

佛山SEW伺服电机常见过载问题维修处理|SEW驱动器维修

产品名称	佛山SEW伺服电机常见过载问题维修处理 SEW驱动器维修
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	用途:伺服工控系统 品牌:SEW赛威 系列:MDX619
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

产品详情

佛山SEW伺服电机常见过载问题维修处理|SEW驱动器维修

佛山SEW伺服电机维修常见问题处理 异常的嗡嗡声和高频噪音：声音的常见罪魁祸首包括电机部件松动、螺栓松动、轴承磨损和高增益设置。嗡嗡声通常与定位错误、设置问题或参数丢失有关。修复的步是运行设置过程。但是，SEW伺服系统可能存在需要修复的反馈错误。高音噪音可能是轴承问题的结果，例如制动器上的灰尘。

随着时间的推移磨损的坏轴承：轴承的磨损是一种自然现象，您可以通过定期的预防性维护来预防或至少延迟。这项服务对于持久耐用的SEW伺服电机至关重要，如果你不安排它，电机的预期寿命会更短。当轴承磨损时，训练有素的机械师将需要更换轴承并重建公司的机制。受污染的伺服SEW电机部件：如果错误油、切削液或冷却剂等污染物进入伺服机构内部，结果会对轴承、电子元件、编码器和绕组造成破坏性影响。损坏的电缆：如果SEW伺服器的电线短路，可能会导致电压不正确并损坏电机。如果出现更严重的问题，它们可能会损害贵公司的设备。运行不稳定，例如无控制运行、降低扭矩运行或SEW电机锁定到位：原因可能与正弦、余弦或转子引线或引线组反向以及 A 和 B、A 和 C 或 B 和 C 相反转有关。电源或驱动器不足：当两者之一发生时，可能会导致伺服器的电压出现尖峰，从而导致损坏。

机器过载：像任何机器一样，如果SEW伺服电机过度工作，它不会持续很长时间。伺服电机运转越困

难，持续时间越短。但是，您可以通过安排维护和求助专家进行维修来减少过早失效的机会。