

santé et sécurité
AU TRAVAIL

Réalisations

2015



53

Coup de cœur

Tembec Usine Béarn

Nom de la réalisation :	Bras support à la PL
Adresse :	67, rue Principale Sud, Béarn (Québec) J0Z 1G0
Téléphone :	819 726-3551
Personne ressource :	M. Manuel Bergeron, Surintendant SSE
Concepteurs :	Équipe mécanique et limeurs
Risques, ou agresseurs ciblés :	Risque ergonomique
Description du problème à résoudre :	Sortir la lame de l'équipement occasionne plusieurs risques. Celle-ci est coupante et représente un risque de coupures. En désirant sortir la lame de son endroit respectif, celle-ci peut tomber dans ou à l'extérieur de l'équipement. Ensuite, pour enlever le collet intérieur sur la lame, les limeurs doivent travailler à la hauteur des genoux où une « braquette » leur sert de support.
Description de la mesure préventive:	Un bras articulé a été élaboré pour faciliter la sortie de la lame de l'équipement et servir de support lorsque les limeurs doivent enlever le collet intérieur de la lame.
Résultats :	Avec ce dispositif, le risque d'échapper la lame pendant sa sortie est éliminé. Il permet également de diminuer le temps de manipulation directe avec la lame, réduisant ainsi les risques de coupures. Ce bras agit également comme un support stable lorsque les limeurs doivent dévisser les vis du collet sur la lame.