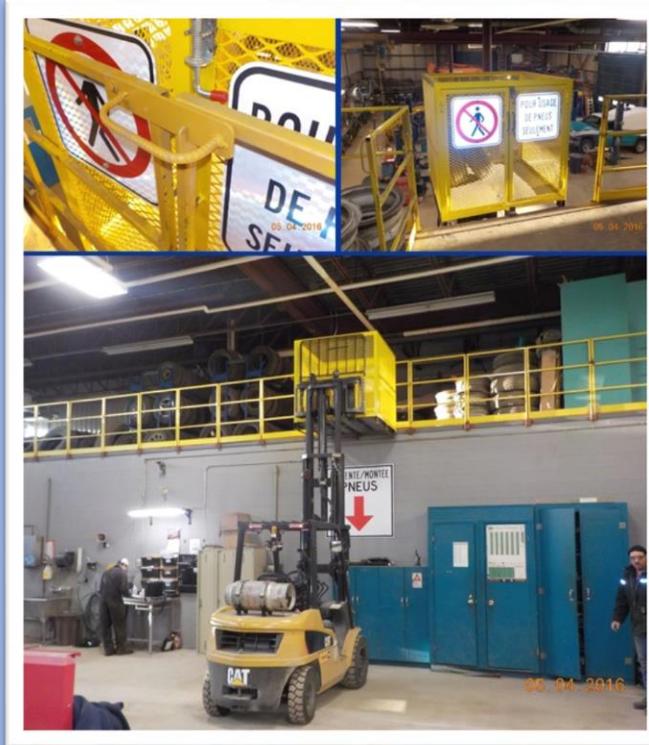




Cage pour la manutention de pneus



63

CONCOURS RÉALISATION 2016

Nom de l'entreprise :

Ville d'Amos – Garage Municipal

Catégorie de Risque :

Risque à la sécurité

**Description
du problème
à résoudre :**

Dans l'atelier mécanique, il y a une mezzanine où sont entreposés les pneus. Lors de la manipulation des pneus pour les descendre ou les monter, il fallait enlever le garde-corps de la mezzanine, laissant un espace sans protection. Ensuite, les pneus étaient installés sur les pattes du chariot élévateur d'où le danger qu'une personne puisse tomber de la mezzanine, qu'un pneu tombe du chariot élévateur ou bien de la mezzanine et blesse un travailleur.

**Description
de la mesure
préventive:**

Fabrication d'une cage à pneu avec des portes qui s'installe sur le chariot élévateur. Le chariot apporte la cage près de la mezzanine, le travailleur ouvre les portes de la cage et y dépose les pneus. De cette façon, la cage est pratiquement une prolongation de la mezzanine. Lorsque les pneus sont dans la cage, les portes sont refermées, le garde-corps de la mezzanine est remplacé et les pneus sont descendus au sol sécuritairement. De plus, le journalier se sert d'un ancrage sur poutre, d'une ligne de vie autorétractable et d'un harnais de sécurité lors de cette manœuvre. Coût approximatif des travaux : 1000 \$

Résultats :

Il n'y a plus de risque qu'un pneu tombe au sol et blesse un travailleur.

Concepteurs :

M. Daniel Chénier

Personne ressource :

M. Daniel Chénier, conseiller technique

Adresse courriel :

daniel.chenier@ville.amos.qc.ca

Téléphone :

819 732-2770