

PRESENTATION (mise en situation)

Épreuve E33

Réalisation en autonomie de toute ou partie d'une fabrication

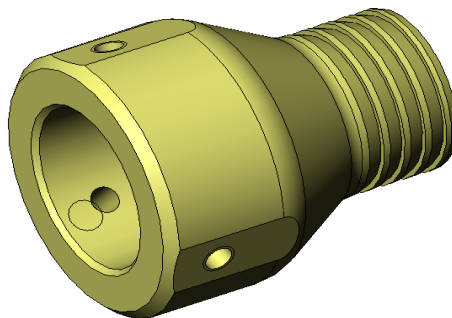
Voici un aperçu du raccord que nous proposons :

Zone d'étude



Afin d'améliorer la maintenance et les conditions de travail dans les ateliers de fabrication, la société Sogérop propose de fabriquer un système d'aspiration de copeaux et des liquides de lubrification. Ce système est composé de raccords couplés avec un pistolet venturi qui utilise l'air comprimé pour créer une dépression aspirante. Ce système est très efficace car il est simple, peu coûteux et ne tombe jamais en panne.

Dans cette épreuve nous lancerons la fabrication du raccord contenant en aluminium.



Vous devrez :

- Définir une partie du processus d'usinage de la phase 30,
- Usiner la phase 30,
- Vérifier la conformité du produit.