

Les « Appels à tous » sont une compilation de réponses à une problématique particulière et reflètent l'opinion de représentants d'entreprises membres. Leur contenu n'engage d'aucune façon la responsabilité de PRÉVIBOIS et ne remplace pas l'obligation de consulter les exigences légales applicables ou les directives des fabricants d'équipements.

Une entreprise membre a une question touchant les scies jumelles (twin).

Mise en contexte

À la suite du blocage d'une bille entre la lame et la règle du centre de la twin, la scie a considérablement chauffé et s'est déformée. Nous avons donc arrêté l'équipement afin de remplacer la lame. Après avoir manipulé et déposé la lame au sol, celle-ci s'est soudainement enroulée autour de la jambe d'un travailleur qui la manœuvrait (le travailleur n'a subi aucune blessure).

QUESTION 1

Est-ce que cette situation vous est familière?

Réponses

- Entreprise A** Oui, cela arrive à l'occasion
- Entreprise B** Oui
- Entreprise C** Oui, c'est arrivé à plusieurs reprises
- Entreprise D** Oui, c'est déjà arrivé mais pas autour de la jambe, car le limeur a anticipé la réaction de la lame puisque ceci est dû à la tension (étirement de la lame) dans la lame.
- Entreprise E** Non

QUESTION 2

Quelles sont vos procédures pour retirer les lames endommagées et éviter qu'elles ne se rétractent?

Réponses

- Entreprise A** Malheureusement, nous n'avons pas de procédure écrite pour cette situation
- Entreprise B** Nous utilisons 4 travailleurs pour enlever la lame. Les travailleurs doivent porter des gants anti-coupure avec des manchettes anti-coupure. Puis, quand la lame est retirée, les 2 autres travailleurs retiennent la lame et quand elle est déposée sur le sol, ils installent des broches d'acier à plusieurs endroits pour qu'elle ne puisse s'enrouler. Quand la lame est trop endommagée, la scie est coupée sur place en plusieurs petits bouts pour éviter qu'elle ne s'enroule.
- Entreprise C** Retenir la scie à l'aide de tire-fort avant de la couper. Utiliser winch ou pont roulant pour la sortir de la machine, au besoin.
- Entreprise D** Pas de moyen, faut le faire de façon et être attentif à la réaction. Nous retirons la lame à deux personnes (affûteur obligatoire), lorsqu'elle est retirée, une troisième personne vient l'attacher avec de la broche, ce qui évitera qu'elle s'entortille sur elle-même (bretzel). Lorsqu'elle est attachée, elle peut être déplacée de façon sécuritaire.
- Entreprise E** On met toujours des pesées sur nos lames, endommagées ou pas.