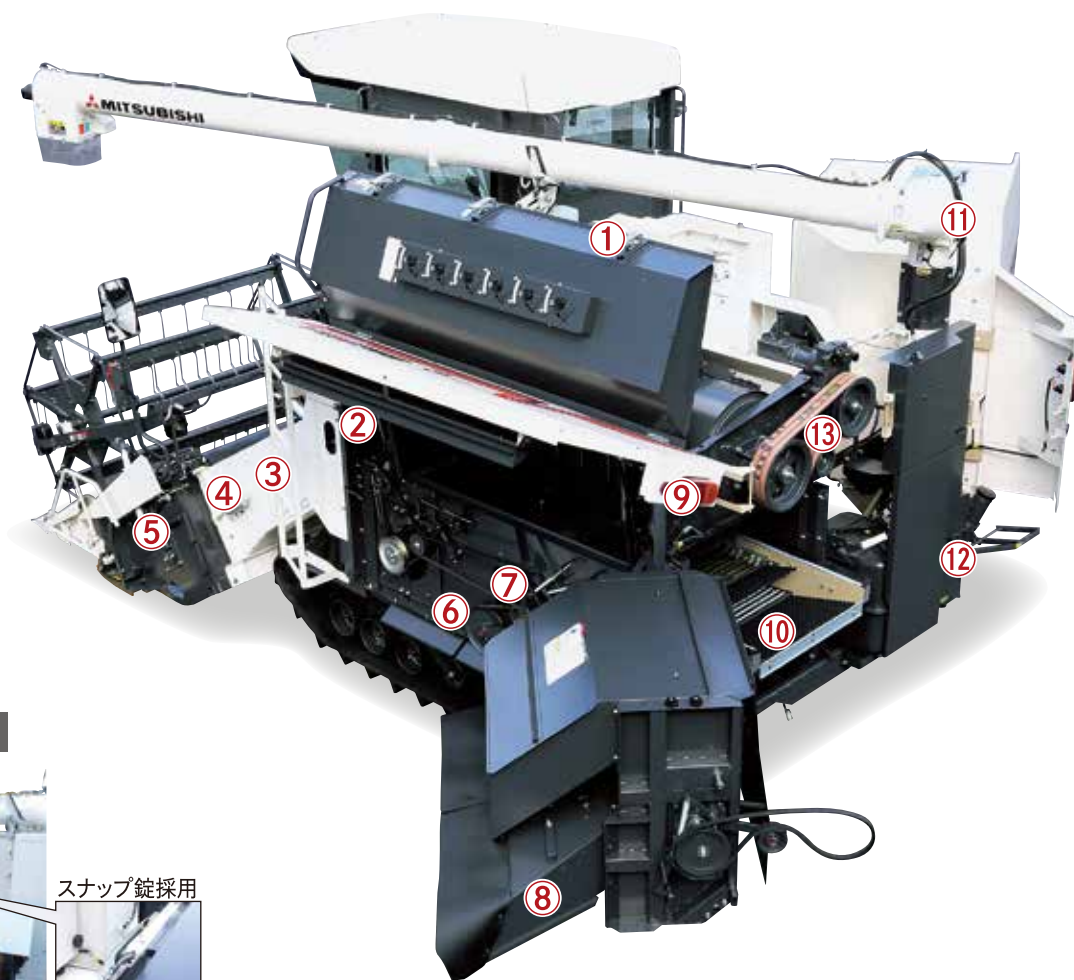
チョップスプレッダを標準装備

排稈を切断&均等に散布

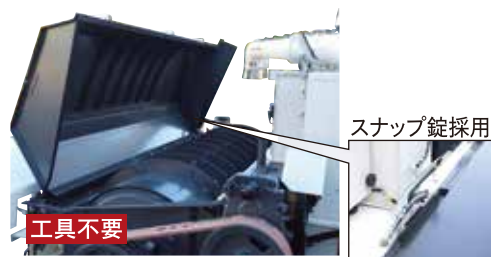
排稈を切断し、ほ場へ均等に散布。後作業の耕うんが楽になります。また回転センサを装備し、回転刃が回転していない時は警報とブザーでお知らせ。メンテナンス後のベルト掛け忘れによる、詰まり等のトラブルを未然に防ぎます。

