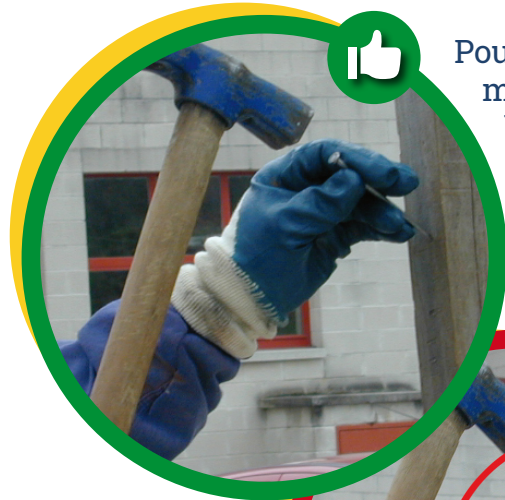


LES **OUTILS, MANUELS ET ÉLECTRIQUES**, SONT PEUT-ÊTRE LES OUTILS LES PLUS UTILISÉS DANS L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION ; DE PLUS, ILS SONT MANIPULÉS INDIVIDUELLEMENT PAR UN TRAVAILLEUR.

LES ACCIDENTS CAUSÉS PAR LES OUTILS MANUELS SONT GÉNÉRALEMENT LÉGERS, MAIS CELA NE DOIT PAS NOUS EMPÊCHER DE PRENDRE LES MESURES DE PRÉVENTION NÉCESSAIRES, CAR ILS PEUVENT EN EFFET CAUSER DES BLESSURES ET DES ARRÊTS DE TRAVAIL DANS DE NOMBREUX CAS.



Pour les **outils de frappe**, vérifiez que le manche est toujours bien fixé à la tête. Utilisez toujours des marteaux dont les têtes présentent des angles et des arêtes nets, en évitant les bavures, car celles-ci peuvent entraîner à des projections très dangereuses.

Si vous devez enfoncer un clou, tenez-le par la tête et jamais par la base; vous contrôlerez ainsi la direction du clou et éviterez de vous cogner les doigts contre le bois.



Lorsque vous devez piquer avec le pointeau, **tenez le manche du marteau par l'extrémité inférieure** pour optimiser l'effort, et essayez de placer vos coudes près du corps, en gardant les poignets droits; vous éviterez ainsi les blessures musculaires aux bras et aux poignets.



Les **outils de coupe** les plus utilisés sont les scies, les ciseaux à bois, les tenailles, les scies à main, etc.



En règle générale, un outil de coupe est d'autant plus sûr qu'il est affûté, car un affûtage inadéquat nécessite un effort plus important pour couper et entraîne par conséquent une perte de contrôle de l'outil. On pourrait dire que nous utilisons une main pour nous blesser l'autre.

La scie radiale est une machine qui nécessite une grande attention, donc **ne distrayez jamais quelqu'un qui travaille avec elle**; attendez qu'il ait terminé la coupe.

Assurez-vous toujours qu'aucun collègue ne se trouve à côté de vous ni dans le rayon d'action de la machine.



Lors de l'utilisation de **compresseurs** et d'équipements à air comprimé, les risques les plus courants sont les projections de particules dans les yeux, les coupures et perforations de la peau par le jet de peinture projeté, les incendies et explosions tant du réservoir que des produits que nous utilisons, les chutes au même niveau et à différents niveaux depuis des escabeaux et des échelles, les postures forcées et les contacts électriques directs et indirects.



Lors de l'utilisation de **ponceuses manuelles**,

l'inhalation de poussière est l'un des risques les plus courants, outre la projection de particules dans les yeux lors de la préparation du revêtement, les contacts électriques, les postures forcées au niveau des épaules et du dos, les chutes au même niveau et à des niveaux différents depuis des escabeaux et des échelles, ainsi que les incendies et les explosions dans des espaces confinés.



Évitez toujours les situations à risque lors de l'utilisation du **mixeur**. Ne l'utilisez pas à proximité d'autres collègues et faites très attention à le tenir correctement pendant son utilisation.