

ピュアラ

KMP305J / KMP405J / KMP505J / KPMJ20



6つのメリット

1 調整不要!
ゴムロールの間隔調整が不要。

2 貯蔵にも最適!
玄米への損傷がほとんどなく、貯蔵時の変質も抑えます。

3 玄米が本当にきれい!
ジェット方式は、肌ずれなどほとんどなく仕上がります。

4 大変静かな粉すり音!
作業中の会話もOKです。

5 粉の状態に左右されません!
自然乾燥粉や有機栽培の粉、高水分粉なども問題なく脱ぶできます。肌ずれはほとんどありません。

6 耐久性バツグン!
従来型比約150%耐久性アップ!
(405J, 505J)
安定した揺動選別と連動していますので脱ぶ率は、80～85%。ジェットファンの回転数が低いため、ファンの耐久時間が長くなり、ロールの倍以上の時間を無交換で運転することができます。

■ジェットファン耐久係数(参考)

505J	405J	305J
約3000～3500俵	約1000俵	

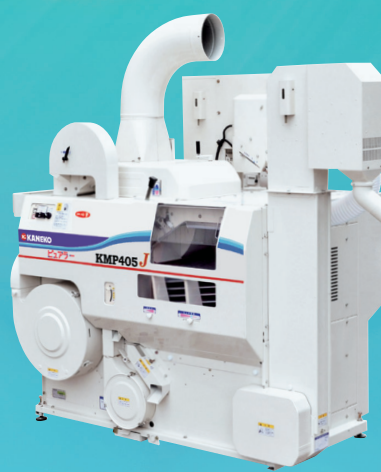
※地域、粉の品種・条件、使用条件により変化します。



このクラス初の超小型
KPMJ20型 (2インチ相当)



小規模生産者向け
KMP305J型 (3インチ相当)



中規模生産者向け
KMP405J型 (4インチ相当)



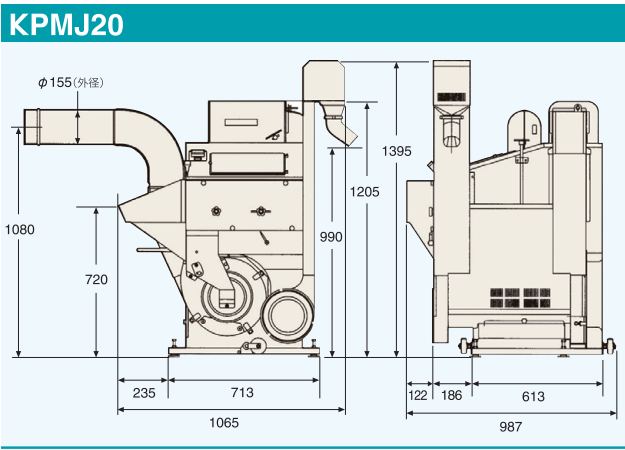
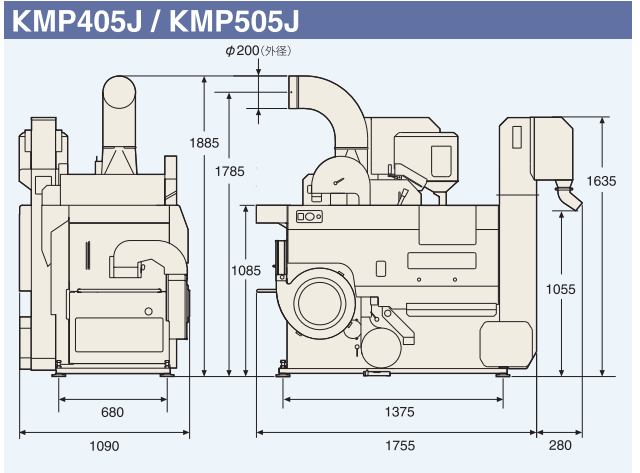
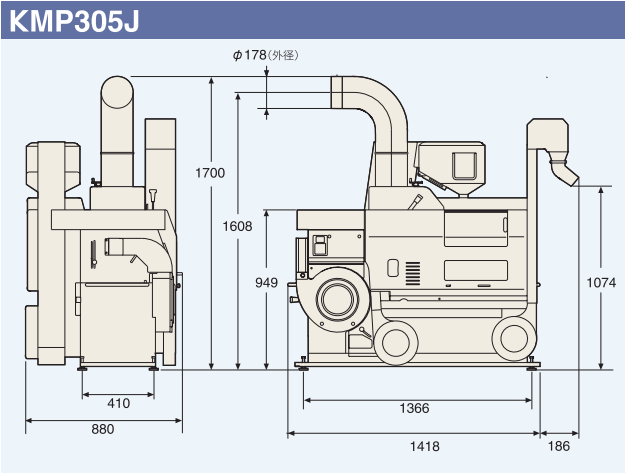
中・大規模生産者向け
KMP505J型 (5インチ相当)

