

V221・V322・V324



三菱農業機械



安全第一を願う三菱マヒンドラ農機です。三菱コンバインは保証書付です。(V221・322・324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。

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



最適な操作性と、 安心の高効率作業。

コンパクトなボディで高出力・高効率作業を 可能にするワンランク上のコンバイン

作業効率・精度を磨き上げたコンパクトなボディに、高出力エンジンを搭載。
小型でありながら、力強い走行が可能です。使いやすさにこだわった充実装備
で作業をサポートし、安心安全の高効率作業を実現します。



V221C

V221GYC

V322GC

V324GYC

Mitsubishi Agricultural Machinery NEW DESIGN CONCEPT

EAGLE DESIGN

鷲の生命力あふれる力強さと安定感、耐久性をイメージした「イーグルデザイン」を採用。
鋭い爪は大地をしっかり掴むたくましい動力性能を、優雅に羽ばたく姿は、快適な居住性と頼
もしい耐久性を表しています。





コンパクトな ボディに
高出力エンジンを搭載

力強い走行、安定した刈取・搬送で
いつもゆとりの作業を。

3気筒ディーゼルエンジン

V221・V322

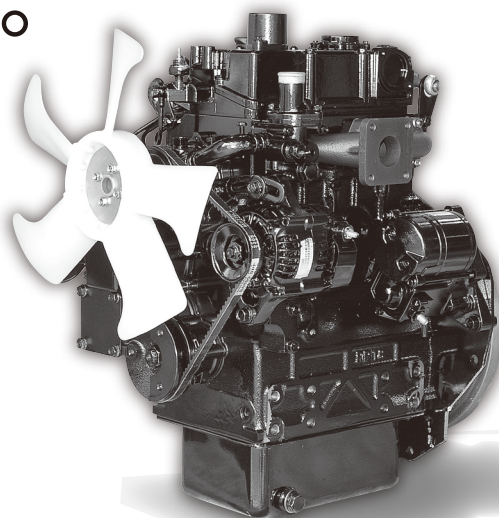
22.4PS

V324

23.5PS

大排気量3気筒ディーゼルエンジンを搭載。

小型でありながら高出力で、ゆとりのある作業が行なえます。

