

**YANMAR**

にんじん収穫機

NS1JR

2条掘り

複条栽培・マルチ栽培での きれいな収穫を追求!



茎葉処理精度がアップ! 3つの機能

確実に茎葉を引起こし!

掻き上げ式デバイダ&ラフトップベルト

- 小型にんじん収穫機で実績のある掻き上げ式デバイダを、縦横左右に各1連(計4連)装備。茎葉を確実に引起こしながらベルト搬送します。
- 挟持力の強いラフトップベルトで、茎葉をしっかりつかんで搬送。しかも、2段搬送式の採用で、葉切り前につかみ替えるため、葉切り精度が向上し、残葉処理の手間も少なくなります。



条合わせに集中できる!

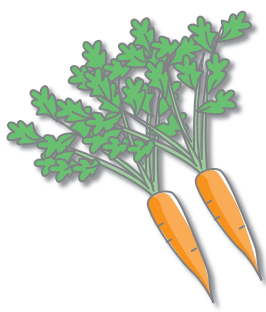
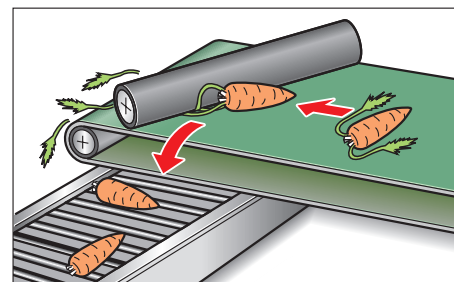
車速連動式抜取搬送ベルト

にんじんの搬送速度を車速に合わせて自動調整するため、条合わせに集中して作業ができます。

残葉処理の手間いらず!

残葉処理ローラ

切断部で切り残した葉があっても、残葉処理ローラがきれいに除去。補助作業者が残葉処理する手間が省け、余裕をもって選別作業が行えます。



ラフトップベルトでしっかりつかんで搬送。

葉切り前にもう一度つかみ替える2段搬送式。

掻き上げ式デバイダで確実に引起こし。

マルチをしっかり押さえるマルチ押さえ。(DM仕様)

※撮影用にカバーを外しています。作業時は必ずカバーを装着願います。

マルチ栽培にも対応!

マルチ押さえ&マルチ寄せブレード(DMA仕様)

マルチほ場での収穫には、マルチ押さえと専用のマルチ寄せブレードにより、マルチを巻き込むことなく連続作業が行えます。

※マルチでの作業性能は、条件によって異なる場合があります。

余裕の選別作業

選別コンベア

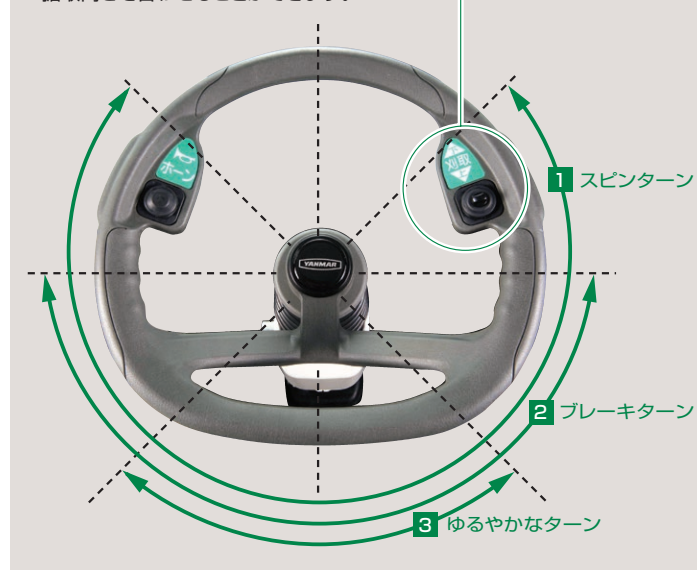
選別コンベア部には、駆動を入切できるクラッチを装備。状況に合わせた選択ができるため、選別作業に余裕が生まれます。

長雨後の軟弱地でもスムーズ、丸ハンドルでラクラク

丸ハンドル+FDS

- ゆるやかな旋回からスピターンまで、乗用車感覚で快適に操作が可能。うね合わせがピタッと決まります。
- 直進時には走行用HSTで直進性がアップ。旋回時は旋回用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、みごとな湿地走行性を実現しました。

掘取部上下スイッチで、ハンドルを握ったまま右手で簡単に掘取高さを合わせることができます。



車高調節装置(UFO)

傾斜地やほ場の凹凸で機体が傾いても、抜取搬送部を任意の角度に調節できます。また、車高も調節できます。

高い信頼性、メンテナンスも簡単

シンプル構造

降雨時など過酷な条件下での高い信頼性と、日常整備のしやすさに配慮したシンプルな構造。故障が少なく手入れも簡単で、メンテナンスコストを節約できます。

収納がスムーズ

L字型テーブル&チルト式クレーン

L字型ダンプ式テーブルに載せたフレコンに、にんじんをやさしく収納。満杯になればチルト機能付きクレーンで吊り降ろすことができます。

主要諸元

名 称		ヤンマーにんじん収穫機	
販売型式名		NS1JR	
区 分		DA	DMA
機体寸法	全 長 (mm)	4150	
	全 幅 (mm)	2320	
	全 高 (mm)	2525	
機体質量(重量) (kg)		2045	2051
エンジン	種 類	水冷4サイクル3気筒立形ディーゼル	
	型式名	3TNV82A	
	総排気量 (L {cc})	1.33 {1330}	
	出力/回転速度 (kW {PS} /rpm)	18.4 {25} /2800	
	燃料タンク容量 (L)	26	
始動方式 (L)		セルスタータ式	
走行部	クローラ	幅×接地長 (mm)	400×1270
		中心距離 (mm)	935
		平均接地圧 (kPa {kgf/cm ² })	17.8 {0.182}
	変速方式	HST	
	変速段数 (段)	前後進無段×副変速3	
掘取部	走行速度 (エンジン定格回転速度時) (m/秒)	低速: 0 ~ 0.54 標準: 0 ~ 0.99 走行: 0 ~ 2.00	
	掘取条数 (条)	2	
	掘取方式	莖葉挟持引抜方式	
	掘取条間 (mm)	150以下	
	掘取変速	車速連動式	
荷受部	掘起方式	振動式サブソイラ	
	マルチ押さえ・マルチ寄せブレード	—	あり
茎葉カット方式		回転刃 (自動肩揃え機能・1回切)	
適応コンテナ		フレコンバッグ	
最大積載量 (kg)		400	
諸装備		車高調節装置(UFO)・残葉処理ローラ	
作業能率(計算値) (時/10a)		2.0 ~ 4.0	

ヤンマー株式会社

〒530-8311 大阪市北区茶屋町1-32
YANMAR FLYING-Y BUILDING
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