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



（8JP90/330）型（绞盘式喷灌机）

企业名称：河北农哈哈机械集团有限公司

地　　址：深泽县工业园区（北环东路）

邮政编码：052560

电　　话：0311-83526451

传　　真：0311－83526451

联 系 人：万芳芳

2.主要技术规格

序号	项　　目		单 位	设计值
1	型号名称		/	8JP90/330
2	工作状态外形尺寸（长×宽×高）		mm	6390×2430×2950
3	排种器	回卷驱动方式	/	水涡轮驱动
		回卷变速方式	/	齿轮箱变档与水涡轮开度调节
		水平转向角度	。	0～270
		卷线层数	层	5
4	卷管	材质	/	PE 管
		外径	mm	90
		壁厚	mm	8.2
		长度	mm	30000
5	喷头车	型式	/	龙门架式
		驱动方式	/	PE 管牵引
		轮距	mm	1637～2077
		通过间隙	mm	995
6	喷射装置	型式	/	叶轮式
		数量	个	1
		型号	/	Sime1034
		工作压力	MPa	0.05～0.35
		流量	m3/h	30～60
		射程	m	15～34
7	配套水泵	额定流量	m3/h	25
		扬程	m	130
		额定功率	kW	15
8	运输间隙		mm	321

3.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	/	在软管和导向系统、导向系统和机架之间的挤压点或剪切点的入口应设置固定式防护装置。	+
		/	如果绞盘转毂的转动在绞盘和机架间形成挤压或剪切点，这些挤压或剪切点应进行防护。	+
		/	外露回转件、旋转部件应有防护装置。	+
		/	绞盘架应能在工作位置和运输位置可靠锁定。	+
		/	应配备运输过程中将软管固定在喷灌机上的装置。	+
2	安全信息	/	所有喷灌机均应设置至少包括下列信息的清晰耐久标志：应至少粘贴以下永久性安全警示标志，安全警示标志应符合GB 10396 的规定：喷灌机和喷水装置与高架高压电线接触风险的警示标志；喷水装置对脸部，特别是对眼睛危险的警示标志；运转期间调整机器会发生危险的警示标志。	+
		/	制造厂名和地址；制造年份；产品名称或型式型号；出厂编号；动力输入连接装置的额定转速和旋转方向（用箭头标出）；不充水的总质量；充满水的总质量；调整喷枪旋转件转角范围的操作机构的清晰标志；	+
		/	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。安全注意事项至少应包括以下内容：在陡坡道上或恶劣工作条件下，因缺乏稳定性会产生危险；运行期间软管绞盘缺乏稳定性会产生危险，必要时使用千斤顶或支撑轮；喷枪转速，如果其转速超过1rad/s；绞盘转毂绕垂直轴意外旋转的危险；软管的铺放速度；软管充满水时喷灌机不允许超过的最大允许运行速度；出水装置置放位置的要求，出水装置出水口远离喷灌机至少5m；与软管张紧有关的危险，尤其是与绞盘有干涉时。	+
3	安全装备	/	喷灌机上应设置储存专用工具的适当工具箱。	+
4	安全性能	/	稳定性：在下列条件下，喷灌机应稳定地停放在坡度为8.5° 的坡道上：不使用保证稳定的辅助装置；软管充满水，且装有喷枪；绞盘架绕垂直轴转动（如果适用）；喷灌机轴处于水平位置。	+

4.适用性检验结果

序号	项　　目	单 位	合格指标	单项 判定
1	喷头射程	m	15～34	+
2	灌溉条带宽度	m	30～50	+
3	灌水深度	mm	≤20	+
4	横向水量分布均匀系数	/	≥85%	+
5	纵向行走速度均匀性	/	≤20%	+
6	适用度	/	≥4	+

5.可靠性检验结果

序号	项　　目	单 位	合格指标	单项 判定
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均未发生严重故障、致命故障	+