

BDI为汽车装配客户节约成本

问题 🔻

密歇根州的一家汽车装配厂想要淘汰一批用在滑动提升箱上的二手驱动轴,或者更换其中的某些零件,因为这些轴两端完全磨损。若购买新产品,则每根驱动轴花费约\$1,700且交付时间长达6周。工厂里有几十个磨损的驱动轴,落满尘土,仓库里也有一些新的零部件。(他们每年购买约100个新的驱动轴

解决方案:

BDI与车间工程师进行了沟通,并提出了翻新磨损驱动轴的计划。BDI将驱动轴清洗干净并拧紧,同时更换了松动或磨损的零部件。然后将驱动轴末端磨损的聚氨酯轮也一起更换,驱动轴换然一新,可以重新装回原位了。



成功如此简单:

翻新驱动轴每个成本为\$718.75。到目前为止,BDI共翻新了88个驱动轴,在2012年总共节省了\$85,250的开支!更好的一点是,翻新的驱动轴可以在1周内交付,减少交货时间和库房的备用驱动轴数量。通过提供翻新驱动轴的解决方案,BDI为世界各地的客户节省了开支。

BDI为客户节省其它开支的示例:

- 美国东北部煤矿: BDI通过翻新驱动轴和处理设备,每年节省了约\$140,000
- 美国中西部金属加工设备: 通过翻新单根驱动轴,节省了\$3,104

有关设备翻新 和其它BDI解 决方案的更多 信息,请联系 您当地的BDI 分公司。