各部が簡単にオープン。

工具不要で簡単にオープンでき、日常メンテナンスがスムーズ。



①ロータカバーオープン



②ロータ入口カバー



③フィーダハウス下部カバー



④フィーダチェン自動テンション



⑤プラットホーム左カバー



⑥1番・2番ラセン底板



⑦揺動板側面カバー



⑧チョップスプレッダオープン



⑨ロータサイドカバーオープン



⑩揺動板スライドオープン



⑪縦ラセン筒上部カバー



⑫縦ラセン筒下部カバー



⑬ロータ後部カバーオープン



⑭コンベア下部カバー



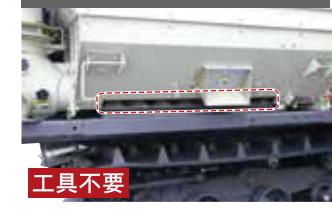
⑮コンベアカバー



⑯グリスアップ転輪



⑰グレンタンク下部カバー



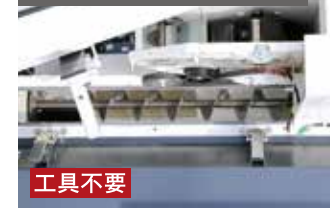
⑱グレンタンクオープン



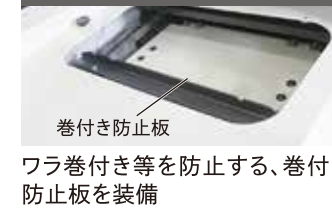
⑲コンベア上部カバー



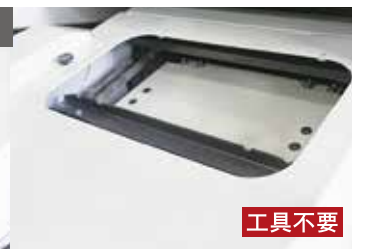
⑳二番上部ラセンカバー



㉑フィーダ駆動軸巻付防止機能



㉒フィーダハウス上部カバー



㉓刈刃・リールクラッチレバー



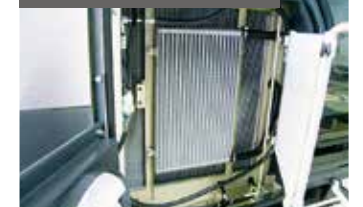
㉔運転席下横カバー



㉕エンジンカバー(ラジエター・エアクリーナ)



㉖コンデンサオープン



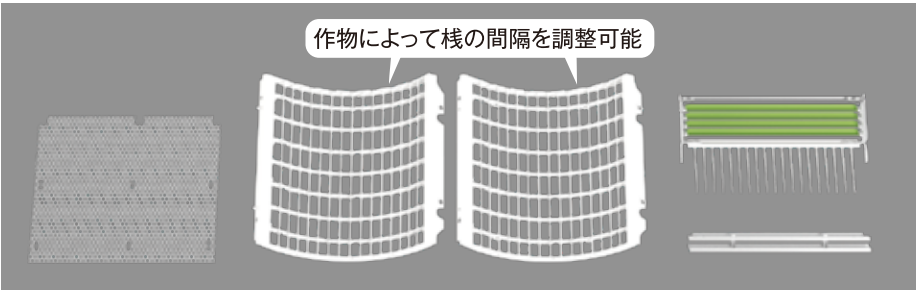
多彩な作物に対応する豊富なオプション

刈取りに必要なキットの組み合わせ

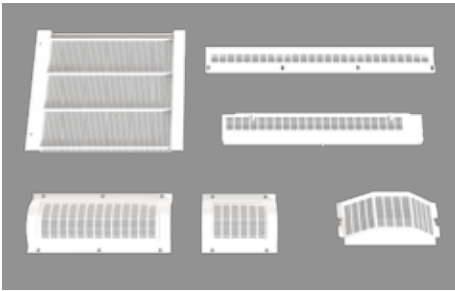
	標準共通キット	大豆キット	小径大豆キット	そば・なたねキット	コーンキット標準仕様	コーンキットW仕様	ガイドキット	はと麦キット
大豆を刈る	●	●						
小径大豆を刈る	●		●					
そば・なたねを刈る	●			●				
子実コーンを刈る (1.7m標準ヘッダーで刈る)	●				●		●	●
子実コーンを刈る (2.1mワイドヘッダーで刈る)	●				●	●	●	●
ハトムギを刈る								●

・飼料米は別売オプションを装着しなくても刈取りできます。

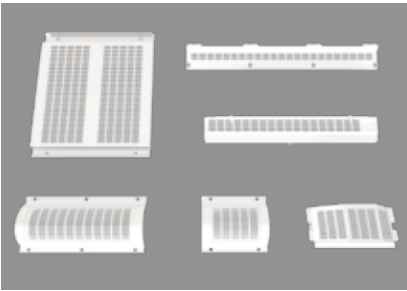
各種キット・部品



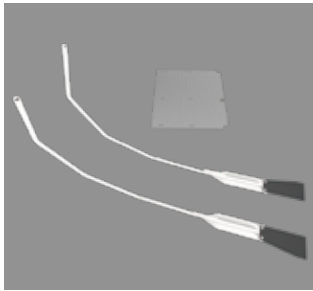
標準共通キット [K-VCH75K]



