

KONMA

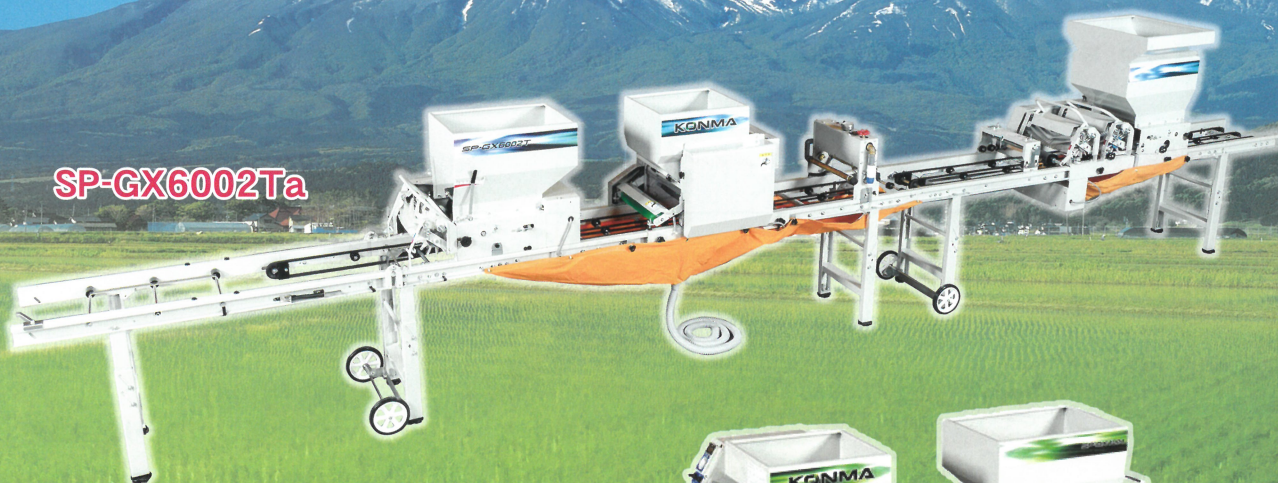
2023年版

薄播きから厚播き。使いやすさと耐久性。

コンマ整列播種機

播種機関連総合カタログ

SP-GX6002Ta



SP-GX4004a



BC-P820



SF-B500a



株式会社 **コンマ製作所**
カタログNo.67

播種量スピコン調整の整列播き

SP-GX3003a ¥456,500

※適合床土装置 GF240a

※DPポンプ付き 毎時200・300枚切替

かん水 → 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ



播種量は80g～300g（無段階）までのスピコン調整（デジタル表示）

※特殊・軽量培土は落下しにくい場合があります。

SP-GX3003Ta ¥577,500

※DPポンプ付き 毎時200・300枚切替

床土 → ならし → 鎮圧 → スミ取り → かん水
→ 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ



（両脚にキャスター付）

播種量は80g～300g（無段階）までのスピコン調整（デジタル表示）

※特殊・軽量培土は落下しにくい場合があります。

SP-GX4004a

¥520,300

※適合床土装置 GF360a

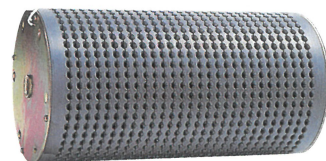
※DPポンプ付き
毎時300・400枚切替

かん水 → 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ



播種量は80g～300g（無段階）までのスピコン調整（デジタル表示）

精密加工の
播種グランドロール全機種



大径の播種ロール

SP-GX4004Ta

¥643,500

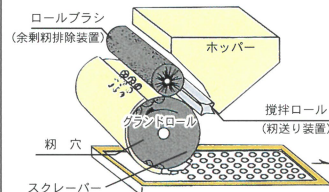
※DPポンプ付き
毎時300・400枚切替

床土 → ならし → 鎮圧 → スミ取り → かん水
→ 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ



