 Equipements pédagogiques des laboratoires de Technologie	Cahier des charges de l'équipement *Conforme aux recommandations de l'Inspection Pédagogique Régionale de l'Académie de Dijon*
Machine à détourer	

<u>La machine à détourer doit :</u>

1. Etre utilisable par un opérateur d'âge d'entrée au collège.
2. Utiliser l'énergie électrique du réseau monophasé 220v/50 Hz et disposer d'une puissance de broche de 90 watts.
3. Permettre le détourage de pièces thermoformées d'épaisseur 3mm sachant que les flans de matière utilisés pour ces pièces peuvent avoir comme dimensions 280 mm x 300 mm.
4. Etre mise en service manuellement.
5. Permettre le détourage de formes courbes.
6. Disposer d'une gamme de vitesses réglables en fonction des matériaux découpés.
7. Etre conforme aux normes de sécurité en vigueur.