



YANMAR

■ 主要技术参数

商品名称		洋马宽窄行插秧机
型号		2ZGQ-80K(G4)[YR80D]
尺寸 长×宽×高(运输状态) (mm)		3470×2190×2330
结构质量 (kg)		868
发动机	型号	3TNM74F-SC
	型式	水冷四冲程3缸柴油发动机
	标定功率/转速 (kW[PS]/rpm)	16.0(21.75)/3200
行走部	驱动型式/变速方式	四轮驱动/HMT高效液压无级变速
	变速级数	前进2(插植1)/后退1×HMT无级变速
插植部	插植行数 (行)	8
	插秧行距 (mm)	窄140+宽360
	插秧穴距 (mm)	220/180/160/140/120/100
	插植株数 (株/3.3 m ²)	60/70/80/95/105/125
	插植深度 (mm)	15~60(6挡+自动)
	载秧台控制平衡方式	电子液压平衡(手动微调+自动)
单穴苗数调节方式	横向移动量mm/次数(回)	16/9·20/7·11/13(选配)
	纵向取秧量 (mm)	8-18(11挡)
作业效率※(理论值) (亩/时)		~11.6

※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



·相关详情请咨询洋马特约销售服务店

地址: 中国江苏省无锡市新吴区黄山路8号
电话: (0510) 85216887(销售专线)
400-808-9882(服务专线)
(0510)85221448(部品热线)

洋马农机(中国)有限公司
YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT (CHINA) CO., LTD.

⚠ 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、故障的发生, 请务必定期检修。



微信公众号



快手号: YANMAR_CHINA



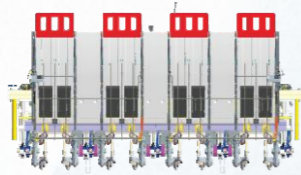
抖音号: YANMAR_CHINA

<http://www.yanmar-china.com/cn/>

独特结构

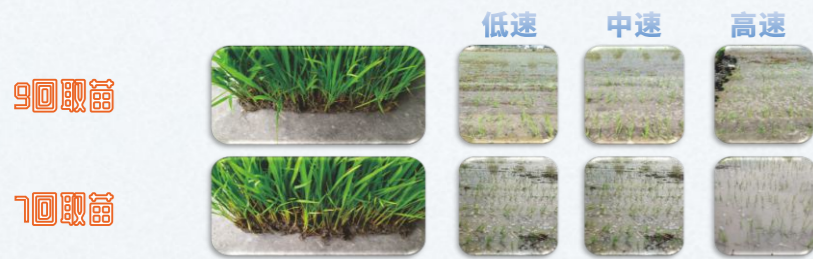
· 特殊种植行距

宽窄八行载苗台，宽行36cm、窄行14cm；
插植密度同常规30cm行距增加20%
(同株距)。



· 横向取苗量

苗床宽度28cm，半幅苗床宽度14cm，取苗作业有7回/9回；
取苗宽度：7回/20mm、9回/16mm (增加单穴取苗数)。

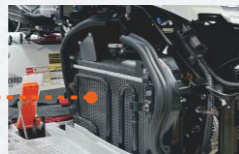


高效作业

· 洋马3TNM74F-SC型柴油发动机



配备洋马3TNM74F-SC型柴油发动机，体积小、重量轻，
动力强劲且稳定。

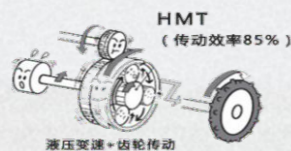


▶▶ 前置侧位冷却水箱及油冷器

在机具前进时水箱式常温风冷，冷却效果佳，保证动力稳定输出。
配备油冷器降低工作油温，“HMT”变速箱耐久性提高。

· 高效传动的无级变速箱

HMT=HST(液压无级变速)+行星轮变速器
比传统的单体液压无级变速HST相比
噪音低，传动效率提高15%



· 大油箱与加宽苗台



37升大油箱 ▶▶

持续作业时间长

▶▶ 加宽苗台



高性能

· 电控液压平衡UFO

作业中机具灵敏感应田基与泥面的
不平整状态，并迅速调整载秧台使
之始终保持水平，稳定插秧深度。



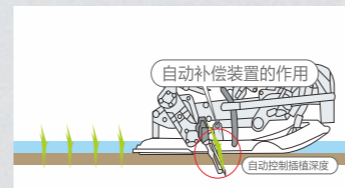
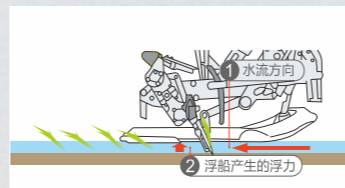
· 仿形插植机构

高速取秧不伤秧
高速插秧不推秧
单株插秧保持直立性



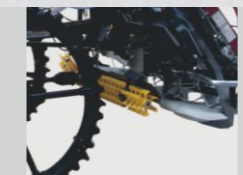
· 油压感度与插秧深度补偿装置

电机控制浮船深度，克服高速作业时水的浮力，驱动浮船强压下降，
实现秧苗浅插。

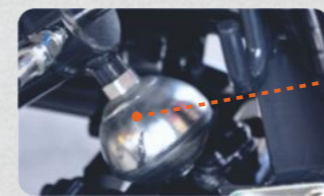


· V型整地滚轮装置

V型整地滚轮装置能减少水浪对周边苗的冲击；在插秧作业前平整土
地，稳定插秧深度。



· 减震装置



载秧台液压减震装置

降低在作业中由泥基
不平引起的车体的跳动

前桥独立减震装置

降低作业中由于泥面不
平整引起的载秧台的跳动



操作轻松

· 插植部划线杆倒车联动装置

划线杆与秧台在倒车时自动提升，同时使得作业
更方便、安全、可靠。



· 踏板无级变速与液压助力转向



双手握住方向盘—直线性控制好
踏板油门联动—变速稳定、节油

一机多能

· 侧深施肥装置

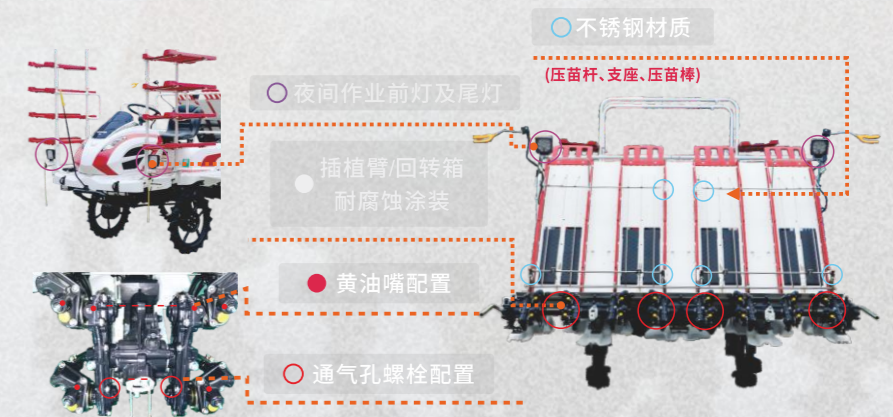
机械式转盘分料—各行分料精准；
漏斗搅动圈—不等径颗粒均匀落料；
气动输送—送料稳定。



维护便捷

· 高耐久性

插植臂/回转箱(总成涂装)、压苗杆/支座/压苗棒(不锈钢材质)，耐腐蚀；
插植臂及回转箱(油嘴)保养便捷



YR80D