

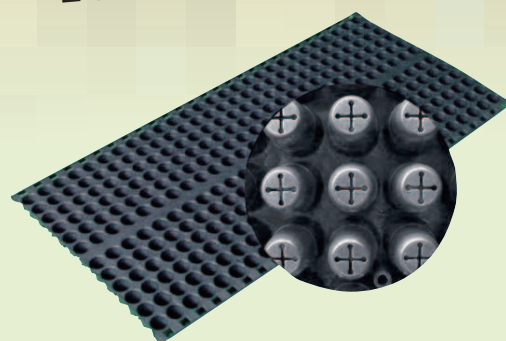
MINORU

野菜総合力タログ 2026



Leaf Trimmer

seeding tray



Vegetable Transplanter



Onion seeder

「健康」をかんガエル。
「環境」をかんガエル。
「日本の農業」をカエル。



本カタログの価格は全て10%の税込み価格です。

白ネギ移植機

経済性・高性能移植

ポット 220 苗箱

VP101

関東の白ネギで好評！

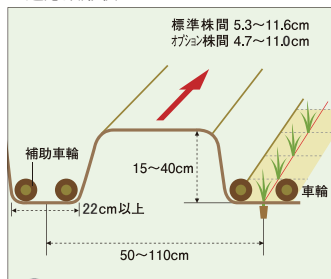
歩行 溝走行 1条植

NEW



作業動画
※動画は試作機です。

■適応畝形状



希望小売価格
¥1,196,800

旧型機 (VP100) からの変更点

- ◎作業速度が1.17倍！
エンジン馬力向上により、作業速度がアップ。
VP100:88分/時 → VP101:75分/時 (いずれも計算値)
- ◎スリップしにくい！
車輪径を大きくして対応。
VP100:φ460×90mm → VP101:φ550×46mm
- ◎株間の安定！
植付ディスクの駆動方法を変更。
- ◎狭い走行溝に対応！
VP100:27cm以上 → VP101:22cm以上

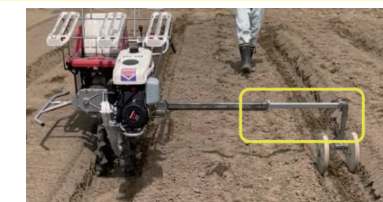
■主要諸元

機能と特長
●溝を走行して、溝へ移植する理想的な植付方法を実現。
●小型軽量の1条植えタイプで経済性を追求。
●補助車輪を伸縮させることで50～110cmまでの条間に対応。

全長 (mm)	1,980	植付条数 (条)	1
全幅 (mm)	1,075(格納時)	植付条間 (cm)	50～110
全高 (mm)	1,305	植付株間 (cm)	5.3～11.6
機体質量(重量) (kg)	154.5	適応溝深 (cm)	15～40
エンジン出力 (kW(PS)/rpm)	1.7(2.3)/3,600 (最大2.1(2.9)/3,600)	作業速度 (m/s)	0.25～0.33
始動方式	手元リコイル式	作業能率 (分/10a)	75～(計算値)
		予備苗搭載数 (枚)	6

オプション

(別売)



※写真はラック延長パイプ 500AY を取付け。
※写真の本機は旧型です。

ラック延長パイプを使用すると、
植付条間を広げて作業ができます。

- ラック延長パイプ 300AY…植付条間 80～140cm
- ラック延長パイプ 500AY…植付条間 100～160cm

※ラック延長パイプ 500AY を取付けたまま、軽トラへの積載はできません。

平地移植キット AY

- 「白ネギとブロッコリー」などの組み合わせで移植可能。
- 牽引力の高い広幅ゴムラグ車輪とサイドマーカーをセット。

※写真は旧型です。



平地移植キット AY 装着機

施肥装置

粒状の農薬を移植と同時に施用。
OPA-2A(VP101)
適応移植機 / VP101



※別途、取付工賃をいただく場合があります。
※写真は旧型です。

希望小売価格
¥162,800

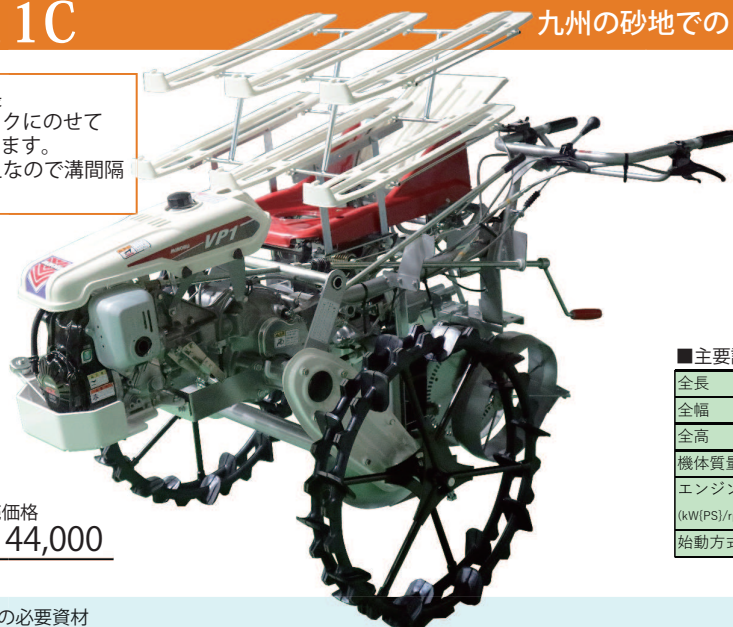
VP11C

九州の砂地での白ネギ移植に活躍！

歩行 平畝 1条植

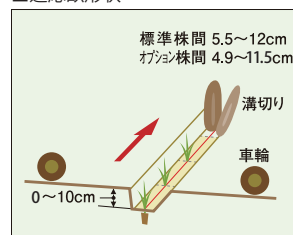
機能と特長

- 軽トラにのせて運搬できます。
- 1条植えなので溝間隔は自由。



希望小売価格
¥1,144,000

■適応畝形状



圃場条件により、
5cm 程度の溝切と同時に移植ができます。

■主要諸元

全長 (mm)	1,680	植付条数 (条)	1
全幅 (mm)	1,070	植付株間 (cm)	5.5～12.0
全高 (mm)	1,330	適応溝深 (cm)	0～10
機体質量(重量) (kg)	165	作業速度 (m/s)	0.21～0.28
エンジン出力 (kW(PS)/rpm)	1.7(2.3)/3,600 (最大2.1(2.9)/3,600)	作業能率 (分/10a)	81～(計算値)
始動方式	リコイルスタータ式	予備苗搭載数 (枚)	6

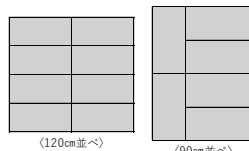
10a 当たりの必要資材

■ポット 220 白ネギ

名称・設計	1条植の場合	摘要
畝幅 (cm)	100	
株間 (cm)	5.3 6.2 6.5 9.0	
種子粒数	2粒播き (粒) 37,740 32,260 30,770 22,230	2Lコーティング
	3粒播き (粒) 56,610 48,390 46,160 33,340	種子
苗箱枚数	(枚) 86 74 70 51	220穴/箱
苗床・被覆資材・根切りネットの長さ(m)	120cm並べ 13.5 11.7 11.0 8.2	
	90cm並べ 18.1 15.6 14.7 11.0	

※数値は欠株がない場合。また、出荷単位と異なります。※苗箱の取得方法は目安です。保管状況や生産時期によって変動する可能性があります。

苗箱の並べ方 (例)



苗箱の取得枚数 (目安)

バインダー培土W 15枚/袋
アシスト培土タイプS 15枚/袋
ソリッド培土タイプM・S 16枚/袋
メガ培土タイプT・N 16枚/袋

オプション
(別売)