（両脚にキャスター付）

2粒入整列播ロール



粉の形状に合わせて精密仕上げされた楕円形のカップ、種粉が2粒ずつ区分されて床上ストレスに置くように播種しますので見事な整列うすまきができます。

播種量は80g～300g（無段階）までのスピコン調整（デジタル表示）



※播種量は換算表の値をダイヤル設定。

播種換算表

SP-GX3003a/3003Ta

能力(箱/時)	播種量(g)	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
200		8	10	12	15	17	19	22	24	27	29	32	35
300		12	16	19	23	27	31	35	39	43	48	53	60

SP-GX4004a/4004Ta

能力(箱/時)	播種量(g)	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
300		15	19	23	27	30	35	39	44	48	55	60	65
400		18	23	28	33	39	45	52	60	70	78	88	100

※播種量300g以上の場合は、弊社HPの厚播き対応を参考にしてください。

☆掲載価格はメーカー希望小売価格(税込)です。

播種量ギア調整の整列播き

小型なのに機能充実 整列播種機

SP-G26a ¥327,800

※適合床土装置 GF240a

※DPポンプ (オプション) 毎時200枚

かん水 → 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ

播種量は80~250gまでのギア交換にて調整



※特殊・軽量培土は落下しにくい場合があります。
※播種量250g以上の場合、弊社HPの厚播き対応を参考にしてください。

小型なのに機能充実 全自動整列播種機

SP-G26Ta ¥437,800

※DPポンプ (オプション) 毎時200枚

床土 → ならし → 鎮圧 → スミ取り → かん水
→ 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ

播種量は80~250gまでのギア交換にて調整



(両脚にキャスター付)
※特殊・軽量培土は落下しにくい場合があります。
※播種量250g以上の場合、弊社HPの厚播き対応を参考にしてください。

中規模農家で好評 整列播種機

SP-G47Ua ¥375,100

※適合床土装置 GF360a

※DPポンプ付き 毎時300・400枚切替

かん水 → 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ

播種量は80~250gまでのギア交換にて調整



※播種量250g以上の場合、弊社HPの厚播き対応を参考にしてください。

搬送速度スピコン調整の床土入機

床土入機を播種機に 連結しての一貫作業も可能！

SF-B500a ¥283,800 毎時170~500枚

SF-B600a ¥319,000 毎時170~600枚

※高脚仕様

スミ取装置(ブリム板式) (キャスター付)



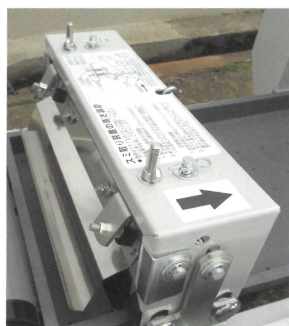
スミ取装置

GB450a ¥41,800

床土入れ作業時両スミの鎮圧
※ブリム板高さは3段切替
微調整ナットで更に調整可能

GB250 ¥31,900

※旧搬出レール専用
(SP-G25、SP-GX3002)



床土装置

GF240a ¥31,900

GF360a ¥34,100

※鎮圧ロール、補助ホッパ、送りロール

GF23Y ¥64,900

GF350a ¥75,900

※鎮圧ロール、補助ホッパ、送りロール
回転ブラシ

ブラシセット

GY20Y ¥41,800

※回転ブラシ



☆掲載価格はメーカー希望小売価格(税込)です。

播種量デジタル表示の一粒ちどり播き

全自動高性能播種機

SP-G340T ¥610,500

毎時300枚 (両脚にキャスター付) ※在庫限り

床土 → ならし → 鎮圧 → スミ取り → かん水
 → 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ

播種量設定は80~250g (無段階) までの播種g入力(デジタル表示)



高性能播種機

SP-G540a ¥691,900

毎時400・500枚切替

かん水 → 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ

播種量設定は80~250g (無段階) までの播種g入力(デジタル表示)



