



YANMAR

歩行型たまねぎピッカー

HP101T / HP101T,LC / HP101T,W / HP101T,WLC

ミニコンテナ収容仕様

鉄コンテナ収容仕様

ワイドトレッド・ミニコンテナ収容仕様

ワイドトレッド・鉄コンテナ収容仕様

たまねぎ
拾い上げ、
収容・搬出の切り札!



ミニコンテナ収容仕様

HP101T

鉄コンテナ収容仕様

HP101T,LC

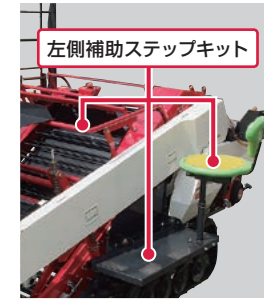
オプションでさらに便利!より安心!

HP101T,(W) HP101T,(W)/LC

①左側補助ステップキット (LSTEP-KIT,T)

安全ガード付きの補助ステップにより、ガードを持ちながら選別部により近づいて、安心して選別ができます。また、座りながらラクに作業ができる補助シートも付いています。

※左側追加コンテナキット(LCNT-KIT,T)との共着はできません。



HP101T,(W) HP101T,(W)/LC

②選別補助台 (SHD-KIT,T)

選別時に、くず玉や土塊、雑草などを入れるコンテナを置く台です。

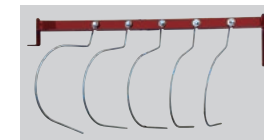
※選別補助台のみの装着はできません。左側補助ステップキットとの共着となります。また、左側追加コンテナキット(LCNT-KIT,T)との共着はできません。



HP101T,(W) HP101T,(W)/LC

③草取ガイドキット (KTG-KIT,TA)

搬送部が上がってきた雑草の除去がラクに行えます。

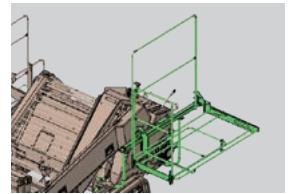


HP101T,(W)

④左側追加コンテナキット (LCNT-KIT,T)

コンテナ18個を追加で積載できます。

※草取ガイドキット(KTG-KIT,TA)のみ共着可能です。



HP101T,(W)/LC

⑤ストップキット (STOP-KIT,NC16AA)

ストップキット(安全装置)がたまねぎピッカーに当たると走行クラッチが切れ、離れるとクラッチがつながる構造で、たまねぎピッカーへの追突や挟まれを防止します。



HP101T,(W)

⑥リフトコンベアキット (LCNV-KIT,HP101T)