施肥装置

OPA-2A(VP11)
適応移植機 / VP11B、VP11C

希望小売価格
¥220,000

※別途、取付工賃をいただく場合があります。

※本カタログの価格は全て 10%の税込み価格です。

VP290A/2100A

条件付き生産

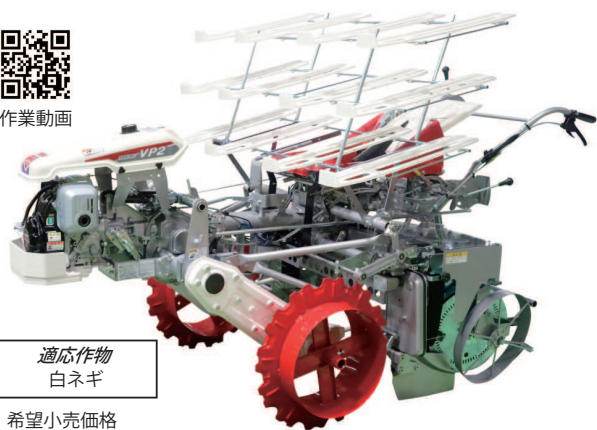
歩行 2条植

※数量がまとまれば生産するため、納期等ご希望に添えない場合がございます。

白ネギ移植の2条植え高能率タイプ。 **ポット 220 苗箱**



作業動画

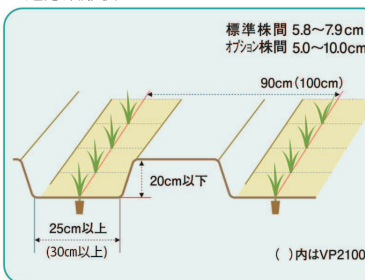


適応作物
白ネギ

希望小売価格

¥2,310,000

■適応畝形状



機能と特長

- 予備苗台は12枚、オプションの4枚を追加すれば、16枚搭載可能。
- 苗の押出から植付までを全自動で行います。
- 苗がなくなれば前進、植付停止します。

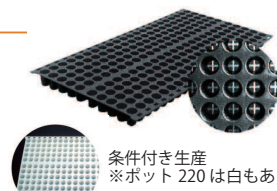
主要諸元 ※[]内はVP2100Aのデータ
●植付条数/2条 ●植付条間/90[100]cm
●植付株間/5.8~7.9cm(標準株間5段)
●作業能率/58分~[52分]/10a(計算値)
●奨励培土: バイスター培土

関連商品

苗箱

POT220

主要諸元 ●寸法/全長63.2×全幅31.5×全高3.5cm ●ポット寸法/上部φ23×下部φ18 ●ポット数/220穴(10×22列)
●適応移植機/VPシリーズ



条件付き生産

※ポット220は白もあります。

播種機

■野菜全自動播種機

VE-31

全自動

ポット 220 苗箱

振動装置付



作業動画



希望小売価格

¥682,000

標準播種ロール

2Lサイズ3粒ロール

オプション播種ロール

2Lサイズ4粒(白ネギ・ネギなど)
2Lサイズ2粒(白ネギなど)
Lサイズ1粒(ブロッコリーなど)
枝豆1粒(枝豆・タダチャ豆など)
青ネギ用裸種子15~20粒
白ネギ用裸種子5~7粒
白ネギ用裸種子3~5粒

■主要諸元

全長	(mm)	2,737
		(補助フレーム装着時4,235)
全幅	(mm)	514
全高	(mm)	1,050
機体質量(重量)	(kg)	133.5
能率	(箱/時)	300(50Hz)
		360(60Hz)
播種ロール種類		2Lサイズコーティング 種子3粒播き

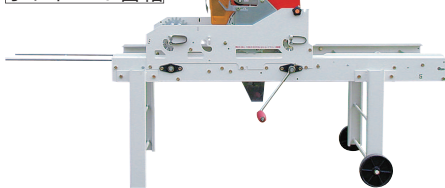
※能率は無負荷での値です

■野菜手動播種機

VH-3A

手動

ポット 220 苗箱



希望小売価格

¥179,300

標準播種ロール

2Lサイズ3粒ロール

オプション播種ロール

2Lサイズ4粒(白ネギ・ネギなど)
2Lサイズ2粒(白ネギなど)
Lサイズ1粒(ブロッコリーなど)
枝豆1粒(枝豆・タダチャ豆など)
青ネギ用裸種子15~20粒
白ネギ用裸種子5~7粒
白ネギ用裸種子3~5粒

■主要諸元

全長	(mm)	1,200
全幅	(mm)	490
全高	(mm)	850
機体質量(重量)	(kg)	40
能率	(箱/時)	100
播種ロール種類		2Lサイズコーティング 種子3粒播き

※能率は無負荷での値です

覆土機

■VHA-3A 用覆土機

VHA-1A

ポット 220 苗箱

VH-3A 用アタッチ



VH-3A(播種機)へ
取付ければ能率UP。

希望小売価格

¥50,050

OP290A/2100A

条件付き生産

歩行 2条植

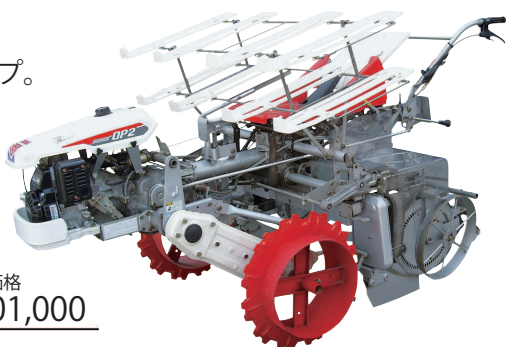
※数量がまとまれば生産するため、納期等ご希望に添えない場合がございます。

2条植えの
高能率タイプ。

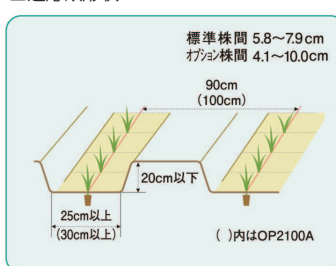
適応作物
白ネギ

希望小売価格

¥2,101,000



■適応畝形状



機能と特長

- 植付条間90cmと100cmの2種類。
- 苗の押出しから植付までを全自動で行います。
- 植付深さ一定の直立植えをします。
- 苗がなくなれば、前進、植付停止します。

主要諸元 ※[]内はOP2100Aのデータ
●植付条数/2条 ●植付条間/90[100]cm
●植付株間/5.8~7.9cm(標準株間5段) ●作業速度/0.15~0.60m/s ●作業能率/52分~[47分]/10a(計算値)

※播種機・苗箱については4ページをご覧ください。

マルチ・露地兼用タマネギ移植機

経済性・高性能移植

ポット 448 苗箱

OPK40

マルチも露地もこれ 1 台で全自動移植

歩行 4 条植 マルチ対応



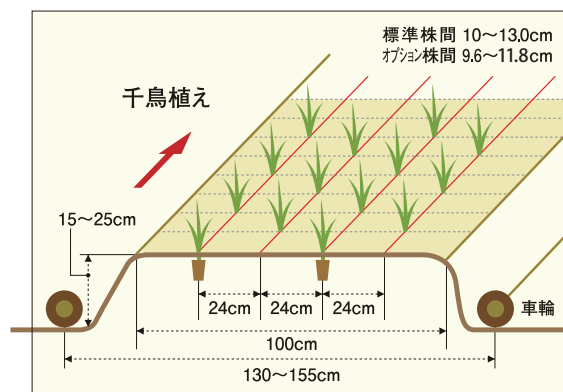
その他適応作物
青ネギ

オプション
ライト(15W)



希望小売価格
¥3,047,000

■適応畝形状



■主要諸元

全長	(mm)	2,310	植付条数	(条)	4(千鳥植え)
全幅	(mm)	1,310~1,640	植付条間	(cm)	24-24-24
全高	(mm)	1,500	適応畝高さ	(cm)	15~25
機体質量(重量)	(kg)	350	作業速度	(m/s)	0.13~0.20
エンジン出力		2.1(2.8)/3,600 (最大2.6(3.5)/3,600)	株間	(cm)	10、10.4、11、 11.2、12、13
始動方式		リコイルスタータ式	植付深さ	(cm)	1~4(12段階)
車輪輪距	(cm)	117~155	作業能率	(分/10a)	96~(計算値)
			予備苗搭載数	(枚)	18

