

TD N° 1 Analyse du dessin de définition


1 Décodage du dessin de définition de la bride hydraulique (pour la bride hydraulique voir le dessin du cours)

- En quelle matière devra être réalisée la bride hydraulique ? _____
- Donner la composition de ce matériau : _____
- À partir du dessin d'ensemble, expliquer la fonction remplie par Ø25h10 :

2 Interprétation d'une spécification géométrique

- Le dessin de définition de la bride hydraulique comporte la spécification géométrique suivante :



-
- Indiquer à quoi correspond le symbole  et D₁ ? _____
-
- Quel est l'élément spécifié ? _____
-
- Quelles sont les surfaces de référence ? : _____
-
- Quelle sera la zone de tolérance ? _____