



·照片



**AW85G**





## 产品特长

- 1、洋马 4TNV98型增压进气85马力柴油发动机，电控引擎，节能环保，动力稳定；
- 2、大升限割台，拨禾轮刚性传动设计，拾禾稳定、输送可靠；倒伏、高秆作物收割适应强；
- 3、大仰角输送槽，结合喂入滚筒，即使在不连续作业状态下，也能保证稳定喂入作业；
- 4、超长六面体耙齿滚筒、双风扇多风道设计使得脱粒高效，清选精良；
- 5、HST液压行走无级变速，拨禾轮与割台联动，手控液压转向、可靠便捷；
- 6、宽幅500mm/高齿45mm履带，后倾式履带行走结构，适应湿烂田块作业；
- 7、高位液压式卸粮装置，省工高效；
- 8、整机“单元化”设计、维护简单便捷；
- 9、选配粉碎机，可适应秸秆粉碎还田作业；
- 10、主要技术参数



**•特长一：** 洋马4TNV98型增压进气85马力柴油发动机，  
电控引擎，节能环保，动力稳定可靠；



•废气冷却器



•废气再循环EGR阀



•发动机控制器ECU



•燃油喷射泵

•电子调速器



- ※自动油门-发动机额定动力与转速的控制油门。
- 手动油门-怠速到额定转速2500RPM手动调节。

※ 85PS-增压进气、动力储备足，增加作业辅  
机及恶劣作业条件、也能稳定动力输出。

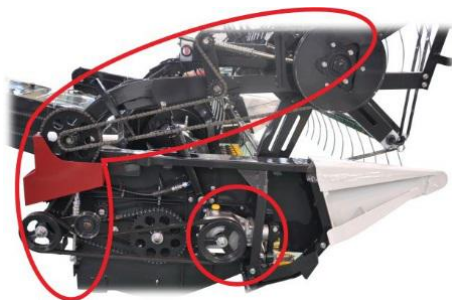


## •特长二：

单柄操作割台与转向



割台与拨禾轮同时动作



•拨禾轮转速可调--43或37 (转/分)

•拨禾轮链式刚性传动—拾禾稳定

### 割取部

#### 结构：

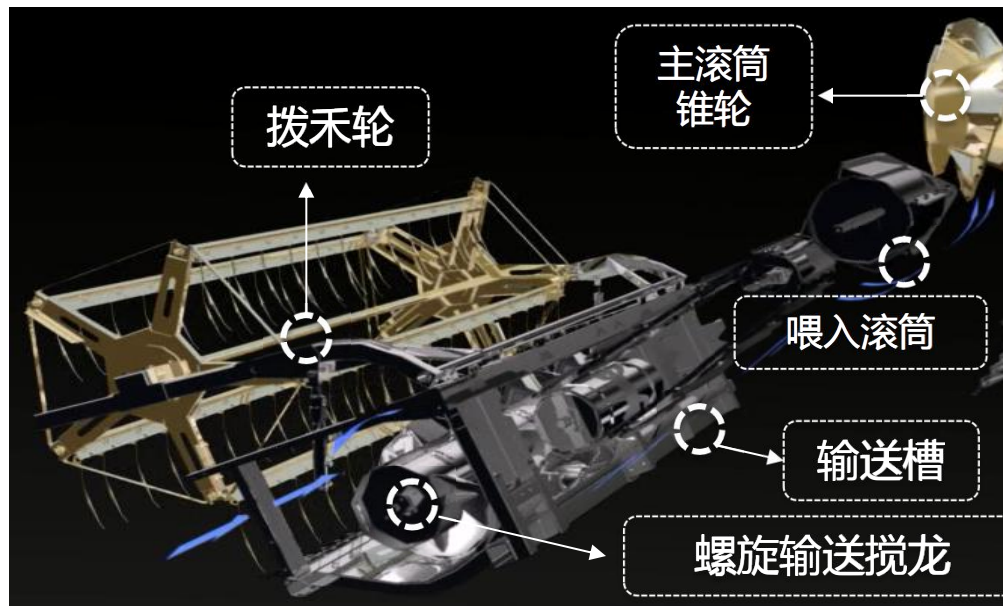
- ◆ 宽幅与大升限割台
- ◆ 回转箱驱动割刀
- ◆ 拨禾轮链条刚性传动
- ◆ 复合操纵杆

