

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



1JH-340 型秸秆粉碎还田机

企业名称：桦川县鸿盛机械制造有限公司

地 址：黑龙江省桦川县悦来镇冷云街（南段东侧鼎泰门业）

邮政编码：154300

传 真：0454-8302657

电 话：0454-8302657

联 系 人：倪亚林

2. 主要技术规格

序号	项 目	单 位	设计值
1	型号名称	/	1JH-340 秸秆粉碎还田机
2	配套动力范围	kW	110~165
3	配套动力输出轴转速	r/min	720-760
4	与配套拖拉机联接方式	/	三点式悬挂
5	工作状态外形尺寸(长×宽×高)	mm	1305×3840×1080
6	作业小时生产率	hm ² /h	1.25~3.5
7	作业速度	km/h	3~5
8	工作幅宽	cm	340
9	刀轴总成传动方式	/	双侧边皮带传动
10	刀轴数量	根	1
11	刀轴设计转速	r/min	2200
12	刀轴最大回转半径	mm	310
13	刀片型式	/	弯刀
14	刀片总安装数量	把	100
15	折叠机构型式	/	/
备 注	设计值栏填“/”的项目，对该样机不适用。		

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	单项判定	
1	安全防护	/	万向节传动轴、动力输入轴、皮带轮传动轴等运动件均应有安全防护装置。	+	
			万向节传动轴防护罩和动力输入连接装置防护罩间直线重叠量应不少于 50 mm。	+	
			秸秆粉碎还田机顶部、侧面、后部和前部的防护应符合	覆盖工作部件轨迹最外端的区域应采取坚固的防护装置,覆盖屏障之间和顶部的防护边缘不应与运动工作部件接;	+
				在机具工作状态,机具侧面的防护罩应能覆盖地面以上工作部件;	+
			秸秆粉碎还田机顶部、侧面、后部和前部的防护应符合	机具后部防护装置应横跨整个机器宽度;	+
				前部防护装置横跨整个机器宽度,并在机器作业时始终与地面保持接触。	+
			侧边皮带传动装置应设置安全防护罩,采用网眼防护的,其网眼内切圆直径不大于 4mm,防护距离不小于 2mm。	+	
			秸秆粉碎还田机单独停放时应有保持稳定的措施,确保安全。	+	
			折叠秸秆粉碎还田机和根茬粉碎还田机的折叠部件运输状态下应有锁定装置,锁定装置应牢固可靠。	/	
			2	安全信息	/
折叠秸秆粉碎还田机在折叠装置附近粘贴防止砸伤和剪切及机具折叠时应锁紧锁定装置等安全标志。	/				
机具外形尺寸的宽度大于 2.10 m 的秸秆粉碎还田机应安装示廓反射器或采用反光物质制造的轮廓条带。	+				
使用说明书中应有安全注意事项,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“-”。 (2) 单项判定栏中填“/”的项目,对该样机不适用。				

表 2 样品适用性检验结果

序号	项 目	单 位	要 求	单 项 判 定
1	秸秆粉碎长度合格率	/	≥85%	+
2	留茬高度	mm	≤80	+
3	秸秆抛撒不均匀度	/	≤30%	+
4	灭茬深度	cm	≥7	/
5	根茬粉碎率	/	90%	/
6	适用性用户意见	/	调查结果为“好”、“中”的占比≥80%	+
备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 单项判定栏中填“/”的项目，对该样机不适用。			

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	有效度	/	≥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未发生严重故障、致命故障	+
备注	检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“-”。			