

# 农机推广鉴定获证产品有关检测信息

## 1. 产品照片及企业信息



1BQ-3.5B 型驱动耙

企业名称：雷肯农业机械（青岛）有限公司

地 址：青岛高新技术产业开发区华东路 766 号

邮政编码： 266109

电 话： 0532-55679569

传 真： 0532-55679569

联 系 人：靳维军

## 2. 主要技术规格

项目	单位	设计值
型号名称	/	1BQ-3.5B 型驱动耙
外形尺寸（长×宽×高）	mm	1525×3640×1270
结构型式（连接方式）	/	悬挂式
工作幅宽	cm	350
耙齿结构型式	/	刀型
耙齿数量	/	28
传动机构型式	/	中央齿轮传动

## 3. 安全性检验结果

序号	检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
1	安全防护	/	动力输入轴、万向节传动轴应有可靠的安全防护装置，当万向节传动轴运转时，操作者站在地面上进行操作的任何手动操纵机构，应位于距动力输出万向节传动轴最小水平距离 550mm 处。	+
		/	左右下悬挂点到左右两侧之间应设置前部防护，防护从工作部件最外端运动轨迹向前延伸不小于 200mm，离地高度应不大于 $(400+h)$ mm (h 指使用说明明示最小耕深)。	+
		/	工作状态下机具两侧防护罩能覆盖地面以上工作部件。	+
		/	顶部防护应覆盖工作部件轨迹最外端区域且不与运动工作部件接触；	+
		/	后部防护采用铰接式时，应覆盖整个工作部件，工作时始终与地面接触。	+

2	安全信息	/	机器前部万向节传动轴可能缠绕身体部位，人与机器应保持安全距离的安全标志；	+
		/	机器作业时后部有飞出物体冲击整个身体，人与机器保持安全距离的安全标志；	+
		/	机器运转时，不得打开或拆下安全防护罩的安全标志；	+
		/	小心挤压和剪切危险，如：悬挂提升系统附近，存在挤压和剪切危险，机器悬挂起落时远离机器的安全标志。	+
		/	使用说明书应给出或指出安全使用注意事项和安全标志的内容、说明及粘贴位置。	+
		/	宽度大于 2.1m 的驱动耙应安装示廓反射器。	+
3	安全装备	/	单独停放时应有保持稳定的措施，确保安全。	+
备注	(1) 检验结果合格填“+”，不合格填“-”。			

#### 4. 适用性检验结果

序号	检验项目	单位	合格指标	检验结果(1)
1	耙深稳定性变异系数	/	$\leq 17.5\%$	+
2	碎土率 (小于5cm的土块)	/	$\geq 85\%$	+
3	耙后地表平整度	cm	$\leq 3.5$	+
4	适用性用户调查	/	“好”“中”两项比例 $\geq 80\%$	+
备注	(1) 检验结果合格填“+”，不合格填“-”。			

## 5. 可靠性检验结果

序号	检验项目	单 位	合格指标	检验结果 (1)
1	有效度	/	$\geq 98\%$	+
2	用户满意度	分	$\geq 80$	+
3	故障情况	/	在生产查定和用户调查中均未发生严重故障和致命故障。	+
备注	(1) 检验结果合格填“+”，不合格填“-”。			