播種量ダイヤル調整 デジタル表示

催芽粉80~250gまで、播種量をダイヤルでお好きな量に設定できます。

※1g単位の微調整が可能です。
 250g以上の場合は、弊社HPの厚播き対応を参考にしてください。



SP-G640 ¥682,000

毎時600枚

※高脚仕様
 ※在庫限り

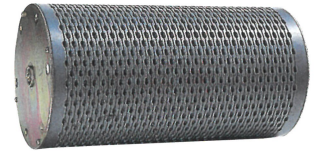
かん水 → 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ

播種量設定は80~250g (無段階) までの播種g入力(デジタル表示)



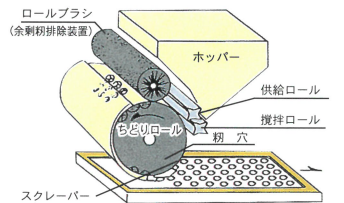
精密加工の 播種ちどりロール

精密加工の播種千鳥ロール全機種



大径の播種ロール

1粒入千鳥ロール



粉の形状に合わせて精密仕上げされた楕円形のカップ、種粉が1粒ずつ区分されて床上スレスレに置くように播種しますので見事な千鳥整列うすまきができます。

SP-G330Y ¥404,800 毎時300枚

※適合床土装置 GF360a
 ※在庫限り

仕上り ← 排土 ← 覆土 ← 播種 ← かん水



播種量スピコン調整の一粒ちどり播き

※粘土質培土をお使いの播種作業をお考えの場合は、SP-G640+SF-B600aの連結をお勧めします。

SP-GX6002Ta ¥1,020,800 毎時500・600枚

※高脚仕様
 ※運賃・設置料・試運転料は別途

床土 → ならし → 鎮圧 → スミ取り → かん水
 → 播種 → 排糞 → 覆土 → 排土 → 仕上げ

播種量は80~250g (無段階) までのスピコン調整(デジタル表示)



☆掲載価格はメーカー希望小売価格(税込)です。

播種機への床土・覆土供給作業の省力化

用土供給機

(使用に関する説明)

- ①低くて便利なバケット型床土供給機
- ②サビつき防止のための特殊チェーンを使用しています
- ③床土ホッパー部にはオーバーフローセンサー付
(BC-P70はセンサーなし)

※粘土質・軽量培土はバケットに入りにくい場合があります。



BC-P70
¥174,900

※粒状人工培土専用
※床土回収装置付



BC-P820
¥245,300



BC-PX820a
¥294,800

※BC-P820より225mm
背が高いです。



用土供給機
BC-P830
用土還元装置
BP-R810
(BC-P70、BC-P850、BC-P12には
取り付けできません)

