

■主要諸元

形式仕様		PL3				
		P	PS	OS	6P	60S
フレーム形状		シングルツールバー			ショートテレスコピック(伸縮式)	
機体寸法	全長 (mm)	2000	2300		2000	2300
	全高 (mm)	2010 (移動時1900)				
	作業幅 (mm)	2500			4000	
	移動幅 (mm)	2500			3000	
播種部	条数	4			6	
	条間 (cm)	65～80				
	播種ホッパー容量 (L)	100 (25L×4)			150 (25L×6)	282(47L×6)
	種子繰り出し方式	真空播種				
	播種量調整	20段ギャボックス / 播種ディスク交換				
	播種ユニット	ペンデュラム		オープニングディスク	ペンデュラム	オープニングディスク
	適用代表作物	コーン	ビート、大豆		コーン	ビート、大豆
	播種モニター	KMS208(LED表示、警告付)				
	中央鎮圧輪	無し	ラバーホイール		無し	ラバーホイール
	V型覆土輪(リヤ)	スチール(波型)		ラバー(25mm)	スチール(波型)	ラバー(50mm)
	マーカ―操作	油圧式				
施肥部	ホッパー容量 (L)	950				
	ホッパー材料	樹脂				
	施肥方式	ディスク作溝による土壌内施肥				
	施肥量調整	無段階ハンドル調整				
適用トラクタ (PS)		90～				
装着方式		3点リンク カテゴリー2				
PTO回転速度 (rpm)		470				
適正作業速度 (km/h)		6～8				

※1 トラクターの重量バランスと油圧揚力を考慮して装着してください。種子・肥料満載時の目安重量、約2200kg(4条)～3000kg(6条)になります。  
※2 ひまわり、ナタネ、野菜類などの種子も対応しております。

世界中で愛される高性能と高品質。 ジョンディアトラクター

6M(FT4) シリーズ

4気筒シリーズ

110馬力 JD-6110M  
120馬力 JD-6120M  
130馬力 JD-6130M  
135馬力 JD-6135M  
145馬力 JD-6145M

6気筒シリーズ

155馬力 JD-6155M  
175馬力 JD-6175M  
195馬力 JD-6195M

6R(FT4) シリーズ

4気筒シリーズ

110馬力 JD-6110R  
120馬力 JD-6120R  
130馬力 JD-6130R  
135馬力 JD-6135R

6気筒シリーズ

145馬力 JD-6145R  
155馬力 JD-6155R  
175馬力 JD-6175R  
195馬力 JD-6195R  
215馬力 JD-6215R



※写真は6R(FT4)シリーズです。

ヤンマーアグリ株式会社

〒702-8515 岡山県岡山市中区江並428  
yanmar.com



このカタログの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。



この印刷物は  
植物油インキを使用しています。

⚠ 安全に関するご注意

- ・ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ・無理な運転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。
- ・保証書はご購入の取扱い店で必ずお受け取りください。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ…



YANMAR

真空プランター

PL3





# PL3 (プランター 3)

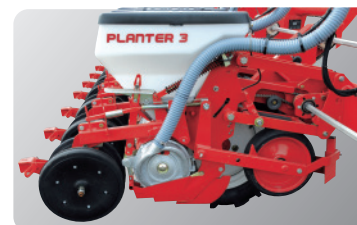
## 真空式ならではの高精度・ 高能率播種 & 同時施肥。

豆類・直播ビート・デントコーンなどの  
収量アップがはかれる。



### ■ 播種ユニット 用途に合わせて選べる2タイプのユニット

あらゆるコンディションに対応。  
凸凹ほ場でも、均一な播種深さをキープ。



ペンデュラム式播種ユニット(P仕様)

