

ヤンマー白ねぎ機械化一貫体系のご紹介 ヤンマーは「高品質・省力化の野菜づくり」を応援します!

YANMAR

ねぎ収穫機

**土づくり** **植付溝掘り** **播種** **移植**

溝掘機  
排水対策

コンボキャスタ  
有機肥料散布機  
地力維持

ねぎ専用管理機 YK750RK-K

野菜播種板  
YVS41,  
N25-2L×3

吸引精密播種装置  
YVR100A,A(N)

全自動ねぎ移植機  
PW10,N

汎用ねぎ平床移植機  
PH20A,NHD

乗用耕うん機  
アグリカ  
A-10V,A

シェイクドレーナー  
簡易暗きよ

**埋戻し・揚土** **防除** **収穫** **調製** **結束・出荷**

ねぎ専用管理機 YK750RK-K

フルキャビン乗用管理機  
RVHC650

ねぎ収穫機  
HL10,U  
中・小規模向け

ネギ調製機(長ねぎ用)  
MB-1D2

長ネギ根切り機  
BK3

電動野菜結束機  
MP150V,HA

乗用耕うん機  
アグリカ  
A-10V,A

ハイクロブームスプレーヤ  
BSK3043Y,AES

自走式全自動ねぎ収穫機  
HGX100(F)  
大規模向け

長ネギ皮むき機  
SBM8D・SBM10D

長ネギ葉切り機  
LC-17

カートン供給機  
FK-240D・FK-400D

■主要諸元

名称		ヤンマーねぎ収穫機
販売型式名,区分		HL10,U
機体寸法	全長 (mm)	2880(作業時3700)
	全幅 (mm)	1325(作業時1705)
	全高 (mm)	1430(作業時1485)
機体質量(重量)	(kg)	624
エンジン	型式名	GB181LN
	種類	空冷4サイクルOHVガソリン
	総排気量 (L[cc])	0.181 [181]
	定格出力/回転速度 (kW[PS]/rpm)	3.4(4.7)/1800
	最大出力 (kW[PS])	4.6(6.3)
	燃料タンク容量 (L)	3.6
	始動方式	リコイルスタータ式
走行部	クローラ 幅×接地長 (mm)	250×991
	中心距離 (mm)	720
	平均接地圧 (kPa[kgf/cm <sup>2</sup> ])	15.4[0.157]
	変速方式	メカ式
	走行速度	前進 (m/s) 低速: 1速0.05(作業速)・2速0.18 高速: 1速0.25・2速0.89 後進 (m/s) 低速: 1速0.06 高速: 1速0.29
作業部	操作クラッチ形式	爪式
	機体水平調節	手動(片側油圧昇降)
	掘取部	掘取条数 (条) 1
	掘取幅 (mm)	200(バーコンベア幅)
	掘取方式	バーコンベア方式
	取種部昇降方式	油圧(複動シリンダ)掘取部と連動
	土落とし方式	側面: ゴム板・下面: 突起付ドラム式
作業能率(うね間1m・うね長さ50m時) (分/10a)	900(条件により異なる)	
安全性検査合格番号	NARO 18/048	

■オプション

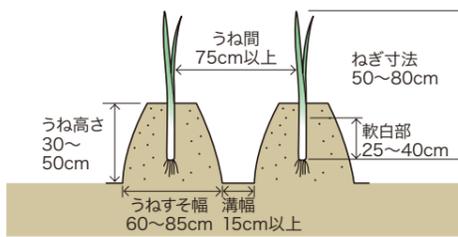
品名	注文コードNo.	備考
V24爪 キットLR	7E3390-99050	土が硬く、エンジン負荷が大きくなる場合に使用します。
MT爪 キットLR	7E3390-99080	土の硬さや土はけなどの条件が良い場所で使用します。
エンズイ爪 キットLR	7E3390-99020	標準爪。硬い土の場合や土はけを良くしたい場合に有効です。
土落とし 減速キット	7E3391-91110	エンジン回転を上げて作業する場合に、土落としロータの回転を遅くします。

■適応ねぎ

白ねぎ  
(長ねぎ・  
根深ねぎ  
とも言う)