BC-P830 ¥415,800
BP-R810 ¥55,000

大型播種機用

※用土還元装置
BP-R810は
取付不可



BC-P850
¥391,600

園芸用

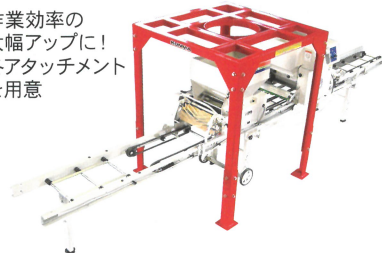
●供給ホッパーに
震動板つきでブ
リッジ現象を
なくします。



BC-P12
¥427,900

フレコンサポートテーブル

●作業効率の
大幅アップに！
●各アタッチメント
を用意



FST-1000
¥102,300

●用土供給機対応の
低床タイプ



FST-1000-S
¥99,000

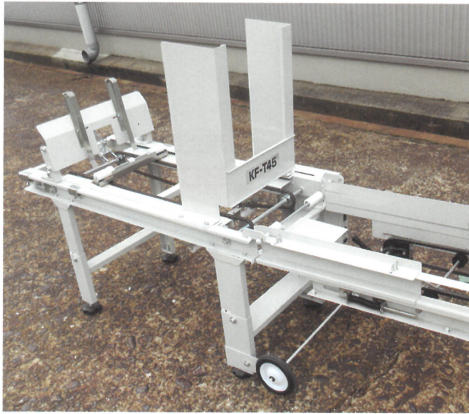
	能力		動力		連結機種	作業有効高さ (mm)	本体高さ (mm)	ホッパー高さ (mm)	オーバー フローSW	ホッパー 振動板付
	箱/時	ℓ/時	種類	定格出力(W)						
BC-P70	~300	1200	モーター	100V 40W	SF-B SP-G	1170	1445	501	×	×
BC-P820	~400	1596	モーター	100V 60W	"	1200	1665	400	○	×
BC-PX820a	~400	1596	モーター	100V 60W	"	1425	1890	400	○	×
BC-P850	~600	3000	モーター	100V 200W	"	1444	1885	441	○	×
BC-P830	~400	1596	モーター	100V 65/40W	"	1200	1664	550	○	×
BC-P12	~600	3000	モーター	100V 400W	SF-P	1150	1720	608	○	注○

注:BC-P12の供給ホッパーに振動板が付いて、ブリッジ現象をなくします。

☆掲載価格はメーカー希望小売価格(税込)です。

播種作業の省力化

苗箱自動供給機



(播種機への取付前)



(使用に関する説明)

- ①センサー感知により、苗箱供給をコントロールします。
- ②播種機の入り口側のレールの上に取り付けます。
- ③苗箱は約15枚まで積み重ねられます。
- ④次の苗箱は不具合が発生する場合があります。
※苗箱底面が反っている。
※箱折返しの上にバリが有る。
※手で持つ切欠き部が120mm以下。
- ⑤SP-GX6002Ta, SP-G640に取り付けの際はKF-T45高脚仕様(¥184,800)を使用して下さい。

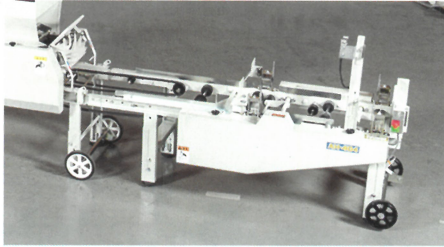
KF-T45 **¥173,800**

毎時170~600枚 ※キャスター付

自動箱積機



(播種機への取付)



(センサー部品の取付)



(使用に関する説明)

- ①センサー感知により、苗箱積み重ねをコントロールします。
- ②センサーの感度は本体横のカバーを外して調整してください。
- ③苗箱積み重ねは、最大10枚までですが、床土種類や状態にて種粉が浮いてくる場合は積み重ね枚数を少なくしてください。
- ④次の苗箱は不具合が発生する場合があります。
※苗箱底面が反っている。
※苗箱底面の補強リブが少なく歪む。
※箱折返しの上面が100mm以下。
- ⑤SP-GX6002Ta, SP-G640は高足アタッチAH800H(¥16,500)を使用してください。

AH-404a **¥216,700**

毎時200~400枚

AH-604 **¥232,100**

毎時400~600枚

※両機種:キャスター付き

苗箱搬送機



SF-RX1800a **¥174,900**

SF-RX2400 **¥184,800**

※キャスター付き

毎時170~600箱対応します。
播種機や床土入機に連結可能。
搬送速度は無段階方式です。
(正転逆転作業可能)

