

YRZシリーズは 大型カラータッチパネル搭載の 機能性と使いやすさにこだわった 次世代型粃摺機です

操作性

カラーパネルで簡単操作

操作盤に7インチの大型カラータッチパネル「タッチ&ガイド」を搭載しました。画面表示に従うことで、どなたでも簡単に粃摺作業が可能です。また、自動で循環、排出を切り換える「自動循環排出切換装置」も搭載しています。



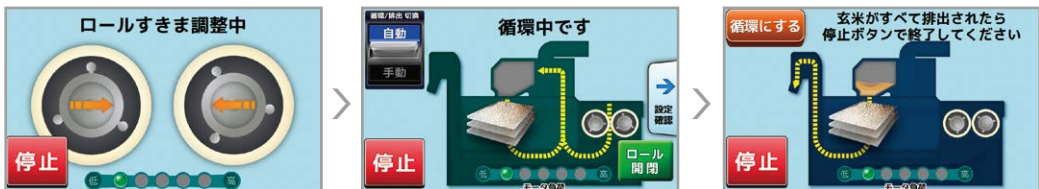
作業手順

アニメーションでわかりやすくガイド

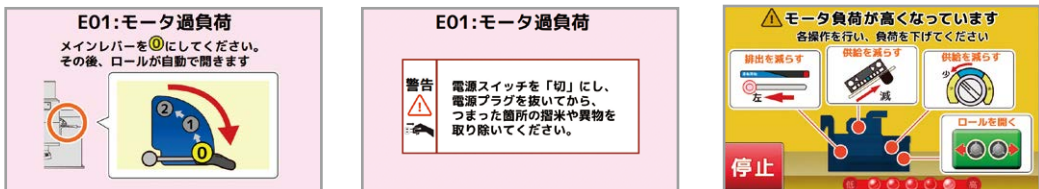
運転手順 画面の通りに操作することでどなた様でも簡単に運転できます。



運転状況の表示 運転状況が表示されるため現在の状況が一目でわかります。



異常時のお知らせ 異常時にはブザーと警告画面でお知らせします (対処方法も表示)。



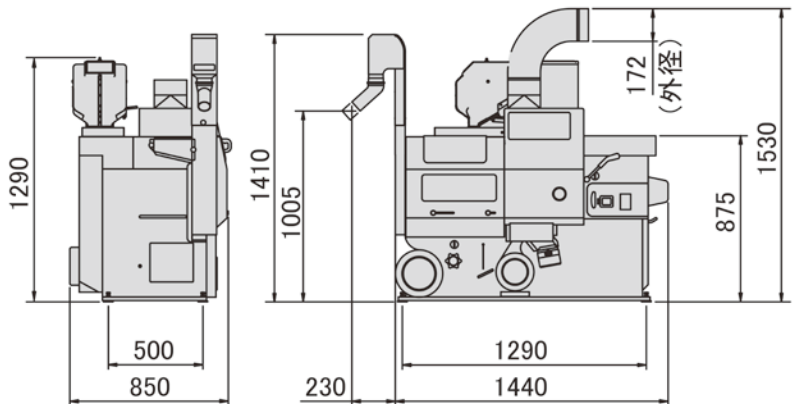
YAMAMOTO

粃摺機

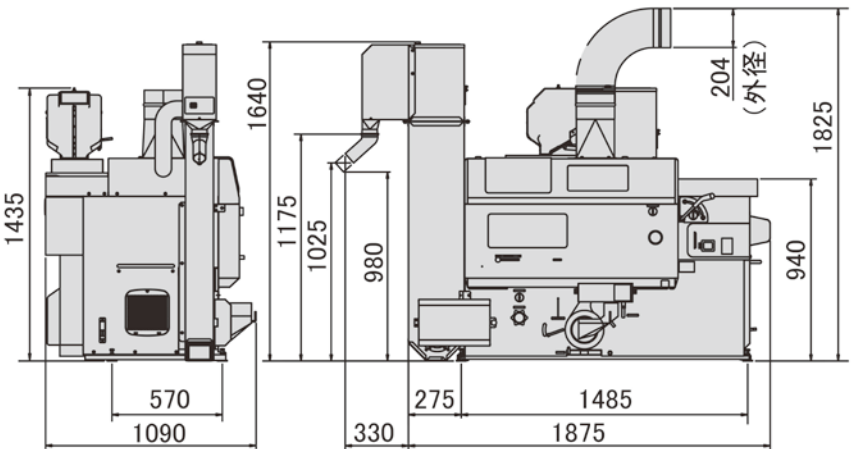
YRZ350GXAK / YRZ450GWAK / YRZ550GWAK

外形寸法図 (単位: mm)

