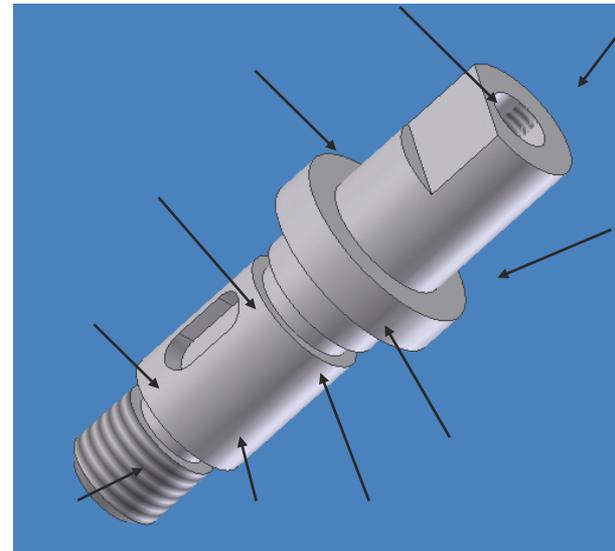
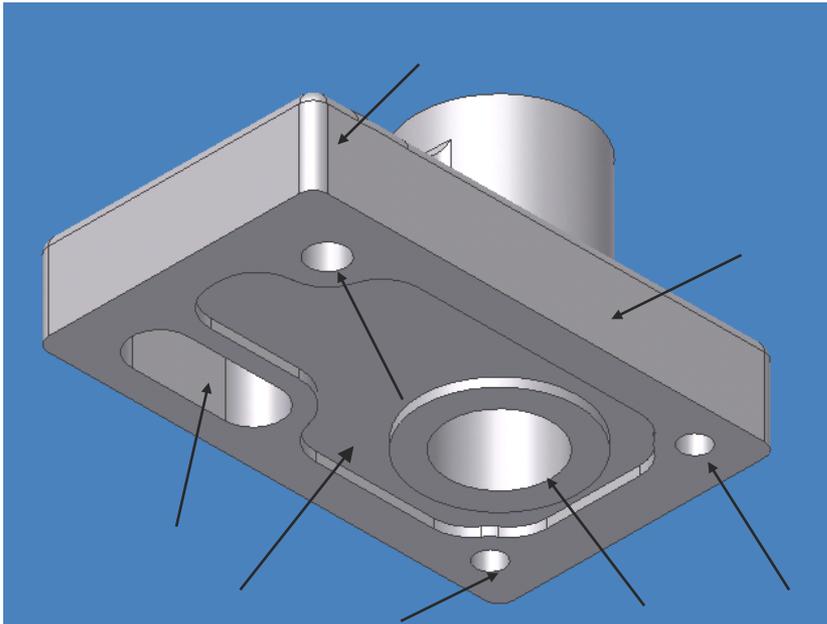
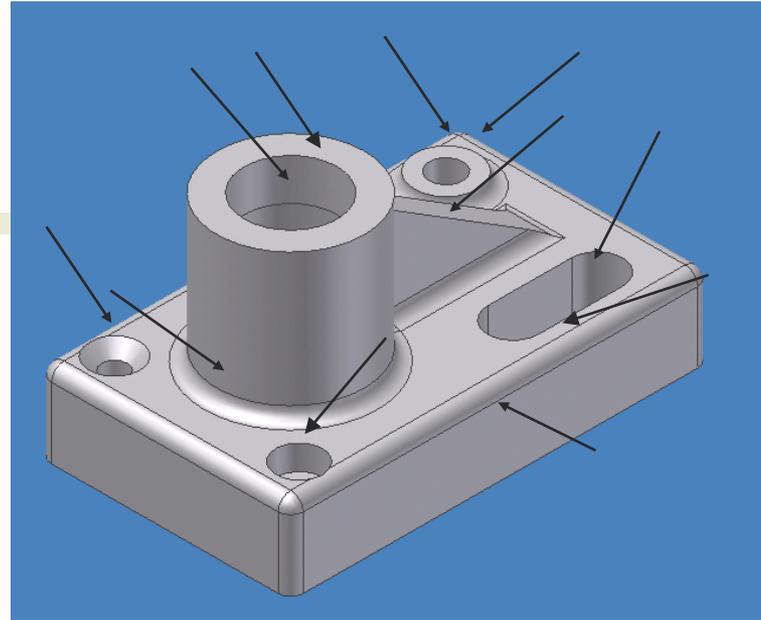
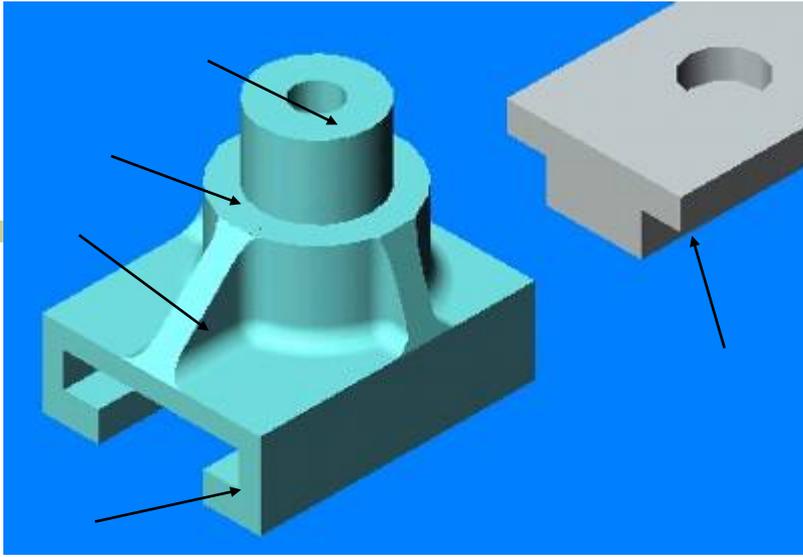