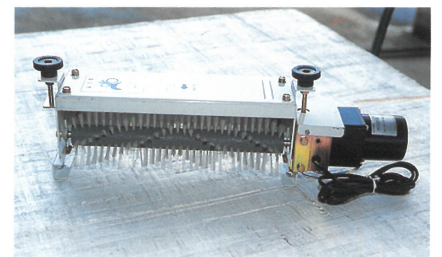
苗箱施肥装置



- 農作業の省力化に貢献する新装置
- 暖効性肥料の層状施肥に最適な装置
- 暖肥量は50g~1kg(1箱当り) 調節可能なスピコンモータ、ベルト方式の新機構

GH430 **¥184,800**

排粉装置



GU20Y **¥46,200**

※モーター付き

GU30S **¥22,000**

※SP-G45専用

☆掲載価格はメーカー希望小売価格(税込)です。

苗箱施薬装置の適用薬剤と調整値

苗箱施薬装置



GD200 ¥137,500

設置方法の例



苗箱施薬散布の調整方法

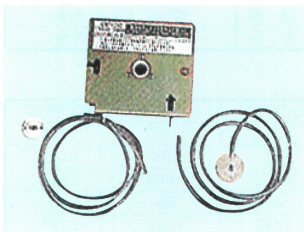
ご使用の薬剤名を確認して、播種機の搬送速度と施薬装置の箱枚数の数値を選び、散布量の多少分を参考に、落量コントロールにて調整する。



薬剤名	形状	苗箱枚数/h (ダイヤル設定値)			薬剤名	形状	苗箱枚数/h (ダイヤル設定値)		
		200値	300値	400値			200値	300値	400値
防人箱粒剤さきもり	円柱(中)	0	+3	+6	スタウトダクトツ箱粒剤	円柱(小)	+1	+3	+10
ルーチンパンチ箱粒剤	円柱(中)	-5	-3	+1	スタウトダクトツ箱粒剤08	円柱(小)	+4	+4	+11
パディート箱粒剤	円柱(中)	+8	+9	+16	スタウトパディート箱粒剤	円柱(小)	-7	-4	+1
ツインターボ箱粒剤	円柱(小)	+3	+4	+9	アプライパディート粒剤	円柱(大)	-8	-4	0
エパーゴルフオルテ箱粒剤	細粒	+30	+30	+35	アプライフェルテラ粒剤	円柱(大)	-10	-6	-2
ワンリード箱粒剤08	円柱(小)	+7	+11	+17	アプライプリンス粒剤	円柱(大)	-9	-6	-2
ワンリードSP	円柱(小)	-4	+2	+6	ルーチンエキスパート箱粒剤	細粒	+28	+32	+34
ツインパディート箱粒剤	円柱(中)	-7	-3	0	ヨーバルトップ箱粒剤	細粒	+28	+28	+35
ハコナイト粒剤	円柱(小)	-3	+1	+5	フェルテラ箱処理剤	円柱(中)	-3	+1	+5
箱王子粒剤	円柱(中)	+1	+1	+7	ファーストオリゼパディート粒剤	円柱(大)	-13	-11	-8

播種機の各種オプション部品

薬液ポンプ装置

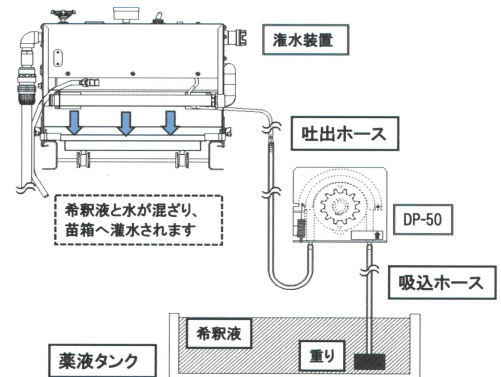


ダコニール消毒や立枯防止剤などを灌水と同時に定量散布できるロータリーポンプです。

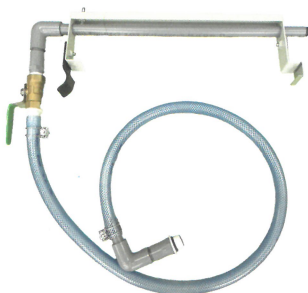
※毎時200枚の播種機はオプションになります。

DP50B3 ¥19,580

(灌水装置につなぐ)



