

单辊式木材剥皮机新产品介绍

产品名称	单辊式木材剥皮机新产品介绍
公司名称	郑州邦美机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市中原区须水工贸园
联系电话	86-037167861166 13803843322

产品详情

供应主打产品单辊式木材剥皮机

单辊式木材剥皮机

木材剥皮机又叫做木材扒皮机,木材去皮机,木材脱皮机。属于木材加工机械系列产品之一 单辊剥皮机使用于大,中,小型造纸厂和纸浆厂等,还有各行的企业对木材加工必备的产品,木片厂,贮木场,木材加工厂,林厂,人造板厂(如胶合板厂,中密度纤维板厂)等,近年来,我国对林业的大力采伐,南方林区营造了近千万亩的杨树林,都需要大量的使用木材剥皮机。单辊剥皮机采用辊轴式剥皮,结构上简单结实,刚性强,故障率低,使用寿命长。它由剥皮辊轴,进料口,出皮口,出木口,动力传动装置五部分组成。打破传统滚筒式木材剥皮机,出料,入料都要停机的缺点。把木皮出口及木出口分离,实现连续不断地工作,从进料 剥皮 出木再进料 再剥皮 再出木整个过程连续不断,实现了流水作业,自动化生产。相对不同的木种,剥皮效果可以进行调整,木材长短不一,弯曲螺旋干湿不同都可以上机剥皮。单机作业一天可以剥皮35-50吨的原木,大大地节省了人力。单辊剥皮机工作原理: 单辊剥皮机是在国外机型基础上创新研制的新一代高效

木材剥皮产品,该机器是利用带阶梯型剥皮齿牙的转子所产生的独特作用力,使木材段在料仓槽板内周而复始的做循环运动,而且还绕木材段自身轴线做回转运动以及不规则地跳动。以致木材段与齿牙,木材段与木材段,木材段与料仓槽及梳板之间不停的摩擦,撞击,挤压与剥离,导致树皮与树干快速被分解和剥离,从而达到高效剥皮的效果。木材剥皮机主要由进料机构,出料机构,刀盘,传动系统,底架等部分构成。

剥皮机特点：1,采用四面刃刀具,使用方便,成本低。2,刀盘调压由液压控制,结构先进,性能可靠。

3,进料机构采用无级变速,对冻材,弯曲材,桉树,柞木,榆木等难剥皮树种具有很好的剥皮效果。

4,剥皮净度高,生产率高,木质损伤小。单辊剥皮机性能分析：1,采用敞开料仓,可从一头进料,另一头出料的流水线式作业,克服了现有滚筒式剥皮机停电进料,出料,分段式工作方式的缺点,工作效率高。2,由于齿牙对木段的冲击,不仅使木段在机壳内做循环运动,且绕自身回转,因此剥皮效率高,对冻木,干材和难剥皮的树种也有较好的剥净率。3,对木材的适应性强,可对不同树种,直径,长度和形状的木段进行剥皮,由于木段做回转运动和不规则跳动,故弯曲木段的凹部也能与剥皮齿牙很好的接触。因此,对弯曲原木的剥净率比其他滚筒式高得多。4,因庞大的机壳是固定不动的,所以耗能小,故障率低,维修工作量小,振动和噪声比滚筒剥皮机要低得多,机器落地即可生产,甚至无需底座安装,使用方便。

木材剥皮机工作原理：把原木,树枝桠等木材装入辊槽内,关闭进料挡板,开动机器,顺时针方向运行,木材在辊槽内随着机器的运转,使剥刀能够将木材上的皮剥去。十五分钟后关闭机器,打开出料挡板,然后开动机器并且逆时针方向运行两分钟,剥好皮的木材即可自动由辊槽内送出。剥净率可达到95%。单辊剥皮机使用范围：该系列木材剥皮机广泛适用于中纤板厂,造纸厂,单板旋切厂,木片厂,纸浆厂,木材贮藏厂,林场等。适用范围广,对桉树,杨树等大众化木种效果甚佳,是适用于流水线作业的配套设备。

郑州邦美机械设备有限公司

电话：0371-67861166

传真：0371-86151199

手机：13803843322

<http://www.zzbmjx.com>

<http://zzbmjx.cn.1688.com/>

zzbm6677@126.com

qq：812526677

联系人：谢经理

地址:郑州中原区须水工贸园中原路与西四环路西700米路南。