機能と特長

- 1 株あたり約 0.6 秒のスピード移植。
- 苗搭載枚数 20 枚で、約 220m 移植可能。
(株間 10cm の場合)
- 軽トラックに積載可能なコンパクト
タイプ。
- 左右のローリング調節が手動で可能。



OPKR40

マルチ・露地兼用の乗用 4 条！

乗用 4 条植 マルチ対応

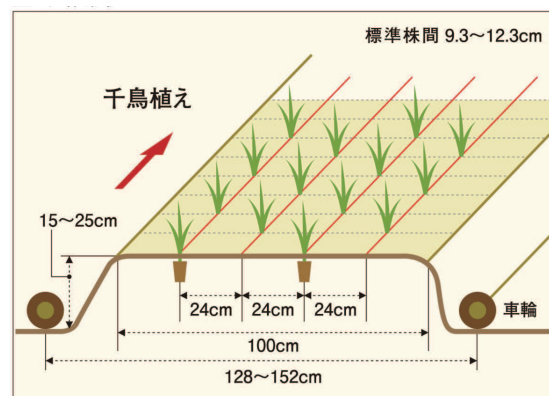


条件付き生産

その他適応作物
青ネギ

希望小売価格
¥5,060,000

■適応畝形状



■主要諸元

全長	(mm)	3,210	植付条数	(条)	4(千鳥植え)
全幅	(mm)	2,000	植付条間	(cm)	24-24-24
全高	(mm)	2,235	適応畝高さ	(cm)	15~25
機体質量(重量)	(kg)	690	作業速度	(m/s)	~0.25
エンジン出力		6.3(8.5)/3,600 (最大8.8(12.0)/3,600)	株間	(cm)	9.3、10.0、10.5、 10.9、11.5、12.3
始動方式		セルモータ式	植付深さ	(cm)	1~4(9段階)
車輪輪距	(cm)	128、132、137、142、 147、152(6段可変式)	作業能率	(分/10a)	74~(計算値)
			予備苗搭載数	(枚)	28

機能と特長

- タマネギ苗を専用苗箱 (POT448) で育苗して、
マルチ・露地へ全自動で移植。
- 条間 24-24-24cm、株間は 9.3 ~ 12.3cm の間で
6 段階に設定・切替えが可能。
- 苗箱の連続供給が可能で、苗継ぎ時に稼働停止
しないため、能率的な移植を実現。
- 作業能率は 74 分 ~ /10a (計算値)、苗搭載枚数
30 枚で、広い圃場ほど威力を発揮。



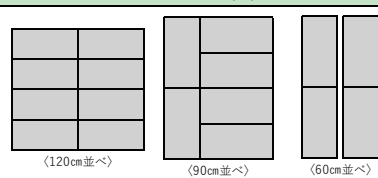
10a 当たりの必要資材

■ポット 448 タマネギ

名称・設計	4条植の場合				摘要
畝幅	(cm)	135	150		
株間	(cm)	10	12	10	12
種子粒数	(粒)	29,630	24,690	26,670	22,220
苗箱枚数	(枚)	67	56	60	50
苗床・被覆資材・ 根切りネットの 長さ(m)	120cm並べ 90cm並べ 60cm並べ	10.7 14.0 21.0	8.8 11.6 17.3	9.5 12.4 18.6	7.9 10.3 15.5

※数値は欠株がない場合。また、出荷単位と異なります。※苗箱の取得方法は目安です。保管状況や生産時期によって変動する可能性があります。

苗箱の並べ方 (例)



苗箱の取得枚数 (目安)

バインダー培土W 20枚/袋
アシスト培土タイプS 18枚/袋
ソリッド培土タイプM・S 20枚/袋

※本カタログの価格は全て 10%の税込み価格です。

露地専用タマネギ移植機

大規模向け・高効率・高性能移植機

ポット 448 苗箱

OPT40H (高畝用) 高畝用の乗用 4 条タマネギ移植機

乗用 4 条植 高畝

作業能率は、24 分～/10a(計算値) !

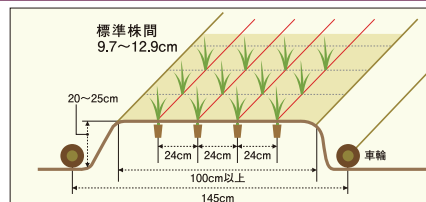


希望小売価格
¥ 6,974,000

■適応畝形状



作業動画



機能と特長

- 植付条間 24-24-24cm。
- 20 ~ 25cm に畝立てを行った圃場に対応。
- 座ったままで苗箱供給が可能。
- 苗供給装置に苗箱を入れるだけで自動的に機械がセット。
- 作業能率は 24 分～/10a(計算値)

■主要諸元

全長 (mm)	3,930(格納時) 3,810(作業時)	始動方式	セルモータ式
全幅 (mm)	2,070(格納時) 3,075(作業時)	車輪輪距 (cm)	145
全高 (mm)	2,250(植付部下降時) 2,530(植付部上昇時)	植付条数 (条)	4
機体質量(重量) (kg)	1,175	植付条間 (cm)	24-24-24
エンジン出力 (kW(PS)/rpm)	9.9[13.5]/2,600	植付株間 (cm)	9.7~12.9
		作業速度 (m/s)	0.40~0.76
		作業能率 (分/10a)	24~(計算値)
		予備苗搭載数 (枚)	36

OPD4 (平畝用) 平畝専用の乗用 4 条タマネギ移植機

乗用 4 条植 平畝

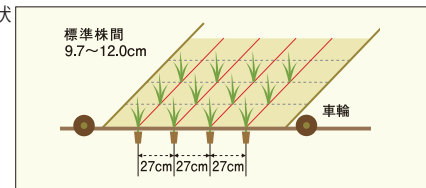
作業能率は、25 分～/10a(計算値) !



■適応畝形状



作業動画



機能と特長

- 植付条間 27-27-27cm。
- 苗供給装置に苗箱を入れるだけで自動的に機械がセット。
- 追従性の高い、みのる独自の 2 輪式案内輪により安定した自動操縦を実現。
- 作業能率は 25 分～/10a(計算値)。

■主要諸元

全長 (mm)	4,775(格納時) 5,440(作業時)	前輪 (cm)	115.3(出荷時) 119.3
全幅 (mm)	2,435(格納時) 3,180(作業時)	後輪 (cm)	114(出荷時) 120
全高 (mm)	2,250(植付部下降時) 2,475(植付部上昇時)	植付条数 (条)	4
機体質量(重量) (kg)	1,386	植付条間 (cm)	27-27-27
エンジン出力 (kW(PS)/rpm)	14.0[19.0]/2,600	植付株間 (cm)	9.7~12.0
始動方式	セルモータ式	作業速度 (m/s)	0.5~0.91
		作業能率 (分/10a)	25~(計算値)
		予備苗搭載数 (枚)	60

関連商品

苗箱 POT448



主要諸元●寸法 / 全長 61.9 × 全幅 31.5 × 全高 2.5cm ●ポット寸法 / 上部φ 16 × 下部φ 13 ●ポット数 / 448 穴 (14 × 32 列) ●適応移植機 / OP シリーズ

播種機

OSE-12/12H 床土二度詰め方式で根鉢形成を促進

全自動 ポット 448 苗箱 振動装置付

標準播種ロール 2L サイズ 1 粒ロール

オプション播種ロール
2L サイズ 3 粒 (白ネギ、ニラ)
青ネギ用裸種子



OSE-12

希望小売価格
¥ 767,800

OSE-12H

希望小売価格
¥ 825,000

■主要諸元

型式	OSE-12	OSE-12H
全長 (mm)	4,950 (補助フレーム付)	3,480
全幅 (mm)	510	
全高 (mm)	1,043	
機体質量(重量) (kg)	173	170
能率 (箱/時)	300(50Hz) 360(60Hz)	500(50Hz) 600(60Hz)
播種ロール種類	2L サイズコーティング種子 1 粒播き	

