



YANMAR

20th
ANNIVERSARY
Agricultural Equipment - China

洋马全自动蔬菜移栽机使用条件

秧苗条件

育苗盘
可以重复使用经济性

白菜·西兰花菜用 25mm-200穴
30mm-128穴

专用可弯曲苗盘

适合移栽的标准苗

宽叶类
株高40~60mm
胚轴长6mm以下

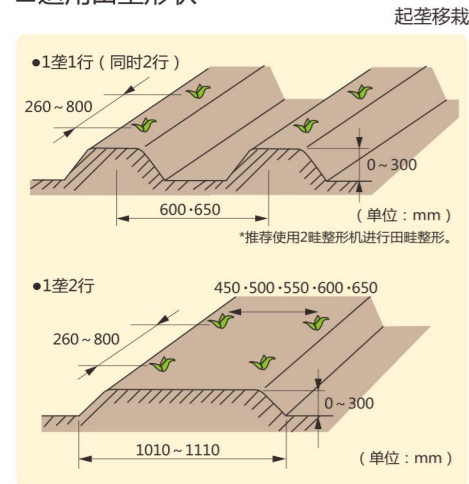
茎叶类
株高80~100mm
胚轴长10mm以下

- 叶数3-4叶，叶色深。
- 无落叶，无黄叶化。
- 盘根良好的钵体苗。
- 苗位处孔穴中心。

茎叶类蔬菜的移栽黄金期 苗姿

田块条件

■适用田垄形状



轮距	前轮 (mm)	1200 · 1270
	后轮 (mm)	(宽胎型)1200 · 1320 (窄胎型)1200 · 1270 · 1320

不起垄移栽

■ 泥面条件：泥块小于4CM，作业面不湿滑

主要技术参数

名称	洋马乘坐式全自动蔬菜移栽机			
型号	PF2R			
驱动方式	四轮驱动			
机体尺寸	全长x全宽x全高 (mm)	3160x1795x2287		
机体重量	(kg)	639		
发动机	型号	MZ360		
	总排气量 (cc)	0.375(357)		
	额定功率/转速 (kW/PS/rpm)	5.8(7.9)/2800		
	油箱容量 (L)	10		
	种类 启动方式	空气四冲程OHV汽油机		
行走部	操控方式	前轮操控 (动力转向)		
	车轮	前轮 (mm)	实心橡胶轮600x70	
		后轮 (mm)	AG橡胶轮胎φ850X190 选配: 实心橡胶凸缘轮胎φ850X90	
	轮距	前轮 (mm)	1200 · 1270	
		后轮 (mm)	1200 · 1320	1200 · 1270 · 1320
	变速档数 (档)	前进2 · 后退1 (HMT)		
	行驶速度 前进1 前进2 后退 (m/s)	0-0.50	0-2.50	0-0.81
移栽行数 (条)	2			
移栽部	移栽行距 (mm)	450 · 500 · 550 · 600 · 650		
	移栽株距 (mm)	260-800		
	升降控制	油压自动跟踪		
	移栽深度调节方式 (段)	10段 (单手柄) x 齿轮变速2段		
	适用垄高 (mm)	0-300		
	秧盘装载数 (块)	16 (载苗台: 4 · 预备载苗台: 12)		
	作业效率*(理论值) (亩/小时)	~2.5		
适用作物	包心菜 · 白菜 · 西兰花			

※根据田块条件不同有所变化

●实际销售产品规格如有变化恕不另行通知

洋马乘坐式全自动蔬菜移栽机

PF2R



■ 请向洋马特约销售服务店咨询...



