食と農と大地のソリューションカンパニー ISEKI

キセキ たまねぎ収穫機
VHU200
たまねぎピッカー
VHP101

たまねぎ収穫機

VHU200(24)・VHU200L・VHU200W
VHU200M(L)

たまねぎピッカー

VHP101T・VHP101TLC

たまねぎ収穫機

収穫体系

掘り取り
↓
葉切り
↓
整列放出（うね面）
↓
乾燥（ほ場）
↓
拾い上げ
↓
コンテナ積み

露地仕様

※VHU200仕様

標準うね仕様
VHU200(24)

- VHU200は条間20cmに対応。
- VHU20024は条間20cm、24cmに対応。

低うね仕様
VHU200L

低うねに対応しています。

ワイドトレッド仕様
VHU200W

うね肩幅の広いうねに対応しています。
幅広ゲージ輪を標準装備。

マルチ仕様

※VHU200M仕様

VHU200M(L)

マルチうねでの作業が可能です。

※Lは低うね仕様

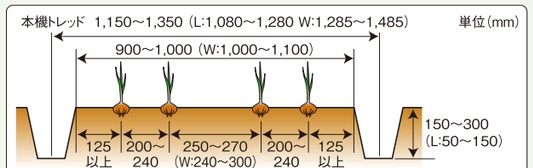
たまねぎピッカー

VHP101T(LC)

※LCは鉄コンテナ仕様

たまねぎ収穫機 VHU200(24),VHU200L,VHU200W,VHU200M(L)

■適応うね形状



※VHU200は、条間200mm固定。

■オプション情報

A 整列装置キット

コード番号：7038-880-0000-0（インプル扱い）
特徴 つり玉用等、葉を長く残す際に使用。

B デバイダ(24cm)キット

コード番号：7038-881-0000-0（インプル扱い）
特徴 VHU200に装着すれば条間24cmにも対応。

■主要諸元

販売型式名			たまねぎ収穫機					
			露地		露地低うね	露地ワイドトレッド	マルチ	マルチ低うね
			VHU200	VHU20024	VHU200L	VHU200W	VHU200M	VHU200ML
機体寸法	全長	(mm)	2,310		2,340	2,310	2,200	
	全幅(作業時)	(mm)	1,320(1,520)		1,275(1,470)	1,480(1,680)	1,320(1,520)	1,250(1,450)
	全高	(mm)	1,130		1,050	1,130	1,170	1,120
質量		(kg)	286		267	291	307	288
エンジン	種類／型式名		空冷4サイクルOHVガソリンエンジン／GB131LN-401					
	定格出力 (kW[PS]/rpm)		2.3[3.1]/1,800（最大 3.0[4.2]）					
	燃料タンク	(L)	2.5					
走行部	車輪(車輪幅) 前輪	(mm)	365(76)			410(111)	365(76)	
	車輪(車輪幅) 後輪	(mm)	650(142)		550(60)	650(142)	650(142)	550(60)
	トレッド	(mm)	1,150～1,350		1,080～1,280	1,285～1,485	1,150～1,350	1,080～1,280
	変速段数	(段)	前進3、後進1					
	走行速度 前進	(m/s)	0.24、0.36、0.86（L型:0.20、0.31、0.73）					
	走行速度 後進	(m/s)	0.30（L型:0.26）					
掘取部	掘取条数		2					
	条間	(mm)	200	200～240				
	葉切り長さ調節範囲	(mm)	40～200				80･100	
	適応うね高さ	(mm)	150～300	50～150	150～300		50～150	
適応作物			たまねぎ					
作業能率(計算値)		(時/10a)	1.8～3.8					

●諸元は改良のため予告無く変更する場合があります。●商品は写真と異なることがあります。
●保証書はご購入の取扱店で、必ずお受取りください。

たまねぎピッカー VHP101T(LC)

■オプション情報

C 左側補助ステップキット（1人用）

コード番号：YLST-EPK-ITT-I2（部品事業部扱い）
特徴 選別作業を行うための座席を設けます。安全ガード付の補助ステップにより、ガードを持ちながら安心して作業が行えます。

