

供应超耐磨剪毛机刀片质量好价格公道

产品名称	供应超耐磨剪毛机刀片质量好价格公道
公司名称	上海旷菱精密刀具有限公司
价格	75.00/片
规格参数	品牌:旷菱 型号:剪毛机刀片 规格:齐全
公司地址	上海市奉贤区神州路580号4幢1130室
联系电话	021-58445891 13611932685

产品详情

剪毛机刀片是专为纺织染整业界提供易损配件服务及染整设备改造工程的企业,凭借多年从事配件服务经验,我们能为您提染整机械配件。我们的优势在于服务不局限于供货,更可为你提供技术支持,确保您可以购买到正确配件。从我们这里您可以购买到各大名厂生产的配件。货比三家的工作我们已经替您完成。我们所做的一切,只有一个目标---尽量节省您的时间和金钱。

用于:毛纺织厂、针织厂、绣花厂、毛巾厂、毛毯厂、地毯厂、窗帘布厂及绒累等厂家。

产品性能和质量达到国际先进水平,可用于各类国内外剪毛机。

剪毛刀,是剪毛机重要的组成部件之一。剪毛刀的主要作用是帮助剪毛机有效的剪短或剪齐毛纺织物及绒面织物表面的绒毛。一台剪毛机中,平刀和螺旋刀是常见的组合。通常平刀的尺寸为长1810mm,宽110mm,厚4mm。螺旋刀分为左旋和右旋两种。螺旋剪毛刀的尺寸为直径145mm,长1810mm,24刀片/把,700r/min.多刀式应将不同旋转方向的剪毛刀交错安装,以期达到好的剪毛效果。

螺旋圆刀和平刀:要求有较高的硬度、好的动平衡性、圆度和直线度、贴合锋利的剪口、合适的正压力、好的表面光洁度和润滑等,圆刀直径(常用 148、185)、刀条数(常用20、24),剪毛效率可用单位长度内受剪次数来衡量。

$$n(\text{次/cm})=[\text{圆刀转速}r/\text{min} \times \text{刀片数}]/[\text{布速}m/\text{min} \times 100]$$

可见,刀片数越多效率越高,但一定的刀片间距(20~45mm)有利于纤维进入剪口和除尘,并减少两刀间的摩擦。直径增大,剪口两刀的相对速度加大,有利于剪切,但两刀间的摩擦加剧。由于圆刀条与平刀

成一倾角，剪切力可分解为切向的有效力和轴向的滑移力。刀条上的锉纹可有效地防止纤维的轴向滑移。锉纹的粗细(每厘米长度内的齿数)的选择与所剪织物品种及工艺要求有关。一般来说，齿越细，剪后绒毛的平整度越好，也较适合剪细软的绒毛。而平刀的选择与所剪织物原料特性有关，要求有很高的平直度、好的弹性回复性能和耐磨性(刀口不易退火变软)。除了选型，两刀的磨削与研磨很重要，必须严格按照工艺规程以保证质量。平刀架要有较高的刚性，开机不震颤。