

トラクタ用真空野菜播種機

シードエース

KD2

大規模向け高能率タイプ

※ヒッチ (高さ調整機能)・スタンド付

小粒種、中粒種の精密播種により
**種子費用の大幅な
 コストダウンを実現!**

特長

1

種子にやさしい

真空圧により、種子をノズルに吸着させ、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。

前輪後輪の2輪化により
播種ユニットの接地が安定

全幅が230mmから200mmになり、
条間200mmまで対応

平行リンクのストロークが50mmから
 100mmになり地面の追従性が向上

種子タンクが取り外し式となり
種子交換が楽

種子吸着位置を変更し
残留種子を低減

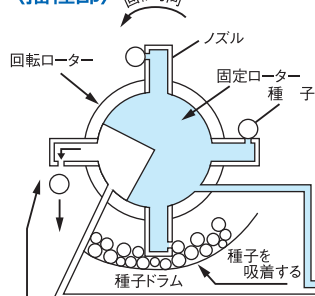
整地された圃場で威力を発揮します。

(ローター改良、残留種子対策機)

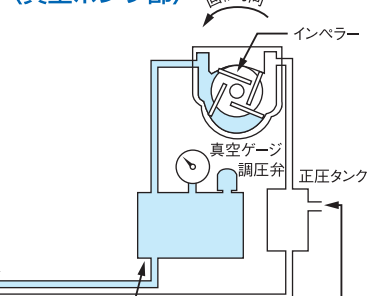
ロータリーに装着し、耕起と播種の同時作業ができます。

1粒播種を可能にした基本構造

〈播種部〉



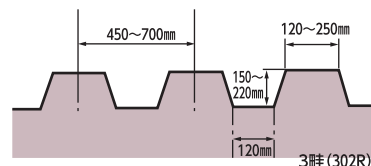
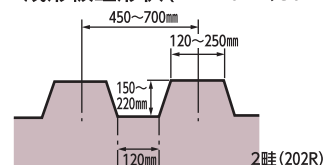
〈真空ポンプ部〉



● 正圧で種子を放出する
 ● ゴミ等を吹出す

← 正圧の流れ
 吸着を安定させるための負圧タンク
 余分な正圧は外部に放出する

● 成形板畦形状 (KD-202R, 302R)



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。

■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
10	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。

■オプション KD2専用薬剤散布装置

型 式 名	KM-20
適 応 播 種 機	KD用
タンク容量	5.7ℓ
適 応 薬 剤	顆粒状薬剤
標準小売価格	46,200円(税込) 42,000円(税抜)

参考(フォース粒剤)：散布量目安 (10a当たり)

小 か ぶ	4kg	チンゲン菜	4kg
小 松 菜	4kg	ほうれん草	9kg
水 菜	4kg	大 根	4~9kg
白 菜	4kg		

■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。

薬剤散布量(10a当たり)●薬剤名:フォース粒剤 ●形状:細粒

条 間	条間30cm	条間45cm	条間60cm
1	4Kg	-	-
2	6Kg	4Kg	-
3	9Kg	6Kg	4.5Kg
4	11Kg	7Kg	5.5Kg
5	-	10Kg	7.5Kg
6	-	-	9Kg
7	-	-	10Kg
8	-	-	-

※薬剤の形状や比重で散布量は変化します。薬剤の種類及び散布量をご確認の上で使用ください。代表的な薬剤)フォース粒剤、アルバリン粒剤、タイアジノン粒剤、ダントツ粒剤、

■KD2仕様

型 式 名	KD-202	KD-302	KD-402	KD-502	KD-602	KD-802	KD-202R	KD-302R
用 途	トラクタ用真空播種機 18PS				トラクタ用真空播種機 22PS		トラクタ用真空播種機 設立成形板セット 18PS	トラクタ用真空播種機 設立成形板セット 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							
ツールバー(50mm角)	L1700mm	L1700mm	L2200mm	L2200mm	L2200mm	L2200mm	L1700mm	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	KD301真空ユニット	KD401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	×2台	×2台	×1台	×1台
種子タンク容量	1ℓ/1条あたり							
条 数	2条	3条	4条	5条	6条	8条	2条	3条
条 間	最小200mm						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	135mm(1条あたり)							
重 量	70kg	83kg	100kg	113kg	145kg	171kg	137kg	170kg
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 30A		トラクターバッテリーから供給 DC12V 15A	
モーター出力	150W				300W		150W	
播 種 速 度	最大時速2km							
付 属 品	●種子ノズル(1条あたり) 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てください。●スプロケット(1条あたり) 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 ●スタンド							
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	598,400円(税込) 544,000円(税抜)	719,400円(税込) 654,000円(税抜)	840,400円(税込) 764,000円(税抜)	961,400円(税込) 874,000円(税抜)	1,300,200円(税込) 1,182,000円(税抜)	1,537,800円(税込) 1,398,000円(税抜)	1,001,000円(税込) 910,000円(税抜)	1,130,800円(税込) 1,028,000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/>



ホームページ QR

■お問い合わせは

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。