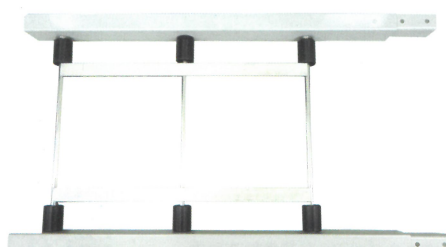
後灌水マットキット



¥19,580

灌水装置に接続して使用する事で(前灌水・後灌水)育苗マット使用時の灌水不足を解消します。

供給レール



¥16,500

播種機・床土入機の苗箱供給口に連結して入口を延長する事ができます。

仕様

●播種量は品種・催芽状態により異なる場合があります

グランドロール仕様				
型式	SP-G26a	SP-G47Ua	SP-GX3003a	SP-GX4004a
重量(kg)	59	72	72	80
全長(mm)	3020	3590	3520	4170
全高(mm)	920	920	920	920
全幅(mm)	560	560	610	600
床土HP容量(ℓ)	—	—	—	—
播種HP容量(ℓ)	30	30	30	30
覆土HP容量(ℓ)	35	40	35	60
播種量(g)	80・90・100・110・130・150・170・190g(OPキア時は別表)	80~300g無段階	80~300g無段階	
能力(箱/時)	200	300/400	200/300	300/400
灌水方式	1条1連	1条2連	1条2連	1条2連
覆土方式	コンベアベルト			
動力(W)	40	65	40/60	60/65

オプション適合表				
薬液ポンプ	DP-50B3	標準装備		
排糞装置	GU20Y	標準装備		
スミ取り装置	GB450a	GB450a		GB450a
床土装置	GF240a	GF360a	GF240a	GF360a
苗箱施肥装置	×	×	GH430(播種前)	
施肥装置	GD200			
後灌水キット	○	○	○	○
供給レール入口	○	○	○	○

全自動3連タイプ グランドロール仕様			
型式	SP-G26Ta	SP-GX3003Ta	SP-GX4004Ta
重量(kg)	78	92	105
全長(mm)	3290	4170	4170
全高(mm)	1050	1050	1050
全幅(mm)	560	610	610
床土HP容量(ℓ)	50	50	65
播種HP容量(ℓ)	30	30	30
覆土HP容量(ℓ)	35	35	40
播種量(g)	80~190g	80~300g無段階	80~300g無段階
能力(箱/時)	200	200/300	300/400
灌水方式	1条1連	1条2連	1条2連
覆土方式	コンベアベルト		
動力(W)	40	50/60	60/65

オプション適合表			
薬液ポンプ	DP-50B3	標準装備	
排糞装置	GU20Y	標準装備	
スミ取り装置	標準装備		
床土装置	標準装備		
苗箱施肥装置	×	×	×
施肥装置	GD200		
後灌水キット	○		
供給レール入口	○	○	○

マイコンちどりロール仕様			全自動3連タイプ		
型式	SP-G330Y	SP-G540a	SP-G640	SP-G340T	SP-GX6002Ta
重量(kg)	72	95	95	110	130
全長(mm)	3590	4170	4170	4170	6000
全高(mm)	920	920	1120	1050	1260
全幅(mm)	610	610	610	610	600
床土HP容量(ℓ)	—	—	—	65	65
播種HP容量(ℓ)	30	30	30	30	30
覆土HP容量(ℓ)	40	40	40	40	65
播種量(g)	80~250g(デジタル表示 約1g刻み)				
能力(箱/時)	300	400/500	600	300	500/600
灌水方式	1条2連	1条3連	1条3連	1条2連	1条3連
覆土方式	コンベアベルト				
動力(W)	40/60	90/90/30	90/90/30	50/60	90/60/60

オプション適合表					
薬液ポンプ	標準装備				
排糞装置	GU20Y	標準装備			
スミ取り装置	GB450a	×	×	標準装備	
床土装置	GF360a	×	×	標準装備	
苗箱施肥装置	×	GH430		×	GH430
施肥装置	GD200				
後灌水キット	○	○	○	○	○
延長レール入口	○	○	○	○	○

