

真空野菜播種機

シードエース KD1

種子代の大幅なコストダウンを実現!

改良しました

分解装置が同梱

ロータメンテナンス可能

ツールバーは
1700mm統一 目盛付

特長

1

精密播種

真空圧により、ノズルに希望粒数を吸着させ、正圧で強制的に播種するので、種子を傷めず、発芽率をおとさず、品質の揃った良質の作物が育ちます。

2

間引きの省力

播種したい粒数を希望する株間に、正確に播種するので間引きの手間が省けます。



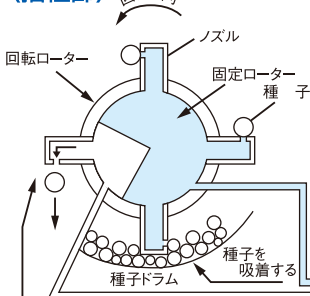
トラクタ用 (18PS以上)

小粒種、中粒種向けで精密播種を実現!

●ロータリーに装着し、耕起と播種の同時作業ができます。

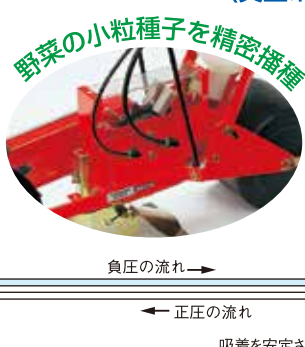
■1粒播種を可能にした基本構造

〈播種部〉



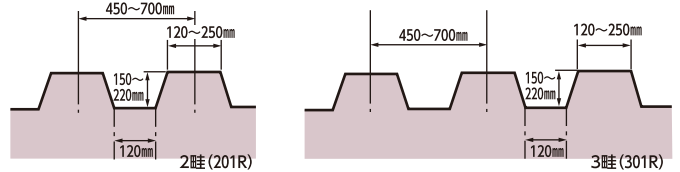
- 正圧で種子を放出する
- ゴミ等を吹出す

〈真空ポンプ部〉



野菜の小粒種子を精密播種

●成形板畦形状 (KD-201R、301R)



KD-401 (オプション (薬剤散布機) 装着)

真空ポンプを駆動させて負圧 (真空圧) と正圧をつくります。負圧を利用して種子をノズルに吸着させ、正圧を利用して種子を落下させます。真空圧の利用によって、正確な播種粒数の設定が可能になります。

■オプション

KDスタンドOP

●KD-STAND
播種ユニットの移動・保管に最適!



標準小売価格

61,600円 (税込) 56,000円 (税抜)

※ツールバーは付属しません。

■株間の調整は簡単

ノズルとスプロケットを交換すると、株間を調節できるため、作物に合わせた播種作業が行えます。

スプロケット比率		ノズル本数				
駆動側	ローター側	12本	6	4	3	2
14	10	50mm	100	150	200	300
13	10	55	110	165	220	330
13	12	65	130	195	260	390
12	12	70	140	210	280	420
12	13	75	150	225	300	450
10	13	90	180	270	360	540
20	14	100	200	300	400	600

※土質により、株間が調整表と違うことがありますので、確認して行ってください。

■KD薬剤散布量測定

運転速度	2km/h	走行距離	10a走行時
------	-------	------	--------

※目盛り1~3の散布量は、目盛り4の散布量を基準に数値を割り出している。

参考(フォース粒剤)：散布量目安(10a当たり)

小かぶ・小松菜・水菜・白菜・チンゲン菜	4kg
大根	4~9kg
ほうれん草	9kg

《例》●薬剤名：フォース粒剤 ●形状：褐色細粒

スプロケット比率		散布量 条間45cm(g)		散布量 条間60cm(g)	
駆動側	ローター側	3	4	3	4
14	10	7,316	9,755	5,485	7,314
13	10	6,860	9,147	5,144	6,858
13	12	5,849	7,799	4,386	5,848
12	12	5,455	7,273	4,090	5,453
12	13	5,066	6,755	3,798	5,065
10	13	4,300	5,733	3,224	4,298
10	14	3,988	5,318	2,990	3,987

