

Compressed Air & Pneumatics: Hidden Blast and Impact Hazards Picture This – French





Cette image montre un chantier de charpente résidentielle où un charpentier travaille seul dans une position inconfortable, tendant le bras au-delà du coin d'un mur partiellement construit pour le rattacher à une structure adjacente. Il tient une cloueuse pneumatique dans sa main non dominante, inclinée vers son corps afin de pouvoir clouer depuis une position inhabituelle. Il ne porte ni lunettes de protection ni casque de sécurité. À proximité, un rouleau de tuyau d'air serpente sur le plancher, relié à un compresseur fonctionnant à pleine pression. Sur un établi à l'arrière-plan, une petite pile de gâchettes de rechange pour cloueuse se trouve à côté d'un outil – dont un type de gâchette qui a manifestement été remplacé par rapport à celui fourni à l'origine. Aucun superviseur ni responsable de la sécurité n'est présent, et aucun panneau d'avertissement ni document d'information concernant l'utilisation des outils pneumatiques n'est visible sur le chantier.

Aucun de ces détails ne semble inhabituel sur un chantier où tout va très vite : un travailleur tendant le bras derrière un mur, un outil modifié, l'absence d'EPI. Mais chacun d'entre eux élimine une couche de protection entre le travailleur et une blessure grave, voire mortelle. Une cloueuse qui heurte une surface inattendue peut se déclencher instantanément, et sans protection oculaire, un travailleur se trouvant dans la ligne de tir n'a aucun moyen de se défendre. L'air comprimé et les outils pneumatiques génèrent des forces suffisamment puissantes pour causer des blessures permanentes ou la mort en une fraction de seconde – ne modifiez jamais les mécanismes de sécurité, portez toujours l'EPI requis et ne placez jamais aucune partie de votre corps dans la ligne de tir. Les quelques secondes qu'il faut pour vérifier votre position et votre équipement peuvent faire la différence entre terminer le travail et ne pas rentrer chez soi.