



ミニハーベスタ

いも類収穫機

GRA651

掘り上げ・選別・コンテナ詰め・運搬作業を
一台で完結する自走式

●主要諸元

機体寸法※1				掘取部							
全 長 mm	全 幅 mm	全 高 mm	質 量 kg	掘取幅 cm	掘取深さ cm	掘取部 昇降	掘取 コンベア	掘取コンベア 速度mm/s	選別 コンベア	選別コンベア 速度mm/s	選別コンベア幅 mm
5230 (3170)	2690 (1585)	1820 (2365)	1304	66	クローラ下 10	油圧式	ゴムベルト + パー	0～825	樹脂製 平ベルト	0～575	540
走行部				エンジン部						コンテナ 積載可能数	作業人員
作業速度 km/h	作業能率 時間/10a	クローラ幅 mm	クローラ接地長 mm	クローラトレッド mm	種類	総排気量 ℓ	出力/回転数	タンク容量 ℓ	始動方式		
0.3～1.5	1.7～8.3 (畝間80cm時)	250	1180	800	立形水冷 4サイクル ディーゼル	0.854	11.8kw(16ps) /2800rpm	23	セルモータ式	20 (1段)	2～4人

*本仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。 ※1()内は格納時の寸法

松 山 株 式 会 社

本 社: 〒386-0497 長野県上田市塩川15155
 物流センター: 〒386-0497 長野県上田市塩川12949
 北海道営業所: 〒068-0111 北海道岩見沢市栗沢町由良194-5
 旭川出張所: 〒079-8451 北海道旭川市永山北1条8丁目32
 帯広出張所: 〒082-0004 北海道河西郡芽室町東芽室北1線18番10
 東北営業所: 〒989-6228 宮城県大崎市古川清水三丁目石田24番11
 関東営業所: 〒329-4411 栃木県栃木市大平町横堀みずほ5-3
 長野営業所: 〒386-0497 長野県上田市塩川12949
 岡山営業所: 〒708-0844 岡山県津山市瓜生原757-4
 九州営業所: 〒869-0416 熊本県宇土市松山町1134-10
 南九州出張所: 〒885-0074 宮崎県都城市甲斐元町3389-1

☎(0268)42-7500 FAX(0268)42-7556
 ☎(0268)36-4111 FAX(0268)36-3335
 ☎(0126)45-4000 FAX(0126)45-4516
 ☎(0166)46-2505 FAX(0166)46-2501
 ☎(0155)62-5370 FAX(0155)62-5373
 ☎(0229)26-5651 FAX(0229)26-5655
 ☎(0282)45-1226 FAX(0282)44-0050
 ☎(0268)35-0323 FAX(0268)36-4787
 ☎(0868)20-1650 FAX(0868)20-1651
 ☎(0964)24-5777 FAX(0964)22-6775
 ☎(0986)24-6412 FAX(0986)25-7044



注意 安全のため、製品に添付の取扱説明書、「安全に作業をするために」をよく読んでから作業しましょう。

お問い合わせ

製品についての詳しいお問い合わせは、左記本社営業部または各営業所までご相談下さい。



この印刷物は、環境にやさしい植物油インキを使用しています。

デザインを一新!

GRA 651

NEW

基本性能がアップしました。

- 板金カバーを樹脂カバーに変更した**新しいデザイン**
- 油圧回路を最適化し、油温の上昇を抑えることで、**安定した作業を実現**
- ミッションパイプ締結部を面当たりにする事で**オイル漏れリスクを低減**
- エンジンオイルドレン開閉時の固定箇所を追加することで**メンテナンス性を向上**

各カバー、掘取コンベア部が簡単に開くので、調整とメンテナンスが容易です。

かんたん
メンテナンス

16馬力
エンジン

23L燃料
タンク

16馬力エンジン搭載で作業に余裕が持てます。

23リットルの大型燃料タンクを採用し、1日の作業をほぼ無給油※で行えます。

※使用条件によります。

無段変速 (HST) 搭載で、作業に合わせた速度が自由に設定できます。

走行速度はL・M・Hの3段階から選択。

走行速度 km/h	L	前進	0~1.7	後進	0~1.6
	M		0~3.0		0~2.9
	H		0~6.2		0~6.1

無段変速
(HST)
×
3段ミッション

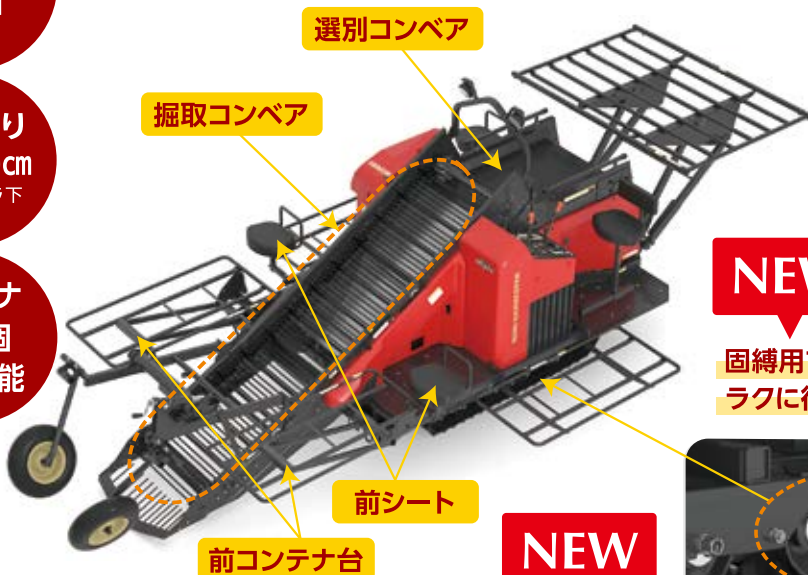
作業幅
66cm

掘り取り
深さ10cm
※クローラ下
10cm

コンテナ
20個
積載可能

掘取コンベアと選別コンベアの2段式で、選別・収納が簡単に行えます。

昇降コンテナ台は高さ66cm~155cmの間を無段階で上下。トラックへの積み込みがラクに行えます。



NEW

固縛用フックを採用。トラック運搬時の固定がラクに行え、安全性が向上します。



可動転輪
搭載

可動転輪により、トラックからの積み下ろしが安全に行えるほか、段差のある圃場でも滑らかに走行可能です。

NEW

- 前コンテナ台の開き方向を機体内側にして**安全性を向上**
- フレーム部、前コンテナ台は構造を見直し、前シートアームは補強を追加することで**強度アップ**

ワンレバー
旋回

シンプルで見やすい操作パネル。ワンレバーで左右の旋回が行えます。走行ミッションに常時駆動システムを採用し、レバー操作に連動して滑らかな旋回が可能です。

- **操作パネルの強度と操作性を向上**
- メインクラッチ部に球面軸受けを採用するとともにクラッチテンションアーム戻りバネを追加することで**クラッチの切り忘れを防ぐ**
- 操作パネル下カバーの開口部を拡大し、**メンテナンスが簡単**

オプション

ジャガイモ収穫に
おすすめ!

先金 (ストレート) 品番: 4570 190000
掘りあがる土の量を抑えます。

こぼれ防止部品GRO-KB 品番: G041 904000
収穫物が脇からこぼれるのを防ぎます。

ショコウ取り部品GRA651-SK 品番: G167 901000
加工用甘藷収穫用。ツルを取り除きます。