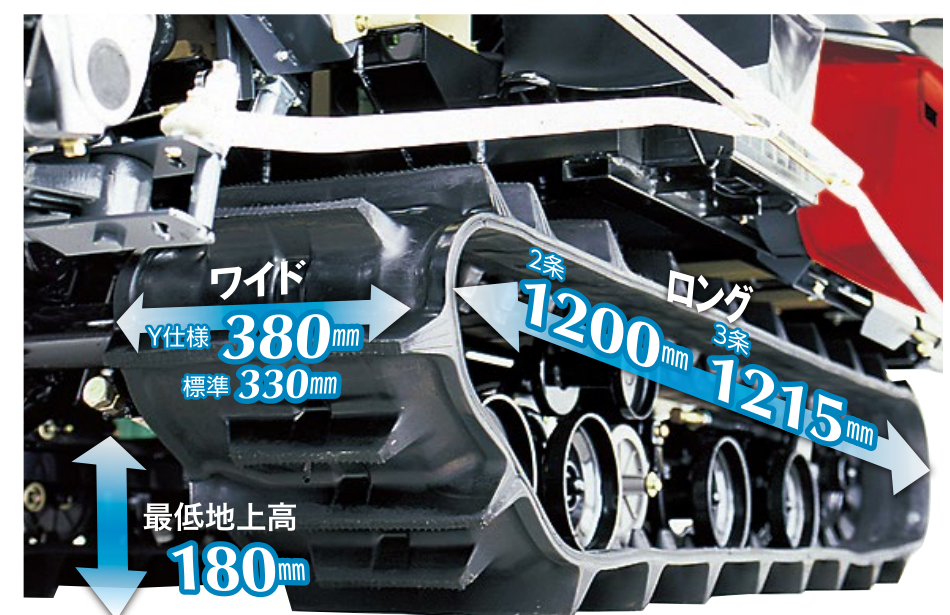


頼れるロング&ワイドクローラ

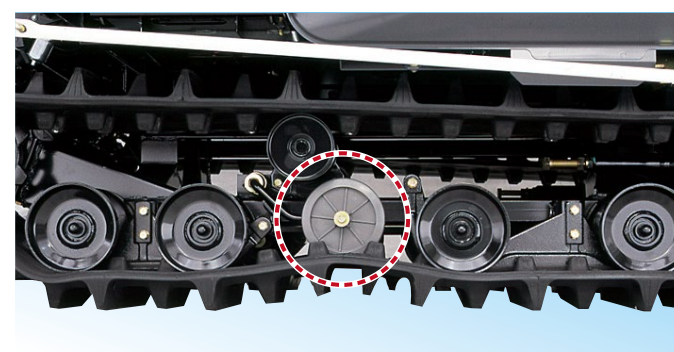
ロングクローラと余裕ある最低地上高の相乗効果で、湿田でも頼れる走破性を発揮します。

接地圧

V221YC	V221GYC	V322GYC V324GYC
0.138 kgf/cm ²	0.151 kgf/cm ²	0.161 kgf/cm ²



ショックレスローラ



乗り上げ時の機体のシーソー現象を抑え、走行時のショックを減らすショックレスローラを採用。あぜ超えやトラップの積込み・積下ろしも安心です。

湿田に強いハイラグクローラ



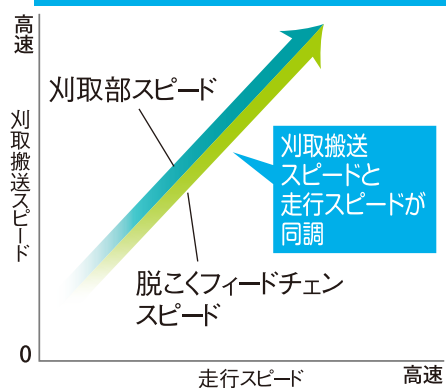
湿田クローラ(Y仕様)は広幅ハイラグクローラを採用。優れた走破性を発揮します。



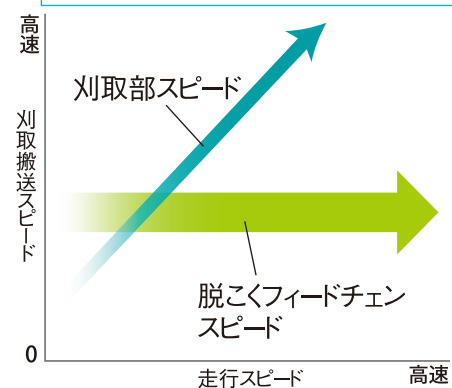
どんな状況でも 安定・安心の刈取性能

ニューツインハーモニー

ニューツインハーモニー搭載機



ニューツインハーモニー未搭載機



悪条件下でも 脱こく性能が安定

刈取・搬送部を駆動させる専用のHSTを装備し、マイコン制御で刈取搬送と脱こくフィードチェンが車速と同調。搬送の層厚を一定に保つことで脱こく部の負荷が軽減され、高速刈取や悪条件下の作業でも安定した脱こく性能を発揮します。

ワイドレンジピックアップ

右引き起こし爪を横走りすることで、倒伏材の引き起こし性能や中割り時のかき込み性能を向上させます。

(V322/V324)



