

Rehaussement des courroies



23

CONCOURS RÉALISATION 2018

Nom de l'entreprise :

RYAM - Bois d'œuvre (Usine Béarn)

Catégorie de Risque :

Agresseur chimique : poussières et ergonomie : posture contraignante

**Description
du problème
à résoudre :**

Pour se rendre au secteur des scies jumelles, plusieurs travailleurs devaient emprunter un passage situé sous un énorme convoyeur. Le convoyeur était d'une largeur de 72 po et l'espace de dégagement sous ce dernier était de 56 po. Les travailleurs devaient se pencher chaque fois et maintenir une posture contraignante pour passer sous le convoyeur. Il s'agit du seul chemin d'accès à ce niveau. À l'occasion, des travailleurs devaient circuler sous ce convoyeur avec des bouts de billes.

**Description
de la mesure
préventive:**

L'entreprise a ainsi procédé au rehaussement de la courroie du convoyeur qui apporte les billes aux scies jumelles. De plus, toute la motorisation a été déplacée au-dessus de celui-ci. Maintenant, le convoyeur est d'une largeur de 48 po et l'espace de dégagement a été augmenté à 70 po.

Résultats :

Maintenant, la circulation est beaucoup plus facile et se fait dans une meilleure posture.

Concepteurs :

M. Mario Desrochers et l'équipe de maintenance

Personne ressource :

M^{me} Amélie Brouillard, surintendante SST et environnement

Adresse courriel :

amelie.brouillard@rayonieram.com

Téléphone :

819 726-3551