

オブティミニ

LAK-M350・M350U/M700・M700U

LEDツインソーター・トリプルソーター・カラーソーター

AK-G480Z・ZU・ZT・ZTU/G900Z・ZU・ZT・ZTU・ZC・ZCU/G1800Z・ZU・ZT・ZTU・ZC・ZCU

納得・安心の高品質選別を実現



AK-G1800ZU



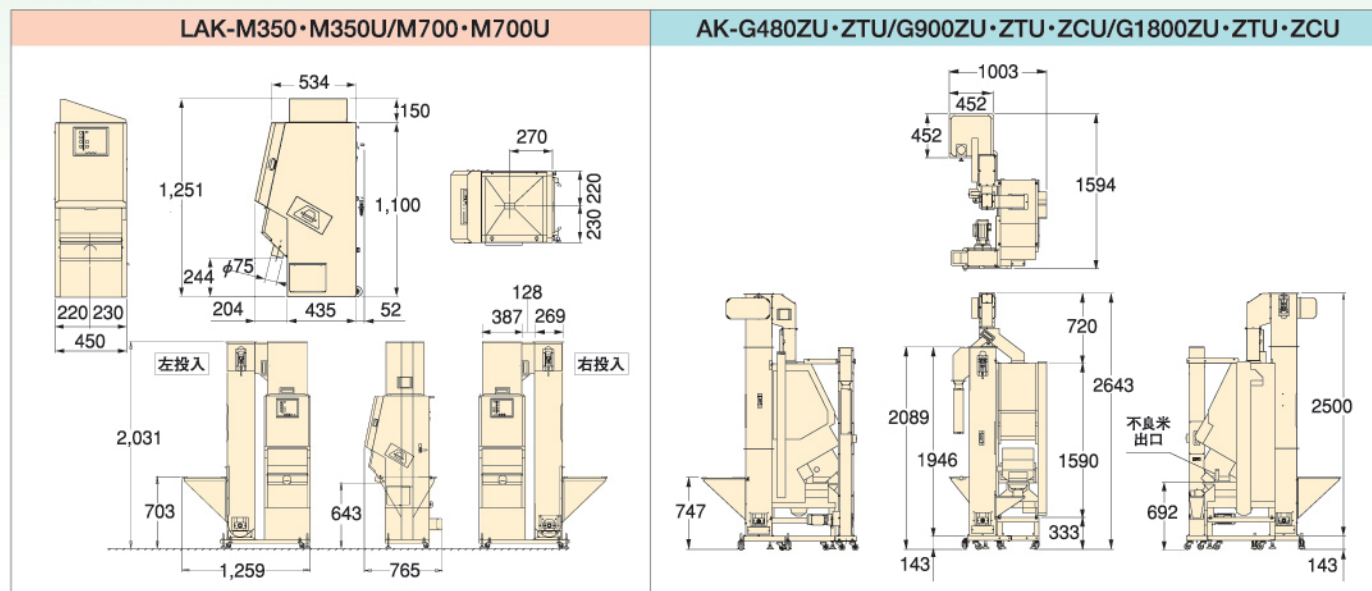
LAK-M350

■主要諸元

商 品 名		オブティミニ				LEDソーター							
		本体	ユニット付	本体	ユニット付	本体	ユニット付	本体	ユニット付	本体	ユニット付		
型 式		LAK-M350	LAK-M350U	LAK-M700	LAK-M700U	ツインソーター							
						AK-G480Z	AK-G480ZU	AK-G900Z	AK-G900ZU	AK-G1800Z	AK-G1800ZU		
						トリプルソーター							
						AK-G480ZT	AK-G480ZTU	AK-G900ZT	AK-G900ZTU	AK-G1800ZT	AK-G1800ZTU		
区 分		—				5・6				—			
		1次選別				8				15			
チャンネル		2次選別				2				4			
		—				—				8			
流 量	※2	玄米	kg/h	200	400	160～480	300～900			600～1,800			
		白米	kg/h	350	700	360～740	675～1,400			1,350～2,800			
光 源		LED(白)				LED×2(青色・緑色) ・ 近赤外(※トリプルソーター)							
観 察 方 式		マイクロCP				マイクロCP ・ NIR(※トリプルソーター)							
操 作 方 式		ボタンスイッチ・ダイヤル設定				カラータッチパネル							
外形寸法	全高	mm	1,100※1	2,031	1,100※1	2,031	1,670	2,643	1,670	2,643	1,670	2,643	
	全幅	mm	450	1,259	450	1,259	500	1,003	500	1,003	500	1,003	
	全長	mm	640	765	640	765	826	1,594	826	1,594	826	1,594	
電 源		v	単相100				単相100						
消費電力	本機	kW	0.10				0.27		0.56		0.81		
	昇降機	kW	—	0.2	—	0.2	—	0.4	—	0.4	—	0.4	