主変速レバー



■強制かき込みスイッチ

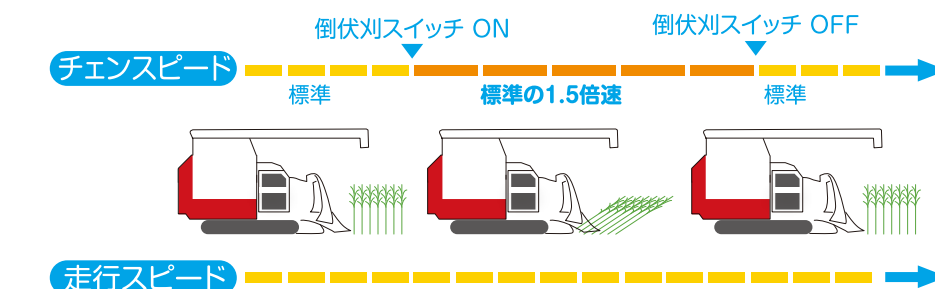
機体が停止・後進時でも刈取搬送を作動できます。

■倒伏刈スイッチ

機体を停止させることなく、刈取部搬送スピードを切替えます。倒伏材もスムーズに刈取可能。



倒伏刈スイッチ作動イメージ 部分倒伏も機体を停止することなくスイスイ刈れます。



リフトシャット

刈取部を上昇させると、刈取部と脱こくフィードチェンが停止。周り刈りの際、未刈取の穂先を傷つけることなく車体の切り返しができます。



完全全面刈り

デバイダ先端から機体外側の出代が少なく、中割り作業や畦際刈りも余裕で行なえます。

(V322/V324)



中分草ガイド

刈取部に中分草ガイドを採用、倒伏材のワラさばきが向上します。

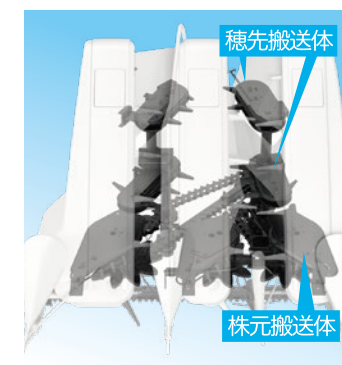
(V322/V324)



三段かき込み搬送

刈取部のかき込み搬送を3段化。長稈材や倒伏状態でも確実に搬送します。

(V322/V324)



スーパーeスレッシャー+脱こく^{コア}核技術で ワンクラス上の脱こく性能を発揮。



送塵量自動調節ガイド

脱こくこぎ胴

吸引排塵ファン

第2こぎ胴

φ410×450mm

φ140×680mm

500mm

960mm

ダイヤモンド
受網

トウミファン



撥水加工
揺動流板

1番ラセン

ターボファン

2番ラセン



スーパーe
スレッシャー搭載

撥水加工揺動流板
+
送塵量自動調節

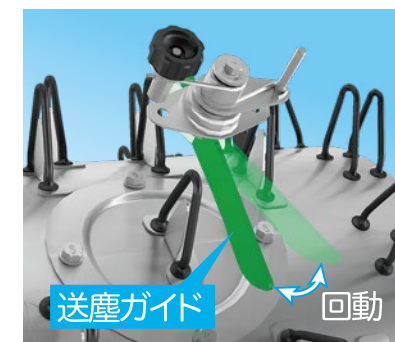
独自の機能で高効率作業をバックアップ。脱こく^{コア}核技術で優れた選別性能を発揮します。