Vocabulaire Technique

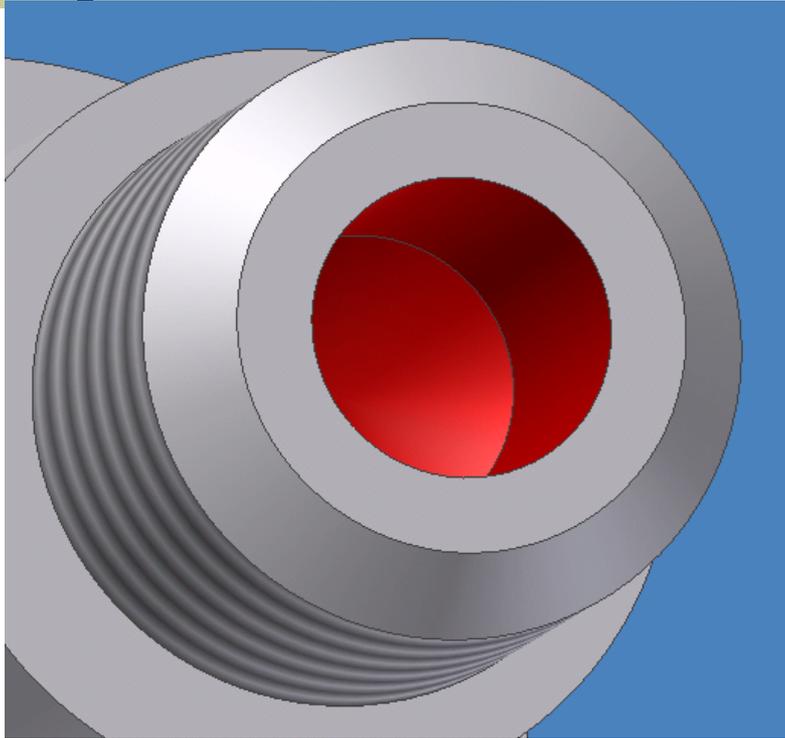




Exercice

Fin TP

Perçage borgne

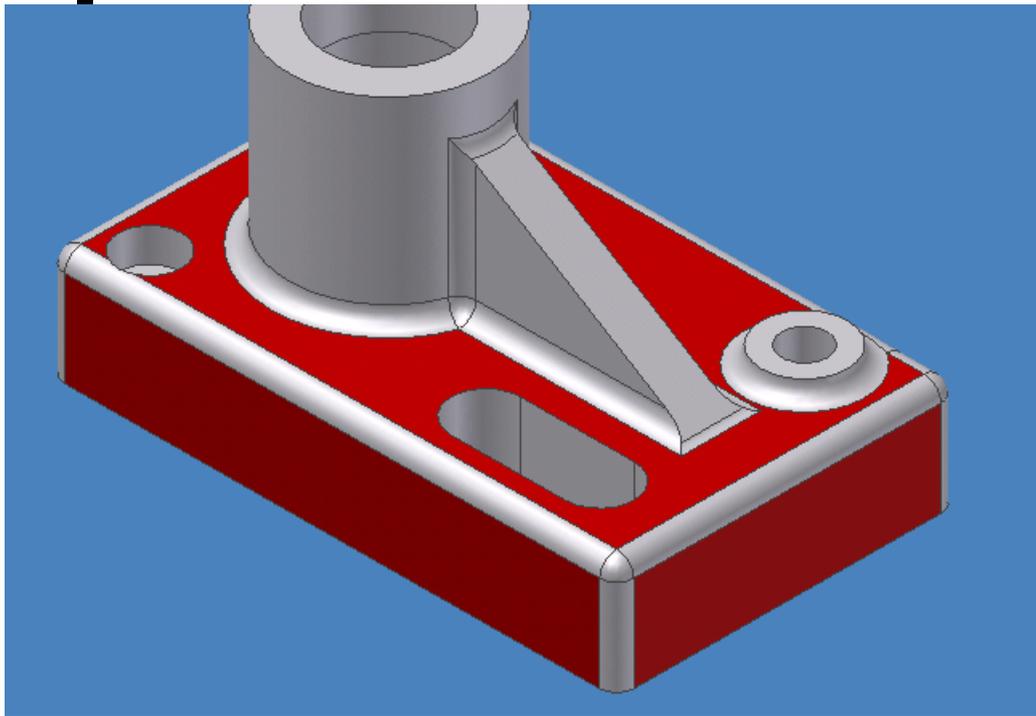


C'est un perçage qui ne traverse pas complètement la pièce. Son extrémité est généralement pointue.





