

V216・V218・V318



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。
三菱コンバインは保証書付です。(V216・V218・V318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



<http://www.mam.co.jp/>



JQA-2828
三菱マヒンドラ農機
開発生産部門
品質保証の設計
開発及び製造

ClassNK

ISO 14001



CM 005

三菱マヒンドラ農機株式会社

本社／島根県松江市東出雲町揖屋667-1

V216
V218
V318

使いやすさ、 ジャストオペレーション。

とにかく操作が簡単で、作業が楽であること。
コンバイン V216・V218・V318 で徹底的に追求したのは、オペレータの負担を軽減し、収穫作業をスムーズにこなすこと。

刈取準備に迷わず簡単にスタートできる「ジャストスタート」をはじめ、自在に刈れる「ジャスト刈幅」、扱いやすい「ジャストサイズ」が『圧倒的な使いやすさ』を実現します。

もちろん三菱農業機械が誇る秀逸な技術を搭載、コンパクトでありながら、本格的な能力を収穫作業の全ての場面で発揮します。

外観には、鷲をイメージした力強く鋭敏な「イーグルデザイン」を採用。収穫時のすべての場面で満足いただける、新たな 2 条刈・3 条刈コンバインが完成しました。

Mitsubishi Agricultural Machinery NEW DESIGN CONCEPT
EAGLE DESIGN

JUST COMBINE

ジャストスタート

1・2・3 で、刈取スタート。

1・2・3のラベルの順に操作するだけで刈取スタートOK！
分かりやすく簡単で、シーズンはじめも安心して作業にかかれます。

1 副変速レバーを「作業」に入れる

■取換のポイント
副変速が入りにくい時は主変速レバーを「中立」にしてから副変速レバーを操作してください。

▲注意
■路上走行する時は
●ナローガイド、補助もみ受けを折りたたんでください。
●脱こく・刈取クラッチレバー、方向自動スイッチを「切」にしてください。
●必要以上の急発進、急ブレーキ、急減速はしないでください。
●凹凸道、下り坂ではスピードを落としてください。
●公道を走る時は、作業機など突起物となるものは装着しないでください。

2 ナローガイド操作レバーを「作業*」に入れる

*あぜ際右回り刈り作業時は「収納」にしてください。

point! ナローガイド操作レバーと脱こく・刈取クラッチレバーが近くにあるから操作がスムーズ！

3 脱こく・刈取クラッチレバーを「入」にする

point! 自動でエンジン回転上昇・脱こくクラッチ「入」・刈取クラッチ「入」になるから刈取準備はこれでOK

*こぎ深さ自動はエンジン始動時に「ON」になります。

これだけで、 刈取作業スタート。

見やすい操作系で効率アップ | 使いやすいレバー類が作業をサポート。



主変速レバー（強制かき込みスイッチ/倒伏刈スイッチ）



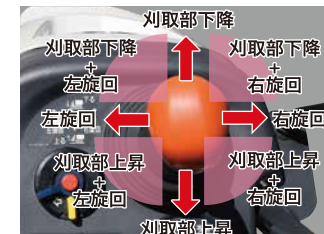
デラックスシート
疲労を軽減するクッション性の高いシートを採用。



メータパネル
視認性に優れた大型メータパネルを採用。



自動スイッチ
作業に必要な機能を運転席前方に集中配置しています。



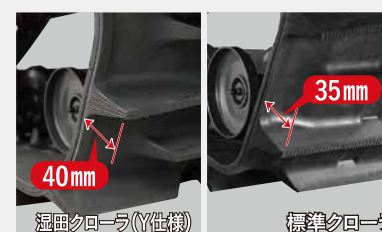
マルチステアリングレバー
機体の左右旋回と刈取部の上下操作が同時にできます。人間工学に基づいたレバー形状で操作がより楽になりました。



