

WearComp®

Carbon Fiber Composite Solutions

Saint-Gobain HyComp, LLC

HyComp®

工业应用：卷取机芯轴

客户难题：

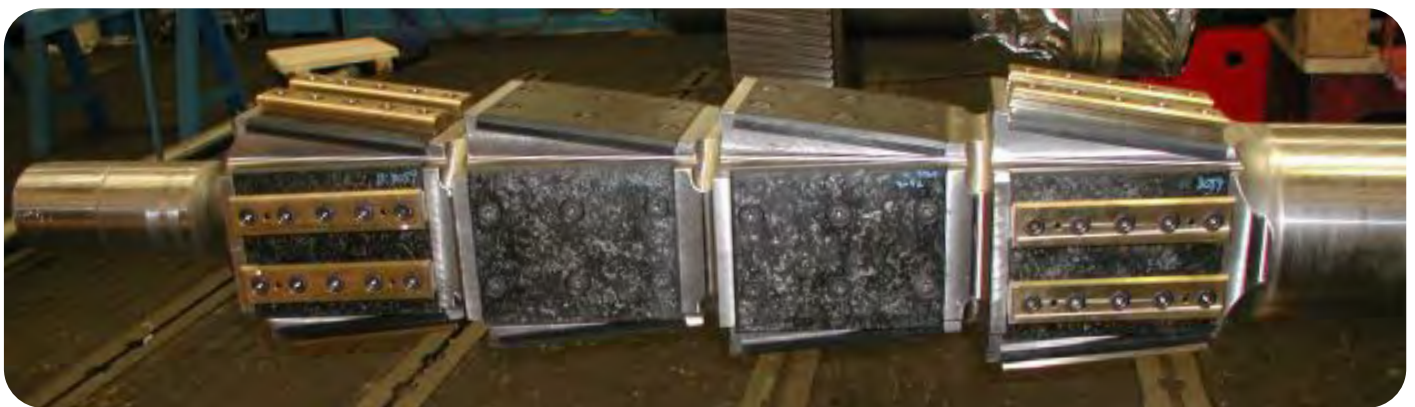
设备故障与停机时间

- 一旦设备发生故障并意外停机，轧机就会造成效率和资金损失
- 直线轴承和径向滑动轴承是保护设备正常运转的第一道防线
- 大多数青铜轴承的使用寿命较短，并且需要繁杂的润滑，另外还需要维护人员对其保持密切关注

我们的解决方案

WearComp®碳纤维复合材料轴承

- 冷轧钢厂和热轧铝厂卷取机芯轴耐磨滑板，与青铜相比，将2年周期延长到5年
- 自润滑材料免除润滑介质和并具有较高的清洁度
- 不会产生由于润滑不足而导致的碰撞
- 在600°F (316°C) 条件下连续运行，峰值温度达到1,000°F (538°C)
- 出色的尺寸稳定性和优异的抗冲击性



圣戈班高功能塑料(上海)有限公司

地址:上海市闵行区昆阳路1476号

咨询邮箱:sam.xu@saint-gobain.com

网站:www.hycompinc.com

www.plastics.saint-gobain.com.cn

Critical parts
making THE difference



PRECISE FIT ● LIFETIME CONFIDENCE

SAINT-GOBAIN