撥水加工揺動流板



フッ素樹脂でコーティングされた揺動流板を採用。こく粒の滑落性と分散性を促進し、濡れ材適応性と選別効率を向上させます。

送塵量自動調節

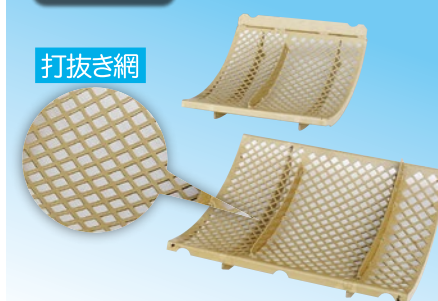


送塵ガイドを自動で調節。煩わしい操作をすることなく、こぎ室内の脱こく負荷を最適に保ち脱こく性能を安定させます。

ダイヤモンド受網

独自機能

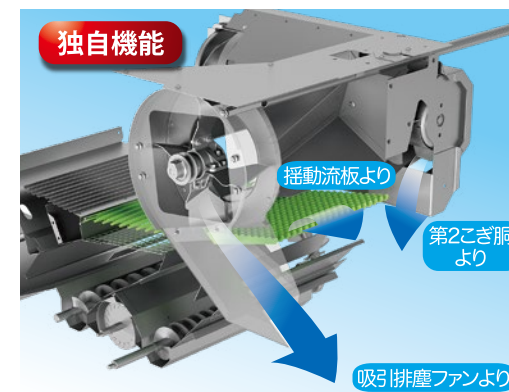
打抜き網



独自の穴形状で脱こくを促進。モミの脱粒性と目詰まりの減少を両立させます。目詰まりが少なくなり、掃除も簡単です。

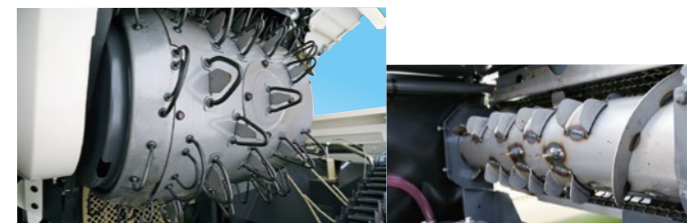
トリプルダイレクト排塵

独自機能



①揺動流板 ②第2こぎ胴 ③吸引排塵ファンの3ヶ所からワラくずを排出することで、処理能力を向上させます。

脱こくこぎ胴&第2こぎ胴



脱こくこぎ胴に加え、第2こぎ胴を装備。高効率・高精度な脱こくができます。

排ワラ感知式選別自動

排ワラ量に応じて自動でフィンが開閉することで、選別精度が向上、また材料条件によって細かな選別設定が可能です。

レバー・スイッチ類を左サイドに集中配置、作業中の操作もスムーズに。



簡単操作ラベル

ラベルの**1 2 3 4**の順に操作すれば簡単に作業がスタートできます。

各種自動スイッチ

リフトシャット／こぎ深さ自動／方向自動(別売オプション)のスイッチを使いやすい場所に配置。

マルチステアリングレバー



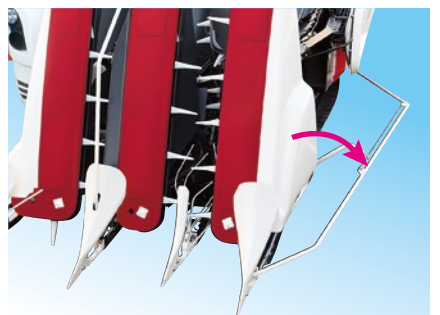
旋回と刈取部上下の同時操作が可能な、マルチステアリングレバーを採用。比例制御弁により、旋回も滑らかに行えます。また、ジャストディレクタを使えば条合わせの左右微調整が簡単にできます。

モニターパネル



すっきり見やすいデザインのモニターパネルです。

ナローガイド操作レバー



手で左ナローガイドの出し入れができます。

デラックスシート



座り心地のよいデラックスシートを採用しました。

刈取部スライド操作レバー(V221)



刈取部が180mmスライドします。運転席側から軽い力でスライド操作できます。

主変速レバー(中立戻し機能)



クラッチペダルを踏み込むと主変速レバーが中立に戻り、急発進の心配がありません。

収こく性能

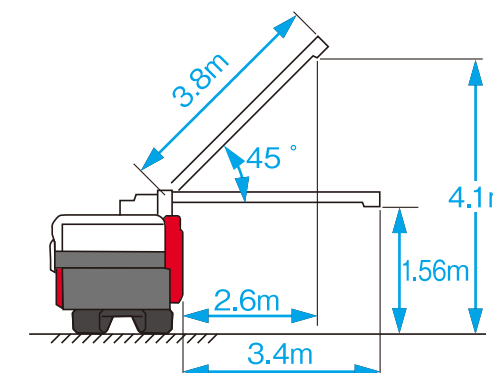
大容量グレンタンク&スピード排出で
収こくもスピーディに。



コンパクト収納の2段折れロングオーガ
&オーガ自動旋回・収納

2段折れロングオーガ

3.8m



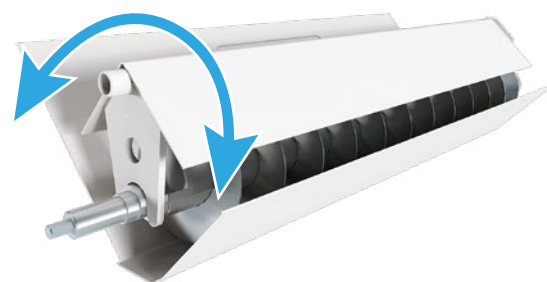
離れた場所への排出作業が効率良く行なえる、3.8mロングオーガ。
オーガはコンパクトな折りたたみ式で、高い壁があるほ場での作業や格納時に便利
です。またボタンを押すだけでオーガの自動旋回・収納が簡単に行なえます。

