

高转速电动工具用无刷电机20000rpm

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 高转速电动工具用无刷电机20000rpm |
| 公司名称 | 临海市雷恒源机电科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 加工定制:是 品牌:雷恒源 产品类型:无刷直流电动机 |
| 公司地址 | 临海市大田街道东渡路 |
| 联系电话 | 057685125522 13738603518 |

产品详情

联系方式：

雷先生：13738603688

网址：<http://lhyjdkj.com/>

邮箱：343376013@qq.com

产品特点

1、节电、效能显著

通过微电脑调控电机即开即停、无空载功耗，与相同功率等级的离合器电机相比，工作时在服饰业节电65%以上；在鞋革、箱包业节电80%、效率达85%以上，真正做到了高效率，低能耗。

2、适用范围广泛

本产品适用于制衣、皮具、制鞋等行业，可以取代所有相同功率等级的离合器电机和直流电机。

3、调速便捷舒适

本产品采用脚控无级调速，操作舒适、简便、快捷，性能稳定可靠。同时，可以预先设定最高使用转速。

并且具有恒速补偿功能，在低电压运转时也能保证正常速度输出。

4、大扭矩、高转速

可缝制10层以上600d牛津布，短时力矩大于离合器电机，可满足对电机要求大扭矩、高转速的缝制设备的要求。

最高转速无级可调：400rpm--5000rpm。

5、电压 高效率 免维护

适应电压范围在160v~250v内均能正常工作，非常适合电压不稳定的地区和国家使用。采用无损电机及电子制动功能ic控制电路，使用寿命长，由于采用无刷设计，所以无需经常维护保养，可大大节约工厂投入的物力、人力维护成本。

6、可调整、反旋转

通过操作界面控制，可根据需要随时调整旋转方向等许多参数。

7、节能环保、更具人性化

和离合器电机相比，体积更小、重量更轻、效率更高、耗能更少、噪声更低，所以它是更具有环保理念、更注重人性化的新一代产品。

随着当今世界节能减排和环保的呼声越来越高，工缝无刷节能电机必然会全面取代低效率的传统离合器电机和直流电机，成为新一代缝纫设备的动力源。

8、传统产品和本产品对比 普通离合电机是交流异步电机，输出功率只有输入功率的70%左右；通过磨擦离合器传递扭矩到缝纫机，效率又只有70%左右。所以，真正用于缝纫机的电能利用率只有50%左右。而节能电机(工缝微电脑调速电机)属直流伺服电机，用于缝纫机的电能利用率高达90%以上。普通离合电机开电源即会运转，用电(即空载用电，脚不踩也要耗电)，而节能电机能与缝纫机同步，缝纫机停电机停，断电(即无空载耗电，脚不踩电机即停不耗电)。上述两个因素加起来，节能电机(工缝微电脑调速电机)比普通离合电机省电60-85%。节电率高达60-85%的高效针车节电电机;我公司是生产高效针车节能电机的专业厂家，该产品节电率比普通针车高达60-85%，具有低能耗、低振动、低温升、脚控无级变速、十档转速可调、自动平衡功率、全时伺服、自动定位等等普通电机不具备的优异性能。

本产品的加工定制是是，品牌是雷恒源，产品类型是无刷直流电动机，型号是LHY-108，极数是2极，额定功率是0.37（kW），额定电压是220（V），额定转速是20000（rpm）