Embase

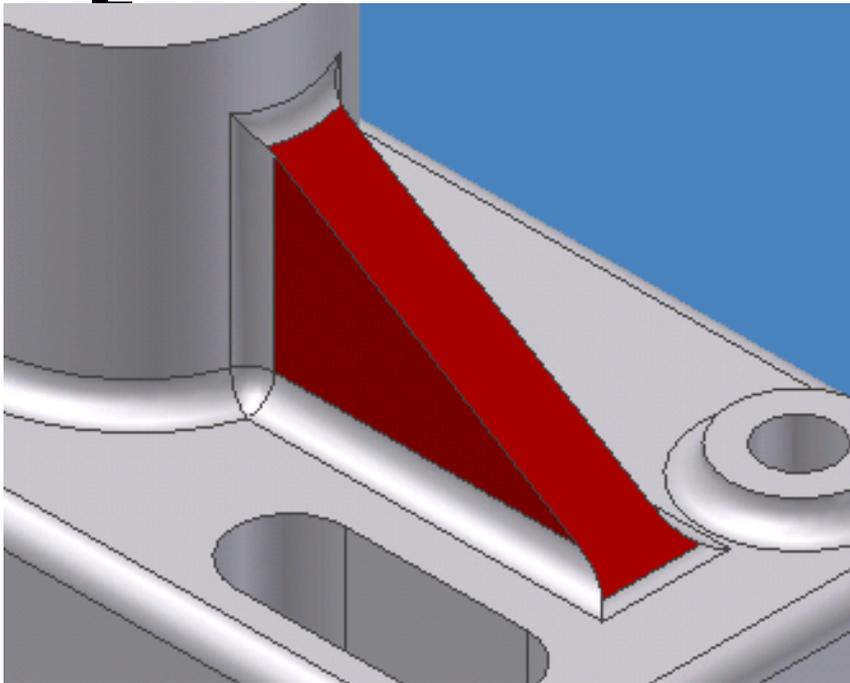


Élément d'une pièce servant de base, on dit aussi « semelle »





Nervure

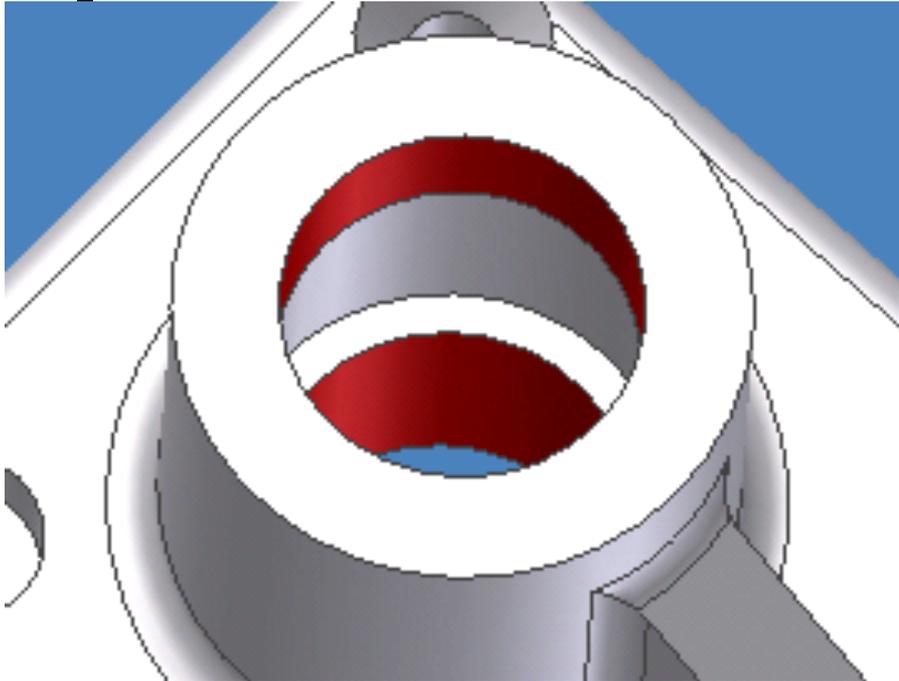


Partie de faible épaisseur destinée à augmenter la rigidité d'une pièce.





