タイガーカワシマの自動選別計量機

パックメイト® XRシリーズ

PACK MATE XR

動画はこちら!

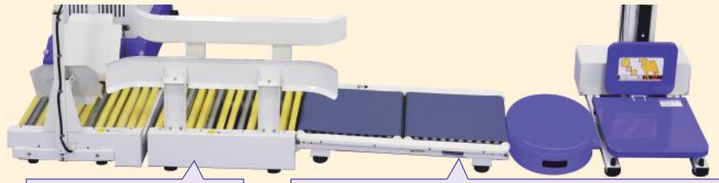
組み合わせて米袋を自動搬送

作業がもっと楽になる！

コロコロアップ

計量・袋引出し・持上げ 自動化!!

パックメイトと連動して米袋を自動搬送!



KCA-102A/B
315,700円
(税抜価格 287,000円)

コンベア CN-90N ◀ 全長 850 全幅 390 全高 140
48,400円
(税抜価格 44,000円)

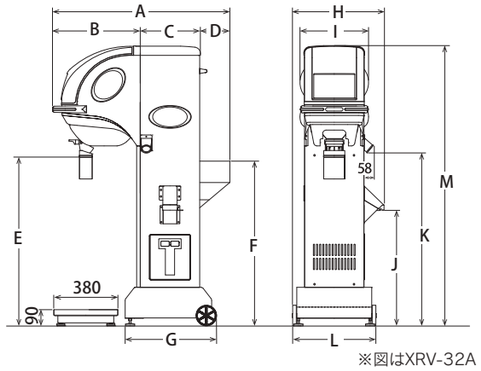
コンベア CN-45N ◀ 全長 425 全幅 390 全高 140
27,500円
(税抜価格 25,000円)

■全自動キーパー付コンベア仕様

型式	KCA-102A/B
機体寸法	540×1280×1000mm
最大搬送能力	35kg
モーター出力	100V/60W×2
対応機種	XRV-E32A・XRV-32A/B・XRV-45B

●全自動キーパー付コンベア、コンベア、楽だ君は別売です。楽だ君に関しましては、楽だ君チラシをご覧ください。
●袋キーパー(FK-32):22,000円(税抜価格20,000円)と、コンベア付きのCR袋キーパー(FKC-40):50,600円(税抜価格46,000円)は単体でもご購入いただけます。
●袋キーパー(FK-32)に取り付けて、CR袋キーパーの仕様にできるキーパーコンベア(C-40N):28,600円(税抜価格26,000円)も販売しております。
※運賃は別途

■パックメイト寸法



※図はXRV-32A

型式	A	B	C	D	E	F	G
XR-18A	1025	480	365	180	910	885	480
XRV-E32A	1025	480	365	180	985	960	530
XRV-32A/B	1080	535	365	180	1025	1000	555
XRV-45B	1080	535	365	180	1115	1000	555
XR-32AH	1025	480	365	180	990	960	530
XRV-45BH	1025	480	365	180	1120	960	530

型式	H	I	J	K	L	M	はかり
XR-18A	450	420	630	935	435	1585	全長 380 全幅 380 全高 90
XRV-E32A	495	420	705	1010	515	1660	
XRV-32A/B	555	420	705	1050	515	1700	
XRV-45B	555	420	705	1180	515	1830	
XR-32AH	495	420	705	1010	515	1660	—
XRV-45BH	495	420	705	1140	515	1790	—

■パックメイト 機能一覧

タイプ	スタンダード	インバーター			
型式	XR-18A	XRV-E32A	XRV-32A	XRV-32B	XRV-45B
未熟米出口	○	○	ヌカ取り付き	ヌカ取り付き	ヌカ取り付き
未熟米出口袋キーパー	○	○	—	—	—
丸口未熟米出口	—	—	—	—	—
良米出口(ストレート/丸口)	—	—	—	—	—
投入ホッパー	○	○	高さ調整付き	高さ調整付き	高さ調整付き
LEDハンドル	—	—	○	○	○
自動シャッター	—	○	○	○	○
はかり収納	はかり掛け	下部台はかり収納	下部台はかり収納	下部台はかり収納	下部台はかり収納
袋保持	袋立器	袋キーパー FK-32	CR袋キーパー FKC-40	CR袋キーパー FKC-40	CR袋キーパー FKC-40
計量履歴出力ポート(オプション)	○	○	○	○	○
屑米計量機(オプション)※	○	◎	◎	◎	◎