エア消費量		L/min	50		97		100		190		380		
集 塵 風 量		m³/min	—				6～10						
総 重 量		kg	71	160	71	160	125	275	130	280	150	300	
標準装備	選込装置(ホッパー、昇降機、集塵機、キャスター付)	—	○	—	○	—	○	—	○	—	○		
	そ の 他	—				●フィーダーフィードバック+ソフトスタート機能●メモリー登録機能(100種類) ●残米対策(底部トレイ付)●再選昇降機内蔵(ボトムクリーナー付) ●シュート(簡易脱着式)●ワイパーブレード●清掃用エアージェット(コイルホース付)							
オプション		●コンプレッサー●雑穀・黒米・ソバ等選別用アタッチメント●赤色LED(ソバ・小麦・大麦・麦種子用)											
		—					●除塵送風機●集塵機●白色LED(白米もち米用)						
選別対象	良 品	白米		玄米		黒米		着色粒		着色粒		粉	
	不良品												
													
		・カメ虫などによる被害粒や草の実、糠玉、異物などをしっかり除去します。 ・アタッチメント(オプション)を装着することで、雑穀・黒米・麦・ソバの選別もできます。											

※1 投入フードは除く。 ※2 流量は原料及び原料の状態により変化します。

■外形寸法図(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。
▲印刷インクの色上、実際の色とは異なって見える場合もあります。
▲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の行き届く当店で…



詳しくは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 ・金沢サービスセンター ☎ 048(501)2257
・東北営業所 ☎ 022(235)9011 ・大阪営業所 ☎ 048(501)2257
・関東営業所 ☎ 048(561)2112 ・九州営業所 ☎ 0942(45)0600
・新潟営業所 ☎ 0258(22)2131

高精度観察眼のマイクロCPとエアーを高速噴射するハイパーエジェクターが、 厳選された高品質米に仕上げます

KANEKOの色選はここがちがう！

1チャンネルに前後のマイクロCPが原料の色を瞬時にキャッチ

一粒の原料を前後のマイクロCP（観察眼）で見つめます。0.2mmφ相当の観察眼は玄米の高温障害粒の除去などにも力を発揮。ヌカやホコリによる誤作動が起こりにくく、大掛かりなメンテナンスも不要です。