グレンタンク大容量

610L

モミ排出時間

120秒



高速排出&振動ガイド

グレンタンク下部の振動ガイドでグレンタンク内のモミの流れを促進し、素早く排出を行ないます。

大容量610L
グレンタンク搭載

2口ホッパ(V221ホッパ仕様)



200L(4袋分)の大容量ホッパ。2つの樋口と合わせて、合計6袋分の連続作業が可能です。

モミ満杯エンジン停止機能



グレンタンク・ホッパが満杯になると強制的にエンジンが停止。
オーバーフローによる詰まりのトラブルを防止します。

モミ排出エンジン回転警報

モミ排出時にエンジン回転が不足した場合、警報で注意を促し、モミ詰まりを未然に防ぎます。



万一のトラブルにも対応 安全・安心機能で作業をサポート

手こぎ緊急停止スイッチ

脱こく部入口に、手こぎ緊急停止スイッチを配置。万一の際は、スイッチを押すだけでエンジンと脱こくフィードチェンが即座に停止します。

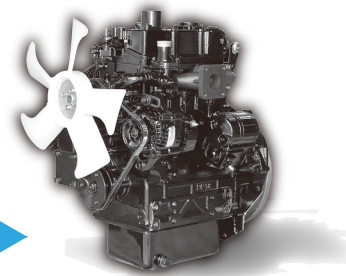


マイコン

出力信号

出力信号

エンジン停止



脱こくフィードチェン停止



マイコンからの出力信号はエンジンと搬送 HST モータに送られるため、エンジンより先に刈取・搬送チェンの駆動が強制的に停止し安心です。

外部駐車ブレーキ



運転席に乗車していなくても、機体の走行停止ができます。トラックへの積み込み、積み下ろしが安全にできます。

ニューコンポアップ

独自機能



こぎ胴と排ワラチェンが同時にオープン。
万一の詰まりの際も、除去がスムーズに行なえます。

右デバイダ専用ライト(別売オプション)



フロントライトは2連ライトを準備しています。上部のライト(前照灯、標準装備)は前方を、下部のライト(作業灯、別売オプション)は右デバイダの視界を確保。
夕暮れ時の作業も安心です。

*下部ライト(右デバイダ用)を点灯したまま公道では走行できません。

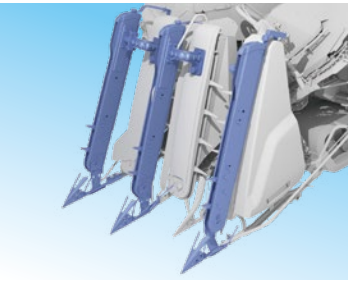
コンポロック解除機能



万一異物が噛み込んでも簡単にコンポアップでき、ダメージを最低限に抑えます。

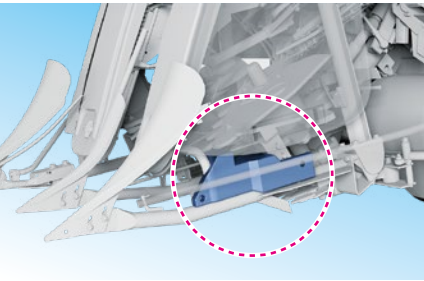
刈取部関連

●スーパーデバイダ



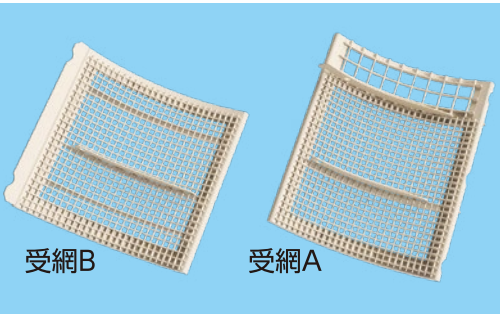
V221用 1連
SP-MS20MA
V322/324用 2連
SP-S323W
V322/324用 3連目
SP-S323TQ