前後の鎮圧輪が連結されているため、ほ場の凸凹に対する追従性が高く、整地・作溝・播種・鎮圧工程で、播種深さを一定に保ちます。

精度の高い播種作業で、  
あらゆる条件での播種に適合。

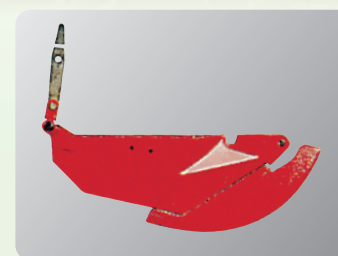


オープニングディスク式播種ユニット(O仕様)  
※本カタログに掲載の写真はヨーロッパ仕様につき、  
日本仕様とは異なります。

残渣物の混じったほ場でも、種子の落下ポイントが播種床と近接しているため、精度の高い播種作業を行うことが可能です。

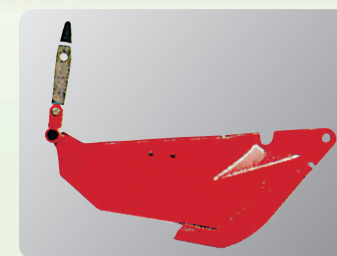
### ■ コールター 様々な種子の播種にしっかり対応

発芽環境を整えるコールター  
コールターが作る溝形状が落とした種子の位置を揃えます。  
またコールターは溝の底面を鎮圧することで、毛細管現象の効果を高めます。  
揃った播種位置と、土中からの水分供給によって均一な発芽を促します。



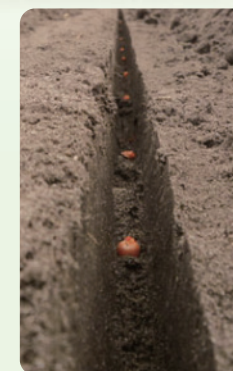
ロングメイズコールター

●コーン・大豆用

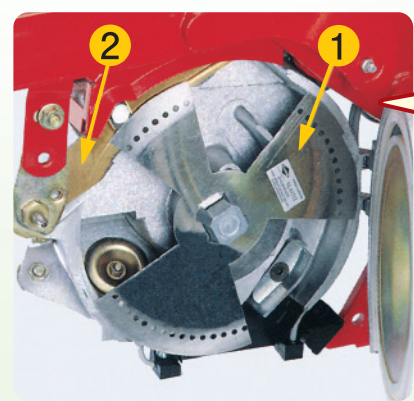


ビートルートコールター

●ビート用



### ■ 播種部 種子のリリース高さが低く、正確な株間を実現



① 播種板：真空圧によって種子が張り付く播種板  
② 2粒防止切りかけ：2粒落としを防ぐ仕組み

- 播種板に1粒ずつ吸い付けて確実に種を落とします。2粒落としを防ぐ仕組みも搭載しています。
- 車速に関係なく一定間隔で播種することが可能です。
- 真空でしっかり播種板に吸い付けるので、欠株の恐れが少なくて済みます。さらに、種子リリースの高さが低く、種子床より10cmの位置から種子をリリースすることで、より正確な播種精度が得られます。

### ■ 播種モニター

シードモニターが装着でき、  
キャブの中から正確に播種作業を管理できます。



KMS208

種子が落ちているかどうかを、一目で確認できる扱いやすいモニターです。

- 2色のLEDで播種状況を確認可能
- 調整量アラーム
- 種子残量アラーム

### ■ 覆土・鎮圧輪(リヤ)

覆土と同時に圧をかけて  
固めます。



V型ラバーホイール

水分の少ないほ場に最適です。



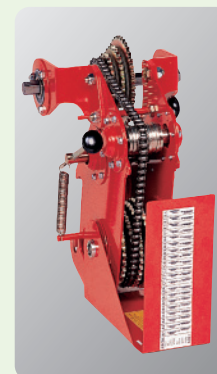
V型スチールホイール

粗起こしほ場に最適です。

### ■ 播種量・施肥量の調整

#### 播種量の調節

ギヤの組み替えによる簡単な設定で20段階の調整が可能です。



#### 施肥量の調節

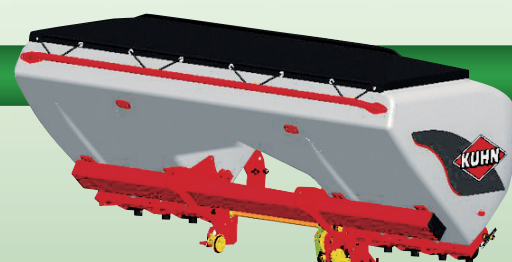
精度の高い施肥が可能な  
メータリングユニット

施肥比率はそれぞれの播種ユニット毎に供給するメータリングユニットにより供給されます。施肥量は、無段階にハンドルで調節可能です。



### ■ 大容量肥料ホッパー 同時施肥で大きく省力化

950Lの大容量肥料ホッパーを搭載。  
施肥・播種同時作業が高能率で行えます。  
また、FRPを採用しているので、サビることなく  
長期間使用できます。



950リットルタンク:GT950

### ■ メンテナンス



#### 簡単なメンテナンス

メータリングユニットは簡単に素早く脱着することができるので、ホッパー内の余った肥料をラクに排出することができます。