YRZ350GXAK



YRZ450GWAK
YRZ550GWAK



主要諸元

販 売 型 式	YRZ350	YRZ450	YRZ550
区 分	GXAK	GWAK	GWAK
所要動力（三相200V）(kW)	1.9	2.79	3.7
処理能力（玄米排出）(kg/h)	720 ～ 1080 (12 ～ 18 俵 / 時)	1080 ～ 1440 (18 ～ 24 俵 / 時)	1320 ～ 1920 (22 ～ 32 俵 / 時)
ゴムロール(mm)	統合型小径 76 (3 インチ)	統合型中径 102 (4 インチ)	統合型中径 127 (5 インチ)
ロール制御	自動		
タッチパネル操作盤/自動循環排出切換	あり		
混合米揚穀	昇降機		
精品（玄米）揚穀	スローワ	昇降機	
選別方式（選別板枚数）	揺動選別（7枚）		揺動選別（9枚）
粃殻搬送能力(m)	最大16（ライト管・鋼管水平時）		
機体質量（モータ込み）(kg)	215	317	329
安全鑑定適合番号（型式）	39145（NRZ350）	39146（NRZ450）	39147（NRZ550）

※YRZ350GXAKを単相200Vで使用する場合は、50Hz地区でも60Hz仕様でインバータユニット (オプション) と一緒にご注文ください。

処理能力は540~780kg/h (9~13俵/時) になります。

※主要諸元・イラスト・外観・色・マーク等を改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

●製品の詳しいご相談、お求めは下記までご連絡ください。

株式会社 山本製作所

本社 / 山形県天童市

東 横 事 業 所	〒999-3701	山形県東横市大字東横甲5800-1	T. 0237-43-3411	F. 0237-43-8830
農 機 営 業 部	〒999-3701	山形県東横市大字東横甲5800-1	T. 0237-43-8811	F. 0237-43-8817
リユージョウ営業部	〒999-3701	山形県東横市大字東横甲5800-1	T. 0237-43-8816	F. 0237-43-8817
北海道営業所	〒068-0808	北海道岩見沢市南町八条三丁目6-6	T. 0126-22-1958	F. 0126-22-1969
東北営業所	〒999-3701	山形県東横市大字東横甲5800-1	T. 0237-43-8828	F. 0237-43-8829
関東営業所	〒329-0201	栃木県小山市栗宮一丁目6-20	T. 0285-25-2011	F. 0285-25-2677
新潟営業所	〒950-0151	新潟県新潟市江南区亀田四ツ興野四丁目2-22	T. 025-383-1018	F. 025-383-1028
東海営業所	〒446-0027	愛知県安城市東明町19-12	T. 0566-75-8001	F. 0566-75-6363
大阪営業所	〒560-0085	大阪府豊中市上新田二丁目11-39	T. 06-4863-7611	F. 06-4863-7266
岡山営業所	〒700-0952	岡山県岡山市北区平田112番地117	T. 086-242-6690	F. 086-242-3322
四国営業所	〒761-1701	香川県高松市香川町大野1594-1	T. 087-879-4555	F. 087-879-7166
九州営業所	〒861-8035	熊本県熊本市東区御嶺六丁目2-17	T. 096-349-7040	F. 096-349-7041