ジャストディレクタ
条合わせの左右微調整が簡単にできます。操作しやすいスティックタイプを採用。

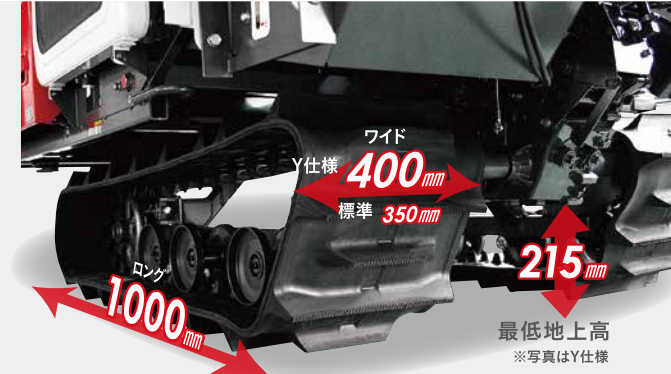


大排気量エンジン搭載
信頼の三菱エンジン L3E を搭載。湿田や高負荷作業も、余裕で行えます。



クロラの剛性アップ 40mm

ハイラグクローラ
湿田クローラ (Y仕様) は皿型ハイラグクローラを採用。またクローラの芯金周辺部が厚くなっています。



接 地 圧		
V216YC	V218GYC	V318GYC
0.121	0.136	0.149
kgf/cm ²	kgf/cm ²	kgf/cm ²

V216
V218
V318

刈りやすさ、 ジャストフィット。

どこからでも刈れる、きれいに刈れる。
「ジャスト刈幅」が実現するのは、自在でスピーディな刈取作業。

あぜ際、中割り、回り刈り…気を使う状況でも気持ちよく楽に刈れ、手刈り作業を限りなく減らします。適切な搬送スピードのニューツインハーモニー※や、リフトシャットも搭載。作業がとても快適に、心地よく行えます。

