

# 多功能移树机公司

发布日期: 2025-09-22

包括具有开口的环形支架1、滑动设置在支架1上的滑块2，一锯架3上具有相通的导向槽31和滑槽32；锯条4包括上部的柄部41和下部的具有锯齿43的工作部42，柄部41往复滑动地设置在导向槽中，工作部42伸入滑槽32内，锯齿43在滑槽外且位于锯架一侧；在锯架上设置有驱动锯条在导向槽和滑槽内往复滑动的锯条驱动装置5；锯架3至少180°摆动地设置在滑块上，其可从与支架同处于一个平面的0°位置摆动90°到达锯切位置：锯架、锯条均从支架周边向下并向支架中心轴线延伸，锯条下端延伸到支架中心轴线处；在锯架与滑块之间设置有可拆卸的、用于把锯架锁定在锯切位置的锁定装置6。本技术的有益效果：本\*\*在使用时，树干通过环形支架1上的开口移入支架内，支架以树干为中心环绕树干，树干轴线与支架中心轴线重合。初始状态时，锯架与支架同处于一个平面的0°位置，锯齿面对地面（参见图3）。然后锯条驱动装置启动，锯条开始往复移动。接着，摆动锯架，使得锯架从0°位置开始向下摆动，用于切断树根的锯条逐渐切入地面，直到锯架摆动90°到达锯切位置，即锯架、锯条均从支架周边向下并向支架中心轴线延伸，锯条下端延伸到支架中心轴线处。此时，通过锁定装置6把锯架锁定在该锯切位置。移树机的具体价格怎么样？多功能移树机公司

通过设置顶升装置、移栽装置、辊筒和楔形皮带相配合，实现高效、平稳的输送物料，且结构简单，节约空间，成本较低。本实用新型的技术方案是：一种轻型皮带传动移栽机，包括顶升装置、移栽装置、辊筒和楔形皮带；所述顶升装置设置在移栽装置的下侧，通过顶升架与移栽装置相连接；辊筒设置在移栽装置的上侧，辊筒外侧通过楔形皮带连接，辊筒电机通过链轮和链条与辊筒连接。进一步地，所述顶升装置包括底架、顶升电机、旋转轴、凸轮和顶升架；顶升电机安装在底架上，旋转轴的左右两侧通过轴承安装在底架上，顶升电机通过链轮、链条与旋转轴连接；旋转轴的左右两端分别与凸轮的一端连接，凸轮的另一端与顶升架固定连接。进一步地，所述顶升架和底架之间通过竖直的光轴连接。进一步地，所述移栽装置包括支撑板、滚轮和滚轮电机；支撑板为竖直方向的板状结构，支撑板之间相互平行，支撑板能沿辊筒之间的空隙进行升降，支撑板下端相互连接，支撑板左右两侧分别与下侧的顶升架固定连接；相邻的2个支撑板之间设置滚轮，滚轮电机通过链轮、链条与滚轮连接。进一步地，所述滚轮通过皮带进行连接，滚轮设置在支撑板的上端。进一步地，所述辊筒共2列，每列辊筒沿左右方向平行分布。多功能移树机公司斧山机械移树机多少钱一平？

进一步地，所述辊筒和辊筒电机安装在高支架上，辊筒电机安装在辊筒下侧。进一步地，所述辊筒的终端设置挡板。进一步地，所述滚轮电机安装在底架上。进一步地，所述顶升电机和滚轮电机为电动的方式。本实用新型的一种轻型皮带传动移栽机使用时，打开辊筒电机，辊筒电机通过链轮、链条带动连接的辊筒转动，由于辊筒外侧通过楔形皮带连接，因此，在楔形皮带的

作用下，所有的辊筒都可以转动，从而实现辊筒电机带动辊筒转动。辊筒共2列，分别为进料口和出料口，将物料放置在进料口上，随着辊筒的转动，物料逐渐向辊筒终端输送，辊筒终端设置的挡板可防止物料移动过度而从辊筒上掉落。当物料移动至辊筒上的适当位置后，辊筒电机关闭，控制辊筒停止转动，物料停止输送。辊筒和辊筒电机安装在高支架上，使得物料输送高度合适，与移栽装置和顶升装置的位置合适；辊筒电机安装在辊筒下侧，不会对物料进行遮挡。将顶升电机启动，顶升电机通过链轮、链条带动旋转轴进行旋转；由于旋转轴的左右两侧通过轴承安装在底架上，因此，旋转轴可在原位置进行旋转。旋转轴旋转，从而带动凸轮转动；由于凸轮一端与旋转轴连接，另一端与顶升架连接，凸轮旋转带动顶升架进行升降。