●バランスウェイト



型式 KVM13-BW

脱こく部関連



写真は12ピッチ

●クリンプ受網 12ピッチ

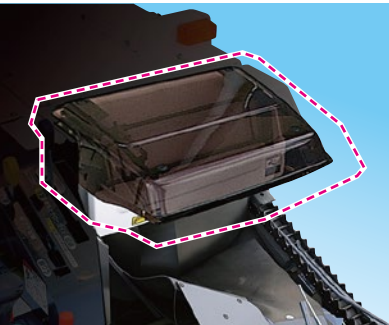
受網A 部品番号
3596 9701 000
受網B 部品番号
3596 9703 000

●クリンプ受網 14ピッチ

受網A 部品番号
3596 9705 000
受網B 部品番号
3596 9707 000

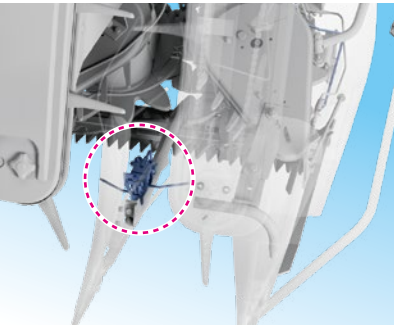
運転席&操作部関連

●防塵カバーキット



型式 DC-VM219Y433

●方向自動キット



部品番号 3596 9850 000

●手元選別調整キット



型式 K-STV323

●パラソルボスキット



部品番号 3596 9750 000

収こく部関連

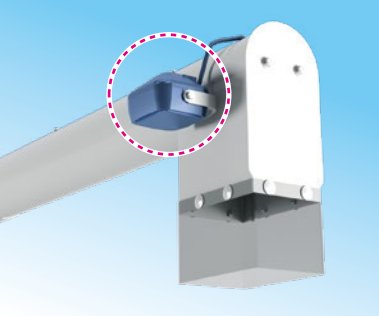
●オーガ先端操作キット



型式 K-SSV324

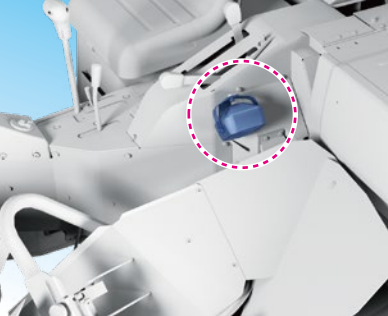
作業灯関連

●オーガ作業灯キット



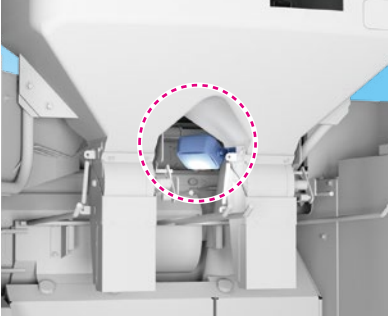
部品番号 3596 9910 000

●手こぎ作業灯キット



部品番号 3596 9930 000

●ホッパ作業灯キット



部品番号 3596 9950 000

ワラ処理部関連

●スライドノッタ



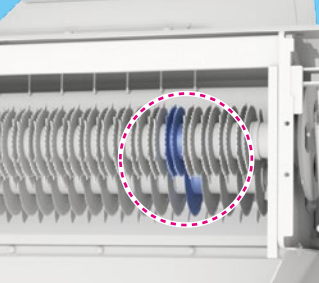
型式 KN-S323

●カッタ用ドロップ



型式 S-MS20D

●短寸切カッターキット



型式 D323-NKIT

■オプション

名称	型式/部品番号	取扱区分	V221	V322・V324	備 考
スライドノッタ	KN-S323	本機	●		穂先・株元
カッタ用ドロップ	S-MS20D	本機	●		寄せ板、スプリング方式
スーパーデバイダ	SP-MS20MA	本機	●	—	ワンタッチ着脱、自動チェン張り（1連）
	SP-S323W	本機	—	●	ワンタッチ着脱、自動チェン張り（2連）
	SP-S323TQ	本機	—	●	ワンタッチ着脱、自動チェン張り（3連目）
バランスウェイト	KVM13-BW	本機	●	—	8.5kg、スライドノッタ・スタンド装着時必要
防塵カバーキット	DC-VM219Y433	本機	●		
手元選別調整キット	K-STV323	本機	●		
短寸切カッターキット	D323-NKIT	本機	●		スライドノッタ共着不可
21角軸キット	3596 9980 000	部品	●		
方向自動キット	3596 9850 000	部品	●		
パラソルボスキット	3596 9750 000	部品	●		
オーガ作業灯キット	3596 9910 000	部品	●		
手こぎ作業灯キット	3596 9930 000	部品	●		
ホッパ作業灯キット	3596 9950 000	部品	ホッパ仕様	—	
フロントパネル作業灯部品	3718 9910 000	部品	●		その他部品必要
種子モミ対応部品	3697 9950 000	部品	●		
ドリンクホルダー	3706 9951 000	部品	●		
オーガ先端操作キット	K-SSV324	本機	G仕様	●	

■主要諸元表 三菱コンバインV221

販売型式名			V221		
区分			C	GC	GYC
機体寸法	全長（mm）		3,180		
	全幅（mm）		1,680		
	全高（mm）		1,760	1,980	
機体質量（重量）（kg）			1,250	1,365	1,375
エンジン	型式		D1105-E4B		
	種類		水冷4サイクル3気筒ディーゼル		
