

## 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



KH-3GXD30B56 型电动果树修剪机

生产单位： 东莞市嘉航实业有限公司

地 址： 广东省东莞市塘厦镇沙湖一路 1 号 2 栋 501 室

邮政编码： 523710

电 话： 0769-38929881

传 真： 0769-38929881

联 系 人： 曹锦富

## 2. 主要技术规格

序号	项 目	单位	设 计 值
1	型号名称	/	KH-3GXD30B56型电动果树修剪机
2	结构型式	/	电动背负式
3	电池型式	/	锂电池
4	电池额定电压	V	56
5	电池额定容量	Ah	4
6	配套动力额定功率	kW	/
7	配套动力额定转速	r/min	/
8	空气压缩机型号名称	/	/
9	空气压缩机排气压力	kPa	/
10	空气压缩机容积流量	m <sup>3</sup> /min	/
11	整机质量	kg	4.45
12	最大剪切直径	mm	30

## 3. 安全性评价

序号	项目	单位	要 求	检验结果	单项判定
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 23821-2009 的规定。	符合要求	+
			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。	符合要求	+
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 10396-2006 的规定。	符合要求	+
			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。	符合要求	+
			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。	符合要求	+
备注	单项判定合格填“+”，不合格填“-”。				

#### 4. 适用性评价

序号	项 目	单位	要 求	检验结果	单项判定
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。	符合要求	+
2	适用性用户意见	/	调查结果为“好”、“中”的占比不小于80%。	100%	+
备注	单项判定合格填“+”，不合格填“-”。				

#### 5. 可靠性评价

序号	项 目	单位	要 求	检验结果	单项判定
1	有效度	/	$\geq 98\%$	100%	+
2	用户满意度	/	$\geq 80$ 分	92 分	+
3	故障情况	/	生产查定和用户调查中均未发生严重故障或致命故障。	符合要求	+
备注	单项判定合格填“+”，不合格填“-”。				