※ OSE-12H は高速タイプ、補助フレームなし
※ 能率は無負荷での値です

溝走行タマネギ移植機

高性能移植・苗質重視
ポット 324 苗箱

VOC40

高能率 4 条植え

歩行
高畝
4 条植

希望小売価格
¥2,464,000



機能と特長

- 植付条間は、20-25-20cm
- 4条タイプ、10aを62分〜(計算値)で移植します。

■主要諸元

全長 (mm)	2,280	車輪輪距 (cm)	120、125、130、135、140
全幅 (mm)	1,480	植付条数 (条)	4
全高 (mm)	1,535	植付条間 (cm)	20-25-20
機体質量(重量) (kg)	340	植付株間 (cm)	11.3、11.9、12.5
エンジン出力 (kW(PS)/rpm)	1.7{2.3}/3,600 (最大2.1{2.9}/3,600)	作業速度 (m/s)	0.22〜0.39
始動方式	リコイルスタータ式	作業能率 (分/10a)	62〜(計算値)
		予備苗搭載数 (枚)	12

VOC221A-120B

ラクラク操作の 2 条植え

歩行
高畝
2 条植

希望小売価格
¥1,463,000



機能と特長

- 片道 2 条、往復で 4 条を移植します。
- 小型・軽量タイプで軽トラでの運搬が容易。

■主要諸元

全長 (mm)	2,165	車輪輪距 (cm)	120、125、130、135、140
全幅 (mm)	1,490	植付条数 (条)	2
全高 (mm)	1,535〜1,700	植付条間 (cm)	20
機体質量(重量) (kg)	209	植付株間 (cm)	9.5〜12.0
エンジン出力 (kW(PS)/rpm)	1.7{2.3}/3,600 (最大2.1{2.9}/3,600)	作業速度 (m/s)	0.22〜0.39
始動方式	リコイルスタータ式	作業能率 (分/10a)	99〜(計算値)
		予備苗搭載数 (枚)	9

播種機

VOE-20

床土二度詰め方式で根鉢形成を促進

全自動 ポット 324 苗箱 振動装置付き

玉ネギ全自動播種機

2L サイズ 1 粒ロール

■主要諸元

全長 (mm)	4,720(補助フレーム付)
全幅 (mm)	515
全高 (mm)	1,015
機体質量(重量) (kg)	168
能率 (箱/時)	300枚(50Hz) 360枚(60Hz)
播種ロール種類	2Lサイズコーティング種子1粒播き

※能率は無負荷での値です。



希望小売価格
¥869,000

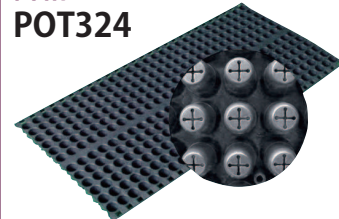
機能と特長

- 苗箱送り・床土・播種・覆土が一工程
- 苗箱通過時のロール 1 列分の種子落下を抑制。
- 播種ホッパーに、残った種子を取出すためのシャッター追加。
- 覆土部の排出穴を拡げ、土だまりを軽減。

関連商品

苗箱

POT324



主要諸元

- 寸法 / 全長 63.3 × 全幅 31.5 × 全高 3cm
- ポット寸法 / 上部 φ 20 × 下部 φ 15
- ポット数 / 324 穴 (12 × 27 列)
- 適応移植機 / VOC シリーズ

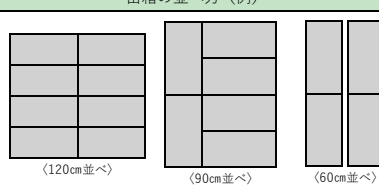
10a 当たりの必要資材

■ポット 324 タマネギ

名称・設計	往復4条植えの場合				摘要
畝幅 (cm)	135				
株間 (cm)	10.3	11.0	11.4	12.0	
種子粒数 (粒)	28,770	26,940	26,000	24,700	2Lコーティング種子
苗箱枚数 (枚)	89	84	81	77	324穴/箱
苗床・被覆資材・根切りネットの長さ(m)	120cm並べ	14.2	13.2	12.9	12.3
	90cm並べ	19.0	17.7	17.3	16.5
	60cm並べ	28.5	26.6	26.0	24.7

※数値は欠株がない場合。また、出荷単位と異なります。※苗箱の取得方法は目安です。保管状況や生産時期によって変動する可能性があります。

苗箱の並べ方 (例)

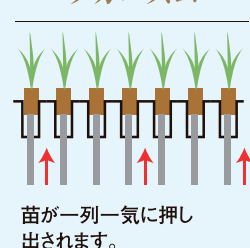


苗箱の取得枚数 (目安)

バインダー培土W 14枚/袋
アシスト培土タイプS 14枚/袋

みのる野菜移植機の機構・特長

[共通] 苗取出しのメカニズム



露地専用タイプ



- 1 押し出された苗が苗送りコンベアに載せられます。
- 2 送り出し爪で苗を上から下へ送ります。
- 3 搬送ディスクで苗をはさみ溝切板で溝を切ったところへ直立に移植。

露地・マルチ兼用タイプ

- 1 押し出された苗が苗送りコンベアに載せられます。
- 2 コンベアに並べられた苗は左右に別れて送られ、植付カップに1株ずつ繰り出されます。
- 3 マルチに穴を開けて確実に移植。

※本カタログの価格は全て 10%の税込み価格です。

葉菜類移植機

多作目・高性能移植
ポット 220 苗箱

播種機・苗箱については2ページをご覧ください。

VP245C/255C

歩行 高畝 平畝 畝上走行 2条植

2条植えや、
往復4条植えが可能

NEW



作業動画

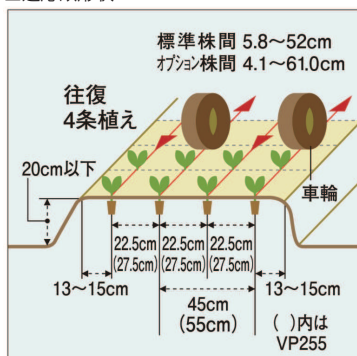
※動画は旧型です。

適応作物
キャベツ・
ブロッコリー・キク

機能と特長

- 苗箱から苗の押し出し・ベルト搬送・溝切り・植付け・土寄せまでを全自動。
- 株間は最低 5.8cm から最高 52cm まで設定可能で様々な作型に適應。

■適應畝形状



オプション (別売)

施薬装置



OPA-2A
適応移植機 /VP シリーズ

希望小売価格

¥117,700

※別途、取付工賃をいただく場合があります。

■主要諸元 ※[]内は VP255C のデータ

全長 (mm)	2,195	植付条数 (条)	2
全幅 (mm)	905[940]	植付条間 (cm)	45[55]
全高 (mm)	1,150	植付株間 (cm)	5.8~52.0
機体質量(重量) (kg)	210	作業速度 (m/s)	0.15~0.60
エンジン出力 (kW[PS]/rpm)	1.7{2.3}/3,600 (最大2.1{2.9}/3,600)	作業能率 (9/10a)	低速: 87~(計算値) 高速: 34~(計算値)
始動方式	リコイルスタータ式	予備苗搭載数 (枚)	6
車輪輪距 (cm)	—		

VP240A

条件付き生産

歩行 2条植

※数量がまとまれば生産するため、納期等はご希望に添えない場合がございます。

軟弱野菜の移植に最適

ポット 220 苗箱

適応作物
チンゲン菜・
ホウレン草など

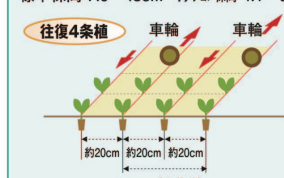


作業動画



■適應畝形状

標準株間 7.0~43cm オプション株間 4.1~61cm



機能と特長

- 機械移植が難しい軟弱野菜に対応。
- ハウス内の移植に適したコンパクトな機体です。
- 苗がなくなれば前進、植付停止します。

主要諸元 ●植付条数 /2条 ●植付条間 /35、40cm ●植付株間 /7.0~43cm(標準株間 21段)
●作業速度 / 低速 0.15~0.26m/s、高速 0.34~0.60m/s ●作業能率 /226分~10a(計算値)

