

刀头更换减半

行业

砂石

应用

破碎机出料输送带

产品

Rockline® EZP1 ConShear™ 刮刀

目标

改善输送带清洁并减少刮刀更换

输送机详情

三层破碎机 30"-60" 宽

300 fpm 330 P.I.W.

两个工厂的八台 Rockline 清扫器

破碎机出料输送带



问题

爱达荷州的一家砂石厂从更换刀头着手，持续进行产品升级，提高公司赢利能力。对于以严格的维护流程为荣的业主来说，可靠性就意味着性能。负责移除粘性、脏废料的输送带清扫器有清洁缺陷，需要频繁更换刮刀。考虑到物料特性和每天 8-10 小时、每周五天的生产计划，刀头更换时间会导致生产和收益损失。

解决方案：

配置 Flexco Rockline EZP1 ConShear 刮刀的清扫器清扫效果出色，使用效果令人惊讶。

和传统刮刀边缘易磨损、变钝、变圆不同，ConShear 刮刀会在磨损后自行修复其边缘。在磨损处到达各个新的棱状区之后，刮刀会形成新的清扫边缘，因此，在刮刀的整个生命周期内，刮刀可以持续用于清扫。自助安装更提高了它的效率。

结果：

输送带清扫效果改善，更换消耗的时间也减少。业主反馈刮刀的使用寿命是前代的两倍，刮刀更换数量减半，而且输送带更干净。因为对此性能满意，所以业主将其另外两个工厂的清扫器都替换为 Rockline 清扫器。

上海市松江区新润路388号17幢（邮编：201612）

电话：0086-21-33528388 • 传真：0086-21-33528058 • 电子邮件：chinasales@flexco.com

要了解 Flexco 其他分公司和产品，请访问 www.flexco.com。