ミニコンテナ収容仕様から、鉄コンテナ収容仕様に後付けで変更できます。

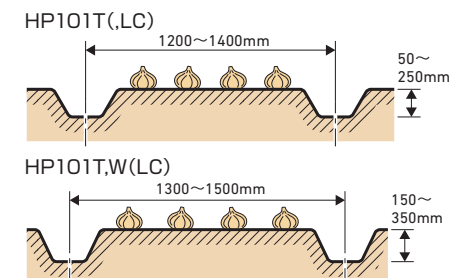
※左側追加コンテナキット(LCNT-KIT,T)との共着はできません。



■ 主要諸元

名 称		ヤンマー歩行型たまねぎピッカー			
販売型式名		HP101T			
区 分		—	LC	W	WLC
機 体 寸 法	全 長 (mm)	2335(収納時:2175)	3940(収納時:2915)	2335(収納時:2175)	3940(収納時:2915)
	全 幅 (mm)	2330(収納時:1500)	1430	2360(収納時:1535)	1500
	全 高 (mm)	1625(収納時:1665)	2170(収納時:1970)	1725(収納時:1765)	2270(収納時:2070)
	機体質量(重量) (kg)	467	607	481	620
エ ン ジ ン	型式名	GB131LN-400			
	種 類	空冷4サイクルガソリンエンジン			
	総排気量 (L(cc))	0.126(126)			
	定格出力/回転速度 (kW[PS]/rpm)	2.3(3.1)/1800			
	最大出力 (kW[PS])	3.0(4.2)			
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン			
	燃料タンク容量 (L)	2.5			
ク ロ ー ラ	始動方式	リコイルスタータ式			
	幅×接地長 (mm)	110×1046		110×1105	
	中心距離 (mm)	1270		1390	
	平均接地圧 (kPa)	19.9	25.8	19.3	25.0
走 行 部	旋回方式	サイドクラッチ式			
	変速方式	ギヤミッション式			
	変速段数 (段)	前進2・後進1			
	作業 前進 (m/s)	低速:0.20・高速0.71			
撞 込 部	速度 後進 (m/s)	0.23			
	撞込幅 (mm)	790			
	デバイダ幅 (mm)	910/960/1025			
	撞込方式	平行リンク回転・ゴムはね撞込み式			
収 容	コンベア方式	チェーンコンベア方式			
	収容方式	ミニコンテナ	鉄コンテナ(併走)	ミニコンテナ	鉄コンテナ(併走)
	適応コンテナ最大高さ (mm)	—	1700	—	1800
	シュート幅 (mm)	—	532	—	532
適 応 作 物	コンテナ供給方式	連続投入・半自動排出方式	—	連続投入・半自動排出方式	—
	空コンテナ積載数 (個)	最大45	—	最大45	—
適応作物		たまねぎ			
作業能率(計算値) (時/10a)		2.0~2.5			
安全鑑定番号		30146/10	40092	30146/10	40092

■ 適応うね形状



伴走運搬車におすすめ!

NC16A,AHW(S)
(500kg積み)

NC20S,XWT
(1000kg積み)

安全装置を
標準装備!



ヤンマー野菜作業車

- 超低速移動で、ほ場の出入りやトラックへの積み込みが安心。
- トレッド幅や荷台の幅、高さが変更可能。
- 両舟形ロングクローラの採用で、段差のあるほ場への出入りも安心。
- 前後どちら側でも操作できるクラッチダブルレバーを採用。

ヤンマーアグリ株式会社

〒702-8515 岡山県岡山市中区江並428
yanmar.com

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- 故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- 保証書は、ご購入の取扱い店で必ずお受け取りください。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ

このカタログの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。

掘取り後のたまねぎの「拾い上げ」を大幅に省力化！

作業速度がアップして、
作業能率が向上！
※0.15m/s→0.20m/s

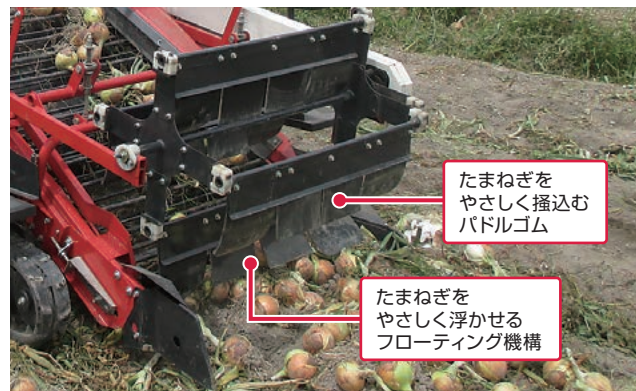


HP101T(W) HP101T(W)LC

たまねぎをやさしく拾い上げ、土を落としながら搬送。

フローティング機構とパドルゴム

ヤンマー独自の掻込み羽根を採用。フローティング機構とパドルゴムで、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。
また、安全装置にトルクリミッターを採用することで、停止から復帰までのロスタイムを低減しました。

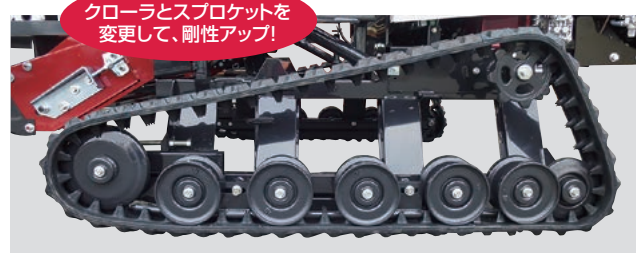


HP101T(W) HP101T(W)LC

取扱いしやすく走行も安定。さまざまなうねに適応。

コンパクト設計&クローラ

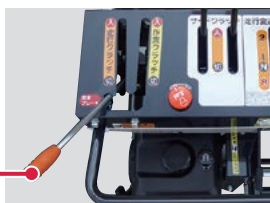
コンパクトな歩行型で、小さなほ場でも取回しがカンタン。ワイドトレッドで、広いうね・高いうねもまたいで作業ができます。また直進性に優れ、安定した作業ができるクローラを採用しています。



