



YANMAR

全自動ねぎ移植機

# PW10,N

1条植え(溝植え)



セル成型苗トレイを  
セットするだけの  
全自動ねぎ移植機

## ■主要諸元

| 名称            |                        | ヤンマー全自動ねぎ移植機    |                      |  |
|---------------|------------------------|-----------------|----------------------|--|
| 販売型式名         |                        | PW10            |                      |  |
| 区分            |                        | N               |                      |  |
| 機体寸法          | 全長 (mm)                | 2165            |                      |  |
|               | 全幅 (mm)                | 1030            |                      |  |
|               | 全高 (mm)                | 1330            |                      |  |
| 機体質量(重量) (kg) |                        | 210             |                      |  |
| エンジン          | 型式名                    | GB101LN         |                      |  |
|               | 種類                     | 空冷4サイクルガソリンエンジン |                      |  |
|               | 総排気量 (L(cc))           | 0.098 (98)      |                      |  |
|               | 定格出力/回転速度 (kW(PS)/rpm) | 1.6 (2.2)/1800  |                      |  |
|               | 最大出力 (kW(PS))          | 2.2 (3.0)       |                      |  |
|               | 使用燃料                   | 自動車用無鉛ガソリン      |                      |  |
|               | 燃料タンク容量 (L)            | 2.4             |                      |  |
|               | 始動方式                   | リコイルスタータ式       |                      |  |
| 走行部           | 車輪                     | 前輪 (mm)         | プラスチックホイール φ230      |  |
|               |                        | 後輪 (mm)         | 空気入りタイヤ φ410(7.00-8) |  |
|               | トレッド調節方式               |                 | 車軸ピン差替え              |  |
|               | トレッド (mm)              |                 | 800・850・900・950      |  |
|               | 変速段数 (段)               |                 | 前進2・後進1              |  |
|               | 走行速度                   | 植付け (m/s)       | 0.16                 |  |
|               |                        | 路上走行(移動) (m/s)  | 0.80                 |  |
|               |                        | 後進 (m/s)        | 0.29                 |  |
|               | 車体昇降制御                 |                 | 油圧自動追従方式             |  |
|               | 車体昇降方式                 |                 | 前後固定・後輪昇降            |  |
| 植付部           | 植付条数                   |                 | 1条(溝植え)              |  |
|               | 条間 (mm)                |                 | —                    |  |
|               | 適応溝深さ (mm)             |                 | 0~180                |  |
|               | 植付株間調節方式               |                 | 無段プーリ                |  |
|               | 植付株間 (mm)              |                 | 75~140               |  |
|               | 植深さ調節 (段)              |                 | 有段(13段)              |  |
|               | 植付方式                   |                 | 開孔器(前後開き)            |  |
|               | 苗供給方式                  |                 | 苗取り爪                 |  |
| その他の装備        |                        | チゼル             |                      |  |
| 作業能率 (時/10a)  |                        | 2.5~3.0         |                      |  |
| 予備苗搭載数 (枚)    |                        | 7               |                      |  |
| 適応作物          |                        | ねぎ(白ねぎ)         |                      |  |
| 適応トレイ         |                        | 25角-200穴(農水省規格) |                      |  |
| 安全鑑定番号        |                        | —               |                      |  |

※農水省規格トレイ(ヤンマー純正トレイ等)以外のトレイは、植付作業に支障をきたす場合があります。

## ねぎの植付け溝づくりや揚土作業にピッタリ!

### ■ヤンマーねぎ専用機

YK750RK-K 7.0馬力

〈標準装備品〉

- ゴムラグ車輪
- 揚土爪軸(220・240・270mm)
- 調節式双尾輪
- ねぎ専用2段折れカバー



## 良い作物づくりは、良い苗づくりから! ねぎの育苗に最適な商品のご紹介

### ■播種・育苗

#### ■播種板

YVS41,N25-2L×3

2Lコート種子を3粒ずつ落とします。

YVS41,N25-SN

ねぎ裸種子を3~5粒ずつ落とします。

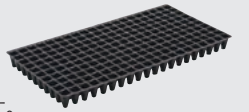


#### ■野菜トレイ

25角-200穴

(20枚入り:IBB-40705001)

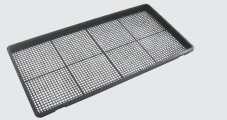
農林水産省認定の長ねぎ用トレイです。



#### ■野菜専用育苗箱

(20枚入り:IBB-24000003)

根鉢形成を良くするため、必ず専用育苗箱をご使用ください。



#### ■ねぎ専用養土

H-700

(40L入り:TUC-40774000(北海道・関東地区)

40L入り:TUC-40774300(東北地区)

40L入り:TUC-40774400(北海道・東北・関東地区以外)

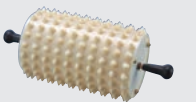
安定した肥効で約60日の育苗期間中は追肥が不要。水の水の管理で、太く、葉色の良いねぎ苗ができます。



#### ■ねぎ用鎮圧ローラ

(7C1030-94620-1)

長ねぎの発芽に適した播種穴をラクに、均一に開けることができます。



#### ■野菜肥料ナブラパワー

(TUC-40872012)

肥効が切れ、葉色が薄くなってきたら液肥にして使用します。



### ■剪葉

#### ■ねぎ類トリマー

TT110A(刈刃幅:1070mm)

TT120A(L)(刈刃幅:1210mm)