Alésage

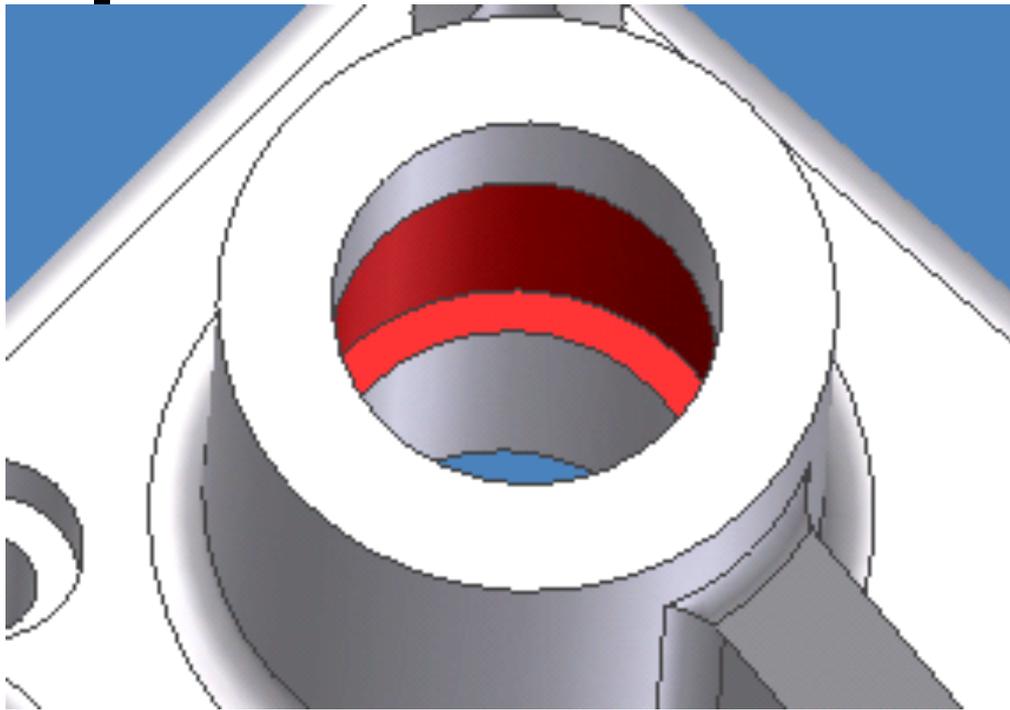


Désigne généralement une forme creuse précise (un trou) destinée à recevoir un arbre. C'est le contenant d'un assemblage.





Chambrage

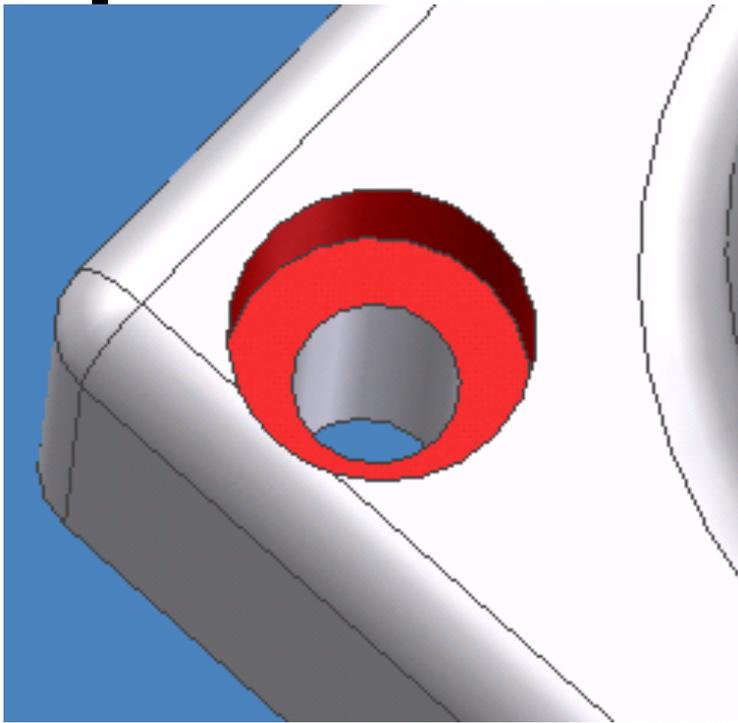


C'est un évidement réalisé à l'intérieur d'un alésage destiné à limiter la portée (surface en contact) de l'arbre contenu dans l'alésage.