D 選別補助台

コード番号：YSHD-KIT-T00-00（部品事業部扱い）
特徴 選別時に、くず玉や土塊、雑草などを入れるコンテナを入れる台です。（単体での装着はできません。左側補助ステップキットとの共着となります。）

E 草取ガイドキット

コード番号：YKTG-KIT-T00-00（部品事業部扱い）
特徴 コンベア出口に装着し、雑草をかき取ります。

F 左側追加コンテナキット ※適応型式：VHP101T

コード番号：YLCN-TKI-TT0-00（部品事業部扱い）
特徴 追加で空コンテナを18個積載できます。

■主要諸元

販売型式名		ミニコンテナ収容仕様	鉄コンテナ収容仕様
		VHP101T	VHP101TLC
機体寸法	全長×全幅×全高 (mm)	2,335(2,175※)×2,330(1,500※)×1,625(1,665※)	3,940(2,915※)×1,430×2,170(1,970※)
	質量 (kg)	467	607
エンジン	種類	ガソリン(GB131)	
	定格出力 (kW[PS]/rpm)	2.3[3.1]/1,800	
	燃料タンク (L)	2.5	
走行部	クローラ 幅×接地長 (mm)	110×1,046	
	クローラ 中心距離 (mm)	1,270	
	クローラ 平均接地圧 (kPa)	19.9	25.8
	変速段数 (段)	前進 2、後進 1	
	走行速度(エンジン定格) 前進 (m/s)	1速：0.20、2速：0.71	
	走行速度(エンジン定格) 後進 (m/s)	0.23	
掘取部	デバイダ幅 (mm)	910, 960, 1,025	
	掻込方式	平行リンク回転・ゴム羽根掻込式	
	コンベア方式	チェンバーコンベア方式	
収容	収容方式	野菜コンテナ	鉄コンテナ(伴走)
	コンテナ供給方式	連続投入・半自動排出方式	—
	空コンテナ積載数 (個)	最大 45	—
適応作物		たまねぎ	
作業能率	(h/10a)	2.0～2.5	
安全鑑定番号		40078	—

※収納時の数値です。●諸元は改良のため予告無く変更する場合があります。●商品は写真と異なることがあります。
●保証書はご購入の取扱店で、必ずお受取りください。

安全は私たちの願いです。 ●製品のお取扱いに当っては製品に添付されている「取扱説明書」をご熟読のうえ、安全に注意してご使用ください。●ヘルメットは必ず着用し、作業に適した服装で安全確保を心掛けましょう。●事故や故障を未然に防ぐため、点検整備を必ずおこなってください。●無理な運転は商品の寿命を縮め、事故や故障の原因となることがあります。

ごはんを食べていい一日
大切にしたい日本の味……お米。

ISEKI
井関農機株式会社
〒116-8541 東京都荒川区西日暮里5丁目3番14号
http://www.iseki.co.jp

7083-300-2938-0
2026年4月作成-ZF

製品についてのご相談・ご意見は下記の取扱店までご連絡ください。

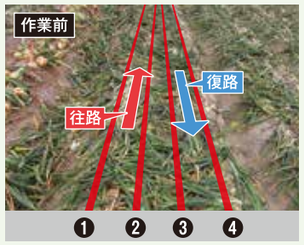
担当者

ISEKI マスコットキャラクター
さなえ

たまねぎ収穫機 VHU200(L),VHU20024,VHU200W, VHU200M(L) ※L:低うね仕様

きれいに整列するので回収がラク!

1うね4条植えを2条ずつ、往復で収穫します。掘ったたまねぎは1列にキレイに並べていくため、スムーズに後作業が行えます。



うね肩での茎葉拾い上げ性能が向上

■への字タイン

- 左分草装置に「への字タイン」を採用しました。しっかりとした茎葉やボリュームの多い葉でも引起こすことができます。
- 「への字タイン」には樹脂タインを採用し、タインだけをノンツールで簡単に着脱できます。

