

适用范围

各系列梳毛机。

基本参数

规格	60英寸	80英寸	100英寸
外型尺寸 (长度*宽度*高度)	2935 mm * 578 mm * 813 mm	3443 mm * 578 mm * 813 mm	3951 mm * 578 mm * 813 mm
主体部分重量	126kg	138kg	150kg
最大磨削长度	1500mm	2000mm	2500mm
导轨最大尺寸	2032mm	2592mm	3100mm
安装需要距离	3500mm	4000mm	4500mm
磨削精度	直线度误差可调0.03mm之内		
磨头横向运动速度	最快线速度0.15m/s		
砂轮的线速度	16m/s		
功能设置	平磨		
平磨砂轮	尺寸 $\varnothing 250 \times 35 \times \varnothing 165$ ，粒度36，合资白刚玉		
驱动电机功率	90w		
驱动电机品牌	OPG		
动力电机功率	0.55kw		
动力电机品牌	ABB		



苏州友联纺工装备科技股份有限公司

客服：400-616-3535 电话：0512-63365510
传真：0512-63341238 网址：www.ylfj.com.cn
邮箱：info@ylfj.com.cn 微信公众号：szylfj_public
地址：江苏省苏州市吴江区太湖新城苑坪社区开发东路9号



自主研发，填补国内纺机业空白；
经持续反复试验和纺厂实测，直线度误差可调0.03mm之内，可满足客户使用需求。

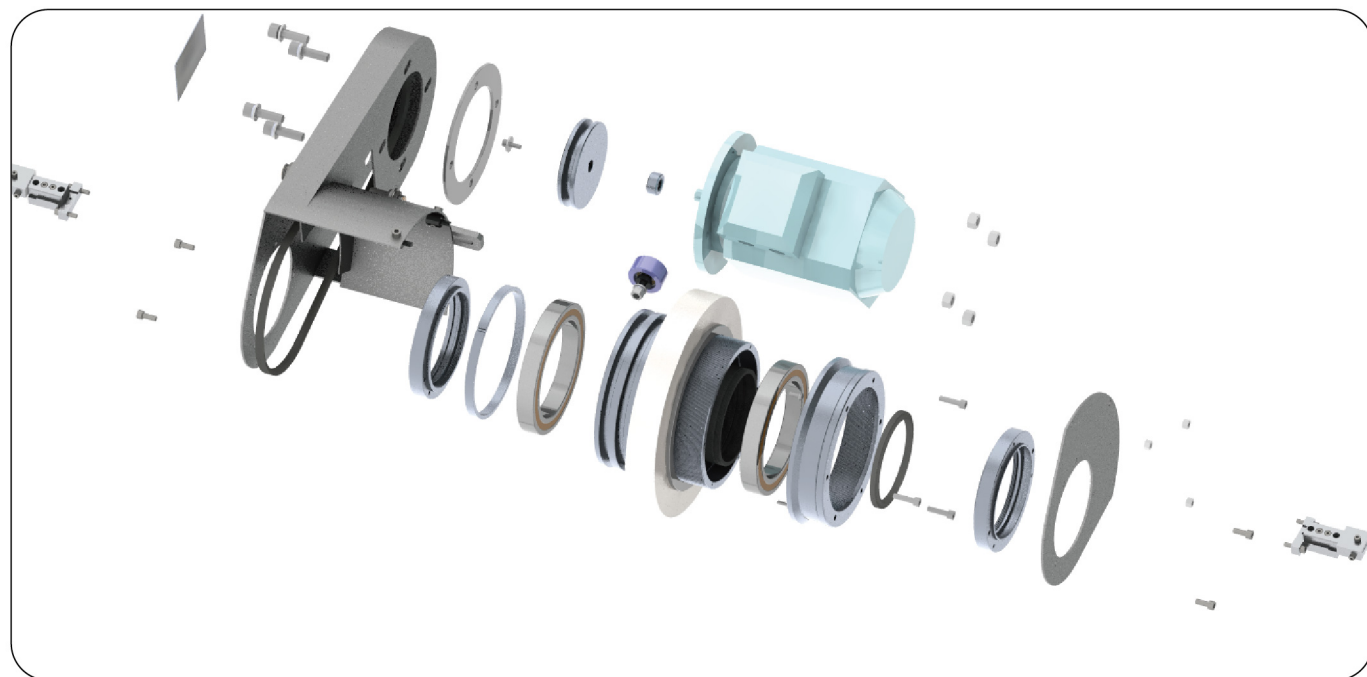
产品概述