扫一扫，关注洋马农机官方微信，尊享洋马公司、产品、服务、部品等信息。

⚠ 注意安全

- 使用时，请仔细阅读使用说明书，务必正确使用。
- 超负荷使用会缩短机器的寿命，发生故障、事故。
- 为了事先防止故障、事故的发生，请务必定期检修。

洋马农机(中国)有限公司

YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT (CHINA) CO.,LT

地址:中国江苏省无锡新吴区黄山路8号 邮编:214028
 电话:(0510)85216877 85216887(销售专线) 85219882(服务专线)
 传真:(0510)85215972 电子邮件:sales@yanmar.cn
<http://www.yanmar-china.com/cn/>
 本册解释权归洋马农机(中国)有限公司所有

2018年3月 印刷

品牌经典发动机

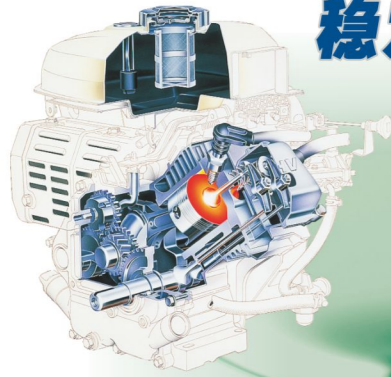
新一代全自动蔬菜移栽机

方便、自动的移栽作业——全自动移栽机

便捷、高效的移栽系统

稳定可靠

—OHV汽油发动机



高性能“OHV”发动机，即使在湿烂田块作业中也能保证强有力的动力输出。

整齐、高效



通过搭载成型菜苗的育苗盘就能够自动一颗一颗的从育苗盘上取出菜苗，进行整齐的移栽作业。



传感器感知补苗时机——警告告知！

田垄、沟壑，轻松驾驶

确保稳定的移栽深度

通过2个传感机构同时左右独立工作，始终将移栽深度精确地保持在一定范围内。



便捷的操作系统

简单、稳定、轻松

良好的转向系统与底盘驱动



方向盘液压助力转向，四轮四驱。

方便的株距、移栽深度调节



株距260-800mm无级调节

轻松装苗、简单切换秧盘



带有平缓育苗盘落下速度的止动塞，轻柔地进行菜苗补充作业。



移栽深度10档调节

无需离开驾驶室就可以进行操作，可以根据田块条件调节移栽深度。

踏板电控变速

踏板变速稳定均匀，双手控制方向简单操作。

锁车与变速 踏板联动

良好的秧苗移栽成活率

滚筒盖土的结构设计

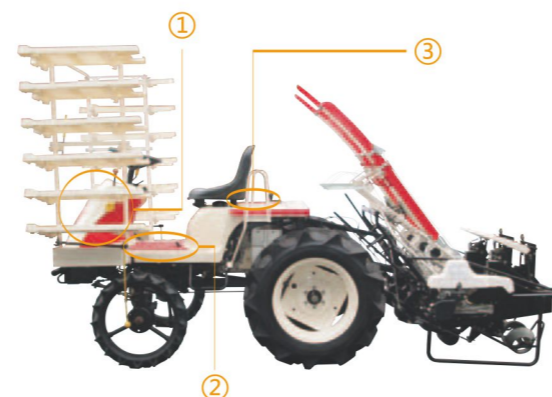
在拉直移栽菜苗的同时将根部和土壤紧密连接，提高成活率，达到稳定的初始生长目标。



具有耐久性优点的【铝制滚筒】

盖土滚筒的压力可以根据田地情况通过单一手柄进行5级×2（固定弹簧）调节。

维护简便



① 电池



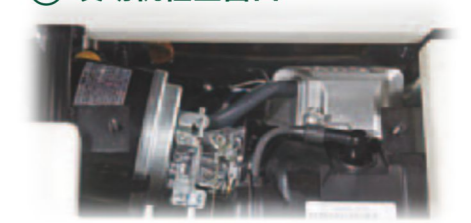
打开机罩，简便的检查

② 底盘下部检查部位



打开踏板胶垫就可轻松得检油和手柄调节。

③ 发动机检查窗口



往前放倒座椅，拆下后正中央护盖，可以从发动机的检查窗口对空气滤清器或发动机润滑油进行检查。