

美孚DTE 10超凡™46帮助一家印度金属板材制造商延长了换油周期和设备使用寿命



动力,与你我同在

Amada转塔冲床, VIPROS 2510K型号 | 金属板材部件与装配制造商和出口商 | 印度北方邦

背景

一家印度金属板材部件与装配制造商和出口商使用非美孚品牌的液压油来润滑其Amada转塔冲床。鉴于润滑油的性能限制,维护人员不得不频繁更换压力机的润滑油,至少每年要更换一次。而且润滑油无法充分保护伺服阀(根据损坏情况,每两年更换一次)。该公司与埃克森美孚取得了联系,以确定能够延长设备和现有润滑油使用寿命的替代解决方案。

效益

- 成功地将换油周期延长了一倍
- 帮助实现每年5,300美元的节省
- 提高了设备可靠性



解决方案

通过对设备部件进行分析后,埃克森美孚工程师建议换用美孚DTE 10超凡™46液压油。该液压油由选定的基础油和专有添加剂系统配制而成,经严格的专有MHFD测试表明,该液压油保持系统无积垢的时间要比所测试的同类液压油最多长两倍,同时还能在长期工作中提供更长时间的磨损保护。埃克森美孚还建议定期进行美孚优释达SM油品分析,以监控部件和润滑油的状况。

结果

自从换用美孚DTE 10超凡™46液压油后,维护人员已成功地将换油周期延长了一倍,达到两年以上。此外,在服务期间,没有出现任何关于阀门故障的报告,同时美孚优释达SM油品分析报告确认美孚DTE 10超凡™46符合使用标准,可继续使用。据该公司预测,由美孚DTE 10超凡™46提供的性能优势已帮助实现每年5,300美元的节省,并且提高了设备可靠性。美孚DTE 10超凡™46具有杰出的产品性能,并有埃克森美孚当地工程支持团队提供应用相关的专业知识和美孚优释达SM油品分析,从而帮助客户激发生产力潜能。

工业润滑油



不只是提高生产力™

不只是提高生产力

我的第一要务就是——通过我们的创新润滑油品及服务,来帮助您实现安全、环保、高效的目标。不只是提高生产力,我们正是借此帮助您实现更广阔的成功愿景。

该业绩证明所引用的数据和结果是基于埃克森美孚对特定用户使用有关美孚润滑油产品和服务的测试和分析。并由该特定用户进行过确认。该润滑油产品的实际应用效果对不同的用户可能由于设备的种类、运行条件和环境、保养情况等的不同而有所差异。如需了解更多美孚工业润滑油及服务,请致电公司当地业务代表,或美孚润滑技术热线400-820-6130。

©2016埃克森美孚公司版权所有。此处所使用的所有商标均为埃克森美孚公司或其某一关联公司的商标或注册商标。

mobilindustrial.com.cn