该产品主要用于梳毛机锡林、道夫、风轮、工作辊、剥毛辊表面针布的磨削，以满足针布的锋利度、圆跳动及直线度要求，以获得最佳的梳理效果，从而提高纱线品质。



产品结构

产品结构主要由4个部分构成：①磨头组件 ②导轨组件 ③支架组件 ④电控箱。

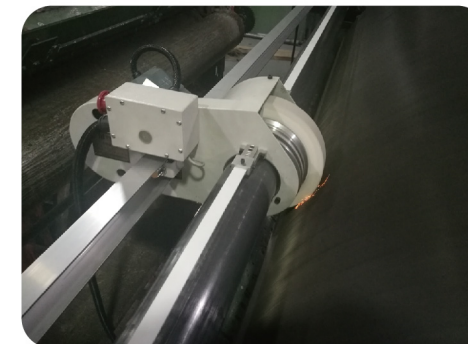
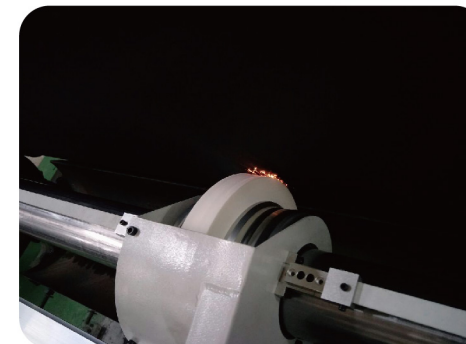
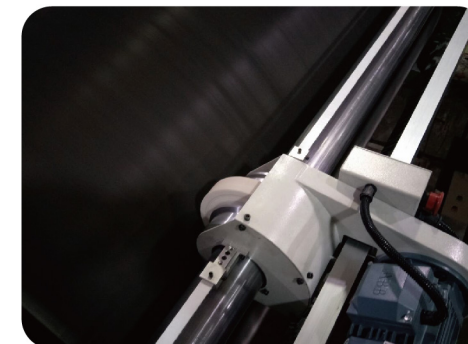


产品功能

平磨

将弹性针布上角度发生变化的钢针经过平磨工艺处理后使整条针布平整，钢针刀口角度一致。

实际操作如图所示，高速磨针机磨头横向做往复运动，磨头安装1个平磨砂轮，平磨砂轮高速旋转与弹性针布上的钢针进行磨削从而实现整体磨平钢针的工艺要求。



产品优势



磨削精度媲美进口产品

最大磨削直线误差在0.03mm之内，可以与进口产品效果相媲美。



产品轻便，运行轻巧

产品相比其他磨针机更轻便，核心部分采用大量的铝制品，产品运行起来比较轻巧。



按钮控制，操作简单

产品的磨削精度和线性速度的调节，采用按钮控制，操作简单。



质量稳定，无后顾之忧

产品质量过硬，全方位及时的售后服务，客户无后顾之忧。



导轨不易变形

导轨采用优质合金钢，经淬火等处理，不易变形。



免维护，使用成本低

产品运营轻便，提高电机使用寿命；产品运行时无需加油，从而减低产品的使用维护成本。



整体性高，便于安装

产品整体性比较高，电控部分及机械部分集成在一体，没有单独分开的电控单元，便于产品的安装。



适用范围比较广

满足大部分客户的使用需求，提高纱线质量。