■主要諸元 **ピュアラ** (ジェットシリーズ)

型 式	KMP305J	KMP405J	KMP505J	KPMJ20	
区 分	N5・N6	N5・N6	N5・N6	T1M5・6	T2M5・6
全 長 mm	1418	1755	1755	1065	
全 幅 mm	880	1090	1090	987	
全 高 mm	1700	1885	1885	1395	
機 体 質 量 kg	245	375	390	140	
能 率 kg/h	600～1,080 (10俵～18俵)	1,020～1,440 (17俵～24俵)	1,320～1,920 (22俵～32俵)	210～420 (3.5俵～7俵)	
所 用 動 力 kW	三相1.9	三相 3.005	三相 3.915	单相100V 0.75	单相200V 0.75
脱 外 径 mm	324	400	400	324	
幅 mm	100	100	100	53	
羽根枚数 枚	16	24	24	16	
選 別 板 枚 数 枚	7	7	9	3	
粉 殻 搬 送 能 力	最大15m (水平直線)			最大8m (水平直線)	

※ KMP305J-N6を单相200Vで使用する専用インバータをオプションで用意しております。
※ 穀物の性状によって、効率は変動します。
※ 大型製品へ更新する場合、総消費電力を確認し電力契約や配線の確認をお願いします。

■機体寸法 (単位:mm)



ご飯、おいしいね...!
もう一杯で消費拡大!!



▲ 外観・仕様・図面は改良のため予告なく変更することがあります。
▲ 印刷インクの性質上、実際の色とは異なって見える場合もあります。
▲ 農業機械は取扱説明書をよく見て正しく使いましょう。

●お求めは信用とサービスが行き届く当店で...



●詳細はwebで
金子農機 検索

●ホームページアドレス/<http://www.kanekokk.co.jp/>
金子農機株式会社
本社 〒348-8503 埼玉県羽生市小松台1-516-10 ☎ 048(561)2111(代)
・北海道営業所 ☎ 01267(4)2130 ・東北営業所 ☎ 022(235)9011
・関東営業所 ☎ 048(561)2112 ・新潟営業所 ☎ 0258(22)2131
・九州営業所 ☎ 0942(45)0600
・大阪営業所/金沢サービスセンター/中四国サービスセンター ☎ 048(501)2257

ピュアラ

KMP305J / KMP405J / KMP505J / KPMJ20

高能率・高選別

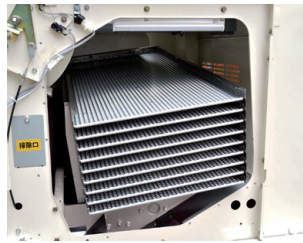
揺動選別方式

安定した能率確保のため選別部を新設計。

選別部を構成するフレーム・選別板などすべてを見直し、米粉と玄米をきれいに分離します。

効率の良いゆとりの選別

305Jは一般の3インチクラスよりも選別板の枚数を増やし、**7枚**で選別します(選別板有効面積従来型比16%アップ)。405Jは**7枚**、505Jは**9枚**の大型選別板を搭載し、ゆとりの選別を実現!選別板と選別枠を一体化することで安定した選別状態を維持し、さらに耐久性のアップを図りました。

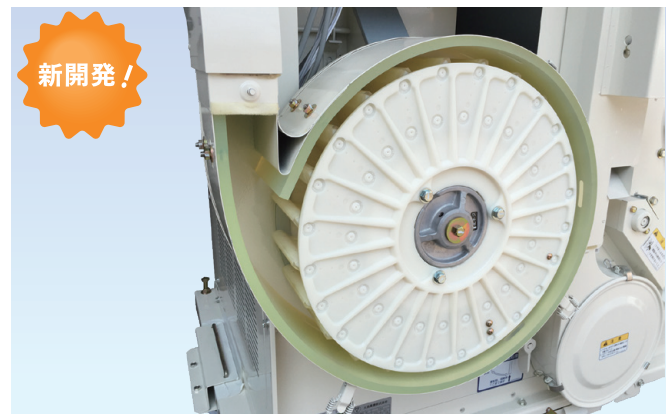


■505J型

信頼のジェット脱ぷ

ジェット脱ぷ方式

ジェット脱ぷ方式は米粉を摺るのではなく、
玄米を飛び出させる方式です。



新開発!

