

Compressed Air & Pneumatics: Hidden Blast and Impact Hazards Fatality File – French



Enquête sur un Accident Mortel dans le Secteur de la Construction, Dossier n° 324

Déroulement des Faits

Un charpentier de 33 ans est décédé des suites de blessures à la tête après qu'une cloueuse pneumatique à charpente s'est déclenchée de manière inattendue lors de travaux de charpente d'une maison. Il était en train de refixer un mur d'entrée dans une position inconfortable, tenant la cloueuse de sa main non dominante, la pointe dirigée vers son propre corps, sans lunettes de protection ni casque de sécurité. La gâchette séquentielle d'origine de la cloueuse avait été remplacée par une gâchette à contact, qui se déclenche dès que l'embout est pressé. L'outil a heurté un montant mural et s'est déclenché accidentellement, propulsant un clou dans son orbite. Il s'est effondré peu après avoir demandé à ses collègues d'appeler les secours et est décédé quelques jours plus tard à l'hôpital.

Ce qui a mal tourné

La gâchette séquentielle, plus sécuritaire, avait été délibérément remplacée par une gâchette à contact, doublant ainsi le risque de décharge accidentelle. Aucune protection oculaire ni aucun casque de sécurité n'était porté. Il n'existait sur le chantier aucun programme de prévention des accidents, aucune formation ni aucune mesure d'application des EPI. Le même employeur avait déjà fait l'objet de contraventions pour des infractions identiques sur un autre chantier en 2010 – et les conditions n'avaient jamais été corrigées. À la suite de l'enquête, la MIOSHA a émis des contraventions pour infractions graves, infractions graves répétées et infractions réglementaires.

Conclusion

Un dispositif de sécurité avait été retiré de l'outil. Un travailleur se trouvait dans la ligne de tir sans aucune protection. Aucune formation ni

surveillance n'a permis de détecter le problème à temps. Les outils pneumatiques sont des systèmes à haute énergie – chaque modification, chaque étape omise concernant l'EPI ou chaque procédure de sécurité ignorée peut coûter une vie.

Source : 0em.msu.edu