#### 特点：

- 适应不同高度作物作业要求
- 回转平稳，震动小，耐久性强
- 倒伏与高速作业下拾禾稳定
- 操控便捷



## 特长三：



### 结构：

- ◆ 大仰角输送槽
- ◆ 梳齿喂入滚筒
- ◆ 叶片式螺旋输送

### 特点：

- 缩短输送槽长度、提高重心后倾
- 正转强制喂入、反转排出输送槽堵塞
- 不连续作业状态，喂入均匀稳定

喂入室

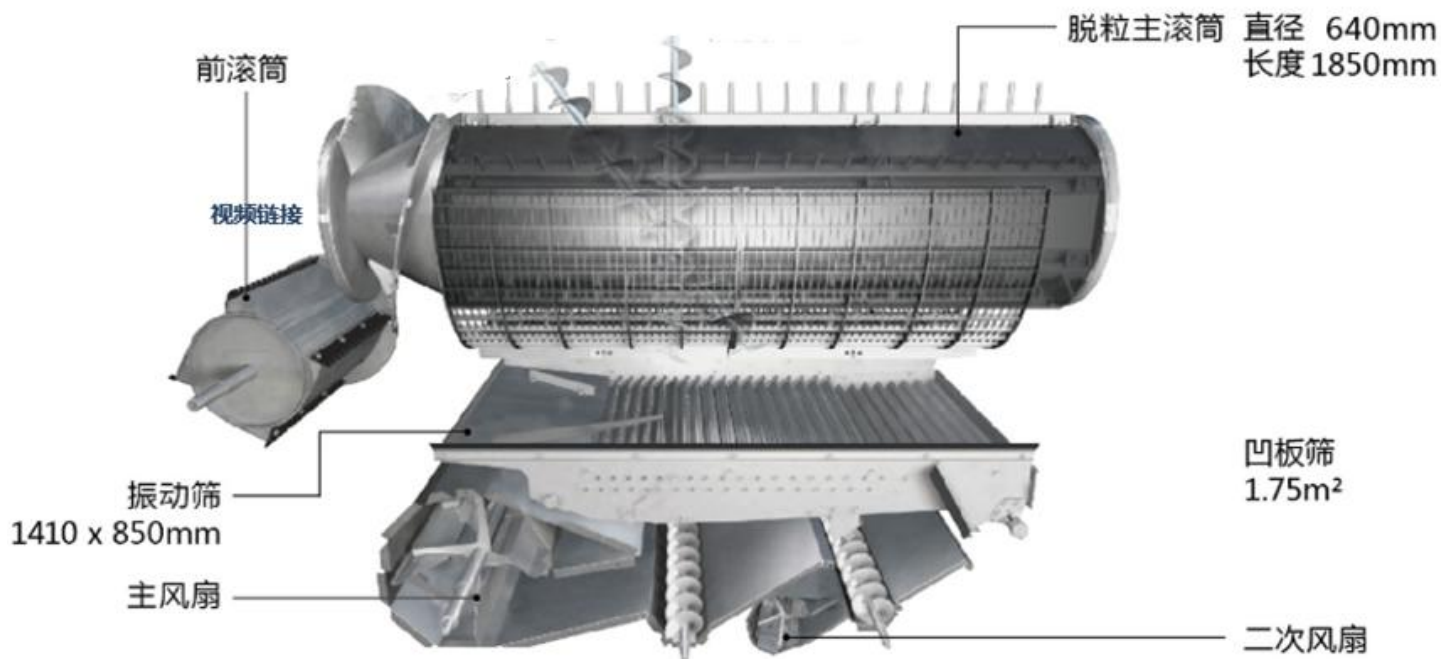


## 特长四：

### 脱粒清选部

#### 特点：

- 脱净率高：六面体滚筒、减少滚筒与凹版筛间隙、强化作物在滚筒内揉搓与碾压脱粒效果。
- 选别精度高：双风扇、多风道谷物浮选面积大。