大豆キット [K-VCH65B1]



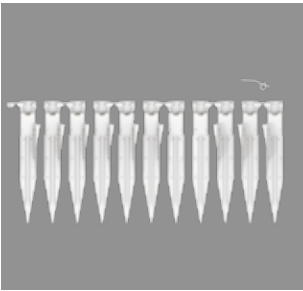
小径大豆キット [K-VCH65B2]



そば・なたねキット
[K-VCH65SN]



コーンキット標準仕様
[K-VCH75COR]

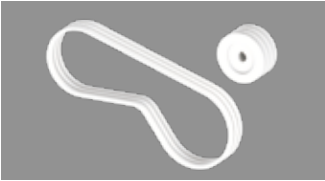


コーンキットW仕様
[K-VCH75WCOR]

各種キット・部品



ガイドキット



はと麦キット
[3711 8150 000]

刈取部関連



対地平行・刈高さ自動キット
標準仕様: [K-VCH65J]
W仕様: [K-VCH75WJ]



ビーンスラット
(大豆・小径大豆向け)
標準仕様:
[K-VCH65SLAT]
W仕様:
[K-VCH75WSLAT]



防塵ファンキット
[K-VCH65FAN]

2インチ刈刃キット
[K-VCH65M2IN]

刈取部関連



写真は3本装着

リフター [9495 0026 580×1]
リフターコマ[9495 0006 280×1]
角ボルト[9495 0000 890×1]

運転操作部関連



オーガ先端/バック専用
モニタキット
[K-V6120MNT]

オーガ先端カメラ
キット
[K-V6120CMR]

オーガ無線リモコン
[K-RCVSVCH]



座席シート角度
調節キット
[K-SAV575A]



乗降ステップ
格納キット
[K-SKV575A]

運転操作部関連



運転席
フットレストキット
[K-FRV575A]



座席シート高さ
調節キット
[K-SHAV598A]

その他



大豆直接排出キット*
[B1150-SM]
*取付キットK-VCH75BHT
[本機扱い]が必要です。



リール回転低減キット
[3711 9780 000]



PFオーガ回転
低減キット
[3711 9750 000]

別売オプション一覧表

名称	取扱部門	型式/部品番号	備考
標準共通キット	本機	K-VCH75K	
大豆キット	本機	K-VCH65B1	
小径大豆キット	本機	K-VCH65B2	
そば・なたねキット	本機	K-VCH65SN	
コーンキット[標準仕様]	本機	K-VCH75COR	
コーンキット[W仕様]	本機	K-VCH75WCOR	
ガイドキット	本機	K-VCH75CORG	
はと麦キット	部品	3711 8150 000	
対地平行・刈高さ自動キット[標準仕様]	本機	K-VCH65J	大豆刈取時の汚粒軽減に威力を発揮します。
対地平行・刈高さ自動キット[W仕様]	本機	K-VCH75WJ	
ビーンスラットキット[標準仕様]	本機	K-VCH65SLAT	スラット式なので作物の飛散を防止し、ヘッドロスを抑えます。
ビーンスラットキット[W仕様]	本機	K-VCH75WSLAT	
2インチ 刈刃キット	本機	K-VCH65M2IN	大豆刈取時、作物の揺れを減らし、ヘッドロスを低減します。
防塵ファンキット	本機	K-VCH65FAN	刈取部で発生する粉塵を吸引し、運転席周辺の作業環境を快適に保ちます。
リフター	部品	9495 0026 580×1	倒伏した材料や、短稈の材料を引きし、スムーズに刈取できます。
リフターコマ	部品	9495 0006 280×1	
角ボルト	部品	9495 0000 890×1	
オーガ先端 カメラキット	本機	K-V6120CMR	オーガ先端にカメラを追加 (K-V6120MNT共着必須)
オーガ先端バック専用モニタキット	本機	K-V6120MNT	吊下げモニタを追加 (アクティブタッチパネルのカメラ映像と連動)
オーガ 無線リモコン	本機	K-RCVSVCH	
大豆直接排出キット	本機	B1150-SM	オーガを使用せずグレンタンクからバケットで直接排出。大豆を傷めず排出できます。
大豆直接排出取付キット	本機	K-VCH75BHT	
リール回転低減キット	部品	3711 9780 000	作物に応じてリールの回転速度を減速することで、ヘッドロスを抑えます。
PFオーガ回転低減キット	部品	3711 9750 000	作物に応じてPFオーガの回転速度を減速することで、ヘッドロスを抑えます。
オーガ先端作業灯	部品	1035 6281 001	
座席シート角度調節キット	本機	K-SAV575A	
乗降ステップ格納キット	本機	K-SKV575A	
運転席フットレストキット	本機	K-FRV575A	
座席シート高さ調節キット	本機	K-SHAV598A	