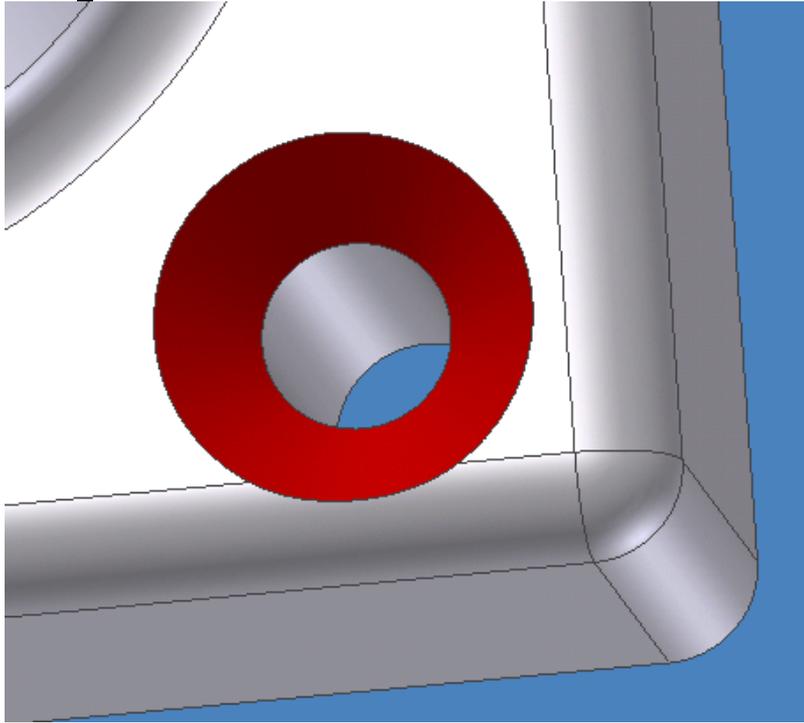
Lamage



Usinage cylindrique réalisé à l'entrée d'un perçage destiné à noyer (cacher) la tête d'une vis.



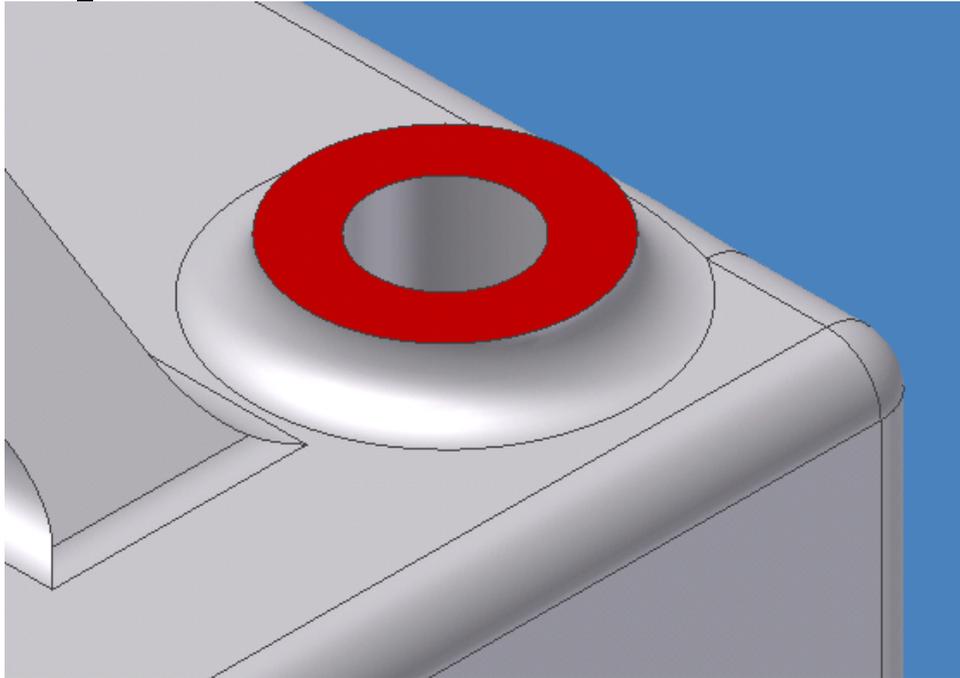
Fraisure



Usinage conique réalisé à l'entrée d'un perçage destiné à recevoir la tête d'une vis.



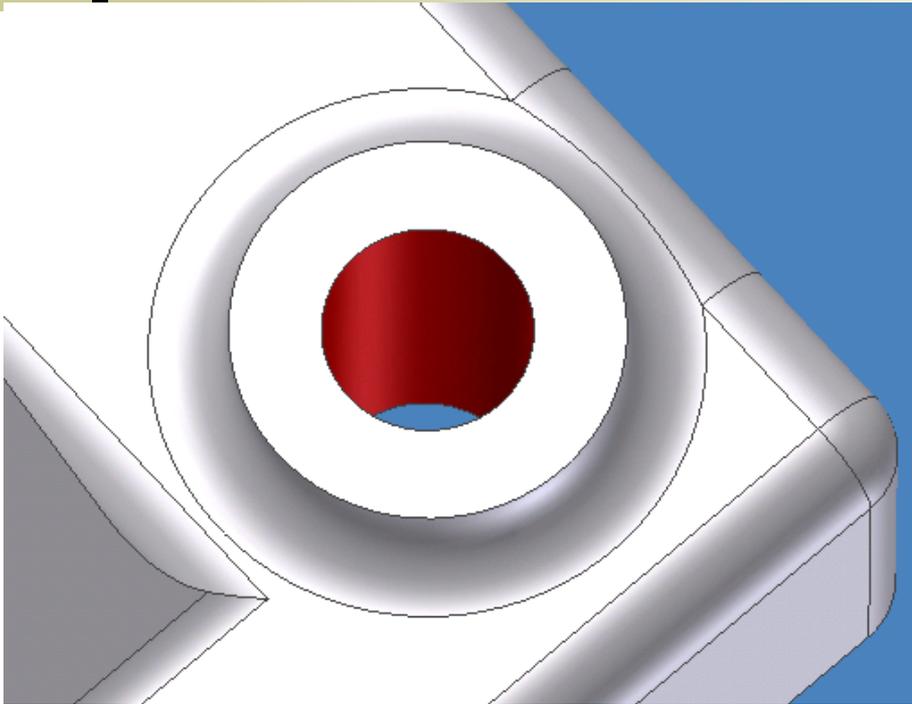
Bossage



Surépaisseur de matière, généralement située à l'entrée d'un perçage, destinée à limiter les surfaces à usiner.



