

贝尔佐纳 (Belzona®) 拯救宠物食品制造商

客户

美国密苏里州宠物食品制造商

施工时间

2004年3月

工况条件

由于碎片和机油箱的低油量，曲轴形成刻痕。

问题

两个喷雾泵的其中一个坏了，工厂的生产也减少了一半。

产品

贝尔佐纳 (Belzona®) 1131 (轴承金属)

基材

钢铁

施工程序

此应用程序是按照贝尔佐纳(Belzona®)施工技术指导MPT-9进行修复。手动施用贝尔佐纳 (Belzona®) 1131到有刻痕的轴颈和最后以细砂完成施工。

贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果

好消息是新的曲轴成本是55000美元，坏消息是要等一周的时间。虽然不推荐在高速操作的曲轴进行施工，但这项修复非常成功。自启动，机油箱发生了两次干油，也没有对贝尔佐纳 (Belzona®) 1131造成损坏。

照片

1. 曲轴
2. 有刻痕和已修复的轴颈底部
3. 修复的另一个近视图



1.



2.



3.