※V216除く



JUST COMBINE

ジャスト刈幅

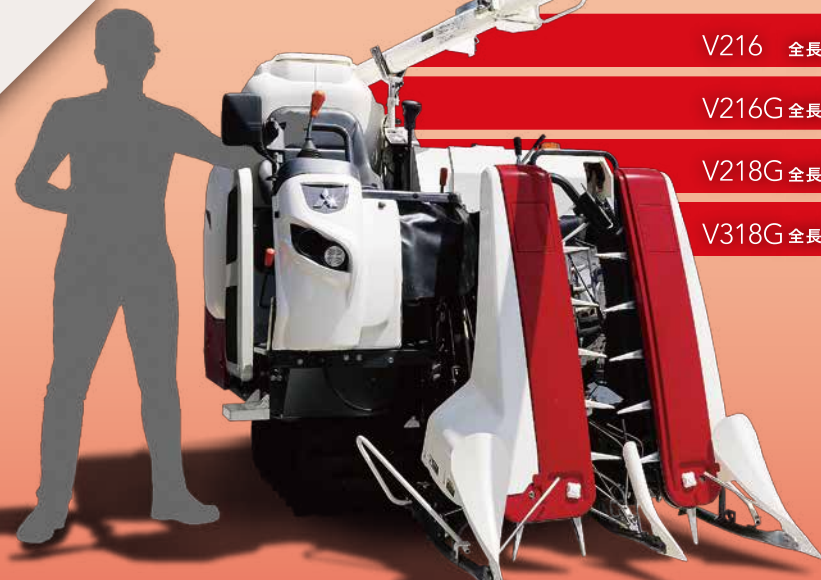


あぜ際、中割り、回り刈り、いつでも余裕。

JUST COMBINE

ジャストサイズ

COMPACT



V216 全長2850×全幅1610×全高1660mm

V216G 全長2850×全幅1625×全高1780mm

V218G 全長2850×全幅1625×全高1780mm

V318G 全長2950×全幅1625×全高1780mm

※格納時寸法



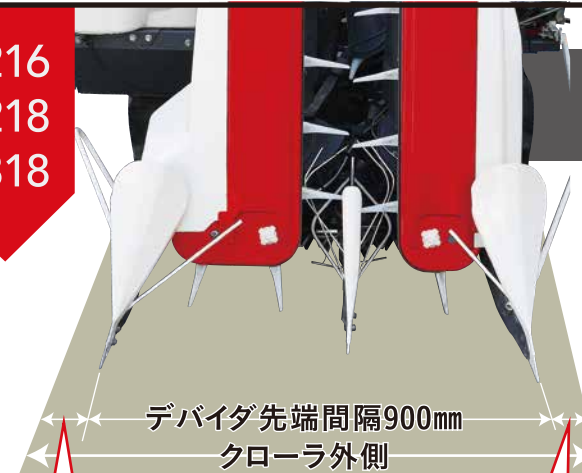
1間の高さに収まります

どこからでもきれいに刈取

卓越した刈取性能で思いのままに刈取できます。

V216
V218
V318

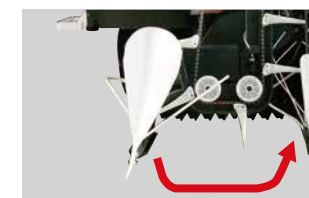
2条刈 **V216 V218**



右クローラ出代
右スライド **115**mm
左スライド **295**mm

左クローラ出代
右スライド **115**mm
左スライド **-65**mm

900mmのワイドな刈幅でどこからでも刈取作業ができます。ワイドレンジピックアップと合わせて刈取部スライド機能を搭載しており、様々な状況でも安定した刈取を実現します。



ワイドレンジピックアップ
倒伏材の引起しや中割時のかき込み性能が向上します。



刈取部スライド機能
湿田時の未刈株への泥寄せが低減します。



右クローラ出代
右セット **135**mm
(手もとデバイダ閉じ)
左セット **35**mm
(手もとデバイダ開き)

左クローラ出代
-65mm

*写真は手もとデバイダを広げた状態(4条刈幅)です。

3条刈 **V318**

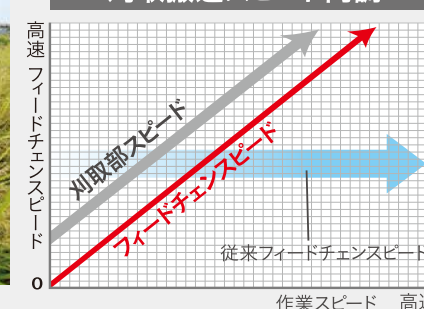
手もとデバイダを利用すれば、あぜ際や中割り作業でも、未刈株を踏むことなくきれいに刈取できます。



三菱独自 ニューツインハーモニー(V216 除く)



刈取搬送スピード同調



刈取搬送とフィードチェンが車速に同調。低速～高速まで搬送稲の層圧が一定になり脱く負荷を安定させます。



リフトシャット

刈取部を上昇させると刈取部と脱くフィードチェンが停止。旋回時の振動と騒音を軽減します。

※V216は刈取部のみ停止

V216
V218
V318

脱こく能力、 ジャストパワー。

絶妙なバランスの脱こく・選別・排塵機能を備えたV216・218・318。コンパクトな機体に三菱独自の脱こく^{コア}技術を凝縮させ、見事な処理能力を発揮します。大容量の収こく部にも、効率作業に徹した装備を満載。安全性能、メンテナンス性能も、扱いやすさをしっかり配慮。機械に関わるすべての場面で満足いただけるコンパクトコンバインです。