	総排気量（L）		1.123{1,123}		
	出力／回転速度		16.5 {22.4} /2,800		
	使用燃料		ディーゼル軽油		
	使用タンク容量（L）		25		
	始動方式		セルスタータ		
	バッテリー（V・Ah）		12・36		
走行部	クローラ	幅×接地長（mm）	330×1,200		380×1,200
		中心距離（mm）	805		
		平均接地圧（kPa {kgf/cm ² }）	15.5 {0.158}	16.9 {0.172}	14.8 {0.151}
	変速方式		油圧モータ式（HST）		
	変速段数		前進無段，後進無段（副変速2段）		
	走行速度（m/s）	前進	中速：0～1.05，高速：0～2.10		
後進		中速：0～1.05，高速：0～2.10			
刈取部	刈取条数（条）		2		
	デバйда先端間隔（mm）		800～850		
	刈刃装置形式		往復動刃式		
	刃幅（mm）		800		
	変速段数（段）		無段変速（車速同調式）		
	刈高さ調整範囲（mm）		40～150		
	こぎ深調節方法		電動式（自動，手動併用）		
脱こく部	脱こく方式		複胴下こぎ軸流式		
	こぎ胴	こぎ胴径×幅（mm）	410×450		
		回転速度（rpm）	530		
	処理胴	こぎ胴径×幅（mm）	140×680		
		回転速度（rpm）	1,710		
	揺動板 幅×長さ（mm）		500×960		
処理部粒	こく粒処理方式	ホッパ袋詰め	グレンタンク式		
	タンク容量（L）	100×2口	610		
排ワラ処理装置			ディスクカッタ（切断長60mm）		
適応作物全長（mm）			600～1,200		
倒伏適応性			追刈：80° 向刈：70° 以下		
作業能率（分/10a）			27～96		
運転免許			小型特殊免許		

■主な型式区分及び装備一覧表

		走行部				操作部				刈取部				脱こく部				収こく・排出部		カッタ部	自動化機構		その他																
		クローラ ハイラゲ330mm	クローラ ハイラゲ380mm	可動転輪 ブレーキ旋回	グリスアップ転輪	マルチステアリング	ジャストディレクタ	ナローガイド手元操作	手元選別調節操作	排ワラ切替手元操作	デラックスシート	負荷モニタ	刈取スライド	手動集中注油	強制かき込み	倒伏刈スイッチ	リフトシャット	刈高さボジションコントロール	引きしかり前止め	防塵カバー	ダイヤメッシュ受網	送塵量自動調節	撥水揺動流板	ニューコンボアップ	揺動スライドオープン	二ツツインハーモニー	種子キット	二段折れオーガ	ホッパ200L	ディスクカッタ60mm	ディスクカッタ30mm	スライドノッタ	手こぎ緊急停止スイッチ	方向自動	こぎ深自動	選別自動排ワラ感知	オーガ自動旋回・収納	QRコードシール	ものさしラベル
V221	C	●	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	●	●	●
	YC	●	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	GC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	GYC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	GCB	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※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。掲載の写真は商品と異なることがあります。