たまねぎの整列性能を向上

■整列ローラ

- 新機構の整列ローラにより、たまねぎをうねの内側に寄せることができます。

露地仕様

引抜き性能の向上とサブソイラ性能の向上により、肩揃えが良くなり、カット長さのバラつきが小さくなりました。

軽い力で楽に旋回

■ツノ型ハンドル

軽い力で機械が持ち上がるので、楽に旋回ができます。

機体の安定性を向上 *低うね仕様除く

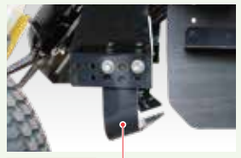
■幅広タイヤ

- 作業時における機体の安定性が向上し、オペレータの負担が軽減しています。
- ぬかるんだほ場でのタイヤの沈み込みを低減しています。

根張りの良いたまねぎでもしっかり引抜き

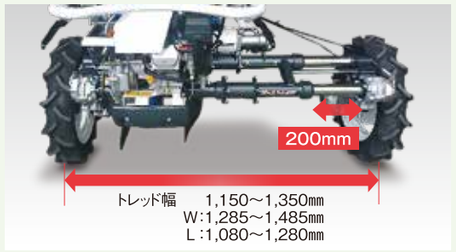
■後退角付きサブソイラ

- 根張りの良いたまねぎも、しっかり引抜きできます。また湿ったほ場でも根や土がサブソイラに付着しにくく根押しによるたまねぎの停滞を低減することができます。
- サブソイラの位置(上下・前後)を調整できるので、ほ場条件に合わせた作業ができます。



ズームトレッド(簡単トレッド調節)

ズームトレッド機構の採用で、トレッド調節が簡単にでき、軽トラックへの積込みが可能です。また、ほ場間移動も楽に行えます。



排出がスムーズでつまりにくい

■排葉スターホイル 2段構造

搬送ベルトの直下にスターホイルゴムを追加して、1段搬送から2段搬送に変更し、排葉の排出性を向上しました。

薄暗い中でも安心作業

■LED作業灯

作業灯が明るくなり、暗いときでも見やすくなりました。

マルチうねも収穫可能(M型)

❶マルチキットを装着することで、フィルムのすそをブレードで起こしながら、掘取刃でたまねぎを確実に掘起こします。

❷収穫作業後は、ほ場に残ったマルチフィルムを巻取り装置で回収することができるため、後作業が省力化できます。

※M型の荷姿は、マルチ部品が装着されています。露地の場合は部品の組み換えが必要です。

たまねぎピッカー VHP101T, VHP101TLC

重労働から解放

重労働だった掘取り後の拾い上げ~ミニコン収容までを一貫でできるため、大幅な効率化、省力化が図れます。
青切り体系の拾い上げや収穫作業後(VHU200)の拾い上げにピッタリです。

やさしく確実に搬送(掻き込み羽根)

独自の掻き込み羽根を採用しました。フローティング機構とバドルゴムで、たまねぎをやさしく拾い上げます。

振動する搬送部

搬送部が振動することで、拾い上げたたまねぎに付着している土を落とすことができます。

最大45個の空コンテナ積載(VHP101T)

空コンテナを45個積載できます。これにより100m長のほ場での作業も1工程で行えるため、連続作業性能が大きく向上します。また、落下防止ガイドを装備することで、移動時や作業時にコンテナが落ちる心配がなくなりました。
(コンテナ補助台:42個, コンテナ台:3個)

デバイダ幅
910, 960, 1,025mm(3段階組替式)

鉄コンテナ収容で省力化(LC型)

運搬車を伴走させ、拾い上げた玉ねぎをリフトコンベアで直接鉄コンテナへ収容します。鉄コンテナが満量になったら、ほ場外へそのまま搬出でるので、人手を削減できます。

※適応コンテナ最大高さ:1,700mm
※写真は作業イメージです。

商品名	インプル コード番号	備考
運搬車(XGH600B)	7044-774-1002-0	
	7044-774-2002-0	セルスタート仕様
ピッカーツイジュウSET	0339-716-200-00	ピッカーとの追従時に運搬車に必要となります

簡単コンテナ排出(VHP101T)

たまねぎを受けるコンテナは、満量になるごとに1個、又は2個ずつ排出します(2段階組替式)。
また、コンテナは連続供給ができるため、作業を中断することなく、たまねぎを収容できます。

❶満量になると左側にずらします。
❷コンテナの重りで排出部が傾斜しうね面に排出します。
排出は、同時に1個、又は2個行えます(組替式)。

搬送部はローラが敷かれているので楽々搬送できます。

※商品は写真と異なる場合があります。