機体寸法	型式	SF-B500a	SF-B600a
	全長(mm)		1,800
補助レール付時(mm)		3,025	
全幅(mm)		595	
全高(mm)		910~1010	1110~1210
全重量(kg)		51	
能力(箱/時)		170~500	170~600
ホッパー容量(ℓ)		65	
床土方式		コンベアベルト	
均土方式		水平回転円筒ブラシ	
鎮圧方式		水平円筒鎮圧ローラ	
搬送方式		ブリム板	
搬送ベルト		搬送ベルト	
動力		AC100V・90W	

機体寸法	型式	AH-404a	AH-604
	全長(mm)		1,310
全幅(mm)		485	470
全高(mm)		570~595	710~850
重量(kg)		33	32
能力		400箱/時	600箱/時
積重ね枚数		10枚	10枚
動力		AC100V・100W	AC100V・100W
連結機構		SP-G全般	

A軸	枚	播種量(催芽粉)		
		g	cc	合
12	15	15		
26	26	24		
60	70	80		
90	105	120		
0.5	0.58	0.67		

A軸	枚	17	15	17	17	19
B軸	枚	24	19	19	17	17
播種量(催芽粉)	g	90	100	110	120	130
	cc	135	150	165	180	195
	合	0.75	0.83	0.92	1	1.08

A軸	枚	20	19	20	24	24
B軸	枚	17	15	15	17	15
播種量(催芽粉)	g	140	150	160	170	190
	cc	210	225	240	255	285
	合	1.17	1.25	1.33	1.42	1.58

A軸	枚	20	26	24	26	
B軸	枚	12	15	12	12	
播種量(催芽粉)	g	200	210	240	250	
	cc	300	310	360	380	
	合	1.67	1.73	2	2.16	

標準ギア
(15-17T、19-24T)

オプションギア
(12T、26T、17-20T)

機体寸法	型式	KF-T45
全長(mm)		985
全幅(mm)		470
全高(mm)		935
重量(kg)		25
能力		600箱/時
積重ね枚数		15枚
動力		AC100V・25W
連結機構		SP-G・SF-T・SF-B

機体寸法	型式	SF-RX1800a	SF-RX2400
	全長(mm)		1,800
全幅(mm)		440	440
全高(mm)		460+100	460+100
能力		170箱~600箱/時	
動力		AC100V・90W	
連結機構		SP-G・SF-B全般	
搬送方向		正転逆転作業可能	

機体寸法	型式	BC-P12	BC-P820	BC-P70	BC-P830	BC-P850
	全長(mm)		1,020	1,080	1,090	1,700
全幅(mm)		870	600	590	505	625
全高(mm)		1,720	1,665	1,445	1,664	1,890
重量(kg)		111	45	43	65	90
能力(ℓ/h)		3121	1596	1248	1596	3121
ホッパー容量(ℓ)		85	35	40	100	74
搬送方式		バケット				
動力(AC100V)		400W	60W	40W	40W・65W	100V・200W

注)○は搭載可能、×は搭載不可。

注)施肥装置(GD)は搭載位置が限定されます。

●仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

●価格はメーカー希望小売価格(税込)です。

農業機械はじゅうぶんに点検整備をするように心がけましょう。農業機械は取扱い説明書をよく読み、正しく使いましょう。



本社 山形県鶴岡市宝田三丁目18番40号
TEL 0235 (23) 1111 FAX (23) 1110
株式会社秋田コンマ 大仙市
TEL 0187 (88) 8471 FAX (88) 8472
URL: <https://www.konma.co.jp/>

コンマ製作所
ホームページ



鶴岡市は日本で初めてユネスコ(国際連合教育科学文化機関)の「創造都市ネットワーク」食文化分野での加盟が認定されました。