VPC230B-90/110

条件付き生産

※数量がまとまれば生産するため、納期等はご希望に添えない場合がございます。

溝走行 2輪タイプで
安定移植、ラクラク旋回。

ポット 220 苗箱

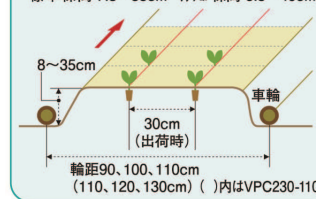
適応作物
キャベツ・ブロッコリー
青ネギ・キク

歩行 2条植
溝走行高畝



■適應畝形状

標準株間 7.8~33cm オプション株間 5.3~40cm



機能と特長

- 輪距 90-100-110cm と 110-120-130cm の2種類。
- 植付後、株元に土寄せと鎮圧を行います。
- 苗がなくなれば前進、植付停止します。

主要諸元 ※[]内は VPC230B/110 のデータ ●車輪輪距 /90、100、110[110、120、130]cm ●植付条数 /2条 ●植付条間 /30cm(出荷時) ●植付株間 /7.8~33.0cm ●作業速度 /0.16~0.63m/s ●作業能率 /低速: 87分~10a、高速: 39分~10a[低速: 72分~10a、高速: 32分~10a](計算値)

10a 当たりの必要資材

■ポット 220 ブロッコリー

名称・設計	2条植えの場合				摘要
畝幅 (cm)	135				
株間 (cm)	28	31	38	42	
種子粒数 (粒)	5,300	4,780	3,900	3,530	ローディング種子1粒播き
苗箱枚数 (枚)	25	22	18	16	220穴/箱
苗床・被覆資材・根切りネットの長さ(m)	120cm並べ	4.1	3.5	2.8	2.5
	90cm並べ	5.5	4.6	3.8	3.4
培土と苗箱取得枚数(目安)	アシスト培土タイプS 15枚/袋				

※数値は欠株がない場合。また、出荷単位と異なります。※播種機は2ページ「VE-31」を使用します。

※苗箱の取得枚数は目安です。保管状況や生産時期によって変動する可能性があります。

みのる野菜全自動播種機の機構・特長

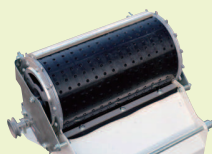
タマネギを播種する場合

種子



2Lサイズ(3.5~4.5mm)のコーティング種子を用います。

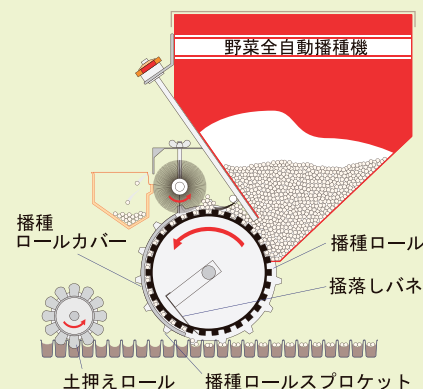
播種ロール



※写真は OSE-12 の
2Lサイズ1粒ロール

播種部

播種ロールの穴に種子が1粒ずつ入り、苗箱へ播種していきます。播種ロールスプロケットが、苗箱ふちに掛かり回転するため、苗箱通過時のみ駆動して播種を行います。



関連商品

ポット苗箱積上機

LSPA-82
(ポット 448 用)

希望小売価格
¥412,500

LSPA-82S
(ポット 220 用)

希望小売価格
¥462,000

LSPA-82T
(ポット 324 用)

希望小売価格
¥462,000

播種機にセットすれば播種後の苗箱を積み上げ、排出します。



※写真は LSPA-82 です。

主要諸元

LSPA-82

●寸法 / 全長 302.5(作業時) × 全幅 67 × 全高 102cm ●重量 / 88kg(本機 84kg、補助フレーム 4kg) ●積上げ能力 / 10 ~ 16 枚の範囲で調整可 ●能率 / 播種機能率による ●適応機種 / OSE-100・110、OSE-11A、OSE-12/12H

LSPA-82S

●寸法 / 全長 302.5(作業時) × 全幅 67 × 全高 107cm ●重量 / 88kg(本機 84kg、補助フレーム 4kg) ●積上げ能力 / 7 ~ 11 枚の範囲で調整可 ●能率 / 播種機能率による ●適応機種 / VE-31・30A・30

LSPA-82T

●寸法 / 全長 294.5(作業時) × 全幅 67 × 全高 107cm ●重量 / 88kg(本機 84kg、補助フレーム 4kg) ●積上げ能力 / 8 ~ 13 枚の範囲で調整可 ●能率 / 播種機能率による ●適応機種 / VOE-10、VOE-20

パワコン (箱土供給コンベア)

LSPA-61

低い位置からの培土供給や、ムダ土の回収ができます。

主要諸元

●寸法 / 全長 142.6 × 全幅 64.5 × 全高 150.4cm ●重量 / 70kg
●適応機種 / OSE-100・110、OSE-11A、OSE-12/12H、OSE-200、VOE10A、VOE-20、VE-30/30A、VE-31



希望小売価格
¥317,900

シート巻取機

W-150

(ハンドル駆動式)

希望小売価格
¥88,330

W-150M

(モーター駆動式)

希望小売価格
¥127,160

シートをアーチで広げながらキレイに巻取る

主要諸元

W-150

●寸法 / 100 × 全幅 203.1 × 全高 104.7cm
●重量 / 26kg ●巻取部駆動方式 / 手動回転
ハンドル式 ※オプションのモーターを取付ければ、電動で巻取れます。

W-150M

●寸法 / 全長 100 × 全幅 209.6 × 全高 104.7cm
●重量 / 30kg ●巻取部駆動方式 / モーター駆動式
共通 ●巻取り可能シート幅 / 100 ~ 150cm
●巻取り芯管長さ / 155cm(100 ~ 155cm の範囲で変更可能) ●巻取り芯管内径 / 4cm (3.1 ~ 6cm の範囲で変更可能)



※写真は W-150

粗穀散布機

OH-1

希望小売価格
¥76,560

OH-1K

希望小売価格
¥77,600

タマネギの苗床へ粗穀を、早くきれいに散布できます。

主要諸元

OH-1

●寸法 / 全長 79 × 全幅 119 × 全高 60cm
●重量 / 15kg ●ホッパー容量 / 73L ●散布幅 / 95cm

OH-1K

●寸法 / 全長 79 × 全幅 139 × 全高 60cm
●重量 / 19kg ●ホッパー容量 / 90L ●散布幅 / 115cm



フォーク式運搬具

LSPF-2

播種後の苗箱を積み重ねてパレットや苗床へ効率よく、安全に運べます。

主要諸元

●苗箱運搬枚数
ポット 448...5 枚
ポット 324...4 枚
ポット 220...4 枚



希望小売価格
¥3,190

ポット苗運搬具

LSPF-3

苗を背中あわせに 2 枚ずつセットし、両手で 4 枚運べます。

主要諸元

●適応苗箱 ポット 448



希望小売価格
¥2,200

苗代均平機

LSL-1

砕いて、ならして、押し込んで、水を汲む！
1 台 4 役のすぐれもの。

主要諸元

●寸法 / 全幅 60 × 全高 180cm
●重量 / 1.3kg



希望小売価格
¥8,800

ポット苗箱運搬押え機

NBT-1 キャリープレッサー

苗箱を運搬しながら、箱並べと鎮圧作業ができます。

主要諸元

●寸法 / 全長 90 × 全幅 107 × 全高 68cm ●重量 / 25kg ●鎮圧ローラー幅 / 80cm ●ローラー本数 / 10 本 ●苗箱搭載枚数 / 40 枚