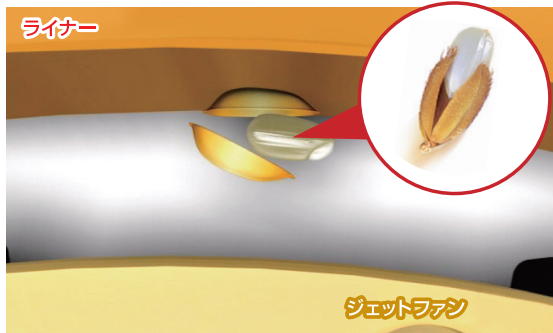
自然な光沢ある玄米に仕上がる特性と調整不要な脱ぷ部、作業音の大幅低減など快適作業を実現します。

追求したジェットファン

新開発のディッパーラインフィンを採用。
玄米の仕上がり精度をさらに高めると同時に高耐久性を徹底追及しました。



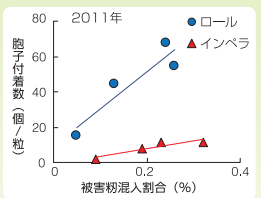
米粉の跳ね上げ部に新開発のディッパーラインフィンを採用しました。米粉へ直接かかる力を軽減させ優しく跳上げ。また、羽根の摩耗も大幅に軽減となります。



外周にあるライナーと接触し摩擦抵抗と圧縮力で米粉の外皮が分割。遠心力で米粉と玄米が分離します。

イネ墨黒穂病での例

作付環境や有機栽培などにより、稲こじ病やイネ墨黒穂病が発生する場合があります。ジェット方式は摺らないため胞子の付着による玄米汚損の軽減に効果を発揮します。



新潟県農林水産部 植物防疫資料より(第72巻第10号)

ヨードカリ液によるでんぷん反応

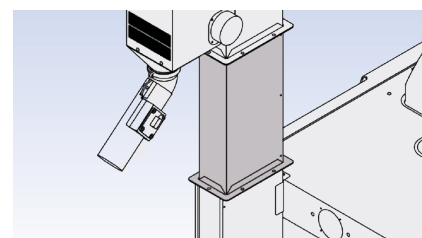


試験液…ヨード0.05g ヨードカリ1.50g 水100cc
浸漬時間…およそ30分 後水洗
判定基準…国検及び新潟県農業総合研究所判定基準に準ずる。

*社内試験によるものです。米粉の性状や作業内容により変化しますので画一的なものではありません。

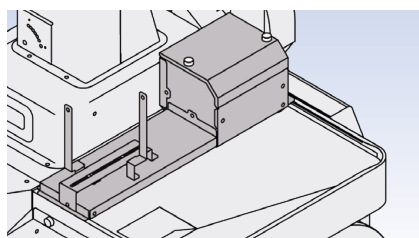
豊富なオプションで作業快調

(405J 505J)



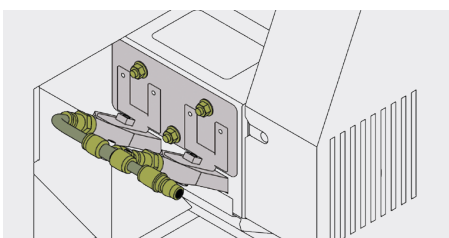
仕上米昇降機延長

仕上米昇降機を450mm延長することが出来ます。
(450mm以上の延長は出来ません)