※薬剤や散布量については、ご確認の上ご使用ください。

■KD1仕様

型 式 名	KD-201	KD-301	KD-401	KD-501	KD-201R	KD-301R
用 途	トラクタ用真空播種機18PS以上				トラクタ用真空播種機 敵立成形板セット 18PS	トラクタ用真空播種機 敵立成形板セット 24PS
播 種 方 式	真空吸着式/1条当たり種子ノズル2本~12本(φ0.4穴~φ0.9穴 1ノズル当たり1穴~3穴) ※ノズルの穴径、穴数により装着本数が制限されます					
ヒ ッ チ	高さ角度調整式(40ミリピッチ、6段)KD2ヒッチもオプションで取り付け可能					
ツールバー(50mm角)	L1700mm					
真 空 装 置	KD201真空ユニット	KD301真空ユニット	KD401真空ユニット	KD501真空ユニット	KD201真空ユニット	KD301真空ユニット
	×1台	×1台	×1台	×1台	×1台	×1台
種子タンク容量	1.4ℓ/1条あたり					
条 数	2条	3条	4条	5条	2条	3条
条 間	最小230mm				450~700mm 1条/1畝	
株 間	50~600mm(ノズル本数とスプロケット組合せ)					
播 種 深 さ	0~30mm					
鎮 圧 幅	100mm(車輪幅150mm)					
重 量	59kg	78kg	91kg	104kg	115kg	154kg
電 源	トラクターバッテリーから供給 DC12V 15A				トラクターバッテリーから供給 DC12V 15A	
モーター出力	150W				150W	
播 種 速 度	最大時速2km					
付 属 品	●種子ノズル(1条当たり) 中粒種用:0.9mm-1穴×12本・小粒種用0.6mm-2穴×6本 ※製品出荷時はキャップがついていますので種子の大きさ、株間に応じて取り付けください。●スプロケット(1条当たり) 10T,12T,14T各1個 ※製品出荷時は12Tと13Tの組合せになっています。 ●スパナ					
備 考	装着するトラクタ、ロータリー、取付部を確認してください。					
標準小売価格	491,700円(税込) 447,000円(税抜)	612,700円(税込) 557,000円(税抜)	733,700円(税込) 667,000円(税抜)	854,700円(税込) 777,000円(税抜)	731,500円(税込) 665,000円(税抜)	869,000円(税込) 790,000円(税抜)

■製造元 株式会社 啓文社 製作所

〒731-0523 広島県安芸高田市吉田町山手739-6
TEL(0826)43-1201 FAX(0826)43-1768
<http://keibuntech.com/>

■お問い合わせは

※このカタログに掲載されている製品の仕様・価格は、予告なく変更する場合がありますのでご了承下さい。

■2種のノズルを付属してます!

●付属品ノズル

φ6-2穴...6本 適応種子(小粒子野菜用)

φ9-1穴...12本 適応種子(中粒子野菜用)

●オプションノズル

上記を除く、φ0.4~φ0.9

※オプションノズル必要な場合は、お近くの販売店・JAにお問い合わせください。

■ノズル仕様 (KD)

No.	部品名称(穴径-穴数)	適応種子
1	野菜ノズル 0.6-1穴	(小粒子野菜用)
2	野菜ノズル 0.6-2穴	コカブ、白菜、チンゲン菜、コマツ菜 等
3	野菜ノズル 0.6-3穴	【別売】1本 506円(税込)460円(税抜)
4	野菜ノズル 0.9-1穴	(中粒子野菜用)
5	野菜ノズル 0.9-2穴	大根、ホウレン草 等
6	野菜ノズル 0.9-3穴	【別売】1本 506円(税込)460円(税抜)

※上記の表は参考です。種子の大きさによってノズルの穴径をお選びください。

▲裸種子、色付き種子(フィルムコート)専用。ペレット種子は播種できません。

■オプション 薬剤散布装置

型 式 名	KM-1	KM-2
適 応 播 種 機	KD用	
タンク容量	1.4ℓ	5.7ℓ
散 布 量	3~7kg/10a	
適 応 薬 剤	顆粒状薬剤	
標準小売価格	26,400円(税込) 24,000円(税抜)	32,450円(税込) 29,500円(税抜)



写真はKM-2

■オプション ヒッチ(高さ角度調整式)

標準小売価格 107,800円(税込)
98,000円(税抜)

安全にお使いいただくために

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。
- 無理な作業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。

2025年1月現在