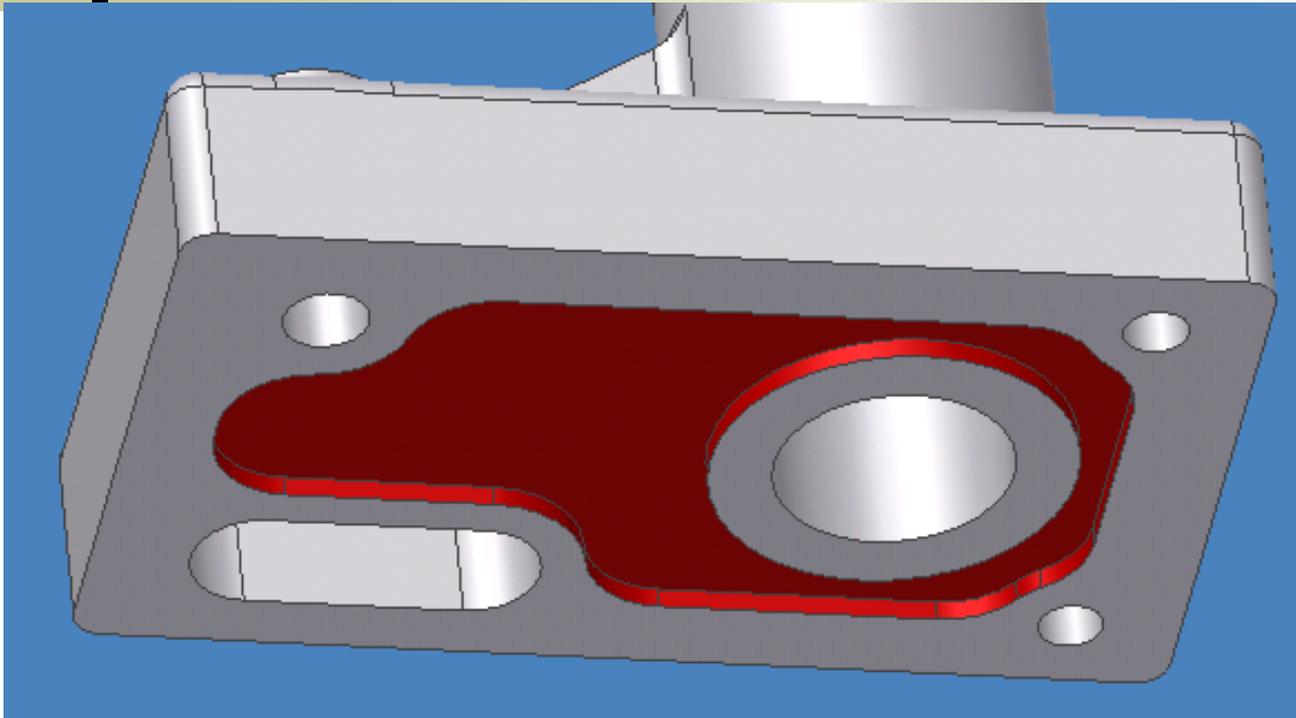
Perçage



Trou, débouchant ou non, généralement réalisé avec un forêt à extrémité pointue.



Évidement

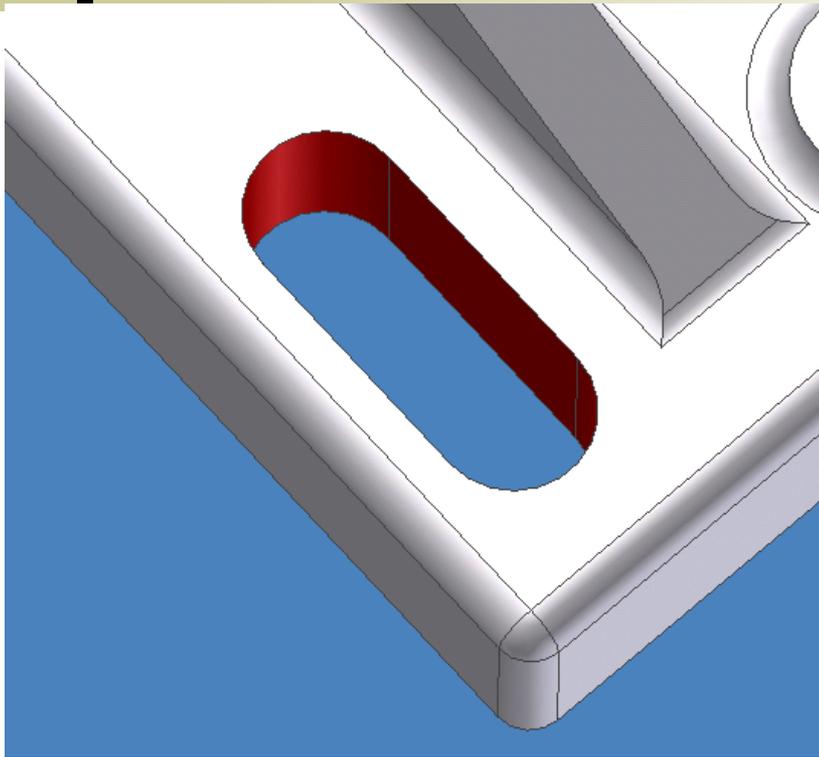


Vide prévu dans une pièce pour en diminuer le poids ou réduire une surface d'appui.