ホームページ <http://www.yamamoto-ss.co.jp/>



●このカタログの掲載内容は2019年1月1日現在のものです。

6831020-3 801082 FS



メンテナンスや トラブル対応も簡単

見やすい大型パネル

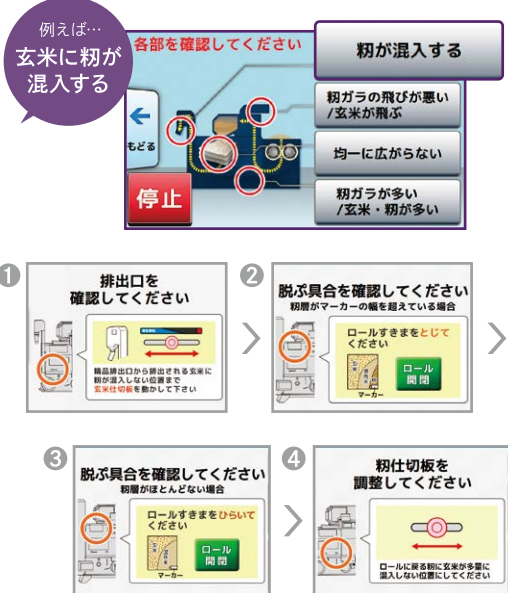
操作盤は7インチ（約90ミリ×約152.5ミリ）の大型カラーパネル。文字も大きくタッチパネルなので操作が簡単です。運転手順やメンテナンスなど、さまざまな機能を備えています。

操作手順をアニメーションでガイド

運転方法はアニメーションでわかりやすく表示されるため、どなた様でも簡単に作業が可能。運転状況も一目で確認でき、万が一、トラブルが発生した場合は、警告画面と対処方法が表示されるので安心です。

トラブルも画面をタッチで解決

トラブルに合わせて項目を選び、各部の設定を確認できます。順番に調整方法が表示されます。



充実した機能を搭載

ロールすきま自動制御や未熟米リターン装置、かんたん脱着式カバーなど、便利で使いやすい機能が充実。日常のメンテナンスも手間をかけずに効率的に作業ができます。

ロール幅で選べる 3タイプ



3インチ

YZR350GXAK

ロール幅：3インチ
処理能力：12～18俵／時
所要動力：三相200V 1.9kW

タッチパネル搭載
ロール制御：自動
循環・排出：自動
混合米：昇降機
仕上米：スローワ

4インチ

YZR450GWAK

ロール幅：4インチ
処理能力：18～24俵／時
所要動力：三相200V 2.79kW

タッチパネル搭載
ロール制御：自動
循環・排出：自動
混合米：昇降機
仕上米：昇降機

5インチ

YZR550GWAK

ロール幅：5インチ
処理能力：22～32俵／時
所要動力：三相200V 3.7kW

タッチパネル搭載
ロール制御：自動
循環・排出：自動
混合米：昇降機
仕上米：昇降機

オプション

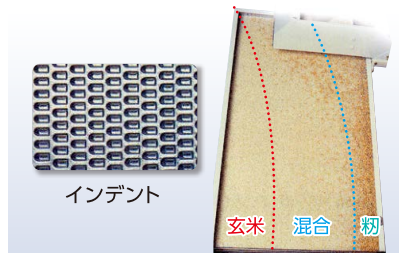
単相200V電源対応インバータユニット

YZR350用
処理能力：9～13俵／時

搭載機能

FUNCTION

使いやすい機能が充実



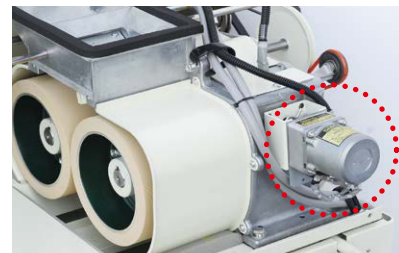
■揺動選別方式&ワイド点検窓

インデントを持った選別板の揺動作用により粗混入や2度摺りによる肌ズレを防ぎます。



■かんたん操作

運転開始・停止、玄米の循環・排出はメインレバー1本でOK。簡単に粉摺作業ができます。



■ロールすきま自動制御

コンピュータ制御により、常に最適なロールすきまになるよう自動調整。大切なお米の品質を損なうことなく仕上げることができます。



■高効率モータ搭載

省エネ法に適合した高効率モータを搭載。



■3輪キャスタでらくらく移動

移動時に持ち上げる必要がなく、どなたでも軽々と移動できます。キャスタの出し入れはハンドルを回すだけでOK！
※4,5インチタイプは1輪キャスタの着脱が必要です。



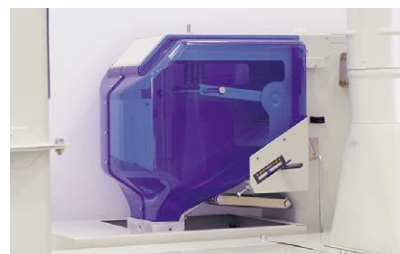
■残米受箱でかんたん掃除

機内の未熟米スクルー、混合米スクルーに残った穀物もそれぞれの排出レバーできれいに機外に排出できます。使用後の掃除も簡単です。



■ロール長持ち

【対応機種：4,5インチ】回転の高速化で、ゴムロール1セット当たりの寿命が約500～800俵と、約25%向上。ランニングコストを抑えます。（粘性状や外気温度、使用条件などで変化。）



