

LES RISQUES

- + **Projections** de particules (copeaux, éclats,...) ;
- + **Coupure** avec les copeaux ou forets ;
- + **Électrisation** par un mauvais état de l'appareil ou du câble électrique ;
- + **Happement** par le foret ou le mandrin en rotation ;
- + **Brûlure** par l'échauffement des pièces percées et des forets ;
- + **Vibrations** de l'appareil en mode percussion ;
- + **Bruit** émis en mode percussion ;
- + **Manutention manuelle** de la perceuse ;
- + **Inhalation** de poussières.



AVANT LE TRAVAIL

- ✓ **Libérer le poste de travail de tout encombrement ;**
- ✓ **S'assurer de l'absence de conduites** (électriques, gaz, eaux,...) **à l'endroit du perçage ;**
- ✓ **Ne pas percer des matériaux contenant de l'amiante ;**
- ✓ Choisir une **machine adaptée** au travail à réaliser. Utiliser un **foret correspondant aux matériaux** travaillés ;
- ✓ **Vérifier l'état d'usure du mandrin et du foret. Affûter le foret** si nécessaire.
- ✓ **Serrer solidement le foret ;**
- ✓ Régler la **vitesse de rotation** en fonction de la **taille du foret** et du matériau à percer ;
- ✓ **Sélectionner le mode de travail** (perçage ou percussion) en fonction du matériau ;
- ✓ **Vérifier l'état du câble électrique ;**
- ✓ Mettre les **équipements de protection individuelle nécessaires ;**
- ✓ **Positionner la pièce** afin de travailler dans de bonnes conditions. **Fixer la pièce fermement ;**
- ✓ **Contrôler le bon fonctionnement** de la perceuse en la faisant tourner à vide.

PENDANT LE TRAVAIL

- ⌚ Toujours **travailler en position stable** en tenant la machine à **2 mains ;**
- ⌚ Assurer un **périmètre de sécurité** autour de l'aire de travail ;
- ⌚ Exercer une **pression graduelle** durant le perçage, laisser travailler la machine ;
- ⌚ Procéder à **l'inspection régulière du foret** (fixation – état)
- ⌚ En cas de **vibrations anormales arrêter la perceuse ;**
- ⌚ En cas d'endommagement du foret, arrêter l'appareil et le remplacer immédiatement.

APRÈS LE TRAVAIL

- ❑ **Ranger et nettoyer** le poste de travail ;
- ❑ **Transporter et ranger la perceuse** et ses accessoires dans son **coffret ;**
- ❑ Assurer un **entretien régulier** de la perceuse conformément à la notice du fabricant ;
- ❑ Avant toute intervention d'entretien, **débrancher le câble d'alimentation.**

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE

- ① **Chaussures de sécurité** ;
- ① **Vêtement de travail** en coton et ajusté ;
- ① **Gants** (résistants aux coupures et à la chaleur) ;
- ① **Protection auditive** (casque antibruit ou bouchons d'oreilles) en mode percussion ;
- ① **Lunettes de protections enveloppantes** ;
- ① **Masque à poussières** (masques jetables FFP1) lorsque des poussières sont émises.



JE TRAVAILLE POUR GAGNER MA VIE PAS POUR LA PERDRE

