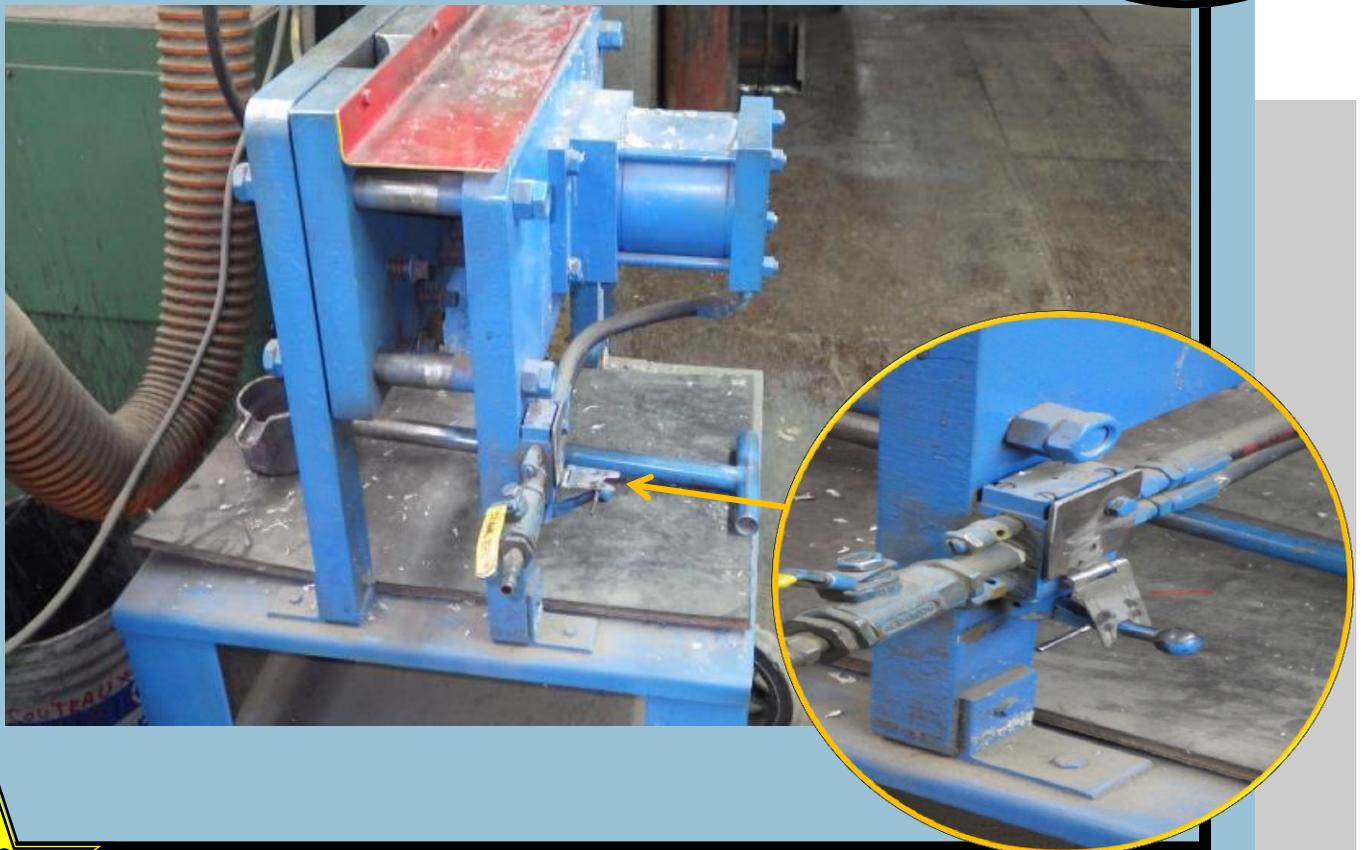


santé et sécurité  
**AU TRAVAIL**

# Réalisations

**2015**



52

Coup de cœur

## Tembec Usine Béarn

<b>Nom de la réalisation :</b>	Barrure mécanique au moule à babbins
<b>Adresse :</b>	67, rue Principale Sud, Béarn (Québec) J0Z 1G0
<b>Téléphone :</b>	819 726-3551
<b>Personne ressource :</b>	M. Manuel Bergeron, Surintendant SSE
<b>Concepteurs :</b>	M. Jacquelin Bélanger
<b>Risques, ou agresseurs ciblés :</b>	Risque à la sécurité
<b>Description du problème à résoudre :</b>	Lors du nettoyage du moule après chaque utilisation, il existe une possibilité d'accrocher de façon non intentionnelle le levier pneumatique déclenchant la fermeture du moule. Une fois le levier enclenché, la fermeture se fait très rapidement et ne laisse pas de possibilité d'évitement. Puisque le nettoyage doit se faire à plusieurs reprises, les travailleurs devaient cadennasser la valve d'entrée de l'air ou débrancher le connecteur rapide qui produit un bruit assourdissant. Ces méthodes ne sont pas des façons appropriées de se protéger d'une fermeture non voulue et soudaine.
<b>Description de la mesure préventive:</b>	Le travailleur responsable de la confection des gardes de sécurité s'est penché sur cet équipement de son propre gré. Aucune évaluation du risque n'avait été faite pour cet équipement. Le dispositif consiste en une penture qui s'installe automatiquement sur le levier par gravité, l'empêchant d'être actionné vers le haut, ce qui enclencherait le passage de l'air dans les cylindres occasionnant donc la fermeture du moule. Il est impossible d'actionner le levier à moins d'utiliser ses deux mains.
<b>Résultats :</b>	Les limeurs sont tous satisfaits du résultat. Il n'y a plus de perte de temps à cadennasser la valve à air avec un mécanisme de cadennassage supplémentaire ou à débrancher et rebrancher fréquemment le connecteur rapide. Le degré de sécurité est resté le même tout en améliorant la productivité et la satisfaction des travailleurs.