葉先カットで根の育成が促進され、しっかりとした根鉢が形成されます。



写真はTT120A

## 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

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



# セル成型苗移植で ねぎの植付作業を大幅に軽労・省力化!

全自動ねぎ移植機

## PW10,N

1条植え(溝植え)



作業の動画は  
こちらから ▶



### ナプラシステム

## 高精度な植付機構

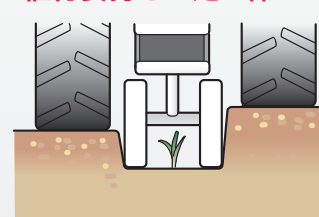
**新機能** 隣接で移植する場合も、  
きれいに植付け

### 自動&手動UFO装置

傾斜地や凹凸のあるほ場でも、機体を自動で水平制御できるため植付姿勢を一定に保つことができます。隣接で移植した場合の、一度通った軌による傾きが解消できます。



植付姿勢を一定に保つ!



**新機能** 株間の調節が簡単!

### 株間無段階調節 ハンドル

無段階で調節できる株間調節ハンドルで、広範囲な株間選択ができます。傾斜地での株間調節も簡単です。



株間無段階調節ハンドル

### 植付深さが安定

#### 植付チゼルと開孔式植付け

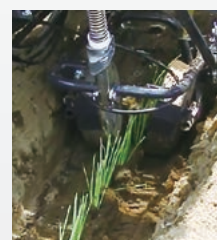
チゼルの採用で硬い植付溝でも土を掘り起こしながら開孔器で苗をキレイに植付けます。



チゼルで土を掘り起こす!

#### 油圧自動追従

覆土輪センサーによる油圧制御で、常に一定の深さで植付けます。



### まっすぐ、スムーズに植付け

#### 前輪ガイド

ガイド輪が植付溝に沿って走行するため直進性に優れ、安定した姿勢でまっすぐ植付け。収穫作業などの後作業もラクになります。

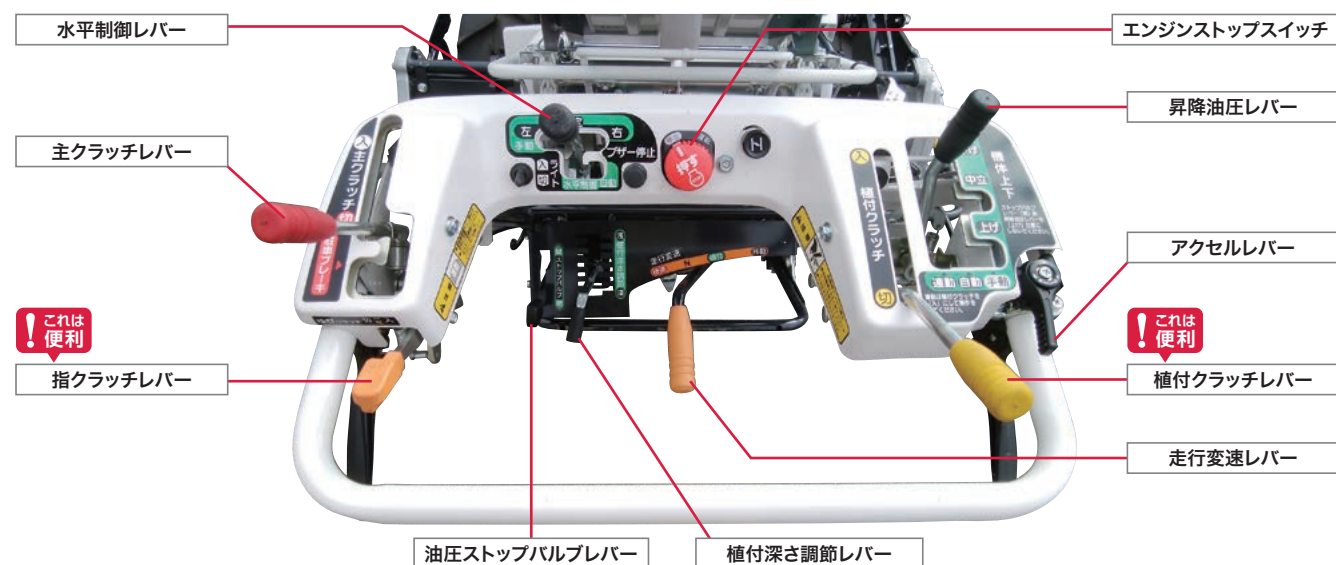


手放してもまっすぐ進む!

## 操作が簡単!

### 操作がしやすいレバー配置

機械の停止時に操作する油圧ロックレバーをはじめ、植深さ調節レバー、株間調節、覆土圧調節、機体水平制御の各操作レバーを手元に集中。操作がラクに行えます。



**これは便利**

#### 指クラッチ

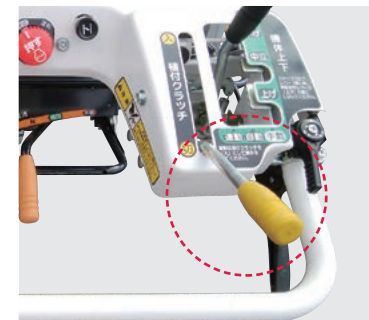
両手が離せない狭いほ場での旋回時も、ハンドルを握ったままでクラッチ操作ができます。



**これは便利**

#### 機体昇降連動植付クラッチ

植付クラッチの入切に連動して機体が昇降。旋回時の操作がレバー1本で簡単です。



7枚の予備苗が搭載できるので、  
苗の供給も少なくても大丈夫!

