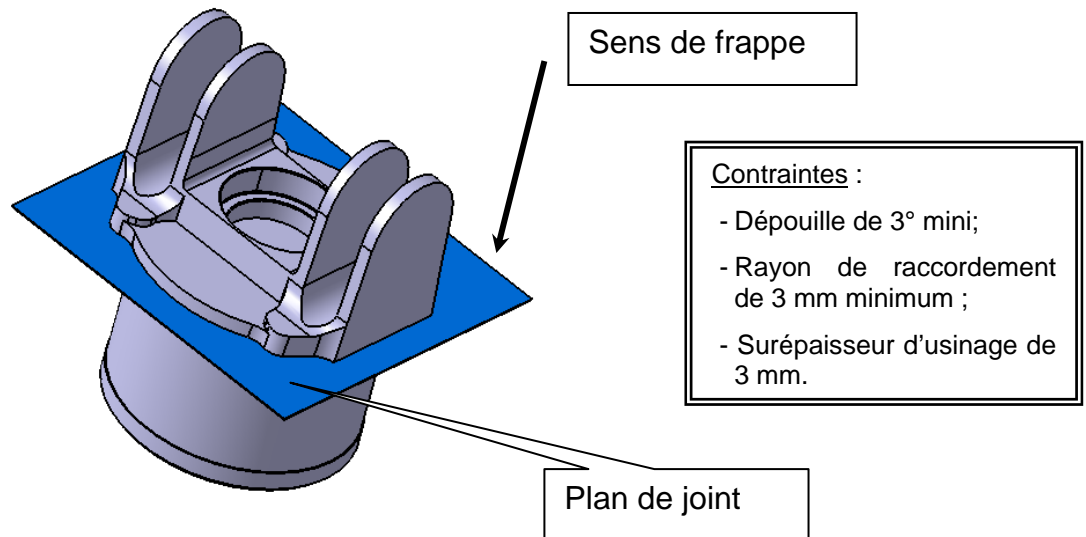


## Document Ressources DRS 5

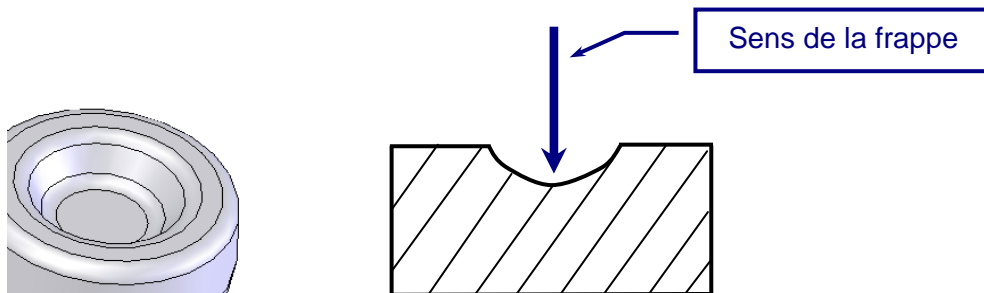
### Matriçage du boîtier

Le brut matriçé est obtenu à partir d'un lopin. Puis, à l'aide de frappes successives on déforme les extrémités de ce lopin afin d'obtenir la forme souhaitée.



#### Informations techniques :

- Matière forgée : Ti Al 6 V
- **Les alésages sont ébauchés de la façon suivante :**



#### Données complémentaires :

- L'entreprise fait sous-traiter l'opération de forgeage.
- Les usinages se déroulent sur un centre d'usinage 4 axes à commande numérique.
- Les surfaces nécessitant un usinage doivent avoir une réserve d'usinage prévue lors de la phase de forgeage. Cette réserve est de **3 mm**.