希望小売価格
¥100,100

根切りネット

●製品規格 / 寸法 / 幅 1.0m × 50m 巻
幅 1.4m × 50m 巻
材質 / 高密度ポリエチレン
(ラッセル編み)
網目 / 2mm



苗床に根切りネットを敷いて、その上へ苗箱を設置育苗します。移植前の苗取りが容易で苗箱裏への土の付着を防ぎます。

みのるサンサンシート

●製品規格 / 寸法 / 幅 1.5m × 50m 巻
材質 / ポリエチレンの押出し
アルミ蒸着
厚み / 45μm
遮光率 100%



播種後の被覆に使用します。培土の乾燥を防止・温度の均一化が図れ、安定した発芽が得られます。

ラブシート

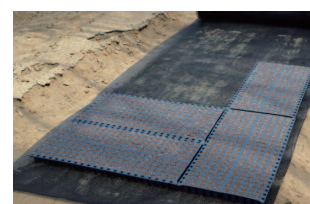
●製品規格 / 寸法 / 幅 1.5m × 50m 巻
材質 / ポリエステル
遮光率 40%



播種後の被覆に使用します。ポット毎の水分均一化が図れ、発芽率が向上します。

みのるニラ専用ネット

●製品規格 / 幅 1.0m × 50m 巻
網目の大きさピッチ 39 × 39mm



苗床にニラ専用ネットを敷き、その上へ苗箱を設置育苗します。ネットと苗箱の間に「根切り包丁」などを差し込むことでニラの苗取りが簡単に行えます。

※本カタログの価格は全て 10%の税込み価格です。

μm=マイクロメートル

関連商品

ねぎ類剪葉機

TC-110E



オプション
ベビーリーフ組替えセット

曲り苗の防止や苗質向上に。

主要諸元
●寸法 / 全長 126 × 全幅 165 ～ 223
× 全高 94 ～ 130cm ●重量 / 35.2kg
●刈幅 / 103cm ●適応刈高 / 10 ～
46cm(車輪接地面から刈刃までの高
さ) ●適応車輪幅 / 135 ～ 193cm
●エンジン出力 / 2.86PS/7800min

希望小売価格
¥ 498,300

TC-170B

条件付き生産



刈取り部が反転するため、簡単に往復
刈りができます。

主要諸元
●寸法 / 全長 118 × 全幅 255 ～ 375 × 全高
108cm ●重量 / 59kg ●刈幅 / 160cm ●適応刈
高 / 10 ～ 30cm(車輪接地面から刈刃までの高
さ) ●適応車輪幅 / 240 ～ 360cm
●エンジン出力 / 2.86PS/7800min

希望小売価格
¥ 827,200

反転式剪葉機

OCE-1B

POT 苗箱専用

苗箱を反転して葉を切るの
で移植精度アップ。

主要諸元 ●寸法 / 全長 93 × 全幅
42 × 全高 81cm ●重量 / 17kg ●剪
葉高さ / 14、16、18、20cm(調整式)
●能率 / 300 枚 / 時 ●電源 / DC12V



希望小売価格
¥ 73,700

ハンドプランター

HPS-3

ハンドプランター
なかよしくん

腰を曲げずにラクラク移植・補植作業ができます。

主要諸元
●寸法 / 全長 17 × 全幅 15 × 全高 76 × 85.5cm(2 段階調節)
●重量 / 1.3kg ●爪先部開口 / 1.5 ～ 6cm
●移植深さ / 7 ～ 16cm(1cm 間隔で 10 段階)

希望小売価格
¥ 22,000



HPS-30

極(きわみ)

HPS-3 の機能に加えて、
施肥作業が可能!

主要諸元 ●寸法 / 全長 22 ×
全幅 16 × 全高 76 × 85.5 ×
95cm(高さは 3 段階、工場
出荷時の全高は 76cm) ●重
量 / 1.4kg ●爪先部開口 / 1.5
～ 6cm ●移植深さ / 3 ～
12cm(1cm 間隔で 10 段階)

希望小売価格
オープン価格



HPS-9

大苗用ハンドプランター
大のなかよしくん

直径 9cm の 3 号ポリポット苗
専用ハンドプランター。

主要諸元 ●寸法 / 全長 28 × 全幅
20 × 全高 73.5 × 83cm(2 段階調節)
●重量 / 2.8kg ●爪先部開口 / 7
～ 8cm ●移植深さ / 4 ～ 13cm(1cm
間隔で 10 段階)

希望小売価格
¥ 43,340



畝間用除草剤散布機

FZ-10

在庫
限り

野菜用除草剤散布機

キャベツなどで、1 畝ずつ除草剤を散布!

主要諸元 ●寸法 / 全長 102 × 全幅 100 × 全高 71cm
●重量 / 11kg ●吐出量 / 霧なし噴口 0.9L/分(圧力
1.0MPa 時) ●散布幅 / 50 ～ 100cm



希望小売価格
¥ 63,250

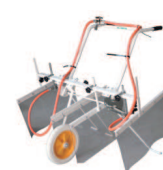
FZ-20

在庫
限り

白ネギ用除草剤散布機

白ネギをカバーして、畝間に除草剤を散布!

主要諸元 ●寸法 / 全長 69.5 × 82 × 全幅 92 × 175
× 全高 91.7 × 104cm ●重量 / 12kg ●吐出量(調節
噴口 2 個) 13 ～ 72L/分



希望小売価格
¥ 89,100

高畝用追肥機

AN-5A

白ネギの初回追肥から
最終追肥まで、散布可能!

主要諸元 ●寸法 / 全長
116 × 全幅 66 × 116.4
× 全高 127.5cm ●重量
/ 17kg ●車輪 / 外径
60 × 幅 4cm ●肥料の
種類 / 粒状肥料 ●散布
幅 / 5 ～ 104cm(条播
き) ●散布量調節範囲
/ 16 ～ 79kg/10a ●適
応畝高さ / 35cm 以下



希望小売価格
¥ 117,700

粒剤対応型クローラ式追肥機

AN-60

クローラ車輪でラクラク施肥。

主要諸元 ●寸法 / 全長 100 ～
130 × 全幅 65 ～ 135 × 全高 130
～ 160cm ●重量 / 64kg ●車輪 /
クローラ車輪幅 11cm ●推奨肥
料 / 粒状肥料(粒径 2 ～ 4mm 程
度) ●推奨農薬 / 粒剤(粒径 0.3
～ 1.7mm 程度) ●散布幅 / 30
～ 130cm ●散布量調節範囲 /
肥料(粒状) 9 ～ 73kg/10a、農
薬(粒状) 2 ～ 10kg/10a(畝間隔
130cm・走行速度 1.0m/s・両側
散布時) ●適応畝高さ / 70cm 以
下 ●適応畝間溝幅 / 12cm 以上
(畝形状による) ●エンジン出力
/ 1.0kW(1.4PS)7000rpm(最大)



希望小売価格
¥ 380,600

追肥機

AN-21B

白ネギ、ブロッコリーの
追肥が背負わず押すだけ。
2 条同時にラクラク散布。

主要諸元 ●寸法 / 全長 131.5
× 全幅 57 × 全高 95cm ●
重量 / 11.5kg ●車輪 / 外径
φ 50 × 幅 4cm ●肥料の
種類 / 粒状肥料 ●片播き方
式 / 導管角度調節 ●散布量
調節 / シャッター開閉式 ●
散布入切 / 手元レバー式 ●
肥料散布幅 / 5 ～ 90cm ●
散布量調節範囲 / 23.5 ～
68.5kg/10a(歩行速度 0.5
m / 秒時)



希望小売価格
¥ 68,200

ポット苗箱洗滌器

LSC-3

(ポット 448 用)

希望小売価格

¥ 59,400

LSC-8

(ポット 220・324 用)

希望小売価格

¥ 33,880



主要諸元
●寸法 / 27.4 × 全幅 43 × 全高 53cm
●重量 / LSC-3...9kg、LSC-8...8.5kg
●能率 / 75 ～ 125 箱 / 時

電動ポット苗箱洗浄機

LSCE-3

(ポット 448 用)

希望小売価格

¥ 205,700

LSCE-8

(ポット 324 用)

希望小売価格

¥ 217,800

LSCE-9A

(ポット 220 用)

希望小売価格

¥ 212,300

主要諸元
●寸法 / 全長 52.9 × 全幅 51
× 全高 77.6cm ●重量 / 50kg
●能率 / 370 箱 / 時(50Hz)、
440 箱 / 時(60Hz)



トンネル支柱打込機

SU-180

トンネル支柱の打込み作業の能率アップ!