■適応うね形状と、ねぎの大きさ



※曲がりねぎなどの特殊な作物には対応できません。



HL10  
1条掘り



ヤンマーホームページ  
<https://www.yanmar.com/jp/>



ヤンマーアグリの最新情報をご紹介  
ヤンマーアグリ  
公式facebookページ



ヤンマーアグリの商品やサービスをご紹介  
「ヤンマー農業チャンネル」  
YouTube チャンネルはコチラ



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



ねぎ収穫機の機能向上による  
作業効率・作業性向上および省力化の実現が  
評価されました。

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。

# 白ねぎの収穫作業を大幅に軽労化!

ねぎ収穫機

## HL10

1条掘り



ねぎ栽培の規模拡大に向け、収穫作業時間を大幅に短縮! HL10は、ねぎ収穫作業のさらなる軽労化を実現します。

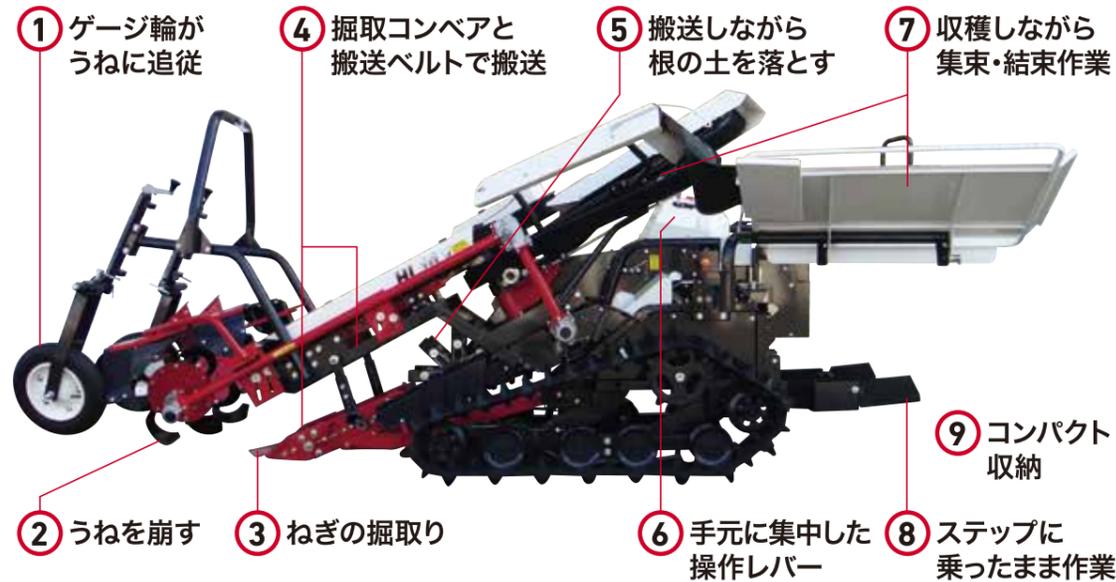
■掘取り〜集束・結束までの作業時間比較

商品	作業時間
HL10	60〜90分
管理機	230分
トラクター作業機	200分

※自社試験による

(100m試算)

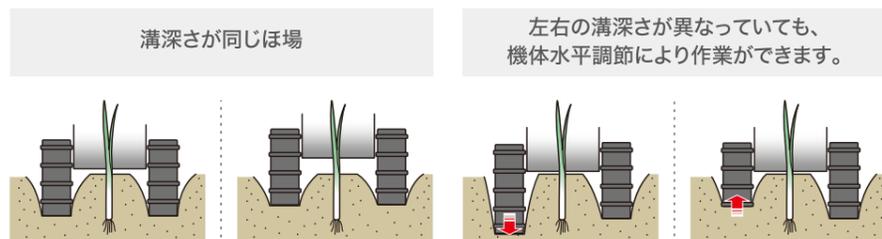
## 白ねぎ収穫は、5つの工程を1台で!



しかも!