图1是根据本发明实施例所述的智能型树木移栽设备结构示意图；图2是根据本发明实施例所述的智能型树木移栽设备使用整体结构示意图；图3是根据本发明实施例所述的智能型树木移栽设备收缩整体结构示意图；图4是根据本发明实施例所述的自动闭合式旋转支撑图；图5是根据本发明实施例所述的自动闭合式旋转支撑连接处放大示意图。图中：1、树干；2、球池数据检测装置；3、红外线中心触点；4、树木朝向定位点；5、多路阀总成；6、红外线水平自动校对点；7、横向液压闭合伸缩臂；8、自动闭合式旋转支撑；9、侧向液压伸缩臂；10、浮土刮刀；11、纵向液压倾角旋转轴；12、纵向液压伸缩节；13、捣土曲板；14、液压夯实装置；15、球底平向旋转轴；16、液压折叠伸缩切刀；17、刮刀；18、内侧切刀；19、外侧切刀；20、圆形喷淋装置；21、操作固定架；22、装载旋转轴；23、调节臂；24、液压支臂；25、伸缩臂；26、植物生长技术指标芯片；27、移植设备行走动力装置；28、自动锁块；29、闭合锁鞘；30、液压支杆。具体实施方式下面将结合本发明实施例中的附图，对本发明实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例\*\*是本发明一部分实施例，而不是全部的实施例。江苏移树机哪家好？

本实用新型涉及一种树剪，更具体地说，尤其涉及一种挖掘机用抱式树剪。背景技术：在日常生活中，许多生活用品的原材料是木材，木材可以直接用于建筑、坑木、电柱、枕木、包装、家具、工艺雕刻、船舶、体育器械、文教用品、乐器、装饰、柄、托、人造板等。一般使用树剪对较小的树木或树枝进行砍伐或者修剪，现有的树剪同时具有夹持和砍断功能，但是夹持和砍断动作一般由两个油缸来实现，成本较高，结构较笨重，在修枝剪切小树枝时工况不是很适应，影响机械作业效率。技术实现要素：本实用新型的目的在于针对上述现有技术的不足，提供一种结构紧凑、重量轻的挖掘机用抱式树剪。本实用新型的技术方案是这样实现的：一种挖掘机用抱式树剪，包括支架，所述支架的其中一侧通过连接限位轴铰接有左夹组件，在与左夹组件相对的支架上通过第二连接限位轴铰接有与左夹组件相互配合的右夹组件，在支架上沿左夹组件或右夹组件活动方向设置有下刀片，左夹组件和右夹组件通过联动组件连接联动；所述联动组件由油缸和设置在油缸一侧的同步连杆组成；所述油缸的两端分别通过\*\*\*铰接轴与左夹组件和右夹组件铰接；同步连杆的两端分别通过第二铰接轴与左夹组件和右夹组件铰接。移树机设备认准徐州斧山机械科技有限公司。多功能移树机公司

移树机认准徐州斧山机械科技有限公司。多功能移树机公司

包括顶升装置、移栽装置、辊筒1和楔形皮带2；所述顶升装置设置在移栽装置的下侧，

通过顶升架8与移栽装置相连接；辊筒1设置在移栽装置的上侧，辊筒1外侧通过楔形皮带2连接，辊筒电机3通过链轮13和链条与辊筒1连接。进一步地，所述顶升装置包括底架4、顶升电机5、旋转轴6、凸轮7和顶升架8；顶升电机5安装在底架4上，旋转轴6的左右两侧通过轴承12安装在底架4上，顶升电机5通过链轮13、链条与旋转轴6连接；旋转轴6的左右两端分别与凸轮7的一端连接，凸轮7的另一端与顶升架8固定连接。进一步地，所述顶升架8和底架4之间通过竖直的光轴14连接，光轴14共2个，沿底架的斜对角分布。进一步地，所述移栽装置包括支撑板9、滚轮10和滚轮电机11；支撑板9为竖直方向的板状结构，支撑板9之间相互平行，支撑板9能沿辊筒1之间的空隙进行升降，支撑板9下端相互连接，支撑板9左右两侧分别与下侧的顶升架8固定连接；相邻的2个支撑板9之间设置滚轮10，滚轮电机11通过链轮13、链条与滚轮10连接。进一步地，所述滚轮10通过皮带进行连接，滚轮10设置在支撑板9的上端。进一步地，所述辊筒1共2列，每列辊筒1沿左右方向平行分布。进一步地，所述辊筒1和辊筒电机3安装在高支架15上。多功能移树机公司

徐州斧山机械科技有限公司坐落在徐州市贾汪区塔山镇彭楼村，是一家专业的经营范围包括工程机械设备及配件研发、设计、加工、销售及维修；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定经营或禁止进出口的商品及技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）徐州斧山机械科技有限公司对外投资1家公司。公司。公司目前拥有专业的技术员工，为员工提供广阔的发展平台与成长空间，为客户提供高质的产品服务，深受员工与客户好评。徐州斧山机械科技有限公司主营业务涵盖扫雪滚刷，清扫器，夹木叉，推雪铲，坚持“质量保证、良好服务、顾客满意”的质量方针，赢得广大客户的 support 和信赖。公司力求给客户提供全数良好服务，我们相信诚实正直、开拓进取地为公司发展做正确的事情，将为公司和个人带来共同的利益和进步。经过几年的发展，已成为扫雪滚刷，清扫器，夹木叉，推雪铲行业出名企业。