機能と特長
レタス、ブロッコリーなど、1.8m 支柱を使用する作物に対して、
FRP 製の農業支柱を一人でアーチ状に打つことができます。



■主要諸元

全長	(mm)	1,790
全幅	(mm)	1,640
全高	(mm)	1,675
機体質量(重量)	(kg)	73
車輪輪距	(mm)	1,180～1,460
適応支柱		FRP 製農業用支柱 1.8m、 直径 5.5～8mm
支柱打込み幅	(cm)	74、76、78、80、82

希望小売価格
¥ 363,000

在庫
限り

関連商品

苗箱

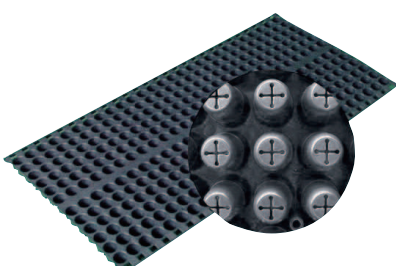
POT448

主要諸元●寸法/全長61.9×全幅31.5×全高2.5cm
●ポット寸法/上部φ16×下部φ13●ポット数/448穴(14×32列)●適応移植機/OPシリーズ



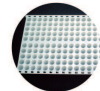
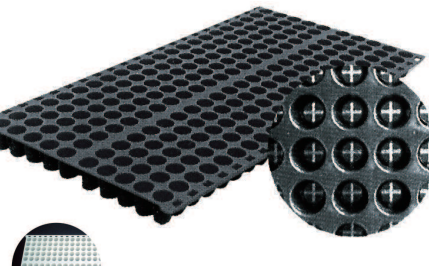
POT324

主要諸元●寸法/全長63.3×全幅31.5×全高3cm
●ポット寸法/上部φ20×下部φ15●ポット数/324穴(12×27列)●適応移植機/VOCシリーズ



POT220/220(白)

主要諸元●寸法/全長63.2×全幅31.5×全高3.5cm
●ポット寸法/上部φ23×下部φ18●ポット数/220穴(10×22列)●適応移植機/VPシリーズ



条件付き生産
※ POT220 は白もあります。

培土一覧表

※1 培土		アシスト培土タイプS	バインダー培土W	ソリッド培土タイプM・S	メガ培土タイプT・N	覆土用培土
						
培土仕様	容量(ℓ)	50	45	50	50	20
	重量(kg)	参考値：14～15	参考値：19	参考値：18	参考値：16	参考値：16
肥料成分 (mg/ℓ)	N	100	200	560	720	無添加
	P	1000	1800	540	2000	
	K	100	200	340	320	
※2 苗箱取得 枚数 (目安)	POT448	18 枚	24枚(20 枚)※3	20 枚	20 枚	覆土のみ約 50 枚
	POT324	14 枚	17枚(14 枚)※3	15 枚	15 枚	覆土のみ約 35 枚
	POT220	15 枚	19枚(15 枚)※3	16 枚	16 枚	覆土のみ約 30 枚
物性	pH	5.8-6.8	5.5-7.0	6.0-7.0	5.8-6.8	5.5-6.5
	水分	45-55	33-40	23-33	20-30	35-40
	比量	0.2-0.4	0.35-0.50	0.33-0.39	0.28-0.34	0.7-0.8
特長		軽量 多作物対応	根鉢固化	長期肥効 根鉢の形状保持	長期肥効 根鉢の形状保持	覆土専用 肥料無添加
注意事項		床土 2 度詰め用 (POT448/324)	発芽は積重ね or 被覆資材使用 覆土は覆土用培土を使用	初回灌水は 往復がけ	ベンチ育苗専用	床土には 使用禁止

※1 販売エリアは、輸送条件により詳細に区分されますので、弊社・販売店へお問い合わせください。

※2 苗箱取得枚数は、条件により変動しますのでご注意ください。

※3 () 内は覆土もバインダー培土Wを使用した場合の参考値。

土押え器

手作業で播種を行う場合の床土押え器です。ハンディ播つくとセットで使用すれば、少量播種・試験播種に最適です。



※写真は VA-1

主要諸元 VA-1 ●寸法/全長43×全幅19×全高9.5cm ●重量/1.7kg、VA-2 ●寸法/全長43×全幅19×全高9.5cm ●重量/1.6kg、VA-3 ●寸法/全長39.5×全幅18.5×全高10.5cm ●重量/1.4kg

ポット 220 用土押え器
VA-1 希望小売価格
¥21,450

ポット 324 用土押え器
VA-2 希望小売価格
¥20,350

ポット 448 用土押え器
VA-3 希望小売価格
¥24,970

ハンディ播つく



コーティング種子専用の簡易播種機。

G-8 希望小売価格
¥11,550

G-8A 在庫限り 希望小売価格
¥13,970

G-12 希望小売価格
¥11,550

主要諸元●対応種子サイズ/G-8・G-12…2L・L・S・3S(1粒/穴)、G-8A…2L(3粒/穴)●対応トレイ/G-8・G-8A…128～220穴、G-12…288～448穴
※ 288 穴は、一部使用できないトレイがあります。

タマネギ大規模向け機械

玉ネギ茎葉処理機

マルチ栽培・露地栽培 どちらにも対応し、収穫直前の倒伏した玉ネギの茎と葉を刈り取ります。

OC-2



NEW

機能と特長

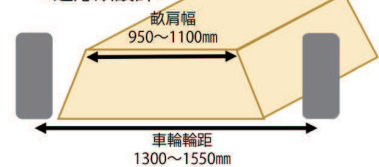
- 軽量な機体
機体重量が 395kg と軽量のため、トラクターは 22PS より装着可能。
- ハンドル調整が容易
刈高さや回転ブラシの高さは、各ハンドルで調整できます。

希望小売価格
¥2,585,000

■主要諸元

全長 (mm)	1,855 (最大)
全幅 (mm)	1,835
全高 (mm)	1,445 (保管時)
重量 (kg)	395
適応トラクター馬力	22～60PS ※適応輪距 1,450～2,000mm ※最大搭載可能ウエイト 120kg以上
PTO回転数 (rpm)	735
刈幅 (mm)	1,170
作業速度 (km/時)	～2.5
作業効率 (a/時)	約10～15
車輪輪距 (mm)	1,300～1,550
適応畝肩幅 (mm)	950～1,100

<適応畝設計>



■露地作業後



■マルチ作業後

旧型機 (OC-1) からの変更点

- ◎回転刃および回転刃座の耐久性向上！
〔回転刃〕 OC-1：厚み 3mm → OC-2：厚み 6mm
- ◎カバー形状を変更し、吸上げ力向上！
吐出口を左右に新設し、回転刃を左右対称に回転させることで吸上げ力が向上。
- ◎掻揚げブラシの性能向上！
ブラシ回転速度を向上させ (183rpm→245rpm)、チェン・ジョイントも強度アップ。
- ◎清掃窓を設置！
作業後の掃除をしやすくするため、左右の後ろカバーへ清掃用の窓を設置。

オプション品



■ドライブシャフト
〔AS105-N600〕



■コーラターキット【露地のみ】
畝肩の茎や葉を確実にカットします

※ OC-1 にも取付け
できます
(取付部品が必要です)



作業動画

※動画は試作機です。

床並べ

■自動苗箱並べ機 (ナラベール)

NSB-H200 シリーズ

条件付き生産

ポット 448 苗箱専用

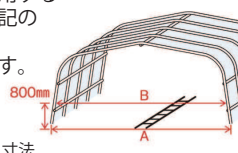


型式	NSB-H200 N7	NSB-H200 N8	NSB-H200 N9	NSB-H200 N10
全長 (mm)	1,758			
全幅 (mm)	5,240	5,880	6,520	7,160
全高 (mm)	925			
重量 (kg)	200	210	220	230
並べ枚数	14	16	18	20
敷設能力 (枚/時)	660～750	730～780	750～800	770～830
敷設ピッチ (mm)	320			
対象苗箱	ポット 448 苗箱			
ハウス設置基準 (mm)	A/地上面寸法	5,600	6,200	6,850
	B/地上 80cm 寸法	5,500	6,100	6,750

