

Nous dépassons les attentes d'un important fabricant d'acier

Le défi

Optimiser le rendement des convoyeurs.

Nous dépassons les attentes

Nous avons débuté par une inspection et une vérification détaillées de chaque convoyeur de l'usine à l'aide de logiciels de marque déposée pour déterminer les exigences en matière de tension de courroie et les capacités du convoyeur. Nos analyses ont déterminé que 52 % des systèmes étaient « surdimensionnés », c.-à-d. que la courroie installée était plus grande, plus épaisse et plus lourde que requis pour maximiser le rendement du système.

Ayant bien compris le rendement et les capacités du convoyeur, notre technicien a pu recommander la solution d'une courroie de meilleure valeur et adaptée aux fonctions afin d'assurer que le convoyeur donne un rendement optimum tout en procurant plus de 95 000 \$ d'économies immédiates, ainsi qu'une prévision de coût d'exploitation global moins élevé d'année en année.



Nous dépassons les attentes d'un fabricant de boissons gazeuses

Le défi

Un délai de livraison de 10 semaines pour une pièce de moteur indispensable aurait un important impact sur la capacité et les coûts de production. Il était évident qu'il fallait une autre solution, et rapidement.

Nous dépassons les attentes

Notre représentant du service technique s'est vite rendu sur place pour évaluer l'application et prendre les relevés de charge et de format. Son analyse l'a mené à recommander la solution d'un moteur et d'engrenages de rechange qui pourraient être installés en quelques jours, comparativement à 10 semaines. La solution CB n'a non seulement permis au fabricant de reprendre sa production en une semaine, mais lui a aussi fait économiser 50 % du coût des pièces suggérées à l'origine.



« Nous avons un besoin impératif d'une pièce indispensable, mais il fallait attendre 10 semaines. CB nous a offert une solution qui non seulement résolvait notre problème en une semaine, mais qui nous a aussi fait économiser plus de 50 %. »



« CB a optimisé nos ressources en recommandant le bon produit pour maximiser le rendement de nos convoyeurs. Nous continuerons de réaliser des économies pendant des années. »

