

■ 主要諸元

名称			ヤンマーかんしょ移植機	
販売型式名			PH10A	
区分			KFX	KNX
機体寸法	全 長	(mm)	2140	
	全 幅	(mm)	1240	
	全 高	(mm)	1100	
機体質量(重量)		(kg)	210	
エンジン	型式名		GB101LN-320	
	種 類		空冷4サイクル傾斜形横軸OHVガソリンエンジン	
	総排気量 (L[cc])		0.098[98]	
	出力/回転速度 (kW[PS]/rpm)		1.6[2.2]/1800	
	最大出力 (kW[PS])		2.2[3.0]	
	使用燃料		自動車用無鉛ガソリン	
	燃料タンク容量 (L)		2.0	
	始動方式		リコイルスターター式	
走行部	車 輪	前 輪 (mm)	φ370	
		後 輪 (mm)	φ460	
	トレッド (mm)		650-780	
	変速段数 (段)		前進2・後進1	前進4・後進1
	走行速度	植付け (m/秒)	0.25	0.19
		路上走行 (m/秒)	1.19	0.93
	車体昇降制御		前後油圧式自動追従	
	車体傾き制御		傾き調節レバー方式:手動	
傾斜対応角度 (度)		左右10		
植付部	植付条数 (条)		1	
	適応うね高さ (mm)		150~300	
	植付株間 (cm)		30・34・37・41・43・48	25・27・30・33・36・40・42・46・50
	植付方法		舟底植え	斜め植え
	植付方式		挟持爪式	
	スクレーパ		有り(爪式)	
	覆土輪リフト		手動	
かん水装置		標準装備※		
作業能率 (株/時)		1800	2100(株間40cm時)	
適応苗		かんしょ慣行苗		

※かん水タンクは別売です。

■ オプション

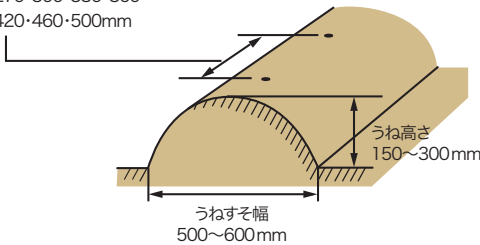
	品名(コードNo)	備考
①かん水タンク	カンスイタンク(20/K)ASSY (1C1431-00490)	20L
②苗挟持部	ブラシCMP (217871235000)	細い苗を移植するときなどに使用します。 ※1台に22セット必要です ※ブラシとベースの両方が必要です
	ベースCMP (217871234000)	

①かん水タンク



■ 適応うね形状

株間
PH10A,KFX:
300・340・370・410・430・480mm
PH10A,KNX:
250・270・300・330・360・
400・420・460・500mm



国内排ガス自主規制に対応した
クリーンエンジン搭載

日本陸用内燃機関協会
の3次排ガス自主規制に
対応した、低振動・低騒音・
クリーンなエンジンを搭載
しています。



機体高さを維持する
機体下降ストップ付き

ほ場での休憩やメンテナンス
時などに、機体高さを維持
したままにしておく、機体
下降ストップを装備してい
ます。



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

⚠ 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

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。



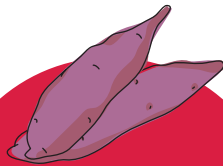
YANMAR

かんしょ移植機

PH10A,KFX / PH10A,KNX

1畦1条・舟底植え

1畦1条・斜め植え



1人での
作業もラク!