- 苗箱たわみ調整、バッテリー残量など液晶モニターで確認ができます。



苗箱並べを使用するためには、右記のハウス条件が必要になります。



A/ 地上面寸法
B/ 地上 800mm 寸法

ポット全自動洗浄機

LSCE-70A

条件付き生産

ポット 448 苗箱専用

苗箱の供給から洗浄・積み重ねが全自動。
850 枚 / 時 (50Hz)
1,020 枚 / 時 (60Hz)



希望小売価格
¥862,400

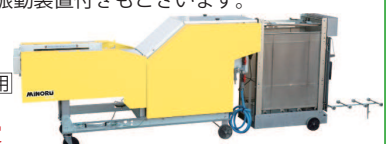
主要諸元 ●寸法 / 全長 335 × 全幅 56 × 全高 101cm (使用時)
●重量 / 本体 : 171kg ●電圧 100V

LSCE-70 振動装置付きもございます。

条件付き生産

ポット 448 苗箱専用

※ LSCE-70 は
50Hz 地域限定



株間一覽

【VP101】

株間 (cm)	替ギヤー番号		適応
	前(左)	後(右)	
4.7	22	23	
5.3	7	4	○
5.8	7	19	
6.2	6	5	●
6.5	18	15	
7.1	17	15	○
7.6	3	2	
7.9	17	16	○
8.2	12	11	
8.8	11	12	
9.0	16	17	○
9.5	2	3	
10.0	15	17	○
10.3	10	3	
11.0	15	18	
11.6	5	6	○

【VP11C】

株間 (cm)	替ギヤー番号		適応
	前(左)	後(右)	
4.9	22	23	
5.5	7	4	○
6.1	7	19	
6.5	6	5	●
6.8	18	15	
7.5	17	15	○
8.3	17	16	○
9.2	11	12	
9.4	16	17	○
9.9	2	3	
10.5	15	17	○
11.5	15	18	
12.0	5	6	○

【VP290A/2100A】

株間 (cm)	替ギヤー番号		適応
	前(左)	後(右)	
5.0	21	20	
5.8	14	13	○
6.4	22	23	●
7.0	8	4	○
7.2	7	4	○
7.9	7	19	○
8.5	6	5	
8.9	18	15	
9.5	3	10	
10.0	3	1	

【OP290A/2100A】

株間 (cm)	替ギヤー番号		主 変 速	適 応
	前(左)	後(右)		
4.1	24	26	L	
4.4	24	25	L	
5.0	21	20	L	
5.8	14	13	L	●
6.4	22	23	L	○
7.0	8	4	L	○
7.2	7	4	L	○
7.9	7	19	L	○
8.5	6	5	L	
8.9	18	15	L	
9.5	3	10	L	
10.0	3	1	L	

【OPKR40】

株間 (cm)	替ギヤー番号		適 応
	前(右)	後(左)	
9.3			○
10.0	5	6	●
10.5			○
10.9			○
11.5	1	3	○
12.3			○

【VOC40】

株間 (cm)	替ギヤー番号		適 応
	前(左)	後(右)	
10.2	21	20	
10.8	21	29	
11.0	31	29	
11.3	30	29	●
11.6	35	34	
11.9	14	13	○
12.5	14	23	○
13.2	22	23	

【VOC221A-120B】

株間 (cm)	替ギヤー番号		適 応
	前(左)	後(右)	
9.1	3	1	
9.5	3	2	○
10.0	17	16	○
10.3	12	11	○
11.0	11	12	●
11.4	16	17	○
12.0	2	3	○
12.5	1	3	
13.0	10	3	

【VP245C/255C】

株間 (cm)	替ギヤー番号		主 変 速	適 応
	前(左)	後(右)		
4.1	24	26	L	
4.4	24	25	L	
5.0	21	20	L	
5.8	14	13	L	○
6.4	22	23	L	●
7.0	8	4	L	
7.2	7	4	L	○
7.9	7	19	L	○
8.5	6	5	L	
8.9	18	15	L	
9.5	3	10	L	
9.7	17	15	L	○
10.0	3	1	L	
10.3	3	2	L	
10.8	17	16	L	○
11.1	12	11	L	
12.0	11	12	L	
12.5	16	17	L	○
13.0	2	3	L	
13.5	1	3	L	
13.5	15	17	L	○
14.0	10	3	L	
15.0	15	18	L	
16.0	5	6	L	
17.0	19	7	L	○
18.5	4	7	L	○
19.0	4	8	L	
20.0	18	15	H	
21.0	23	22	L	○
21.5	3	10	H	
22.0	17	15	H	○
22.5	3	1	H	
23.0	13	14	L	○
23.5	3	2	H	
24.5	17	16	H	○
25.0	12	11	H	
27.0	20	21	L	
27.0	11	12	H	
28.0	16	17	H	○
29.0	2	3	H	
30.5	1	3	H	
31.0	15	17	H	○
32.0	10	3	H	
34.0	15	18	H	
35.5	5	6	H	
38.0	19	7	H	○
42.0	4	7	H	○
43.0	4	8	H	
47.0	23	22	H	○
52.0	13	14	H	○
61.0	20	21	H	

●は出荷時組み込み

○は標準装備ギヤーで可能な株間

空欄はオプション(別売)ギヤーで

可能な株間

【OPK40】

株間 (cm)	替ギヤー番号		適 応	
	前 (左)	後 (右)	株間切替レバー 広い	狭い
9.6	10	3		△
9.8	15	17		△
10.0	1	3		●
10.3	10	3	△	
10.4	2	3		○
10.6	15	17	△	
11.0	1	3	○	
11.2	16	17		△
11.2	2	3	○	
11.8	11	12		○
11.8	16	17	△	
12.0	12	11		○
12.0	11	12	○	
13.0	12	11	○	

【OPT40H】

株間 (cm)	替ギヤー番号		適 応	
	上	下	株間切替レバー 広い	狭い
9.7	2	3		○
10.2	16	17		○
10.3	2	3	○	
10.5	11	12		○
10.8	16	17	○	
11.1	11	12	○	
11.3	12	11		●
11.6	17	16		○
12.0	12	11	○	
12.2	3	2		○
12.3	17	16	○	
12.7	3	1		△
12.9	3	2	○	
12.9	17	15		△
13.5	3	1	△	
13.7	17	15	△	

【OPD4】

株間 (cm)	替ギヤー番号		適 応	
	上	下	株間切替レバー 広い	狭い
9.7	36	12		○
9.8	16	17		○
10.1	11	12		○
10.3	36	12	○	
10.4	16	17	○	
10.7	11	12	○	
10.9	12	11		○
11.1	17	16		○
11.3	12	36		●
11.6	12	11	○	
11.9	17	16	○	
12.0	12	36	○	

●は出荷時組み込み

○は標準装備ギヤーで可能な株間

△はオプション(別売)ギヤーで

可能な株間

※改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。
 ※本カタログから、許可なく転記、複写することを固く禁じます。
 ※本カタログに掲載している機種・価格は2026年1月現在のものです。※本カタログの価格は全て10%の税込価格です。
 ※税法等の改正により消費税に変更があった場合は、変更後の税率を適用させていただきます。

2025年12月製作



みのる産業株式会社

本社・工場 〒709-0892 岡山県赤磐市下市447
 東京支店 〒337-0042 埼玉県さいたま市見沼区南中野210
 長野支店 〒389-1104 長野県長野市豊野町浅野582-4
 徳島営業所 〒771-1151 徳島県徳島市応神町古川字東197
 九州支店 〒818-0066 福岡県筑紫野市大字永岡1020-1

TEL.(086) 955-1123 (代)
 TEL.(048) 683-9451 (代)
 TEL.(026) 257-6530 (代)
 TEL.(088) 641-2311 (代)
 TEL.(092) 921-6006 (代)

<https://www.minoru-sangyo.co.jp>



安全に関するご注意

商品をお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をお読みください。

環境宣言

人と環境にやさしい製品を創ります



(本社・工場のみで取得)