Trou oblong

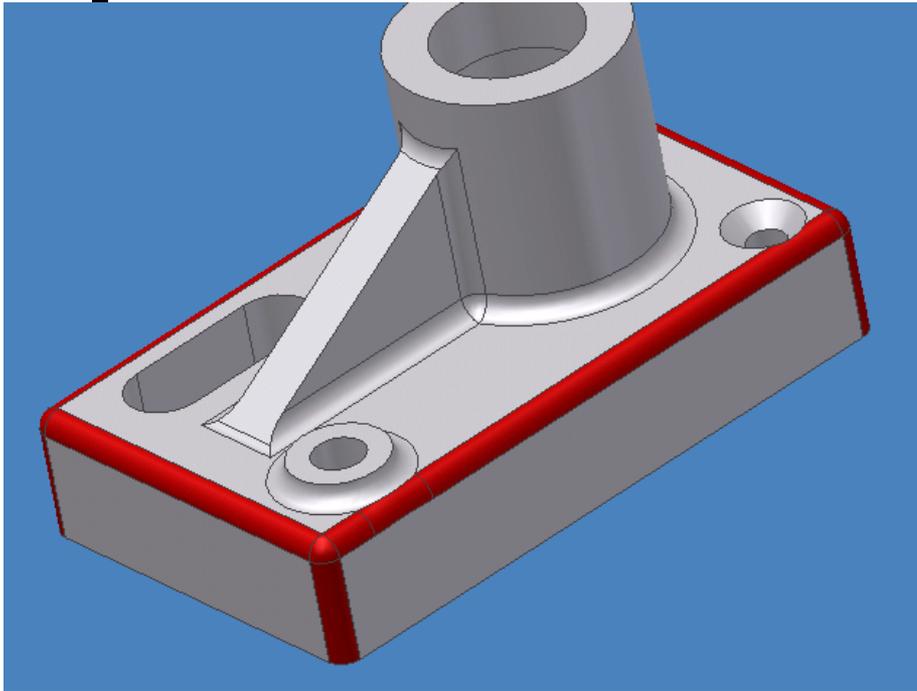


Trou de forme allongée, terminé par 2 demi-cylindres.



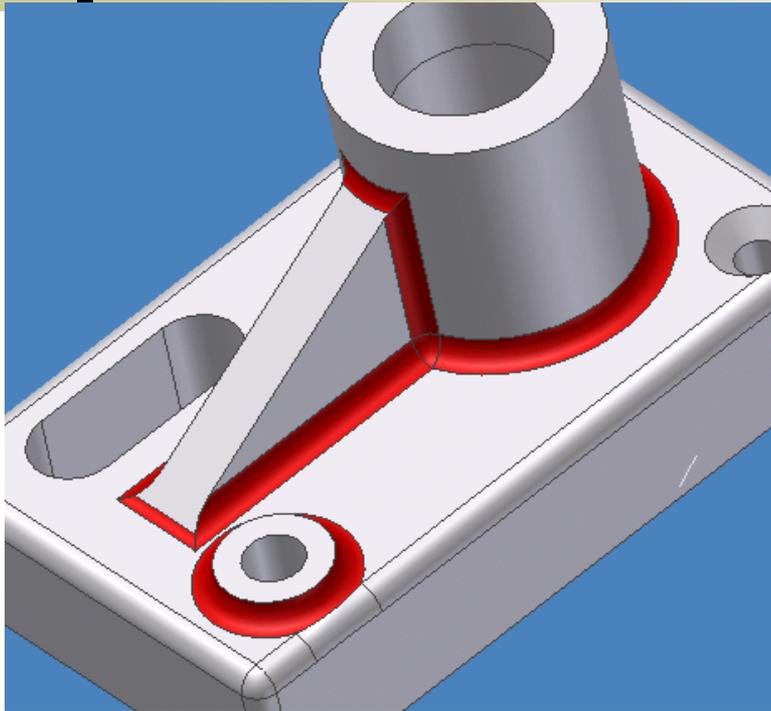


Arrondi



Surface arrondie destinée à supprimer l'arrête vive d'un angle saillant.