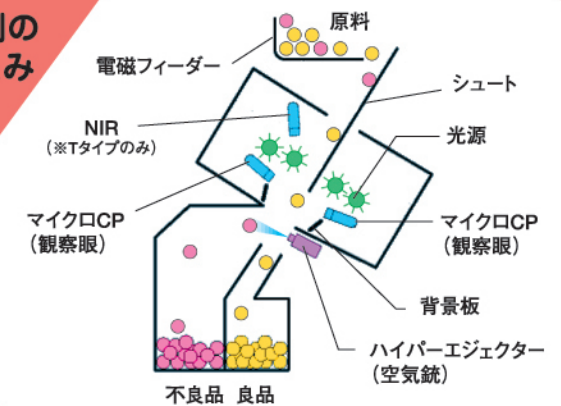
毎秒約1000回、高速打ハイパーエジェクター

原料全てが不良でも確実に除去できる速さです。エアー消費量約30%、消費電力も約37%削減され省エネになりました（当社従来比）。

抜群の耐久性24,000時間

本体は約24,000時間（10年間）の耐久性で長期にわたってお使いいただけます。※消耗品を除く

選別のしくみ



LED小型モデル



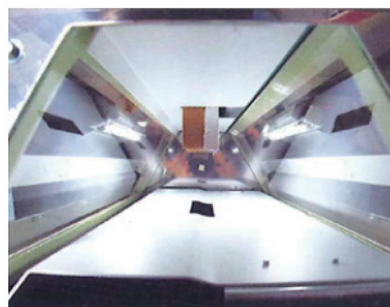
オプティミニ

LAK-M350・M350U/M700・M700U
〈流量〉白米：350～700kg/h、玄米：200～400kg/h



NEW LED照明

観察部の照明はLEDを採用。従来の蛍光灯に比べ約10倍の長寿命。消費電力も約38%削減（当社比）。



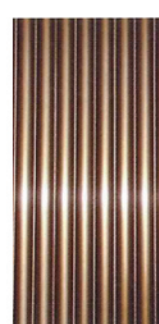
簡単操作パネル採用

ボリュームと光る押しボタンスイッチの採用で選別状態を確認しながら操作できます。



ゴールデンシュート

従来のシュートに比べて、より原料の流れが安定して、また、糠付きなどによる飛散も軽減しました。
※原料の種類によっては、効果が発揮できないものがあります。



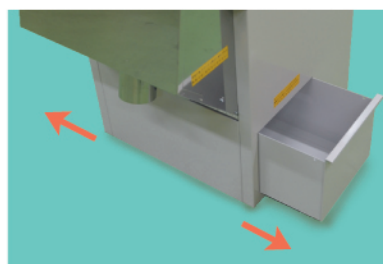
キャスターで楽ラク移動

本体後ろにキャスターが付いているので楽に移動ができます。



不良品出口

不良品用のくず箱を標準装備。引き出し方向は左右いずれかを選ぶことができ、製品取り出しの邪魔になりません。



引き出しは本体の左側にも可能

雑穀・種子に対応

お米以外にもさまざまな原料選別に対応できます。
※原料によっては、オプション部品が必要な場合があります。

コンパクトボディ

本体高さはわずか125cm、設置場所を選びません。

らくらく脱着シュート

糠付きなどによる汚れも簡単に取り外して清掃できます。

多用途多機能モデル



LEDツインソーター AK-G480Z・ZU/G900Z・ZU/G1800Z・ZU
LEDトリプルソーター AK-G480ZT・ZTU/G900ZT・ZTU/G1800ZT・ZTU
LEDカラーソーター AK-G900ZC・ZCU/G1800ZC・ZCU
〈流量〉白米：360～2,800kg/h、玄米：160～1,800kg/h



2色のLEDでこだわりの選別

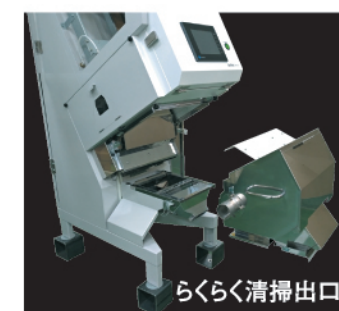
光源は用途に応じてスイッチ一つで切り替えられる2色のLEDを採用。光量の強さや安定度、さらには選別に必要な波長域を選んだことで歩留りが大幅に向上しました。特に玄米は緑LEDによって生き青粒をほとんど除去せずに選別できます。Tタイプは新型NIR搭載。ノイズ軽減、SN比38%向上し、異物選別能力が大幅にアップしました。

らくらく清掃

選別室内が工具レスで取り外し可能。残留米防止、糠付防止と更に衛生的になりました。当然シュートも簡単に取り外せます。

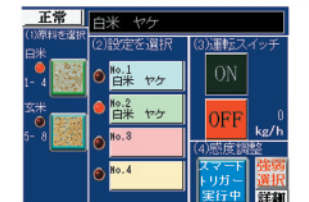
オートワイパー標準装備

観察面の汚れ異常を検知し、自動で清掃するオートワイパーを標準装備。



自動感度設定スマートトリガー搭載

定期的に原料の状態を観察し、適正な感度設定を行います。
※対応機種：AK-G900ZC/G1800Z・ZT・ZC



メモリー機能付き液晶タッチパネル

ご希望の感度や流量の設定ができ、メモリー機能も搭載しています。見やすく簡単なタッチパネル操作です。



粉摺機との直結OK！

3～5インチ
粉摺機

石抜機
米選機



LEDツインソーター
LEDトリプルソーター
LEDカラーソーター
計量機

一連の調製作業が効率よく進められます。また搬送系の振動が色彩選別機本体に伝わらないので、安心して選別できます。
※詳細については担当者までご相談下さい。

色彩選別機

張込ユニット装着時