※オーガ先端操作キットは別売オプション

高精度作業を叶えるジャストパフォーマンス脱こく・選別性能

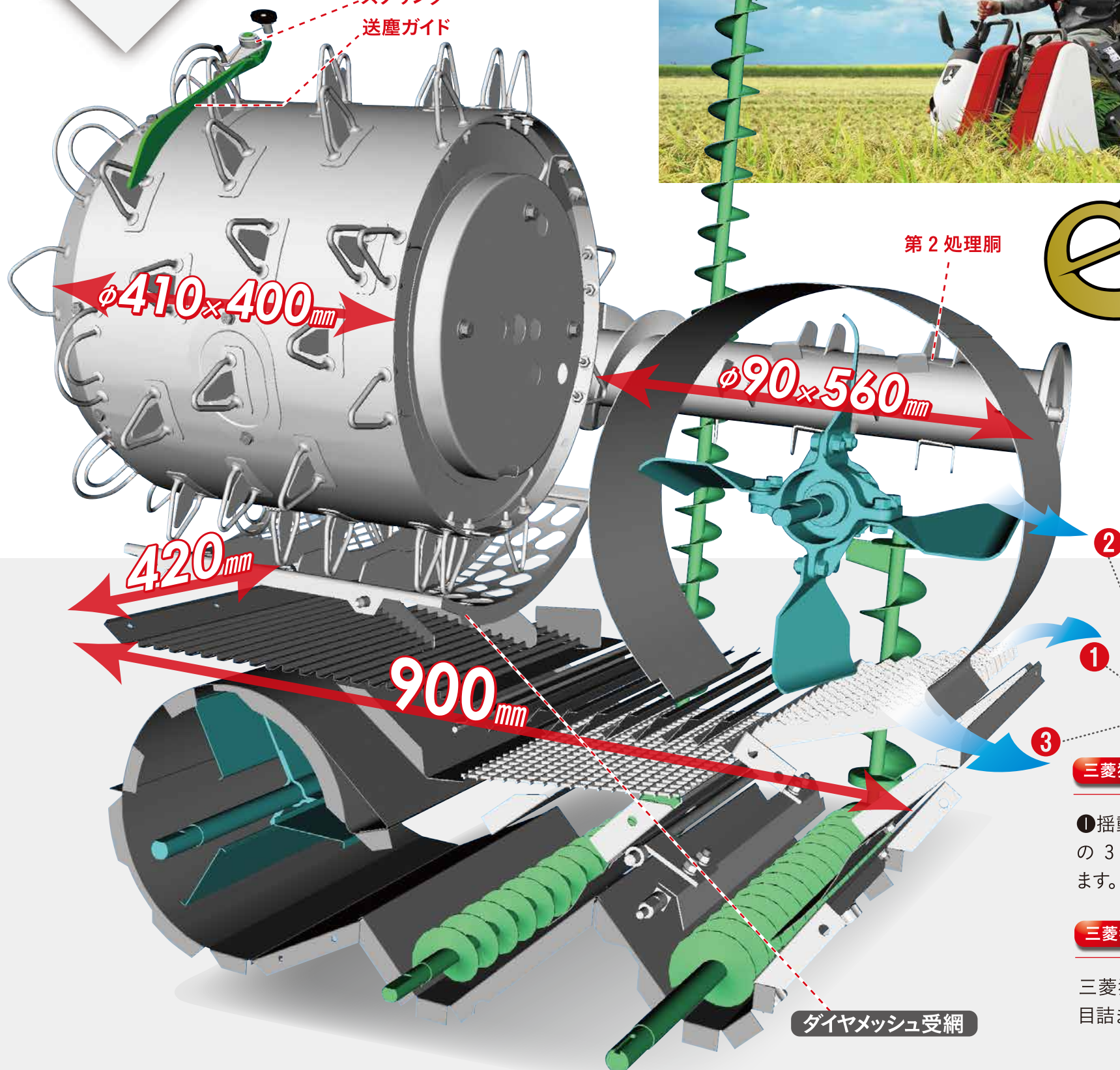
三菱独自の優れた脱こく^{コア}核技術を満載し、さらなる高効率作業を実現します。

