



YANMAR

自走式オニオンピッカー

KTP-1200A



北海道版

■主要諸元

名称		ヤンマー自走式オニオンピッカー		
販売型式名		KTP-1200A		
区分		H	HF	
機体寸法	全長 (mm)	6500		
	全幅 (mm)	2950(屋根取付時: 3300)		
	全高 (mm)	2850(屋根取付時: 3300)		
機体質量(重量)	(kg)	3300		
エンジン	型式名	3TNV86CT		
	種類	水冷4サイクル3気筒立形ディーゼル		
	総排気量 (L(cc))	1.568[1568]		
	出力/回転速度 (kW(PS) /rpm)	29.3[39.8] /2800		
	使用燃料	ディーゼル軽油		
	燃料タンク容量 (L)	50		
走行部	クローラ	幅×接地長 (mm)	400×1729	
		中心距離 (mm)	1025	
	変速方式	油圧式無段変速 (HST+FDS)		
	変速段数	(段) 前後進無段×副変速3段		
	走行速度	作業時(低速) (m/秒)	0 ~ 0.64	
		移動時(標準) (m/秒)	0 ~ 1.15	
移動時(高速) (m/秒)		0 ~ 2.16		
作業部	掘取追従装置	リミットセンサー方式		
	掘取幅 (mm)	1200		
	掻込み装置	掻込みバドル方式		
	掘取部昇降	油圧式		
	第1コンベア	リンクバー方式		
	第2コンベア	クシ型ゴムバケット		
	小玉・石・礫抜き装置	間隔調整式(ミニコン貯留式)		
	選別コンベア (mm)	950×1550		
荷受部	たまねぎ均平搬入装置	塩ビ送りローラ		
	昇降駆動装置	油圧式テーブル	油圧式フォーク	
	こぼれ止め装置	手動昇降		
作業能率(計算値) (ha/時)	直掘: 0.1 ~ 0.15、集積: 0.15 ~ 0.2			

■オプション

集塵ファン

チリ、ホコリの巻き上がりを防止します。



コンテナ自動降下装置

たまねぎの収容量に合わせてコンテナが自動で降下します。また、スイッチの入切により自動と手動の切替えが可能です。



コンテナ自動降下センサー

スイッチ

製造元

訓子府機械工業株式会社

〒099-1431 北海道常呂郡訓子府町東町1番地
www.kunneppukikai.com

販売元

ヤンマーアグリ株式会社

〒530-0014 大阪市北区鶴野町1-9
梅田ゲートタワー
yanmar.com

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。



この印刷物は植物油インキを使用しています。

⚠ 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

さらに高能率に、さらに快適に… 進化したオニオンピッカーで、適期収穫を実現。KTP-1200A



使いやすさにこだわった 操作性

39.8馬力エンジン搭載で傾斜地やコンテナ満載時でも安定走行。

高出力コモンレールエンジン

圧倒的パワーと低燃費、低NOx*1化を実現したコモンレールエンジンにDPF**2を装着し、傾斜地やコンテナ満載時など負荷がかかる条件でも力強い走行ができます。

*1 NOx=窒素酸化物
**2 DPF=ディーゼルパーティキュレートフィルタ。
排ガス中のPM(粒子状物質)を捕集します。



ヤンマーならDPF再生で作業を止めない!

「リセット再生」は、作業をしながら100時間ごと**3にスイッチを3秒長押しするだけです。
*3 初回のみ50時間以内。
★ヤンマー純正の専用オイルをご使用ください。



