

发格伺服电机维修故障解决方案之设备清洁

产品名称	发格伺服电机维修故障解决方案之设备清洁
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	371.00/台
规格参数	品牌:发格伺服电机维修 型号:全系列维修 规模大:可开票
公司地址	江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼
联系电话	13961122002 13961122002

产品详情

近两个月我们收到多台因为过热引发故障的发格伺服电机需要维修，过热是发格伺服电机故障的常见原因，在炎热的夏天经常发生，这在部件开始磨损的旧机器中也尤为常见，制动器灰尘过多会有尖锐的声音出现，此时刹车片上的灰尘可能已经渗入刹车本身，进而转移到轴承上，吸收油，并导致摩擦和尖锐声。虽说屏蔽层可能会阻挡一些灰尘进入，但这不足以抵挡。

污垢、油、切削液和冷却剂等污染物进入发格伺服电机的内部工作极有可能会损坏部件。污染物粘在零件上会阻止正常运行。您可以尝试通过小心使用液体并保持机器清洁来防止污染，一旦基本组件的完整性受到破坏，则需要维修。定期清洁发格伺服电机有助于减少停机时间。即使停机时间仅有一个小时，对您的生产和利润的影响也会造成严重影响。下面凌肯就和大家分享三种方法来实现清洁。

润滑

您需要保持制造设备清洁，润滑是关键。上油和润滑良好的发格伺服电机拾取的灰尘和碎屑更少。润滑还可以让您仔细观察密封件、垫圈和其他重要部件。不要忘记使用制造商指定的润滑剂。否则，可能会造成设备磨损增加或停机。要注意的是，发格伺服电机必须是陶瓷系润滑油，不能用矿物类润滑油。

强力清洗

在考虑这种方法之前，请检查设备规格。电动清洗机可以快速清除发格伺服电机上的污垢和污垢，并允许更仔细地检查可能出现故障的关键应力点。如果您的设备规模很大，那么电动清洗机不是个很好的选择。

软件监控

某些制造设备带有软件，可以在需要进行定期维护时提醒操作员。该软件还可以提供可以持续监控的即时分析信息。连接到软件的传感器可以指示系统的某个部分是否性能不佳，从而让您确定是否需要进行清洁程序。

您的发格伺服电机很有可能会以极快的速度且长时间运行，为了达到您预期的生产目标并保持一切正常运行，保持发格伺服电机清洁和维护良好非常重要。即使定期清洁和维护，您的机器也可能出现故障或出现完全故障的迹象。发生这种情况时，请联系我们凌肯。我们的专家可以与您一起查明不再工作的组件以及如何维修才能使其正常工作。