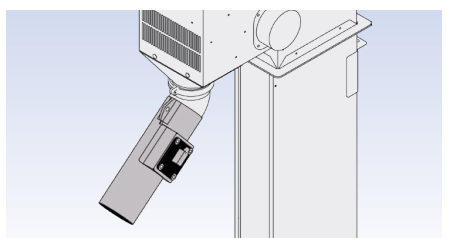
粗選装置取り外しキット

米粉配管レイアウトの都合で、粗選装置を取り外すことが出来ます。



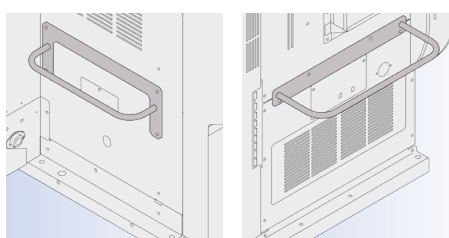
エア残留処理装置

各昇降機内の残留をエアで処理することが出来ます。
(コンプレッサー・エアホース別途)



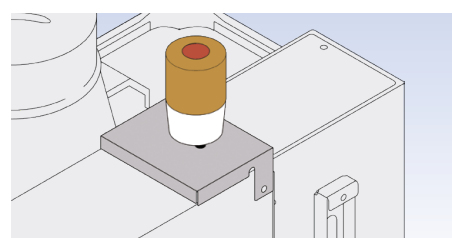
仕上米つまり防止装置

粗摺機から先のライン(米選機・昇降機等)にトラブルが発生した際、つまりを感じし、揺動板を停止し、粗摺機内のつまりを防止します。



後カバー・頭部 取手

粗摺機の移動に便利です。



米粉なし警報装置

米粉なし制御が働いた際、パトライトでお知らせします。

本格機能・充実装備



振り返り粗選装置

業界に先駆け業務用米粉すり機に搭載し大きな反響を頂いている『振り返り粗選装置』を405J型 505J型にも標準装備しました。循環中に稲わらや木くず、泥玉、石、稲こじなど異物を除去し、きれいな米粉を再度、脱ぷ部へ供給。
高精度、高能率な米粉すりを実現します。



除去した異物一例

米粉なし制御

業務用の本格機能『米粉なし制御』も標準装備しました。摺り米タンク内のすり米の量が少量になると、センサがキャッチし選別板を自動停止。再びすり米の供給が開始されると再運転します。
選別板が空の状態にはならず選別状態が維持されるため、各部の再設定や選別板上の米粉不足によるアラの混入が防げ、大変便利です。
米粉すり機の手放し運転が可能になり、**作業性が大幅アップ**します。

快適作業を支える『装備のポイント』



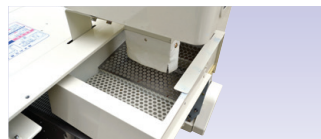
新設計の大型ホッパー採用

従来型機の24%も容量アップ!(305J)



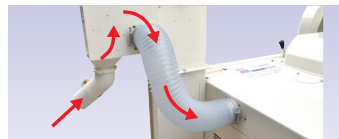
スイッチ付LED照明装置を採用

消費電力は従来型機の35%オフ!
(305J 405J 505J)



循環中に異物を除去する機構を装備

(305J)



仕上米風選システムでホコリや米ぬかを除去

(405J 505J)

安心のシンプル操作

どなたでも**簡単**に使えます。



■米粉すり動作をワンレバーで操作します。(305J 405J 505J)



■米粉調節・仕上米調節はスライドでラクラク! (305J 405J 505J)



■再調節・麦選別は、ワンタッチ切替でOK! (305J 405J 505J)



■ダンプ式吸引風量調節を採用(水平直線) (305J 405J 505J)

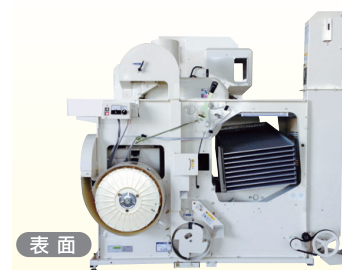


■多様な米粉に対応できるよう変速レンジを搭載、さらに405Jと505Jは米粉の状態に幅広く対応するため変速段数9段を採用

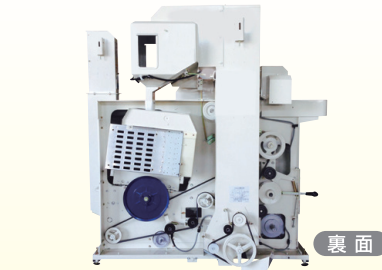


楽々メンテナンス

ご利用者の目線に立った**新設計**。



表面



裏面



■ワンタッチ脱着式



■カセット式残留処理箱を新採用



■カセット式昇降機底板を新採用



■選別板内部も掃除可能