▲…別売オプション

■主要諸元表 三菱コンバインV322・V324

販売型式名			V322		V324	
区分			GC	GYC	GC	GYC
機体寸法	全長（mm）		3,370			
	全幅（mm）		1,680			
	全高（mm）		1,980			
機体質量（重量）（kg）			1,470	1,485	1,470	1,485
エンジン	型式		D1105-E4B			
	種類		水冷4サイクル3気筒ディーゼル			
	総排気量（L）		1.123{1,123}			
	出力／回転速度		16.5 {22.4} /2,800		17.3 {23.5} /2,800	
	使用燃料		ディーゼル軽油			
	使用タンク容量（L）		25			
	始動方式		セルスタータ			
	バッテリー（V・Ah）		12・36			
走行部	クローラ	幅×接地長（mm）	330×1,215	380×1,215	330×1,215	380×1,215
		中心距離（mm）	805			
		平均接地圧（kPa {kgf/cm ² }）	18.0 {0.183}	15.8 {0.161}	18.0 {0.183}	15.8 {0.161}
	変速方式		油圧モータ式（HST）			
	変速段数		前進無段，後進無段（副変速2段）			
	走行速度（m/s）	前進	中速：0～0.87，高速：0～1.75		中速：0～0.95，高速：0～1.90	
		後進	中速：0～0.87，高速：0～1.75		中速：0～0.95，高速：0～1.90	
刈取部	刈取条数（条）		3			
	デバйда先端間隔（mm）		1,150～1,200			
	刈刃装置形式		往復動刃式			
	刃幅（mm）		1,150			
	変速段数（段）		無段変速（車速同調式）			
	刈高さ調整範囲（mm）		40～150			
	こぎ深調節方法		電動式（自動，手動併用）			
脱こく部	脱こく方式		複胴下こぎ軸流式			
	こぎ胴	こぎ胴径×幅（mm）	410×450			
		回転速度（rpm）	530			
	処理胴	こぎ胴径×幅（mm）	140×680			
		回転速度（rpm）	1,710			
	揺動板 幅×長さ（mm）		500×960			
	処理部粒	こく粒処理方式		グレンタンク式		
タンク容量（L）		610				
排ワラ処理装置			ディスクカッタ（切断長60mm）			
適応作物全長（mm）			600～1,200			
倒伏適応性			追刈：80° 向刈：70° 以下			
作業能率（分/10a）			23～67		21～67	
運転免許			小型特殊免許			

■主な型式区分及び装備一覧表

		走行部			操作部			刈取部			脱こく部					収こく・排出部		カッタ部	自動化機構		その他																									
		クローラ ハイラゲ330mm	クローラ ハイラゲ380mm	可動転輪 ブレーキ旋回	グリスアップ転輪	マルチステアリング	ジャストディレクタ	ナローガイド手元操作	手元選別調節操作	排ワラ切替手元操作	デラックスシート	負荷モニタ	刈充墳モニタ	ワイドレンジビックアップ	三段かき込み搬送	手動集中注油	強制かき込み	倒伏刈スイッチ	リフトシャット	刈高さボジションコントロール	引きしかり前止め	防塵カバー	ダイヤメッシュ受網	送塵量自動調節	撥水揺動流板	ニューコンボアップ	ニューツインハーモニー	揺動スライドオープン	種子キット	グレンサイドオープン	二段折れオーガ	グレンタンク610L	オーガ先端操作	ディスクカッタ60mm	ディスクカッタ30mm	スライドノッタ	手こぎ緊急停止スイッチ	方向自動	こぎ深自動	選別自動排ワラ感知	オーガ自動旋回・収納	ものさしラベル	QRコードシール			
V322	GC	●		●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	GYC		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GCB	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
V324	GC	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	GYC		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	GCB	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※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。掲載の写真は商品と異なることがあります。

▲…別売オプション