

**A.D 4 Mise en position des pièces usinées (Doc. Rep.)**

**1- Présentation:**

**Durée :** 2 h

**Objectif :**

proposer une mise en position isostatique pour une spécification donnée



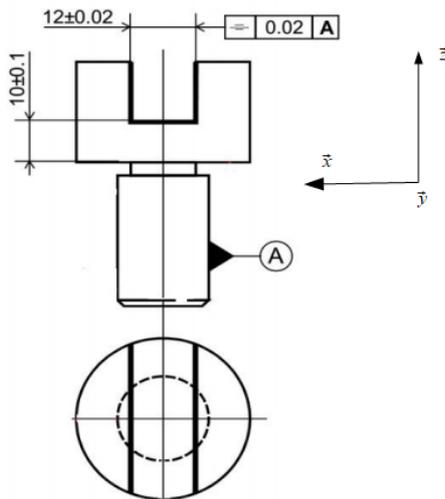
**2- Exercices**

Proposer une mise en position isostatique de la pièce.

Citer les liaisons permettant le positionnement

Compléter le tableau en avec les repères des appuis qui suppriment les d.d.l

**2.1- Exercice 1 :**

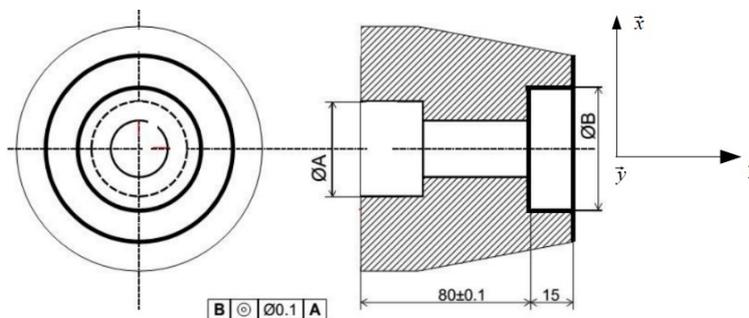


Appuis empêchant les d.d.l

Tx	Ty	Tz
Rx	Ry	Rz

Le positionnement est obtenu en utilisant :

**2.2- Exercice 2 :**



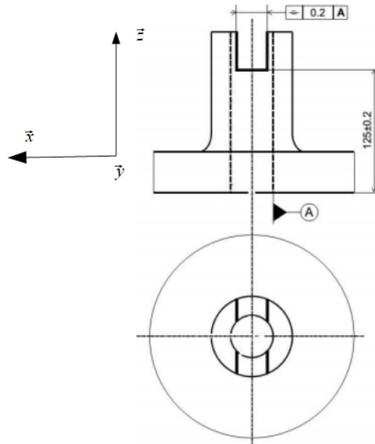
Le positionnement est obtenu en utilisant :

Appuis empêchant les d.d.l

Tx	Ty	Tz
Rx	Ry	Rz

**A.D 4 Mise en position des pièces usinées (Doc. Rep.)**

**2.3- Exercice 3 :**



Le positionnement est obtenu en utilisant :

Appuis empêchant les d.d.l

Tx	Ty	Tz
Rx	Ry	Rz