

SATAKE News Release

【報道関係各位】

No.17-003 / 2017 年 1 月 30 日

業界初^{※1} 搬送機付精米機「ハイクリーンワンパス」を新発売 — 玄米吸い上げ式搬送機で生産者の負担軽減を実現 —

サタケ(本社:広島県東広島市西条西本町 2-30、代表:佐竹利子)は、農家及び店頭精米向けとして、搬送機で玄米を吸い上げ精米を行う、業界初の搬送機付精米機「ハイクリーンワンパス」を、2 月 1 日より新発売します。

従来の精米機は、上部にあるタンクに玄米を投入し、精米を行う方法が主流でした。そのため、重い米袋^{※2}を持ち上げて玄米を投入しなければならず、特に女性や高齢者の方にとって、負担のかかる作業でした。

「ハイクリーンワンパス」は、米袋に搬送ホースのノズルを差し込み、玄米を吸引してタンクへ運び、自動で精米を行います。そのため、重い米袋を持ち上げる必要がなく、生産者の労力軽減が実現しました。また、取り外し可能なテーブルが付属しているため、白米を 30kg の米袋や小さな容器など、用途に合わせて排出できます。工具を使用することなく精米スクリーン^{※3}の着脱が可能なため、どなたでも簡単に掃除やスクリーン交換ができます。

メーカー希望小売価格は 18 万円(税抜)。主に農家や店頭精米向けに、年間 300 台の販売を見込んでいます。(製品の詳細は別紙を参照)

(※1) 精米機側部に玄米入の米袋を設置し、搬送ホースで吸引する精米機において

(※2) 玄米は通常 30kg 袋の紙袋に袋詰めしていることが多い

(※3) 糠を白米と分離するところ。精米部



ハイクリーンワンパス

以上

【お客様からのお問い合わせ先】 株式会社サタケ 調製機事業本部(担当:竹中)
〒739-8602 広島県東広島市西条西本町 2-30
TEL:082-420-8543 / FAX:082-420-0005

【報道関係からのお問い合わせ先】 株式会社サタケ 広報室(担当:おおはし 奈央)
〒739-8602 広島県東広島市西条西本町 2-30
TEL:082-420-8501 / FAX:082-420-8701 / e-mail:koho@satake-japan.co.jp
URL:http://www.satake-japan.co.jp

搬送機付精米機「ハイクリーンワンパス」の詳細

■特長

1.業界初、搬送機で簡単張込

本体横に玄米入の紙袋をセットするだけで、搬送機が玄米を吸い上げ、精米します。従来の精米機のように、重い米袋を持ち上げて、玄米をタンクに投入する必要がありません。また、搬送ホースは左右どちらにもセットできます。

2.様々な排出形態に対応

白米出口下のテーブルは取り外し可能で、小袋から 30 kg袋まで用途に合わせて様々な袋や容器に直接白米を投入できます。

3.清掃に工具レス

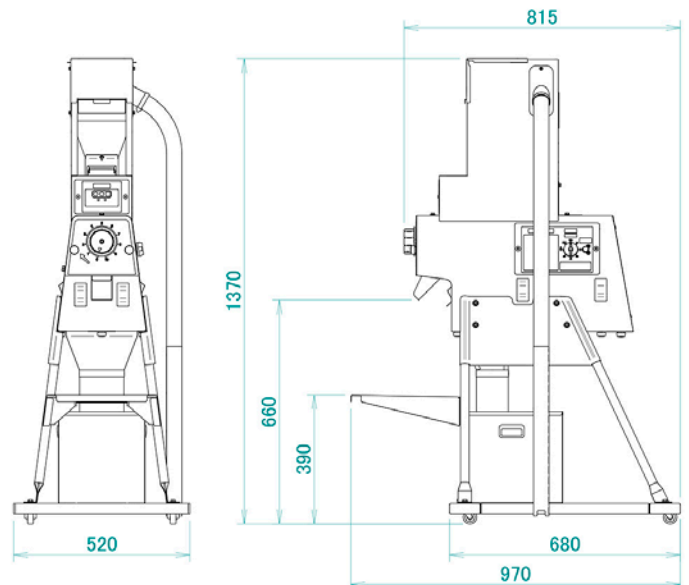
精米スクリーンの着脱が工具なしでも可能。作業も簡単のため、従来の精米機と比べると掃除やスクリーンの交換が簡単になりました。

■仕様

型 式		RBS100A
対象原料		玄米(短粒種)
処理能力 (kg/h)	精米機	30～40
	搬送機	450～500
定格電圧(V)		単相 100 50/60Hz
所要動力 (kW)	精米機	0.55
	搬送機	0.50
精米機主軸	50Hz	1,435
回転(rpm)	60Hz	1,730
安全装置		過負荷自動停止 (サーマルプロテクタ)
機体寸法(mm)		970×520×1,370
機体重量(kg)		51
使用環境温度(℃)		5～30

※ 性能は、地域・品種・水分・使用条件等により変動します。
 ※ 環境温度が 5℃以下になると白さが足りなくなったり、排出口付近に糠が付着しやすくなったりする場合があります。また、30℃以上になると、白米温度が高くなったり、碎米が増えたりする場合があります。

■寸法(単位:mm)



■使用方法



- ① 本体横に玄米入の米袋を置きます
- ② 玄米入の米袋に搬送ホースのノズルを差し込みます
- ③ 玄米を吸引し、タンクへと搬送します
- ④ 自動で精米します
- ⑤ 精米した白米は排出口から排出します(下図参照)



紙袋に白米を排出



容器に白米を排出

以上