

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



1GZL-350S6M5L5 型旋耕深松灭茬起垄机

企业名称：黑龙江省盛鸿峰机械设备有限责任公司

地 址：黑龙江省绥化市肇东市城区五站镇一委

邮政编码：154822

电 话：0455-7767565

传 真：0455-7767565

联 系 人：刘振德

2.主要技术规格

序号	项目	单位	设计值
1	型号名称	/	1SZL-350型旋耕深松灭茬起垄机
2	结构型式	/	悬挂式
3	振动方式	/	非振动式
4	配套动力范围	kW	132.3~176.4
5	整机外形尺寸(长×宽×高)	mm	2850×3600×1400
6	作业速度	km/h	4~6
7	作业小时生产率	hm ² /h	1.3~1.9
8	工作幅宽	cm	350
9	铲间距	cm	65
10	深松铲结构型式	/	凿形铲
11	深松铲排列方式	/	单行排列
12	深松铲数量	个	6
13	深松深度	cm	30~35
14	整地深度	cm	8~16
15	旋耕刀型号	/	I型T225
16	旋耕刀辊设计转速	r/min	230
17	旋耕刀总安装刀数	把	108×2
18	旋耕刀轴传动方式	/	中间齿轮传动
19	旋耕刀辊最大回转半径	mm	225
20	灭茬刀型号	/	MII型
21	灭茬刀辊设计转速	r/min	540
22	灭茬刀总安装刀数	把	162
23	灭茬刀轴传动方式	/	中间齿轮传动
24	灭茬刀辊最大回转半径	mm	175
25	起垄器型式	/	箭形铲+分土板组合式
26	灭茬行数	行	5
27	起垄行数	行	5
28	整地机构型式	/	深松灭茬旋耕起垄镇压

3. 检验结果

表 1 样品安全性检验结果

序号	项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
1	安全 防 护	/	动力输入轴、万向节传动轴应有安全防护装置。万向节传动轴防护罩和动力输入轴防护罩间直线重叠量应不少于 50 mm。	+
		/	对于整地联合作业机，机具的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指使用说明书明示最小耕深)。	+
		/	对于整地联合作业机，机具的左右两侧和后部应设置防护，防护从工作部件最外端运动轨迹分别向左右两侧、后部延伸不小于200mm（工作状态下机具两侧和后部防护罩能覆盖地面以上工作部件的除外）。	+
		/	对于整地联合作业机，机具后部采用铰接式防护时，应覆盖整个工作部件，工作时防护始终与地面接触。后部带有镇压辊的情况下，工作时后部防护应能覆盖地面以上工作部件。	+
		/	对于整地联合作业机，机具的顶部应设置防护，防护应覆盖工作部件轨迹最外端区且不与运动工作部件接触。	+
		/	机具单独停放时应有保持稳定的措施，确保安全。	+
2	安全 信 息	/	在机具升降、牵引挂接点、齿轮及链轮、链条啮合、土壤工作部件、有搅拌器或绞刀运动的肥箱等危险部位附近的明显位置上应设置安全警示标志，标志应符合GB 10396的规定。	+
		/	应使用警告标志描述下列危险： a) 机具前部万向节传动轴可能缠绕身体，作业或万向节传动轴转动时，保持安全距离； b) 机具部件工作时可能有飞出物冲击人的身体，作业时人与机具保持安全距离； c) 设置警告标志机具运转时不得打开或拆卸安全防护罩。	+
		/	使用说明书中应有安全注意事项说明，产品上设置的安全警示标志应在使用说明书中复现。	+
备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。			

3. 检验结果(续)

表 2 样品适用性检验结果

序号	项 目	单 位	合格指标	检验结果(1)
1	深松深度	cm	≥ 25	+
2	整地深度	cm	≥ 12 (垄作)	+
3	垄高合格率	/	$\geq 75\%$	+
4	垄顶宽合格率	/	$\geq 70\%$	+
5	根茬粉碎率	/	$\geq 70\%$	+
6	适用性用户调查	/	调查结果为“优”、“良”的占比 $\geq 80\%$	+
备注	(1) 检验结果符合标准要求标“+”，不符合者标“-”。			

表 3 样品可靠性检验结果

序号	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	/	≥ 80 分	+
3	故障情况	/	在生产查定和用户调查中均未发生致命故障、严重故障	+
备注	(1) 检验结果符合标准要求标“+”，不符合者标“-”。			