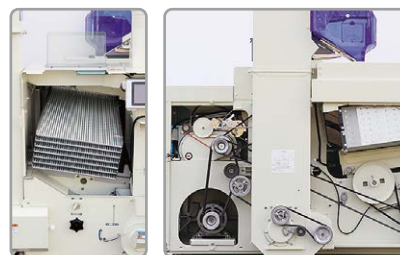
■スケルトン混合米タンク

混合米タンクをスケルトンにしたことで、摺米の供給状況が一目で分かります。



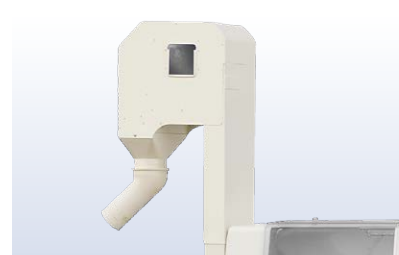
■かんたんロール交換

ロールカバーの開口部が広く大きくなり、ロール交換作業が容易になりました。



■かんたん脱着式カバー

選別板前面カバーとベルト駆動部カバーはワンタッチで簡単脱着でき、面倒な工具作業は必要ありません。メンテナンスが楽に行えます。



■アスピレータ搭載精品排出装置

精品中のゴミを強力に吸い取るアスピレータを標準装備。条件の悪い穀物でもきれいに仕上がります。

メンテナンス

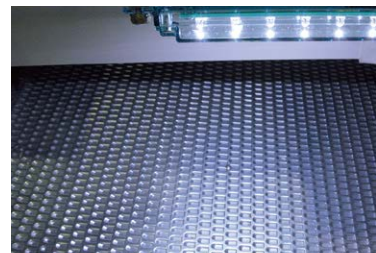
MAINTENANCE

手間をかけず簡単メンテナンス



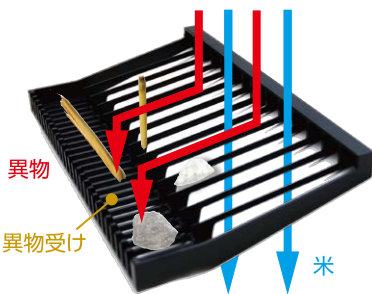
■自動循環排出装置

メインレバーを「排出」にしても精品排出時に粉の供給が途切れ、混合米タンクの溜まりが減ると、自動的に「循環」に切り替わります。



■選別板上LEDライト

揺動選別板を照らす光源にLEDライトを採用。選別状態が夜間でも確認しやすく、電球の交換期間が延びました。



■異物除去装置

機内の詰まりの原因や、選別の妨げとなるワラや石など大きめの異物を揺動選別板での選別前に取り除きます。除去された異物は異物受けに溜ります。

オプション

OPTION

設置場所や需要に合わせてサイズ可変

精品（玄米）排出延長部品

精品（玄米）排出スローワ・昇降機を延長し、玄米排出口を高くします。米選機が粉摺機から離れている時などに便利です。

適応型式

YZR350：300mm延長

YZR450～550：400mm延長（昇降機）

異径パイプ

粗穀パイプの直径をφ200mmからφ185mmに変更します。既設の粗穀パイプを利用したい時などに使用します。

適応型式

YZR450～550：（粗穀パイプ延長用φ200mm→φ185mm）

粗穀パイプ延長部品

粗穀パイプ延長部品です。YZR450～550は2タイプ用意しました。

適応型式

YZR350：440mm延長 φ170mm

YZR450～550：580mm延長 φ200mm（塗装あり）

YZR450～550：914mm延長 φ200mm

（亜鉛メッキ製連結バンド必要）

増枠ホッパ

ホッパの高さを90mm延長します。たくさんの粉を張込む時に便利です。

適応型式

YZR450～550：高さ90mm増し

