电动割草机供应商

生成日期: 2025-10-06

图3为本实用新型的结构示意图二;图4为图3的b部放大示意图;图5为图3的c部放大示意图图6为本实用新型中刀具的结构示意图。图中:1、放置平台;2、刀具;3、驱动摇杆;4、曲柄组件;5、传动摇臂;6、导向摇臂;7、双轴电机;8、***维齿轮;9、第二锥齿轮;10、传动轴;11、第三锥齿轮;12、连接轴;13、第四锥齿轮;14、限位槽;15、护板;16、隔板;17、倾斜板;18、刀片;19、刀柄;20、机架;21、车轮;22、扶手;23、支撑架。具体实施方式下面结合附图和实施例,对本实用新型进行详细描述。一种手推式果蔬种植用割草机如图1至图6所示,包括机架20,机架20上设有割草组件,割草组件包括通过焊接的方式与机架20固定连接的放置平台1,放置平台1一侧的中部切割出一个限位槽14,然后将两块护板15焊接在放置平台1上,并且两块护板15分别位于限位槽14的两侧,并且将隔板16焊接在共同焊接在两块护板15的一端上,并将倾斜板17焊接在隔板16上,并且倾斜板17位于两块护板15之间且倾斜板17的倾斜面朝向放置平台1设置,然后将导向摇臂6通过滑销转动连接在放置平台1上,并且将V字形的传动摇臂5的中部与导向摇臂6铰接作为曲柄组件4,然后将刀柄19焊接在传动摇臂5的一端。割草机有什么方便简单的方法?电动割草机供应商

割台41前端还设置有多个滚轮45,割台41上连接有排草罩46,排草罩46使草通畅的排向地面,割台41末端通过支撑杆组件47连接在机架1上,三个滚轮45保障了割台41在行走过程中遇到土丘或洼地时,割台41不会受到直接撞击受到损坏,割台41后侧安装支撑杆组件47与机架1连接,确保了割台41在机器行进过程以及调高的过程中不会出现左右摇晃。另外,割草组件4设于机架1下方,调高组件5一端连接在机架1上,另一端连接在割草组件4上。调高组件5对割台组件4的高度调节范围为。另外,操作组件2包括座椅21以及设置在座椅21一侧的操作手柄22,操作手柄22供使用者控制割草机动作。座椅21上还连接有用于调整座椅21位置的调节扶手23,座椅21前后调整范围为210mm□座椅21的背靠角度调节范围0-60°,操作者可以根据自己的操作习惯,调节座椅21的前后位置、座椅21靠背的角度以及座椅21的扶手位置;其次座椅21底座上安装有四个橡胶减震座,降低了因为地面高低不平给操作者带来的颠簸的感觉,极大的改善了操作者的工作环境。另外,机架1上还设置有防翻滚组件7,防翻滚组件7设于操作组件2后侧防止操作者跌落,在操作过程中,防翻滚组件7降低了因为意外翻车对操作者造成的伤害。电动割草机供应商割草机系统修复方法有哪些?

且刀柄19远离传动摇臂5的一端贯穿护板15底端的通槽,并且在刀柄19远离传动摇杆的一端开设有一个 嵌槽,而且嵌槽的内顶面和内底面通过铣刀和丝锥开设有贯穿刀柄19的螺纹孔,当刀片18的一端嵌入刀柄19时,能通过固定螺栓顶紧刀片18,使刀片18与刀柄19固定连接组成刀具2,并且刀片18的刀刃处设有若干个大锯齿,且大锯齿的表面上还阵列分布有若干个小锯齿,方便对杂草进行切割,并且在传动摇臂5的另一端通过滑销将驱动摇杆3铰接在传动摇臂5的上方,然后将连接轴12的一端与驱动摇杆3的另一端焊接,并将第四锥齿轮13通过平键连接的方式连接在连接轴12上,并将隔板16焊接在放置平台1上,使隔板16与护板15之间通过焊接的方式进行连接,接着将传动轴10贯穿隔板16,并将第三锥齿轮11通过平键连接的方式连接在传动轴10上,使第三锥齿轮11和第四锥齿轮13啮合连接,并将第二锥齿轮9通过平键连接的方式与传动轴10固定连接,并且使第二锥齿轮9与双轴电机7输出端上的***锥齿轮8啮合连接,通过双轴电机7以及其输出端上的***锥齿轮8组成的驱动组件对由第二锥齿轮9、第三锥齿轮11、传动轴10以及第四锥齿轮13组成的传动组件实现对驱动摇杆3的转动,从而实现传动摇臂5带动刀具2往复摆动的运动。

