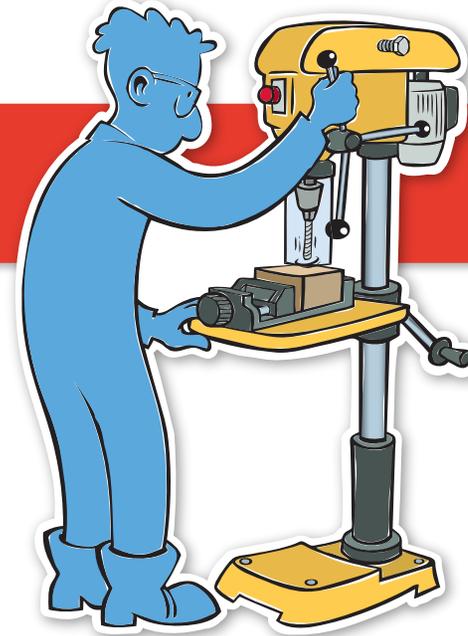


PERCEUSE À COLONNE

La plupart des accidents impliquant la perceuse à colonne se produisent sur les petits modèles mis à la disposition de tous les travailleurs. C'est dire qu'une machine couramment utilisée au travail n'est pas nécessairement sans risques.



RISQUES ET CONSÉQUENCES

- ✓ Être entraîné dans le mécanisme de rotation du mandrin en raison du port de vêtements amples.
- ✓ Se couper ou se blesser aux mains lors d'un contact avec le foret ou le mandrin en mouvement.
- ✓ Recevoir des projections de copeaux ou de débris d'usinage et subir des blessures oculaires ou faciales.

PISTES DE SOLUTIONS

- ✓ Soyez formé sur les risques et les méthodes de travail appropriées liés à l'utilisation de la perceuse à colonne*.
- ✓ Référez-vous à votre supérieur, au besoin.
- ✓ Portez des vêtements ajustés, attachez les cheveux longs et ne portez pas de bijoux.
- ✓ Assurez-vous que la perceuse est ancrée solidement au sol ou à l'établi.
- ✓ Vérifiez l'état général des composantes ainsi que la présence et le bon fonctionnement des dispositifs de sécurité avant chaque utilisation (protecteur de mandrin*, arrêt d'urgence*, etc.).
- ✓ Utilisez une bride* ou un étau* de perçage pour empêcher la pièce à usiner de tourner.
- ✓ Privilégiez l'utilisation d'une clé à ressort pour l'ajustement du mandrin. La clé ne doit pas être reliée à la perceuse par une chaînette ou autre moyen d'attache.
- ✓ Maintenez les forets* propres et bien affûtés.
- ✓ Attendez l'arrêt complet de la rotation du mandrin avant de réaliser toute intervention à proximité.
- ✓ Enlevez les copeaux et rognures d'usinage à la brosse* ou au balai* et nettoyez fréquemment le trou lors des perçages profonds.
- ✓ Appliquez la procédure de cadenassage lors des travaux de maintenance, de réparation ou de déblocage.

EPI