## 機体水平調節(手動UFO)で、“隣接掘り”ができて高能率!

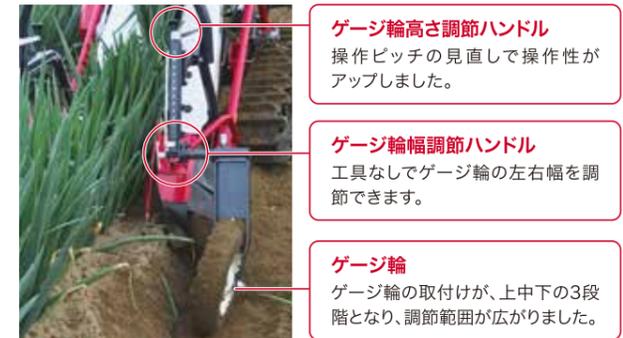
HL10は、左側のクローラを上側に80mm、下側に80mm調節可能。左右の溝深さが異なる場合でも収穫できるので、隣接掘りができます。また、機体水平調節により左右バランスを改善できるので、直進性にも優れています。



## ① うねに追従した安定走行

調節ハンドル付ゲージ輪

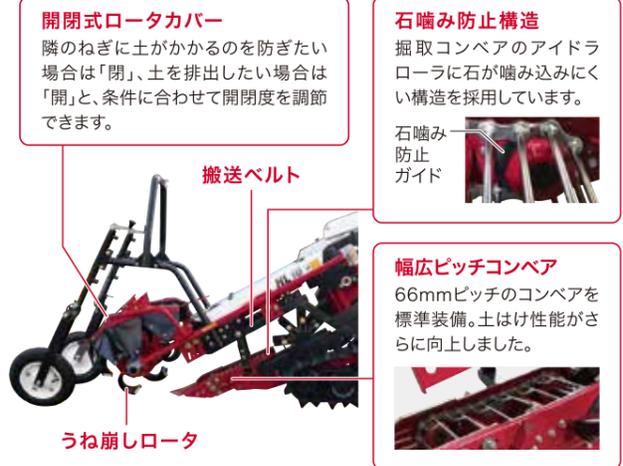
左右のゲージ輪でうねを挟みながら、うねに追従して走行するので、操向を気にせず集束・結束作業に集中できます。



## ②③④ やさしく収穫・搬送

うね崩しロータ+掘取コンベア+搬送ベルト

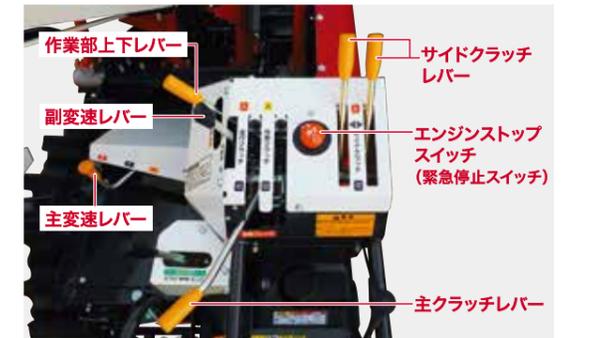
うね崩しロータが側面の土を崩し、掘取コンベアと搬送ベルトでねぎをやさしく挟み込みながら搬送します。搬送スペースが広がったことで、土はけが良くなり、ねぎの搬送姿勢の安定性がアップしました。



## ⑥ 操作がしやすい

操作レバー手元集中

作業時によく使うレバー類は、全てオペレータの手元に集中配置しています。



## ⑦ 収穫しながら集束・結束できる

補助搬送装置+作業台

ねぎ収穫用のネットを置くことができる作業台を装備し、ネット・紐いずれの結束方法にも対応。補助搬送装置により、ねぎの姿勢を乱さずに搬送できるので作業台での作業がスムーズに行えます。



## ⑧ 作業中の労力軽減

補助ステップ

立ち乗り作業ができるので、ラクに集束・結束作業が行えます。



## ⑨ コンパクト収納

工具不要で収納可能

工具不要で、ゲージ輪の跳ね上げと作業台の横置きが可能。作業時と比べて全長を820mm短くして収納できます。



## ⑤ 土落としの手間を軽減

土落としゴム付土落としロータ

両サイドに土落としゴムが付いた土落としロータにより、根に付いた土を取り除きます。また、土落としロータが摩耗しても、簡単に部品交換が行えます。



土落としゴム付土落としロータで、根に付いた土を落とす手間を軽減!