

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



4H-800型花生收获机

制造单位： 潍坊大众机械有限公司

地 址： 潍坊市经济技术开发区三娘庙村

邮 编： 261031

联系电话： 13365365777

联 系 人： 杜新建

2.主要技术规格

项目		单位	设计值
型号		/	4H-800
结构型式		/	挖掘式
外型尺寸（长×宽×高）		mm	2560×1010×1050
结构质量		kg	198
配套动力		kW	（36.8～44.1） 轮式拖拉机
挖掘机构	型式	/	铲式
	入土角	(°)	15
	幅宽	mm	690
输送机构	型式	/	/
	宽度	mm	/
	输送角度	(°)	/
分离机构	型式	/	/
	分离筛个数	个	/
	分离筛尺寸（宽×长度）	mm	/
摘果机构	型式	/	/
	摘辊个数	个	/
	摘辊尺寸（直径×长度）	mm	/
清选机构	型式	/	/
	风扇尺寸（直径×宽度）	mm	/
发动机标定转速		r/min	/
轮距（前/后）			/
轴距		/	/
适用垄距		mm	800～1000
工作行数		行	1～2
工作幅宽		mm	690
作业速度		km/h	3～5
纯工作小时生产率		hm ² /h	0.20～0.33
最大挖掘深度		mm	200

3. 检验结果

项目类别		检测项目	单位	合格指标	检测结果 (1)
类	项				
A	1	防护装置	/	应符合 DG/T 077-2012 中 5.2.1 的要求。	+
	2	安全标志	/	应符合 DG/T 077-2012 中 5.2.2 的要求。	+
	3	安全使用说明	/	使用说明书应规定安全注意事项和安全操作规程内容。	+
	4	埋果损失率	/	≤2.0%	+
B	1	破碎率	/	≤0.5%	+
	2	含土率	/	≤20%	+
	3	纯作业小时生产率	hm ² /h	≥企业明示最高值的 80%	+
	4	轴承温升	℃	≤ 25 (空运转 30min 后)	+
C	1	铸(锻)件、冲压件及焊接件质量	/	应符合 DG/T 077-2012 中 5.1.3.6 的要求。	+
	2	同一平面传动链(带)轮对称中心面位置度	/	不应超过中心距基本尺寸的 0.3%，且传动平稳，工作中不掉链。	/
	3	外观	/	整机外观应整洁，不应有锈蚀、碰伤等缺陷。涂漆应色泽均匀、平整光滑、无露底。	+

检验结果（续）

项目类别		检测项目	单位	合格指标	检测结果 (1)
类	项				
	4	涂层厚度	μm	≥ 35	+
	5	漆膜附着力	/	查 3 处至少应有 2 处达到 II 级以上。	+
	6	空运转	/	在额定转速下，机器空运转 30 min。空运转时操纵和调节机构应灵活、可靠；传动平稳、转动灵活；各紧固件不应松动；整机不应有异常声响。	+
	7	离合器（适用时）	/	安装应牢固，结合、分离应准确可靠。	/
	8	运输状态最小离地间隙	mm	应不小于 200。	/
	9	操纵方便性	/	各操纵机构应灵活、有效；各张紧、调节机构应可靠，调整方便；变速箱应灵活、可靠，无卡滞现象；保养点设置应便于操作，保养点数合理；换装易损件应方便；自走式收获机的结构能保证由驾驶员一人操纵，驾驶方便舒适。	+
	10	标牌	/	至少应包括：产品型号、名称，整机质量、工作幅宽、配套动力，出厂编号，出厂日期，制造厂名称，执行标准。要求内容齐全，字迹清晰，固定牢靠。	+
备注	(1) 检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“-”。				