



La société Meunot souhaite commercialiser un nouveau dispositif lumineux destiné à l'identification de salles dans les locaux publics (Ecoles, hôpitaux, mairies, etc.). Vous êtes en charge de la réalisation d'une partie du prototype dans le but de valider la production.

Votre travail consiste à réaliser une partie du prototype de la structure du module de commande. Ce prototype doit être en place avant les portes ouvertes du lycée dans un but promotionnel.

A l'aide du dessin de définition du raidisseur fourni sur la page starter et du mode opératoire « pièce de révolution », **faire** un modèle numérique de la pièce sur le logiciel Inventor et **préparer** ensuite le dessin de définition.

**Réaliser** les deux raidisseurs sur le tour CN à l'aide du mode opératoire de tournage puis à l'aide de la perceuse et du mode opératoire de taraudage.

**Stocker** les pièces après les avoir ébavurées dans votre espace de stockage.

**Rendre** les postes en état.