歩きながら、かんしょの慣行苗を供給部にいれるだけ！

腰をかがめての手植え作業から解放されます！

かんしょ移植機

PH10A,KFX

1畦1条・舟底植え

PH10A,KNX

1畦1条・斜め植え

かん水装置を
標準装備



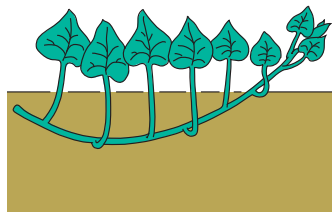
作業の動画は
こちらから



選べる2つの移植方法

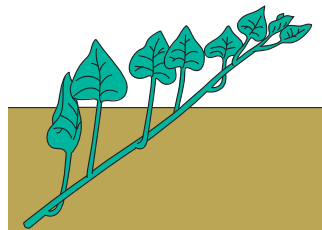
舟底植えの**PH10A,KFX**

イモ同士の干渉が少なく、形の良いイモが得られやすい植えかたです。



斜め植えの**PH10A,KNX**

イモ数を制限して肥大を促進し、短時間での収穫が可能な植えかたです。



ワンタッチスタンド

ワンタッチ式のスタンドを採用。出し入れが簡単かつスピーディです。



収納時（作業時）



スタンドを押し上げ、時計回りに回す。



スタンド使用時（格納時）



スタンドを下方に引っ張り、反時計回りに回す。

安定した植付け作業

マルチ・露地、どちらの栽培でも確実に植付ける！

● 挟持式植付爪

安定した挿入長さで確実に植付ける挟持式の植付爪を採用。スクレーパ付きで、爪に付着した土を随時きれいに落とすので、植付精度も安定します。



マルチも
露地も
OK！



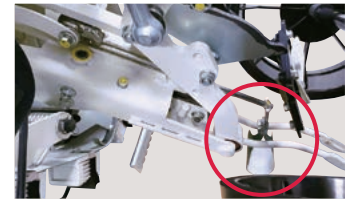
〈マルチ〉



〈露地〉

● 苗連れ出し防止具

苗の連れ出し防止具を新たに装備。爪が戻る際に苗の持ち帰りを防ぐことができます。



● ベルトのたわみ防止機構

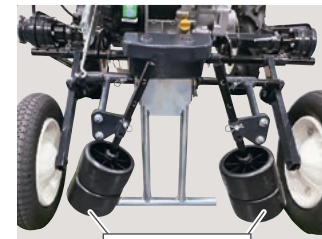
ベルト内にガイドを設けることでベルトのたわみによる苗をつかみ際の位置ずれを防止します。



苗の供給作業に集中できる！

● 油圧連動うねガイドローラ

うね追従性が良く手離し作業が行えるので、苗の供給作業に集中できます。また回転時は、機体と同時にガイドローラも自動で上がり、1人でもラクに旋回できます。ガイドローラの角度調整も可能です。



ガイドローラ



苗の活着を促進

● 植付爪連動覆土輪

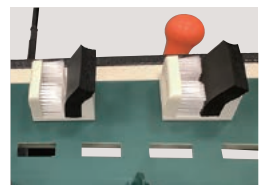
苗を挿し込み後、手植えと同じように土の上から1株ずつ叩くことにより空洞化を防ぐので、移植後の活着が良くなります。



曲がり苗や太い苗もセットしやすい

● 苗挟持ブラシの改良

苗挟持ブラシを固い材質に変更。曲がり苗や太い苗等への適応性が向上し、補植の低減により作業効率があがります。



充実装備で、キレイな植え付けを実現！

● フローティング固定レバー

レバーを持ち上げると、植付け部を固定できます。旋回時に固定することで、接地輪がうねを削りにくくなります。



● 前後輪同時上下機能

前後輪が同時に上下するので、ほ場ごとに前輪高さを調節する手間が省けます。また、旋回時は一定位置から機体後方側が前方に比べて高くなるので、ハンドルを押し下げた際に前輪が高い位置にきて、うねを崩しにくくなります。

● 苗挿入長さ切替レバー

短い苗、長い苗など、苗の挿入長さを調節できます。

● 後輪トレッド無段階調節

さまざまなうねに対応できます。

● かん水装置標準装備

かん水装置により、乾いたほ場でも活着が良くなります。また、分解式バルブ採用でメンテナンス性も向上しました。



分解式バルブ

● 連続ベルト式苗供給部

苗にやさしく、長い苗も確実に搬送できます。

● 株間はレバー操作で“6段階”に調節可能

● 折りたたみ式苗のせ台

移動時や格納時にジャマになりません。