通过发动机3带动主动轴10旋转,使得刀片11也随之旋转,通过推动扶手1移动割草机,旋转的刀片11

将草割下,利用引风机17将割下的草通过进草口15吸入烘草箱体16内部,同时主动轴10旋转,通过 锥齿轮12和第二锥齿轮13带动从动轴9旋转,使得铰刀19将烘草箱体16内部的草绞碎,另外加热层21为一种低温电热丝,最高温度不超过100℃,可将草有效烘干,潮湿热空气通过引风机17排出,发动机3运转过程中产生的震动可以通过缓冲板5和弹簧6进行缓冲。需要说明的是,在本文中,诸如 和第二等之类的关系术语 用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语"包括"、"包含"或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不*包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。 应说明的是:以上所述 为本发明的推荐实施例而已,并不用于限制本发明,尽管参照前述实施例对本发明进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改。割草机咨询斧山机械,专业服务。

传感组件与主控模板6电连接,障碍物位于草坪上,通过传感组件感应底盘8与障碍物之间高度差,并将该高度差数据传输给主控模板6,由主控模板6判断底板是否需要进行避让。车轮安装在转杆上,底盘8与转杆连接,且转杆相对底盘8转动设置,车轮能够在转杆上转动并支撑于地面上,主控模板6与驱动装置连接,主控模板6判断底盘8需要避让情况下,控制驱动装置使转杆相对底盘8转动,从而调节转杆与底盘8连接点高度,进而实现转杆转动调节底盘8高度进行避让障碍物的目的,并且不会影响车轮的转动。本实施例中车轮有多个,分为前车轮11和后车轮3,每个车轮均连接有其对应的转杆。以前车轮11为例,前车轮11转动设置于其对应转杆的一端,该转杆的另一端转动设置在底盘8上。以后车轮3为例,底盘8上固定有后车轮支架5,后车轮3对应转杆的一端转动设置在后车轮支架5上,后车轮3转动设置在该转杆的另一端。通过后车轮支架5,改变前车轮11的转杆和后车轮3的转杆相对高度,便于割草机在平地和斜坡之间移动。本实用新型的驱动装置包括一个油泵2、一个油箱1、与车轮数量相同的油缸10以及与油缸10数量相同的油缸支架。与车轮种类相对,前车轮11对应的油缸支架为前油缸支架9。江苏生产割草机哪家好?电动割草机供应商

斧山机械割草机,上门服务。电动割草机供应商

技术领域本实用新型涉及割草机领域,特别是涉及一种电动零转向坐骑式割草机。背景技术:割草车在国内外众多的体育、旅游、城建等领域得到广泛应用。目前市面上的剪草车的都为汽油割草机,汽油割草机工作时由汽油机产生动力直接传递至割草刀片,并通过皮带间接传递动力至变速箱皮带轮,经变速箱装置转化为轮子驱动力前进。其一、汽油机工作状态时震动比较大,产生割草机整机震动较大,噪音相应的也会比较大,噪音和震动都会给操作者带来身体上的不适;同时汽油机工作时产生的震动,也会导致传动皮带抖动,易使皮带出现提前磨损;其二、汽油机的排放会对大气造成污染;其三、汽油机使用以及维护的成本比较高。目前EPA法规严格、门槛越来越高,要达到法规标准将增加较大成本。本机型瞄准市场发展前沿,研究开发一种先进新型的电机驱动坐骑式零转向割草机,在提高控制精细性,单轮扭力、抓地力的同时,降低单位体积重量和维修费用、采用电力驱动绿色环保,实现真正意义上的绿色环保产品。技术实现要素:本实用新型主要解决的技术问题是提供一种电动零转向坐骑式割草机,能够减小震动,降低噪音,污染小,使用和维护成本低,操作舒适。为解决上述技术问题。电动割草机供应商

徐州斧山机械科技有限公司主要经营范围是机械及行业设备,拥有一支专业技术团队和良好的市场口碑。 公司自成立以来,以质量为发展,让匠心弥散在每个细节,公司旗下扫雪滚刷,清扫器,夹木叉,推雪铲深受 客户的喜爱。公司将不断增强企业重点竞争力,努力学习行业知识,遵守行业规范,植根于机械及行业设备行 业的发展。斧山机械秉承"客户为尊、服务为荣、创意为先、技术为实"的经营理念,全力打造公司的重点竞 争力。