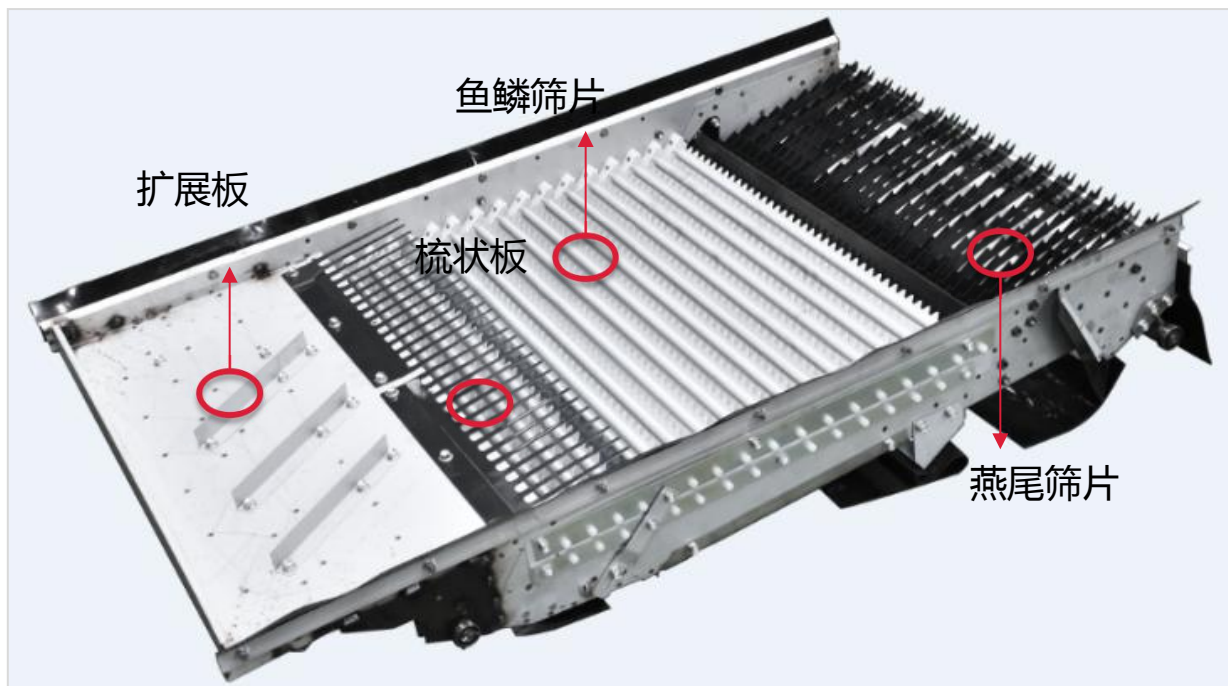


## 脱粒清选部

振动筛结构：扩展版、梳状版、鱼鳞筛片、鱼尾筛片

- 特点：多层、逐段分区、高效选别

※ 高效清选—主、二次风扇，多风道、扬谷清选



## •特长五：

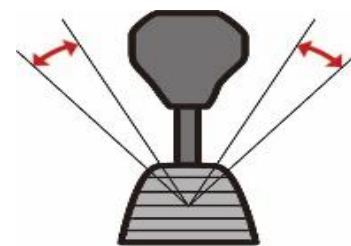
### 变速箱 = HST + 三级齿轮变速

- 主变速HST液压无级变速平稳可靠。
- 副变速三级齿轮速度。



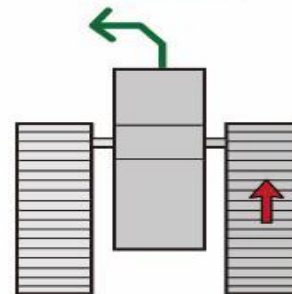
### “单手柄” 转向

转向



转向

单边制动



单边驱动