■パックメイト 仕様

タイプ	スタンダード	インバーター			
型式	XR-18A	XRV-E32A	XRV-32A	XRV-32B	XRV-45B
小売価格(税抜価格)	**283,800円** (258,000円)	**385,000円** (350,000円)	**451,000円** (410,000円)	**451,000円** (410,000円)	**583,000円** (530,000円)
全長×全幅×全高(mm)	1025×450×1585	1025×495×1660	1080×555×1700	1080×555×1700	1080×555×1830
投入口高さ(mm)	885	960	1000	1000	1000
整粒米出口高さ(mm)	910	985	1025	1025	1115
未熟米出口高さ(mm)	630	705	705(左右切替口オプション取付時:630)		
処理能力(kg/時)	300(5俵)~1080(18俵)	600(10俵)~1920(32俵)			600(10俵)~2700(45俵)
モーター出力(V/W)	100/300	100/インバーター変換三相200V 400		三相200/インバーター変換三相200V 400	三相200/インバーター変換三相200V 700
計量設定範囲(kg)	5~80				
計量精度(g)	±20				
対応籾摺り機(インチ)	3	4			5~6
選別網の種類	MKR				MKL

※ ◎: パックメイトと繋いで屑米率の計測が可能です。／ ○: 屑米率の計測不可。計量のみ可能です。

■パックメイト(はかりなし) 機能一覧

スタンダード	インバーター
XR-32AH	XRV-45BH
○	○
—	—
○	○
○	○
○	○
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
○	○

■パックメイト(はかりなし) 仕様

スタンダード	インバーター
XR-32AH	XRV-45BH
319,000円 (290,000円)	**451,000円** (410,000円)
1025×515×1660	1025×515×1790
960	960
990	1120
705(丸口未熟米出口取付時：590)	
600(10俵)~1920(32俵)	600(10俵)~2700(45俵)
100/400	三相200/インバーター変換三相200V 700
—	—
—	—
4	5~6
MKR	MKL
ダクトホース(内径φ90mm/長さ420mm)付	

●仕様及びデザインは改良のため予告なく変更することがあります。

株式会社 **タイガーカワシマ**
本社 〒374-0134 群馬県邑楽郡板倉町大字籾谷2876
TEL 0276-55-3001 FAX 0276-55-3006
ホームページアドレス https://www.tiger-k.co.jp

D2002105B1

パックメイト® XRシリーズ

基本を押さえた スタンダード

計量と選別の基本を押さえた
コンパクトタイプ

XR-18A 5~18俵/時 対応籾摺り機(3インチ)

自動で最適な選別を インバーター

電子制御で最適な選別に自動コントロール!天候等による粒径変化で小米を混合させたいときに、簡単操作で混合調整ができます。

XRV-E32A 10~32俵/時 対応籾摺り機(4インチ)

処理能力はそのままに
機能を厳選

XRV-32A/B 10~32俵/時 対応籾摺り機(4インチ)

XRV-45B 10~45俵/時 対応籾摺り機(5-6インチ)

計量前の選別に はかりなし

フレコン自動計量機前の選別等に

スタンダード **XR-32AH** 10~32俵/時 対応籾摺り機(4インチ)

インバーター **XRV-45BH** 10~45俵/時 対応籾摺り機(5-6インチ)

しっかり選別 かんたん清掃 らくらく操作 3つ揃った充実機能!