■主要諸元表

販売型式名		VCH750A		
区分		XS	XWS	
機体寸法	全長(mm)	5,520		
	全幅(mm)	2,150	2,340	
	全高(mm)	2,700		
機体質量(重量)(kg)		3,830	3,870	
エンジン	型式名	V3307-CR-TE4B		
	種類	立形水冷4サイクル共通レールディーゼルターボ		
	総排気量(L{cc})	3.331{3,331}		
	出力/回転速度(kW{PS}/rpm)	55.4{75.3}/2,600		
	使用燃料	ディーゼル軽油		
	燃料タンク容量(L)	60		
	始動方式	セルモーター式		
走行部	バッテリー(V・Ah)	12・64		
	クローラ幅×接地長(mm)	450×1,670		
	中心距離(mm)	1,105		
	平均接地圧(kPa{kgf/cm²})	25.2 {0.26}	25.4 {0.26}	
	変速方式	油圧モーター式(HST)		
	変速段数(段)	前後進無段変速×副変速2段		
	走行速度	前進(m/s) 後進(m/s)	標準:0~1.60 走行:0~2.60 標準:0~1.60 走行:0~2.60	
刈取部	デバイダ先端間隔(mm)	1,700	2,080	
	刃幅(mm)	1,590	1,970	
	変速段数(段)	車速同調		
	刈高さ範囲(mm)	-25~830		
リール	回転径×幅(mm)	1,000×1,450	1,000×1,820	
	変速方式	ベルト無段変速		
	上下調節方式	油圧式		
	回転速度(rpm)	23~33(車速同調or固定回転 切替可能)		
脱ぐく選別部	形式	軸流式(スクリューロータ)		
	ロータ	個数(個)	1	
		径×長さ(mm)	600×1,700	
		回転速度(rpm)	710(稲/麦)・310(大豆/ソバ/ナタネ)・500(はと麦、子実コーン※1)	
	送塵弁本数	6		
	コンケーブ	面積(m²)	1.52	
		穴径(mm)	18・25(クリンプ網)	
	チャフシーブ面積(m²)	0.76		
	グレンシーブ面積(m²)	0.28		
	揺動板 幅×長さ	700×1,370		
	2番選元方式	スラットコンベア+ラセン		
	揚ぐく方式	バケットコンベア+ラセン		
処ぐく理部	総選別面積(m²)	1.04		
	ぐく粒処理方式	グレンタンク、オーガ排出		
	タンク容量(L)	1,300		
	オーガ長さ(mm)	4,100		
諸装置	排出高さ(mm)	1,850~4,770		
	排ワラ処理装置	チョップスプレッダ		
	自動化装置	水温、油圧、バックブザー、粉満杯、エンジン負荷、充電、1&2番詰り、オーガ位置、燃料フィルタ、DPF再生、ロータ回転		
	警報装置	機体水平自動、リール回転、刈高ポジションコントロール、オーガ自動旋回/収納、選別自動、クイックアップ/クイックセット、対地平行/刈高さ自動(OP)		
作業能率(計算値)(分/10a)	安全装置	エンジン停止(1番詰り、2番詰り、粉オーバーフロー)		
	その他の装置	オーガフラップ、クリーニング逆転ファン、揺動スライドオープン、グレンタンクサイドオープン、ロータ上方カバーオープン 他		
	適応作物	15~49(稲)、10~49(麦)	14~39(稲)、7~39(麦)	
	型式名(安全性検査)	稲・麦 (大豆・ソバ・ナタネ・はと麦・子実コーン)※1		
安全性検査合格番号	三菱 C2009			
小型特殊型式認定番号	NARO 20/185			
運転免許	農3570			
	大型特殊自動車免許			

※1：各種別売キット必要

■区分及び装備一覧表

[illegible]

△…別売オプション



収穫作物ごとの組替部品を 色で区別

セット確認がしやすく、組み間違いによる
トラブルを防ぎます。

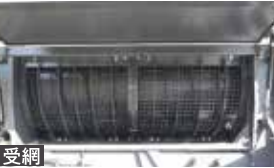
作物	部品塗装色
稲・麦	グレー
大豆	ホワイト



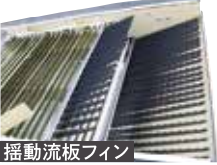
フィーダハウス下部カバー



1番・2番ラセン底板



受網



揺動流板フィン



コンベア下部カバー



グレンタンク下部カバー



オーガ縦パイプ

※写真は稲・麦セット時