

DANGER ALERTE

LES CLOUEUSES PEUVENT CAUSER DES BLESSURES OU LA MORT

Un charpentier a subi une blessure par perforation au cou lorsque la cloueuse d'un collègue a été déclenchée de manière inattendue. Le charpentier tenait une échelle pour son partenaire au-dessus de lui qui abaissait la cloueuse avec son doigt près de la détente. Lorsque le travailleur s'est relevé, l'outil est entré en contact avec l'arrière de son cou, ce qui l'a déclenché et a causé sa blessure.

Un travailleur d'expérience installait une solive de plancher à l'aide de deux collègues lorsque sa cloueuse l'a blessé à la jambe droite. Il grimpait sur un escabeau avec son doigt sur la détente lorsque le cordon de la cloueuse a frappé la partie inférieure de la solive. L'ajutage de la cloueuse est entré en contact avec le pantalon du travailleur et un clou a été propulsé dans sa jambe.

Les cloueuses peuvent épargner du temps et du travail, mais les blessures associées à leur usage sont souvent graves, et peuvent même être mortelles. Les salariés qui utilisent l'outil, les collègues et d'autres personnes dans les environs sont à risque. Les mains et les doigts sont particulièrement susceptibles aux blessures.

Mesures de prévention recommandées

- Lire le guide d'utilisation attentivement. Offrir une formation sur les procédures sécuritaires de fonctionnement, le bon placement du corps et l'usage de l'équipement de protection individuelle approprié, y compris des lunettes de sécurité munies d'écrans latéraux et des dispositifs de protection de l'ouïe.
- Ne permettre que les travailleurs formés et expérimentés d'utiliser les outils pneumatiques à clouer et à agraffer.

Inspecter les outils avant de les relier à l'alimentation d'air :

- Ne JAMAIS se servir d'outils défectueux. Si un outil ne fonctionne pas bien, étiquetez-le et mettez-le hors service.
- Vérifier les mécanismes de sécurité, s'il en est. Ne jamais enlever ou contourner les dispositifs de sécurité comme les ressorts de contact d'un protège-nez.
- Toujours se servir d'un élément de contact qui limite la surface de contact de façon à ce qu'elle soit aussi petite que possible.
- Assurer que les vis et les capuchons de vérin sont bien attachés.
- Inspecter les clous de remplacement pour s'assurer qu'ils ne sont pas repliés avant de les mettre dans la cloueuse.
- Utiliser de l'air comprimé plutôt que du gaz en bouteille pour alimenter l'outil. Ne pas dépasser la pression d'air précisée par le fabricant et ne jamais dépasser 120 lb/po².

Faites fonctionner les outils pneumatiques à clouer et à agraffer de façon sécuritaire en assurant :

- de ne pas laisser la détente en position de marche;
- de toujours transporter l'outil par sa poignée et ne pas se déplacer avec le doigt sur la détente;
- de ne jamais reposer l'outil contre une partie du corps quelconque ou essayer de grimper sur une échelle avec la cloueuse contre soi;
- de ne jamais pointer une cloueuse vers d'autres personnes. Soyez très prudent en utilisant des outils à air lorsque d'autres travailleurs se trouvent dans les environs. Se placer le corps (surtout la main libre) à l'écart de la ligne de tir. S'assurer qu'il n'y a personne de l'autre côté de la surface à clouer;
- de ne pas se servir d'une cloueuse à proximité de produits inflammables;
- de demander d'utiliser une cloueuse munie d'un mécanisme de détente séquentielle, s'il en est;
- de ne pas tirer à moins d'assurer que le nez de la cloueuse est placé fermement contre une pièce de travail;
- de ne trop s'allonger lorsqu'on se sert d'une cloueuse;
- d'éviter de clouer dans des nœuds et du métal car les clous sont plus susceptibles de rebondir. Des matériaux denses comme les poutres laminées sont également difficiles à clouer.
- de ne pas oublier de débrancher la cloueuse lorsqu'elle est laissée sans surveillance, pendant des travaux d'entretien, en la déplaçant à une autre aire de travail ou en effectuant un déblocage.

