|  |
| --- |
| **SCIE À RUBAN - FICHE MACHINE** |
| Une image contenant texte  Description générée automatiquement**Tel. : 065/61.13.70 –** **info@preventagri.be** | **\* Insérez une photo de la machine à la place de ce texte \****Cliquez sur insertion 🡪 images 🡪 sélectionnez votre image 🡪 cliquez sur « insérer »*Une fois votre image insérée, vérifiez que sa taille soit cohérente avec la taille du document qui est prévu pour une impression recto/verso.Si vous ne mettez pas de photo (ou après avoir inséré une photo), effacez ce texte. |
| **Code identification machine**………………………………………………………… |
| Marque : …………………………………………Type : ……………………………………………...Date de mise en service : ………………… |
| **Équipements de****Protection Individuelle** : |   |
| **Risques** | **Machines - Outils** | Brûlure par contact avec le moteur ou pièce chaude |
| Coupure par contact avec des surfaces tranchantes lors de l’utilisation, du transport et de l’entretien ; risque de rebond |
| Écrasement/Renversement lors du travail, du déplacement ou de l’entretien |
| Enroulement aux pièces mobiles |
| Projection de pièces métalliques, bois, particules incandescentes, éclats, … |
| **Bruit** | Surdité ou perte d’acuité auditive dû à une exposition au bruit > **85dB (A)** |
| **Chute de plain-pied** | Due à l’état du terrain, ou à son encombrement (câbles d’alimentation, outils, matériaux) |
| **Électricité** | Électrocution/Électrisation due à un mauvais état de l’appareil ou du câble d’alimentation, humidité dans la zone de travail, proximité d’un câble électrique |
| **Incendie** | Dû à une défaillance du système d’alimentation, surchauffe d’une pièce percée, projection d’étincelle  |
| **Manutention** | Trouble Musculo-Squelettique (tendinite, lombalgie) dû à une posture de travail inadaptée ; mouvements répétitifs ; maintien avec force |
| **Risques chimiques** | Intoxication due à l’inhalation de poussières  |
| **Vibrations** | Troubles physiques corps entier (tendinites, troubles vertébraux/digestifs/visuels, fatigue) ; syndrome du canal carpien ; vibrations main-bras |
|  |
| **SCIE À RUBAN - FICHE MACHINE** |
| **INSTRUCTIONS** |
| * **Placer la machine dans un endroit sec et aéré** selon les consignes de l’entreprise.
* Manipulation de la machine par une **personne formée** ;
* Respecter les **prescriptions de sécurité** du fabricant et les **consignes supplémentaires** fixées par l’employeur ;
* Assurer la **maintenance de la machine** selon la procédure définie dans l’entreprise (en respectant les prescriptions du fabricant) ;
* Maintenir la présence ET le **bon état des dispositifs de sécurité** (dispositif d’arrêt d’urgence, carters de protection présents) et les tester ;
* Garder la machine bien huilée et en bon état de marche.
* Instaurer un **périmètre de sécurité** (ou zone de travail) et interdire cette zone au public ;
* Travailler dans un **endroit aéré** et **éloigné des zones de stockage de produits inflammables** ;
* Ne pas **fumer** ni utiliser son **téléphone** pendant l’utilisation de la machine, … ;
* Porter des **vêtements ajustés** (sans cordons, sans écharpe), **pas de bijoux,** et **cheveux longs attachés** ;
* Mettre les **Équipements de protection individuelle** nécessaires.

**En toute situation*** Faire une **reconnaissance de la zone de travail** et **enlever** tous les **objets** qui pourraient être **gênants** ;
* S'assurer que la scie à ruban est **bien ancrée au sol** (ou à un établi de hauteur appropriée) pour réduire les vibrations.
* Vérifier que tous les **carters** sont **en place** ;
* Régler la hauteur du protecteur de la lame au-dessus du matériau à couper selon les prescriptions du constructeur ;
* Utiliser des lames qui sont **bien aiguisées**, **bien réglées** et **bien adaptées** au travail à faire (avec le bon pas, la bonne forme, la bonne largeur) ;
* Vérifier la tension de la lame de scie, son sens de coupe et l'ajuster si nécessaire ;
* **S'assurer** que la lame **ne s'écarte pas de sa trajectoire** et tourne librement entre les rouleaux de guidage supérieur et inférieur ;
* **Vérifier l’état d’usure et l’équilibre des lames** (remplacer toute lame courbée ou endommagée) ;
* Contrôler le **bon fonctionnement des accessoires et des commandes**.

**Avant le travail** * Travailler en **position stable** ;
* **Vérifier régulièrement le bon état de la lame** ;
* **Utiliser un poussoir** pour enlever la pièce coupée qui se trouve entre le guide et la lame ou quand les mains risquent d'approcher la lame. Garder les mains de chaque côté de la lame, jamais en face de la ligne de coupe ni de la lame ;
* Lors de l’arrêt de la coupe, **maintenir le matériau fermement et arrêter la scie**. Attendre que la lame cesse de bouger avant d'enlever la pièce ;
* Lors d’un entretien ou des réparations, utiliser les procédures de verrouillage lorsque nécessaire.
* **Ne pas décoller ou forcer** sur la pièce à usiner ;
* Utiliser une brossette ou un aspirateur pour enlever la sciure ou les copeaux du plateau ;
* Avoir le plateau de la scie **bien éclairé** ;
* Prévoir des pauses et si possible des rotations de tâches afin de limiter les troubles physiques liés à l’utilisation de la machine et de maintenir une bonne attention de l’opérateur.

**Pendant le travail*** Replacer tous les éléments de protection ;
* Signaler les **dysfonctionnements** selon la procédure définie dans l’entreprise (en respectant les prescriptions du fabricant) ;
* Ne pas laisser la scie fonctionner **sans surveillance**. Couper l'alimentation électrique et s'assurer que la lame a cessé de tourner avant de quitter les lieux.
* Assurer l’**entretien** (nettoyage, lubrification, affûtage…).

**Après le travail**    |
| ***MESURES D’URGENCE*** |
| * Avertir le responsable (selon la procédure d’urgence fixée) **ET** avertir les secours (N°**112**)
* Ne pas déplacer la victime
* Procéder aux premiers soins de la victime par une personne compétente
 | * Avertir le responsable (selon la procédure d’urgence fixée) **ET** avertir les secours (N°**112**)
* En cas d’incendie, arrêter la machine et éteindre le feu avec un extincteur adéquat
 |