

GATES powered® conversions

保利强 GT Carbon

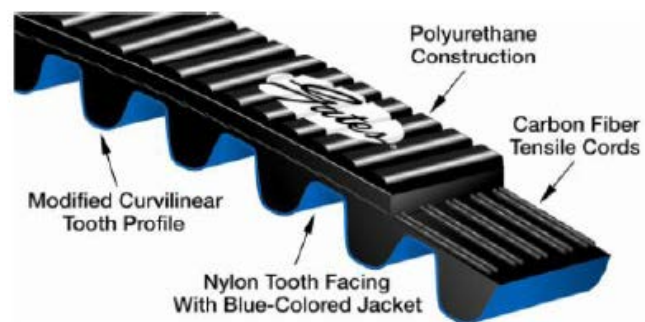
工业
食品和饮料

应用
粉碎机将大豆粉碎成食品需要的小颗粒

原驱动描述
两个 V 带传动。每个都是 4 条 C124 在 QD4C9 主动轮和 QD4C24 被动轮在 25HP 马达上的 V 带传动

问题
当豆粉进入到带轮和皮带之间是，V 带容易发生断裂。皮带需要每个星期进行更换，花费客户接近每年 26,000\$ 在零件和人工上，不包括产能损失。

解决传动描述
保利强 GT Carbon 14MGT-3304-20 皮带
主动轮-14MX-60S-20
被动轮-14MX-140S-20



盖茨传动优点
6 个月后，保利强 GT Carbon 依然运行良好，两个传动花费了他们 7 个星期的费用。预计第一年可以在两个粉碎机上节约 45,000\$。