JUST COMBINE

ジャスト
パフォーマンス

送塵量自動調節

スプリング
送塵ガイド

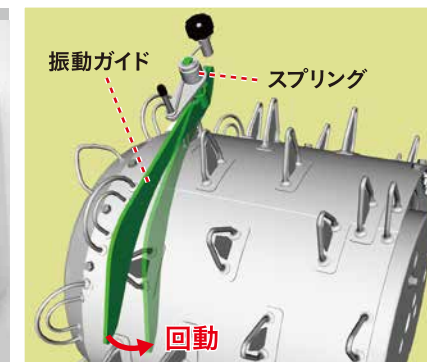


※オーガ先端操作キットは別売オプション

V216
V218
V318



三菱独自 送塵量自動調節機構



脱こく内の負荷に合わせてスプリングで送塵ガイドを自動調節。わずらわしい調節操作がなくなり、こぎ室内の脱こく負荷を最適に保つことで安定した脱こく性能を維持します。

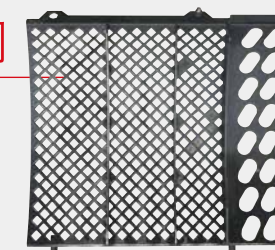
トリプルダイレクト排塵

三菱独自 トリプルダイレクト排塵

①揺動流板 ②第2処理胴 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。

三菱独自 ダイヤメッシュ受網

三菱独自の穴形状で脱こくを促進。目詰まりが少なく掃除も簡単です。



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し、選別精度が向上。材料条件、ほ場条件によって細かな選別設定が可能です。



エンジン回転負荷警報

刈取作業時のエンジン回転が低下すると、モニタの点滅とホーンでオペレータにお知らせします。

スピーディ作業の収こく性能 & 充実の安全装備

大容量グレンタンク・ホッパで効率よく、安全に配慮した各種機能で使いやすく、安心して作業できます。

V216
V218
V318



大容量 **400** L (約8袋)

