

有機関連商品ラインナップ

有機稲作成苗培土

【受注生産】
12月末までに弊社販売店へ
ご注文ください



【西日本向け/九州・中国・四国】
みのる有機稲作成苗培土K
JASOM-170402



【東日本向け/兵庫県以东】
みのる有機稲作成苗培土N
JASOM-170401

土ふるい

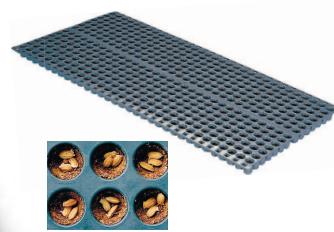
土の自家採取に...



※写真はSC-1

回転ふるい機 SC-1
電動ふるい機 SC-M

ポット448苗箱



有機栽培の播種量<目安>
2〜3粒播き/ポット
30〜35g/苗箱
10a当たり約28枚必要

播種機シリーズ



※写真はLSPE-40

有機稲作には、別売りオプションの
「薄播きロール」2〜3粒/ポットが
必要です。



田植同時米ヌカ散布機

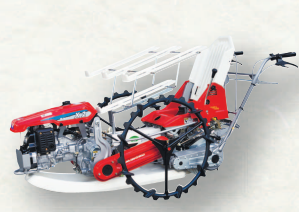


田植えと同時に米ヌカを
散布。米ヌカが発酵した
時に発生する有機酸で
雑草の発生を抑制。
10a当たり60〜80kgを
目安に散布、水面近くに
均一散布します。

- KNA60(取付可能機種RXE60)
- KNA41E(取付可能機種RXE4A・RXE4) ※KE3A・KE3にも取付け可能
- KNA41D(取付可能機種RXD4)

ポット成苗田植機シリーズ

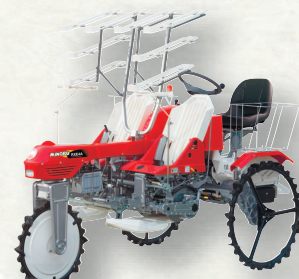
葉齢4.5葉以上、草丈15cm以上の成苗を最大約30cmの株間で疎植できます。



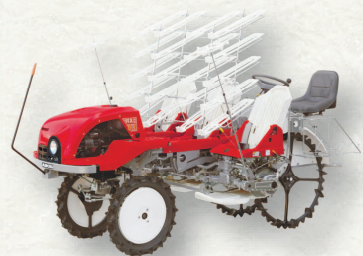
●歩行2条植え/X2



●乗用4条植え/RS04A



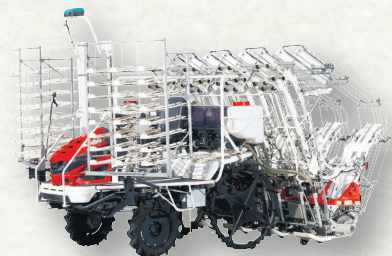
●乗用4条植え/RXE4A



●乗用6条植え/RX61



●乗用6条植え/RXE61



●乗用8条植え/RXG80D-GS

※本カタログに掲載されている機種は、2022年4月現在のものです。※本カタログの価格は全て10%の税込み価格です。



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
長野営業所 〒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)

環境宣言
人と環境にやさしい農業を営みます



(本社・工場のみで取得)
2022年4月製作

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



安全に関するご注意

商品を安全に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。

有機稲作には、 みのるポット成苗システム



みどりの食糧システム戦略とは

「食料・農林水産業の生産力向上と持続性の両立をイノベーションで実現させるため、中長期的な観点から戦略的に取り組む政策方針」です。2050年までに目指す姿が具体的に示されており、達成に向け2030年・2040年と10年ごとの目標が設定されています。

様々な目標の中で、みのる産業は、病害虫に強く、深水管理が可能な「**ポット成苗システム**」、除草剤を使用しない「**水田除草機**」の技術で、以下の項目について貢献します。

- 化学農薬使用量50%削減・・・ 低リスク農薬への転換、総合的な病害虫管理体系の確立・普及に加え、ネオニコチノイド系を含む従来の殺虫剤に代わる新規農薬等の開発により化学農薬の使用量(リスク換算)を50%低減
- 有機農業の面積を25%に拡大・・・ 耕地面積に占める有機農業の取り組み面積の割合を25%(100万ヘクタール)に拡大(国際的な有機農業の基準で)

MINORU



みのる水田除草機シリーズ



機械除草で、「除草剤の使用量削減」や「有機稲作」に貢献。
歩行タイプから乗用タイプまでラインナップ！

歩行タイプ

歩行型ブラシ水田除草機 BW-4

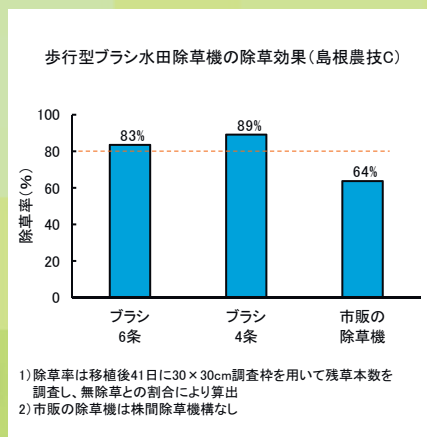
2022年5月発売



BW-4(条間 30・33cm)

