

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



DQ-03DJ25B16 型电动果树修剪机

企业名称：浙江东桥精密机械有限公司

地 址：浙江省丽水市缙云县浙江丽缙五金科技产业园仓山
区块

邮政编码：321404

电 话：13335891366

传 真：0578-3551198

联 系 人：王君革

2.主要技术规格

项 目	单 位	设 计 值
型号名称	/	DQ-03DJ25B16 型 电动果树修剪机
结构型式	/	手持一体式
电池型式	/	锂电池
电池额定电压	V	16.8
电池额定容量	Ah	2.6
配套动力额定功率	kW	/
配套动力额定转速	r/min	/
空气压缩机型号名称	/	/
空气压缩机排气压力	kPa	/
空气压缩机容积流量	m ³ /min	/
整机质量	kg	0.93
最大剪切直径	mm	25

3. 检验结果

3.1 一致性检查

序号	项目	单位	设计值	限制范围	检验结果(1)
1	型号名称	/	DQ-03DJ25B16 型 电动果树修剪机	一致	+
2	结构型式	/	手持一体式	一致	+
3	电池型式	/	锂电池	一致	+
4	电池额定电压	V	16.8	一致	+
5	电池额定容量	Ah	2.6	一致	+

一致性检查结果（续）

序号	项目		单位	设计值	限制范围	检验结果（1）
6	空气压缩机	配套动力 额定功率	kW	/	一致	/
7		配套动力 额定转速	r/min	/	一致	/
8		排气压力	kPa	/	一致	/
9		容积流量	m ³ /min	/	一致	/
10	整机质量		kg	0.93	允许偏差 为 5%	+
11	最大剪切直径		mm	25	一致	+
备注	（1）单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 （2）大纲中对样品不适用的检查项目，应在表中列出，在检查结果、单项判定栏中填“/”，并在备注中说明。					

3.2 安全性检查

序号	项目	单位	合格指标	检验结果（1）
1	安全防护	/	外露旋转部件、传动装置、高温部件及其它存在危险的部件，应根据操作者接近的情况，设有适当强度的防护罩，尺寸和安全距离应符合 GB/T 23821 的规定。	+
		/	修剪机应有可靠的安全机构（如非工作状态，刃口锁闭机构），对于刃口常开型的剪枝机，应配置刃口保护鞘或套。	
		/	修剪机应具有安全防护功能，操作者身体部位接触刃口时，修剪机应能立即停止工作。	
2	安全信息	/	在对操作者存在或有遗留危险的部位（如正常操作时必须外露的功能件，防护装置的开口处和维修保养有危险的部位），应在其附近固定永久醒目的安全标志，安全标志应符合 GB 10396 的规定。	+
		/	产品使用说明书应提示操作和维护保养的安全注意事项，应对涉及安全方面的内容给出安全警告。	
		/	使用说明书应重现机器上安全标志，并指出安全标志的固定位置，使用说明书中应用文字解释安全标志的意义。	
备注	（1）单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 （2）大纲中对样品不适用的检查项目，应在表中列出，在检查结果、单项判定栏中填“/”，并在备注中说明。			

3.3 适用性检验

序号	项 目	单 位	合格指标	检验结果 (1)
1	锋利度	/	应能顺利剪切直径不小于最大剪切直径的95%的活树枝，其剪切面应光滑整齐，不应有拉毛、撕裂现象，剪刀，刃口应无崩刃、卷刃现象	+
2	适用性用户评价	/	适用性每项评价为“好”和“中”两项合计占调查总数的比例 $\geq 80\%$	+
备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 大纲中对样品不适用的检查项目，应在表中列出，在检查结果、单项判定栏中填“/”，并在备注中说明。			

3.4 可靠性检验

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严重故障、致命故障	+
备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 大纲中对样品不适用的检查项目，应在表中列出，在检查结果、单项判定栏中填“/”，并在备注中说明。 (3) 大纲规定检验样机为 1 台。			