大容量グレンタンク



グレンタンクは400Lと大容量。排出回数が減り、効率よく作業できます。またオペレータも補助者も窓から籾の量を確認できます。



3.3m 2段折れオーガ

離れた場所や袋取りの排出作業が効率よくできます。またオーガを折りたたむことで機体がコンパクトになり、狭いほ場での作業や格納するのに便利です。

モミ排出時間 約 **120** 秒



高速排出&振動ガイド

グレンタンク上部の振動ガイドを振動させることでモミ排出を促進させます。



オーガ自動旋回・収納

自動でオーガ旋回と収納ができます。またオーガ旋回方向をオレンジ色と黄緑色で表示することで、排出位置合わせが簡単にできます。



モミ満杯エンジン停止

グレンタンク・ホッパの上部にもみセンサを設置。満杯になると強制的にエンジンが停止し、オーバーフローによるトラブルを防止します。



2口ホッパ

100L(2袋分)の大容量ホッパ。2つの樋口と合わせると合計4袋の連続作業が可能です。

三菱独自 新緊急停止スイッチ



万一の時には脱こく部入口の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。



手こぎスイッチ

手こぎスイッチを入れると、自動でこぎ深さ搬送体が下がり、手こぎスペースが広がるため、安全に作業できます。



簡単コンポロック解除機能

1つのレバー操作でこぎ胴のコンポロックが解除されます。万一作物が詰まっても簡単にコンポアップができるので、詰まり除去、復旧作業が素早くできます。



開閉式補助ステップ

開閉式の補助ステップを装備、機体の乗り降りが安心して行えます。刈取作業時には格納もできます。



安心駐車ブレーキ

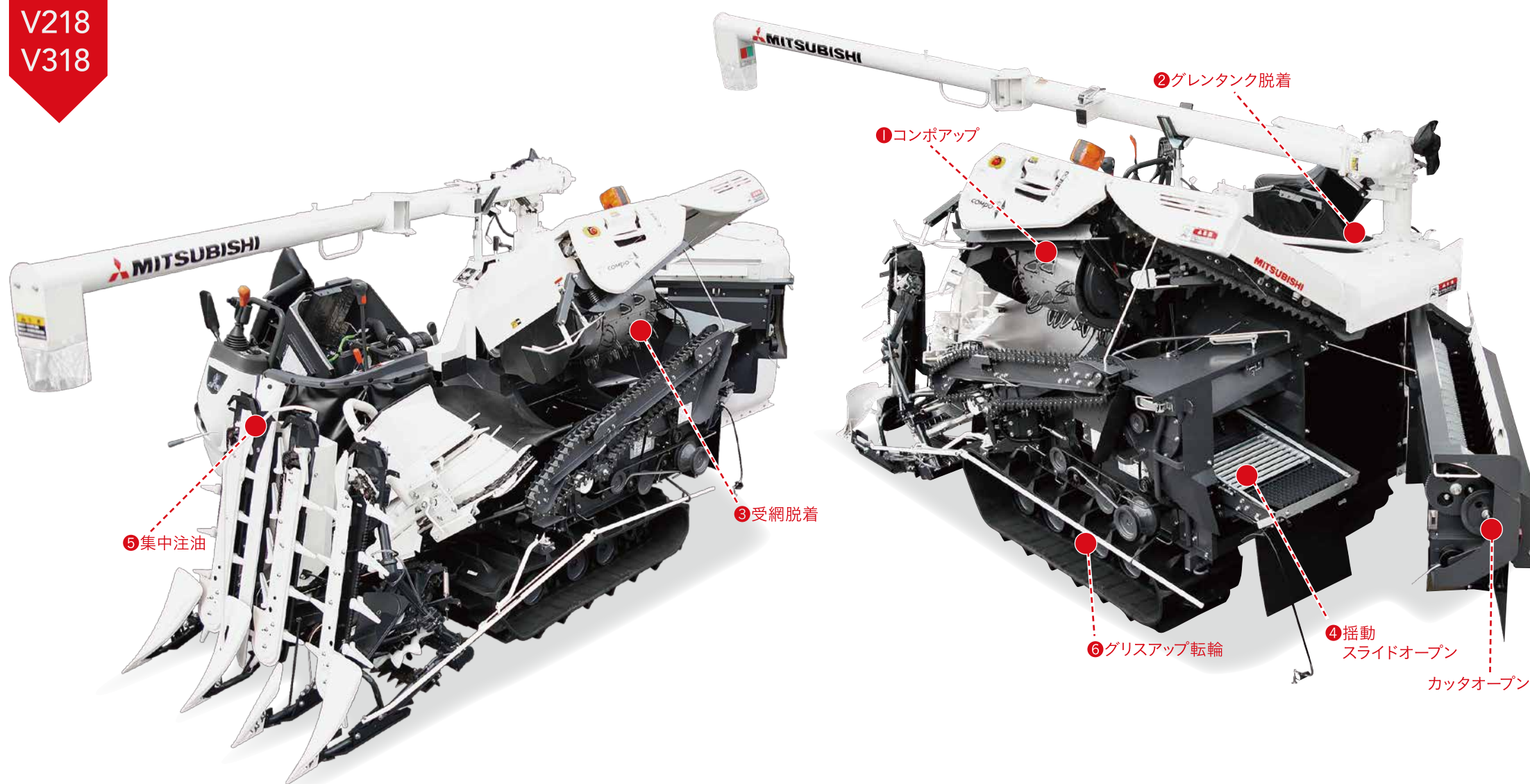
運転席から降りた状態で機体を停止できます。トラックの積み降ろしが安心してできます。