長雨後の軟弱地でも、丸ハンドルでラクラク操作。

丸ハンドル+FDS(フルタイムドライブシステム)搭載

うね合わせがピタッと決まる。

ハンドルを切った分だけ、ゆるやかな旋回からスピンターまで、旋回は自在。なめらかで反応のよい丸ハンドルだから、乗用車感覚で快適に操作できます。

みごとな湿地走破性、スムーズな旋回を実現。

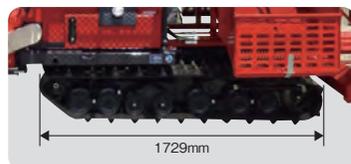
直進時には走行用HSTで左右のクローラを駆動するため直進性がアップ。旋回時はハンドルを切る角度に応じて旋回用HSTが左右のクローラを無段階に変速。ガクガクしないスムーズ旋回と、高い湿地走行性を実現しました。



ぬかるみや傾斜地にも強い。

ゴムクローラ

接地圧が低く、降雨時や傾斜地など悪条件下でも駆動力を発揮。条件の悪いほ場でも安心して作業が行えます。



エンジンへの負担を減らします。

フレクリーナ

チリやホコリを分離しエアクリーナの目詰まりを防ぐため、ホコリが多い条件下でも安心して作業が行えます。



レバーから手を離さずに、主要操作ができる。

多機能シフトレバー

作業中、操作頻度の高いスイッチ類を多機能シフトレバーに配置。右手でハンドル、左手でレバーを持ってラクに作業が行えます。

作業中のチェックがひと目でできる。

液晶メーター

エンジンの状態や回転数、燃料の残量などがひと目でわかります。

見やすく、わかりやすい。

ユニバーサルデザイン

大きな文字の操作銘板で、より使いやすくなりました。



作業に余裕の 作業部・荷受部

余裕のある選別を実現。

幅広選別台

●幅広選別台は、確かな選別と無理のない搬送を実現。さらに均平ローラにより、コンテナ盛付けが容易にできます。



●コンベアの速度と左右角度が自由に変えられるため、自分のペースで選別でき、斜め傾斜地では、たまねぎの片寄りを調節できます。



●エンジン緊急停止スイッチと警報ボタンを設置。事故を未然に防ぎます。

規格外品は大型タンクへ。

大型クズタンク

選別時に取り除いた規格外品などは、大型タンクに収容できます。

たまねぎをやさしく搬送。

コンベア独立方式

●第1コンベアと第2コンベアは独立方式を採用。第1コンベアはフローティング、固定とどちらでも手元で切替えられます。フローティングにすると、地面の凸凹に追従するため、たまねぎの扱い残しや傷つきを低減します。

太い莖葉もスムーズ搬送。

クシ型第2コンベア

●クシ型コンベアは、早期収穫時の太い莖葉も絡みつきなくスムーズに搬送します。
●大容量バケットで、大量のたまねぎをやさしく確実に搬送します。



選別前に小玉抜き。

小玉・石・礫抜き装置

選別の前処理としての小玉などを自動的に除去。処理したい大きさを調節することができます。また、処理した小玉などは、ほ場に落とさずミニコンに収容することも可能です。



使いやすいコンテナ。

コンテナリフト

●たまねぎを高いところから落とさないように、コンテナを斜めに傾けられるコンテナリフト方式を採用しました。
●コンテナの操作は、運転席側からも選別台側(両側)からも可能です。
●後方からの乗降兼、コンテナ満載時のならしステップも付いています。
●ダンプ機能付きで作業時間を短縮できるテーブル仕様(H仕様)と、コンテナを自力で積み込めるフォーク仕様(HF仕様)の2つから、収穫機械体系に合わせてお選びいただけます。

たまねぎを傷めず収穫。収穫・走行部

選別者側でもストップ可能。

走行停止ペダル・停止ボタン

後方にある「走行停止ペダル」を踏めば、走行部をストップさせることができます。さらに、停止ボタンでは、作業部も停止可能です。



掘取深さを簡単調節。

油圧調節式ゲージホイール

たまねぎの掘取深さ調節は、手元の多機能レバーで運転しながら簡単に行えるため、湿地での作業や防除道の収穫作業に便利です。



うねに追従。

自動操向装置

手放してもうねに追従するので、ワンマンオペレーションが実現します。また、選別台のクロスレバーでも操向操作が可能です。