## 特长六：

### 行走部

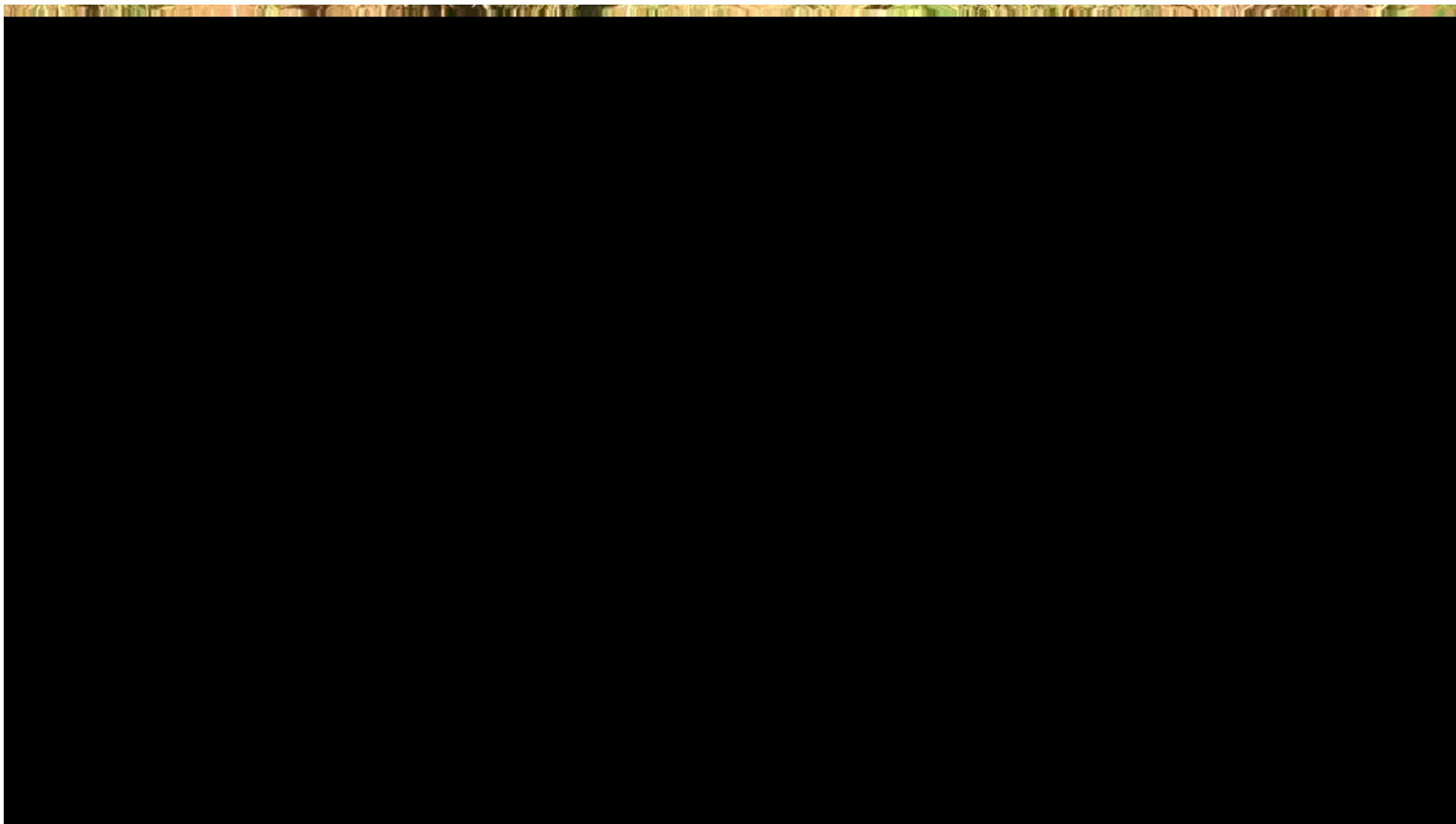
#### 结构：

- ◆ 标配履带500×51×90、高齿45mm
- ◆ “π”字型机架、对称履带张紧结构
- ◆ 无接头履带

#### 特点：

- 接地压力小、湿烂田块通过性强
- 底盘易排泥草、履带对称张紧不易脱轨
- 履带延展性小、强度更高





## 湿田作业视频





•高速作业视频

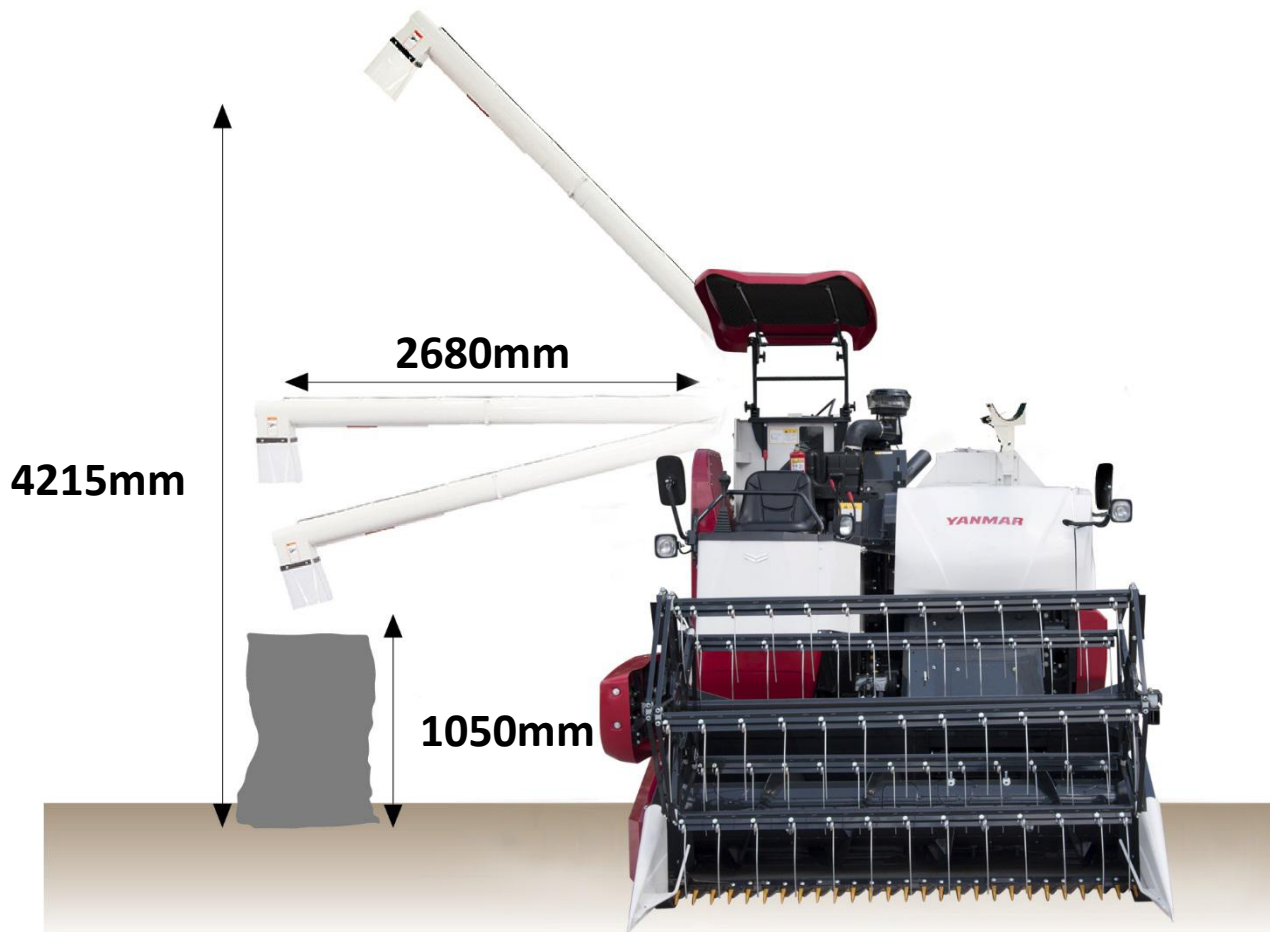


•田埂跨越视频



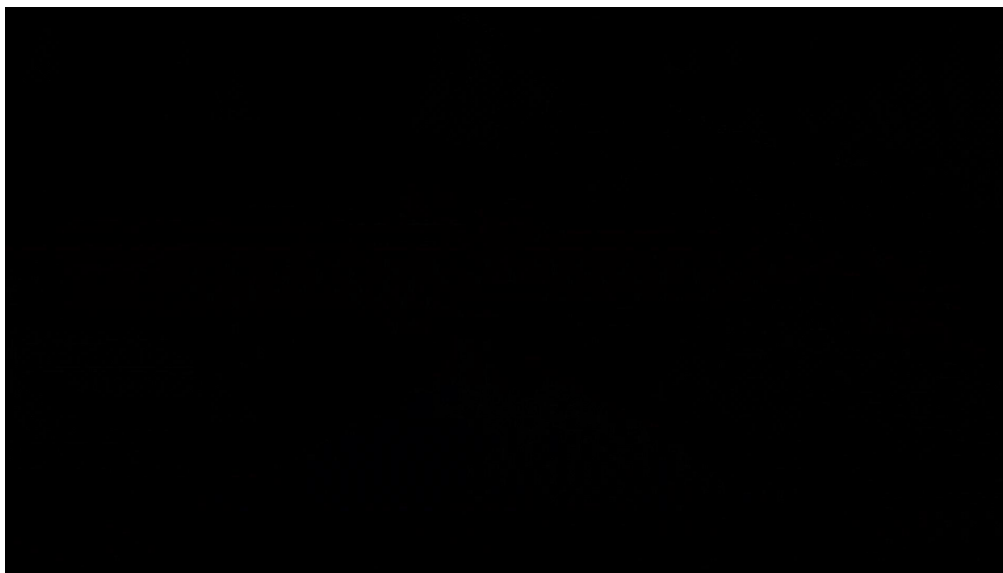
## 特长七：

**卸粮装置：**粮仓容积-1030升；排粮时间小于2分25秒



## 高位液压卸粮装置

- ◆ 粮仓容积：1030升