安心して作業ができる

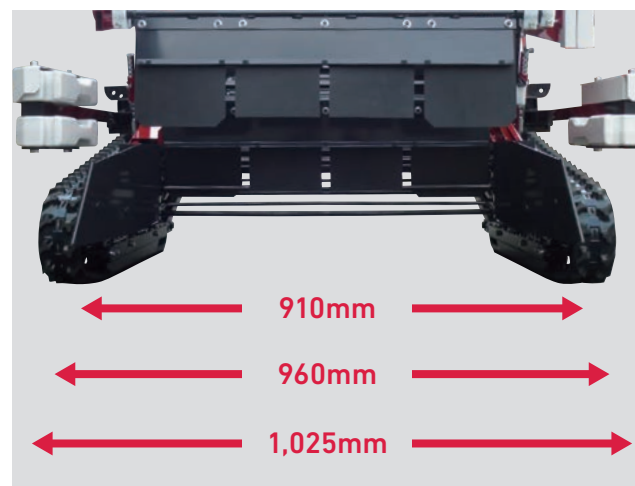
主クラッチを「切」にすると、自動的にブレーキがかかります。

主クラッチレバー



デバイダ幅を3段階に調節できる

うね幅やたまねぎの状態に合わせて、デバイダ幅を3段階に調節できます。



HP101T(W) ミニコンテナ収容

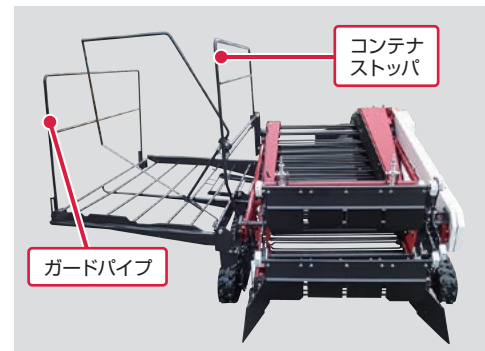
1辺100mのほ場も、連続1行程作業で完了！

最大45個の空コンテナを積載可能

●従来、最大27個だった空コンテナの積載数は、コンテナ台に3個、コンテナ補助台に42個の計45個となっています。これにより100m長のほ場での作業も1行程で行えますので、連続作業性能が大きく向上します。

●ガードパイプとコンテナストッパにより、コンテナ側面をしっかり押さえるため、移動時や作業時に空コンテナが落ちる心配がありません。

●空コンテナは連続供給が可能。作業を中断することなく、たまねぎを収容できます。



コンテナ排出

たまねぎを収容したコンテナは、満量になるとうねの上に排出。排出部の取付け位置により、1つずつ、または2つずつの排出が選べます。

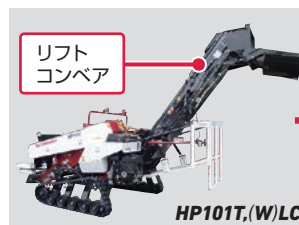


HP101T(W)LC 鉄コンテナ収容

伴走運搬車で楽々搬出、トラックへも楽々積込み！

運搬車と鉄コンテナで楽々収容

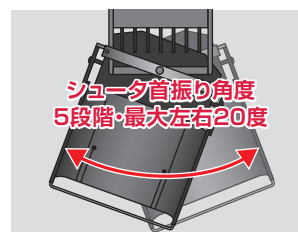
運搬車やトラクター用リヤリフトを伴走させながら、拾い上げたたまねぎをリフトコンベアで鉄コンテナへ収容。満量になったらそのままほ場外へ搬出できるので、ミニコンテナの積込み・積降ろし作業が不要です。



シュータ回転機構で、ムラなく収容！

シュータ回転レバーを奥に押し込むとシュータが機体右方向に、回転レバーを手前に引くと機体左方向に回転。最大870mm幅(左右20度)で、たまねぎの落下場所を調節できます。

動画で確認！



高うね対応！

ワイドトレッド仕様

HP101T,W HP101T,WLC

- 標準仕様より、最低地上高が100mmアップ。最大350mmのうね高さにも対応可能です。
- ワイドトレッドのため、うねすそを踏まずに作業可能。走行が安定します。