メーカー希望小売価格
638,000円(税込)

◀本体にオプション「6条キットAY」を付けた状態です。



【主要諸元】

- 機体寸法 / 全長 1820× 全幅 1420(条間 30cm・出荷時)・1540(条間 33cm 時)× 全高 1000mm ●重量 / 68kg
- エンジン / EH025AA、空冷 4 サイクルガソリンエンジン ●エンジン出力 / 定格 0.5kW{0.7PS}/7000rpm、最大 0.7kW{1.0PS}/7000rpm ●使用燃料 / 自動車用レギュラーガソリン ●燃料タンク容量 / 0.5L
- 始動方式 / リコイルスタータ式 ●車輪径 / 680mm ●走行速度 / ～ 0.39m/s ●作業能率 / 45 分～ / 10a(4 条)
- 適応条数 / 4 条 ●適応条間 / 30・33cm(組替え式)

島根県農業技術センターとの共同開発商品

- ・歩行型で一度に 4 条の除草が可能、条間 30cm と 33cm の組替え式。(出荷時 30cm)
- ・前後 2 列に配列したブラシが左右に揺動することで、株間・条間の除草を行います。
- ・ブラシは弾力性がある材質で、稲株への損傷や欠株を軽減します。
- ・1 輪走行により、旋回時の稲株の踏み倒しが少なく、圃場間の移動も容易です。
- ・新規格の軽トラックでも積載可能です。
- * オプションで「6 条キット AY」(除草部の左右に 1 条ずつ追加)をご用意

除草方法

【歩行型】

1回目：田植後5～7日頃
2回目：1回目の7～10日後頃

1 回目の除草は、苗の活着を確認後速やかに行くと効果的です。
苗の活着は、苗を引っ張り抵抗感を
感じられれば活着しています。

※除草時期および回数は、地域や田植え時期により異なりますので、目安にしてください。

【乗用型】

1回目：田植後7～10日頃
2回目：1回目の7～10日後頃

1 回目の除草は、コナギの 1 葉目が
展開するまでに行くと効果的です。

コナギ



除草前



除草後

乗用タイプ

水田駆動除草機シリーズ(4・6・8 条)

農業技術革新工学研究センターとの共同開発商品

Point
1

ミッドマウント方式・3 輪駆動で
使いやすく、欠株が少ない

Point
2

最高速度 1.2m/s の驚異の作業能率

4条タイプ
約20分～/10a

6条タイプ
約14分～/10a

8条タイプ
約10分～/10a

Point
3

強制駆動のローターとツースで
高い除草効果と低い欠株率



◀爪付きローター

揺動ツース▶



作業動画



KE3A+KW4(条間 33cm)
KE3A+KWM4(条間 30cm)

メーカー希望小売価格
2,063,600円(税込)



KE3A+KW6(条間 33cm)
KE3A+KWM6(条間 30cm)

メーカー希望小売価格
2,158,200円(税込)



KE3A+KW8A(条間 33cm)
KE3A+KWM8A(条間 30cm)

メーカー希望小売価格
2,519,000円(税込)

【乗用管理機 KE-3A 主要諸元】

- 機体寸法 / 全長 2773× 全幅 1340× 全高 1658mm、最低地上高 454mm(エンジンフレーム下部) ●重量 / 294kg
- エンジン / GB300、空冷 4 サイクルガソリンエンジン (296cc) ●エンジン出力 / 5.5kW {7.5PS}/3600rpm、最大 7.3kW{10.0PS}
- 使用燃料 / 自動車用無鉛ガソリン ●燃料タンク容量 / 6.0L ●始動方式 / セルススタータ式 ●かじ取り方式 / 1 輪式 (パワーステアリング) ●車輪 / 前輪：ゴムラグφ680mm ラグカット、後輪：ゴムラグφ900mm ラグカット
- 輪距 / 後輪 1220・1280mm ●軸距 / 1695mm ●変速方式 / 油圧式トランスミッション [HST] ●変速段数 / HST・主変速：前進・後進無段 [副変速：2 段] ●作業速度 / 0 ～ 1.2m/s

水田駆動除草機 主要諸元							
型 式 名	みのるKW4	みのるKWM4	みのるKW6	みのるKWM6	みのるKW8	みのるKWM8	
区 分	KW4	KWM4	KW6	KWM6	KW8A	KWM8A	
機 体 寸 法	全 長	971mm		971mm		971mm	
	全 幅	1555mm	1435mm	2215mm	2035mm	2870mm/ 2090mm(折畳時)	2632mm/ 1940mm(折畳時)
	全 高	813mm		813mm		813mm/ 1130mm(折畳時)	813mm/ 1115mm(折畳時)
作業機質量(重量)		85kg	80kg	115kg	105kg	170kg	160kg
適 応 条 数		4 条		6 条		8 条	
適 応 条 間		33cm	30cm	33cm	30cm	33cm	30cm
適 応 作 物		水稻		水稻		水稻	
作 業 能 率		20～30分/10a		14～20分/10a		10分～/10a	