|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. **Instruction Permanente de Sécurité**

Disposition imposée par le Décret numéro 93/41 du 11 janvier 1993 |
| Etablissement : | Collège … |
| Laboratoire de Sciences et technologie : | Salle à moyens partagés  |
| Poste de travail : | **Micro Fraiseuse Jeulin 600CE** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Attention machine dangereuse****Machine autorisée aux élèves et aux professeurs.****Respecter les IPS affichées et les consignes de sécurité****Supplémentaires sur les points non conformes.** |
|  |  |  |
|  |  | Respect des procédures :1. Désarmer la machine
2. Déverrouiller le capot de protection
3. Ouvrir le capot de protection
4. Fixer la pièce en position
5. Fermer le capot de protection
6. Verrouiller le capot de protection
7. Armer la machine
8. Lancer l’usinage
 |
|  |  |  |
|  |  | Risques particuliers :* Attention à désarmer la machine avant tout déverrouillage du capot de protection
* Attention aux doigts (les fraises sont tranchantes)
* Attention aux vêtements flottants
* Attention aux cheveux longs (les attacher)
 |
|  |  |  |
|  |  | Equipements de protection individuelle : |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Caractéristiques :Capacité d'usinage 300 x 200 x 100 mm. Moteur de broche: Puissance 600 W. Vitesse de rotation : 10 000 à 30 000 tr/min. Vitesse de déplacement maxi en usinage 900 mm/min. Vitesse de déplacement manuel pouvant aller jusqu'à 2500 mm/min. Mandrin sans clé: blocage en rotation (diamètre admissible 0,3 à 3,2 mm). Moteur d'axes : 3 moteurs pas à pas, résolution: 1/100 mm. Alimentation : 230V - 5A Dimensions (L x P x H) : 620 x 640 x 610 mm. Masse 70Kg.  |  | * + - 1.

 |