XRパックメイト新機能

ヌカ取り機構で きれいな選別

お米投入部と未熟米排出口にヌカ取り機構を採用し、良米と屑米のヌカを除去します。

※ヌカ取り付未熟米出口は XRV-32A/B・V-45Bのみ

ヌカ取り付未熟米出口　お米投入部のヌカ取り

一粒一粒しっかり選別

揚穀ラセンと精密な選別網(±3/100mm)により、一粒一粒しっかり選別します。

※選別網は多用途米から麦用まで各種取り揃えております。

MKR　MKL

ライスタンク清掃口窓 NEW

ライスタンク清掃窓から埃や塵を清掃できます。
また、無選別で計量する場合は、清掃窓からもお米の投入ができます。

はかりの収納

はかりをパックメイトの下部に収納できます。

※はかりなしは除く、XR-18Aははかり掛け
※XRV-32A/B・V-45Bはセンサーケーブルを接続したまま収納可能です

らくらく袋交換

袋キーパーを標準装備。
袋交換を手間なくスムーズに行うことができます。

※XR-18Aは袋立器
※XR-18A/V-E32Aは未熟米出口袋キーパーが標準装備

未熟米出口袋キーパー

袋キーパー

光と音でお知らせ機能

LEDハンドルの光で計量の進み具合を4段階にお知らせ。
(XRV-32A/B・V-45Bのみ)
計量終了をブザーでお知らせします。

高さ調整付投入ホッパー NEW

前工程に合わせて投入ホッパーの縁の高さを調整できます。

※XRV-32A/B・V-45B のみ

お米の管理に役立つ! パックメイトオプション

計量履歴出力ポート

型式：DXR-4004

型式	DXR-4004 ※
小売価格(税抜価格)	49,500円(45,000円)
出力形式	CSV
記録媒体	USBメモリ(FAT32でフォーマット済みのもの)
対応機種	XR-18A　XRV-E32A XRV-32A/B　XRV-45B

※運賃は別途

“計量履歴出力ポート”をパックメイトに取り付けることで1袋ずつの計量値や良米の合計重量などをデータ化します。

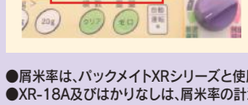
こんな方におすすめ!!

■計量履歴をデータで残したい。
■毎年の良米量、屑米量の値から、お米や圃場の管理をしたい。

	日付	時刻	袋数	計量完了値	累計良米値	屑米値	屑米率
	A	B	C	D	E	F	G
1	DATE	TIME	FUKURO	F-RYOU(kg)	T-RYOU(kg)	T-KUZU(kg)	%-KUZU(%)
2	2019/11/1	16:10:37	1	30.600	30.380	2.590	8
3	2019/11/1	16:14:56	2	30.600	60.760	5.840	9
4	2019/11/1	16:19:13	3	30.600	91.140	8.246	8
5	2019/11/1	16:23:31	E-2				
6	2019/11/1	16:27:48	5	30.600	151.900	11.812	7

●屑米計量機を使用しない場合は、屑米値0kg/屑米率0%表示になります。
※屑米値と屑米率は屑米計量機(オプション)を使用した場合に記録されます。
※XR-18Aは、屑米計量機が非対応のため、屑米値と屑米率を記録できません。

※計量例



計量が完了するたびに、計量履歴がUSBメモリに書き込まれます。
日付ごとにCSVデータ形式で保存されるので、毎年のお米の管理や圃場管理に役立ちます。

屑米計量機 スリムパック

型式：SP-15

屑米専用

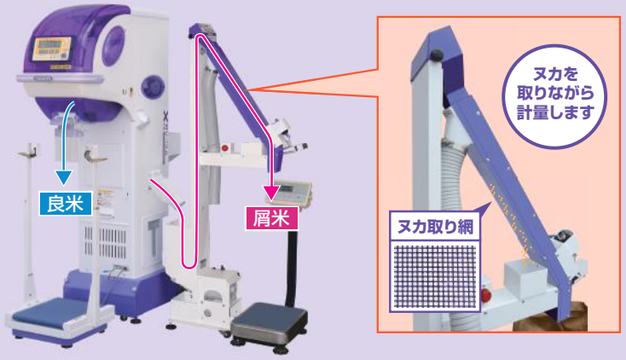
型式	SP-15
小売価格(税抜価格)	198,000円(180,000円)
全長×全幅×全高	715×624×1620mm ※
投入口高さ	570mm
屑米出口高さ	840mm
最大処理能力	900kg(15俵)/時
モーター出力	100V/100W
はかり部分 ひょう量	60kg
はかり部分 最小表示	10g
はかり部分 電源	ACアダプタ(標準)/単2電池4本(別売)
屑米率計測対応	XRV-E32A・XRV-32A/B・XRV-45B

※寸法は、台はかりを含めた値です。

“スリムパック”をパックメイトと繋げると、屑米の計量はもちろん、原料に対する屑米の割合も確認できます。

こんな方におすすめ!!

■良米だけではなく、屑米も計量したい。
■原料からどのくらい屑米が出たのか数値で知りたい。



パックメイトの表示部で屑米率を確認できます。

音量/未熟米スイッチを押すと、屑米率が表示されます。

●写真は、屑米率6P(6%)

●屑米率は、パックメイトXRシリーズと使用した場合のみ表示されますが、スリムパック単体でも計量作業は可能です。
●XR-18A及びはかりなしは、屑米率の計測はできませんが、屑米の計量のみ可能です。