- ◆ 排粮时间：小于2分25秒



## •高位卸粮视频

## •粮仓搅龙振动盖板



粮箱内配置：排粮搅龙振动盖板、减轻仓内谷物挤压、排粮便捷；



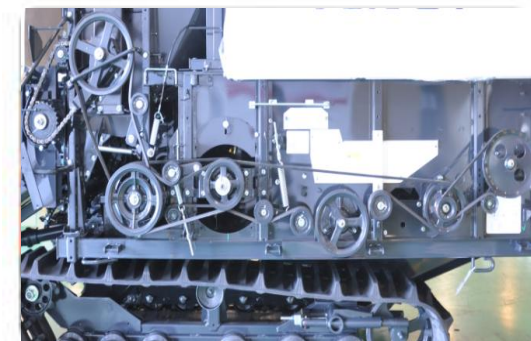
## 特长八：

单元化设计、拆装维护简单易行



■ 独立粮仓

粮仓底部卸粮





**特长九：**

**选配装置：秸秆粉碎机**

**•秸秆粉碎、扩散还田**



## 选配装置：秸秆粉碎机



•粉碎机作业视频







# 主要技术参数

## 主要技术参数

商品名称		洋马全喂入联合收割机
类别 (型号)		4LZ-3.0A (AW85G)
尺寸 长×宽×高	(mm)	5115×2370×2800
质量 (重量)	(kg)	3255
发 动 机	型号	4TNV98T-ZCNRCC
	种类	洋马4缸水冷直喷式增压型柴油机
	标定功率	(kW {PS}) 62.5 {85}
履带宽×长	(mm)	500×1660
变速方式×档位		液压式无级变速 (HST) ×副变速3档
割幅	(mm)	2060
脱粒方式		纵轴流式
清选方式		振动、鼓风、二次还原清选
卸粮方式/容量/卸粮时间		高位自卸式/1030升/小于2分25秒
排粮高度/长度	(mm)	1050~4215/0~2680
作业效率※ (理论值) (亩/小时)		~8.4

\* 以上说明与实际销售产品如有差异、均以实物为准。