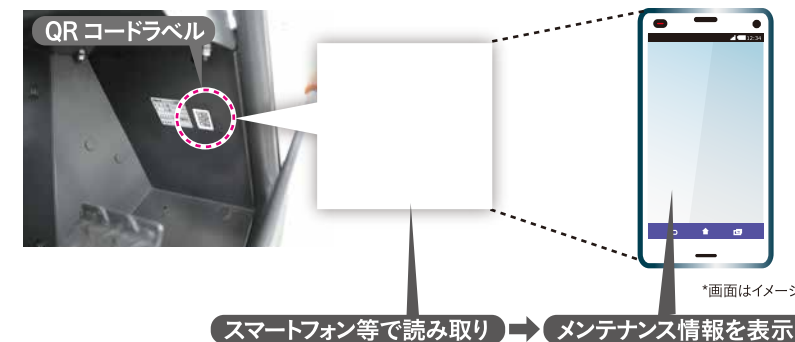
各種オープンで優れたメンテナンス性

オープン箇所が多く、メンテナンスや日常点検がしやすくなっています。さらに便利な QR コードと、ものさしラベルでさらに便利。

V216
V218
V318



QR コードでメンテナンス情報確認



機体に貼付の QR コードをスマートフォン等で読み取ると、各種メンテナンス情報を画面上で確認できます。

QR コード読み取りで確認できるメンテナンス情報

- ・エラーコード一覧
- ・消耗品一覧 (エンジン関係、ベルト、爪、カッタ、刈刃、カム関係)

*QRコードリーダー(アプリ)が必要です。
*ご利用いただく際のバケツ料はお客様のご負担となります。

調整時に便利なものさしラベル



ベルト一覧のラベルに、ものさし目盛りを追加。ベルトセットやスキ間寸法の調整時など、測定器具の代わりに利用できます。



三菱独自



①コンポアップ

こご胴と排フラチェンが簡単に上方オープンします。脱こく部の掃除がしやすく、受網の脱着も簡単にこなえます。



②グレンタンク脱着

グレンタンクやホッパが工具レスで脱着できます。掃除やメンテナンスが楽に行えます。



③受網脱着

2分割できる受網は簡単に外す事ができ、掃除しやすく便利です。



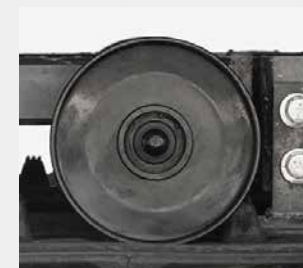
④揺動スライドオープン

揺動板を後方からスライドオープンできるので、簡単に点検・掃除ができます。



⑤集中注油

運転席に座ったまま簡単に注油ができます。日常のメンテナンスが手軽に行え、便利です。(集中注油箇所：引起しチェン、搬送チェン、刈刃)



⑥グリスアップ転輪

グリスアップできるクローラ転輪を採用。ローラとアイドラのメンテナンスが簡単です。



燃料タンク

運転席ステップ下に燃料タンクがあるので給油が楽です。燃料ゲージを確認しながら給油でき、ふきこぼれの心配がありません。



バッテリーアクセス 2番処理胴オープン



底板ラセンオープン



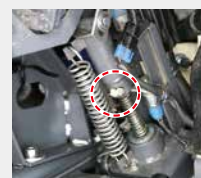
揚こくラセンカバーオープン



エンジンルームオープン



引起しカバーノブ (V318 除く)



刈取昇降支点グリスニップル

各種作業時にさらに便利な別売オプションを準備。



写真は2条用



写真は3条用2連



センサ

写真は3条用



スーパーデバイダ

倒伏材刈取に便利なスーパーデバйдаで、作業効率が上がります。倒伏稲の引き起こしと未刈株とのさばきを向上させ、安心して倒伏材刈取できます。



30 mmカット



ノッタ作



ひも切れ警報装置



短寸切りカッタ

カッタ部のディスクカッタ枚数を増やすことで、ワラの切断長さを短くできます。
後作業のワラのすき込みがきれいにできます。



パラソルスタンド

市販のパラソルをコンバインに装着できます。

商品名	型式	取扱区分	仕様・その他	V216	V218	V318
スーパーデバイダ	SP-MS217	本機	ワンタッチ着脱、自動チェン張り(1連)	○	○	
スーパーデバイダ	SP-HS319W	本機	ワンタッチ着脱、自動チェン張り(2連)			○
分掌ガイド	K-BG319	本機	左引きしケースに装着			○
カット用ドロップ	S-M319D	本機	ワラ後方落下	○	○	○
カット用ドロップ右寄せキット	S-217YKT	本機	右寄せキット(S-M319Dと共着の場合)	○	○	
カット用ドロップ ノッタ	S-M217SND	本機	右寄せドロップパ:しめ縄用(単体装着の場合)	○	○	
	KN-M319	本機		○	○	○
スタンド装置	R-KSM319	本機		○	○	○
バランスウェイト	KVM13-BW	本機	ノッタ装着時刈取部に装着	○	○	
短切カッターキット	D319-31K	本機		○	○	○
オーガ先端操作キット	K-SSV319	本機		○	○	○
後方ウェイト		部品	3609 8934 001 18kg/枚			○
方向自動キット		部品	3609 9850 000 (2条用)	○	○	
方向自動キット		部品	393E 2782 000 (3条用)			○
パラソルボスケット		部品	3609 9750 000	○	○	○
グレンタンク流量調整板キット		部品	3706 9900 000	○	○	○

別売オプション一覧



※オーガ先端操作キットは別売オプション

■主要諸元表 三菱コンバインV216・V218・V318

型式名		V216					V218			V318		
区分		C	YC	GC	GCB	GYC	GC	GCB	GYC	GC	GYC	
機体寸法	全長(mm)	2850									2950	
	全幅(mm)	1610			1625							
	全高(mm)	1660			1780							
機体質量(kg)		955	970	1065	1070	1080	1070	1075	1085	1155	1195	
エンジン	型式	L3E										
	種類	水冷4サイクル3気筒ディーゼル										
	総排気量(L)	0.952										
	出力/回転速度 (kW[PS]/rpm)	11.8{16.0} /2800						13.3{18.1} /2800				
	使用燃料	ディーゼル軽油										
	燃料タンク容量(L)	14										
	始動方式	セルモータ式										
バッテリー(V・Ah)		12・36										
走行部	クローラ	幅×接地長 (mm)	350×1000	400×1000	350×1000		400×1000	350×1000		400×1000	350×1000	400×1000
		中心距離 (mm)	780	830	780		830	780		830	780	830
		平均接地圧(kPa[kg/cm ²])	13.4{0.136}	11.9{0.121}	14.9{0.152}	15.0{0.153}	13.2{0.135}	15.0{0.153}	15.1{0.154}	13.3{0.136}	16.2{0.165}	14.6{0.149}
	変速方式	油圧モータ式 (HST)										
	変速段数(段)	前後進無段 (副変速2段)										
刈取部	走行速度	前進(m/s)	作業：0～0.74 走行：0～1.40				作業：0～0.91 走行：0～1.49		作業:0～0.71 走行:0～1.40			
		後進(m/s)	作業：0～0.67 走行：0～1.16				作業：0～0.86 走行：0～1.42		作業:0～0.67 走行:0～1.16			
	刈取条数	2									3	
	デバйда先端間隔 (mm)	900									1060～1160	
	刈刃装置形式	往復動刃式										
	刃幅 (mm)	850									1091	
	変速段数(段)	1 (一定速)						2 (車速同調)				
脱こく部	刈高さ調整範囲 (mm)	40～150										
	ごき深調節方法	電動式 (自動・手動併用)										
	脱こく方式	複胴下扱ぎ軸流式										
	ごき胴	径×幅 (mm)	410×400									
		回転速度 (rpm)	560									
	処理胴	径×幅 (mm)	90×560									
		回転速度 (rpm)	1360									
揺動板 幅×長さ (mm)	420×900											
ごみ粒処理部	ごき粒処理方式	ホッパ式		グレンタンク式								
	タンク容量(L)	100{2袋}2口		400								
	排出高さ (mm)	－		730～3810								
排ワラ処理装置		ディスクカッタ			短寸切りカッタ		ディスクカッタ		短寸切りカッタ		ディスクカッタ	
排ワラ切断長 (mm)		60			30		60		30		60	
適応作物長 (mm)		550～1300										
倒伏適応性 (度)		追刈：85° 向刈：70° 以下 (直立を0としたときの倒伏度)										
作業能率(分/10a)		37～90 (計算値)					30～90 (計算値)			30～71 (計算値)		
安全鑑定番号												

■型式区分及び装備一覧表

[illegible]

※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