Congé

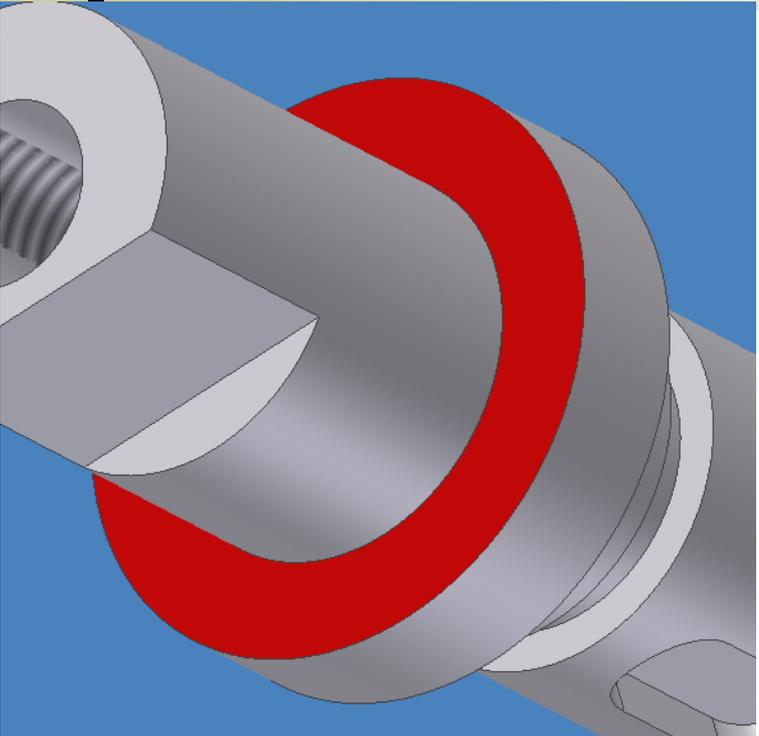


Surface arrondie qui raccorde deux surfaces formant un angle rentrant.

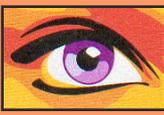




Épaulement

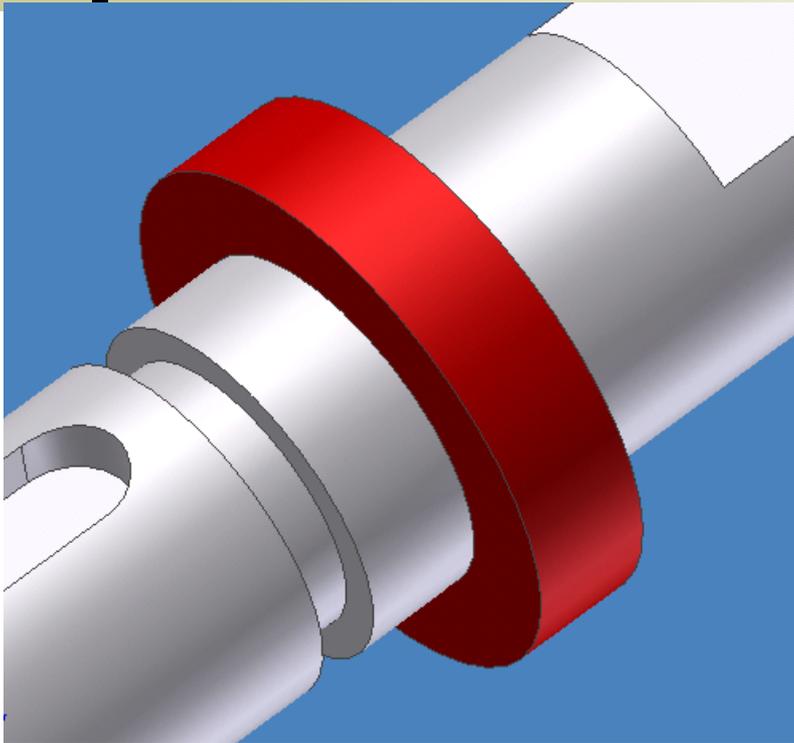


Changement de la section d'une pièce pour obtenir une surface d'appui.





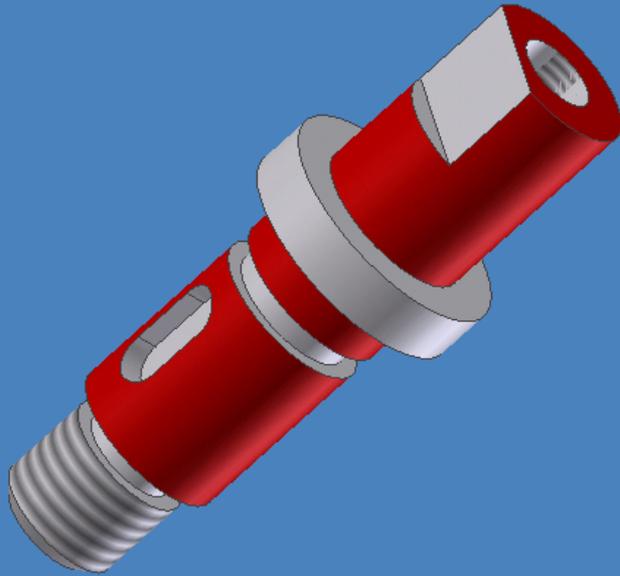
Collet



Couronne sur une pièce cylindrique qui peut servir de butée.



Arbre

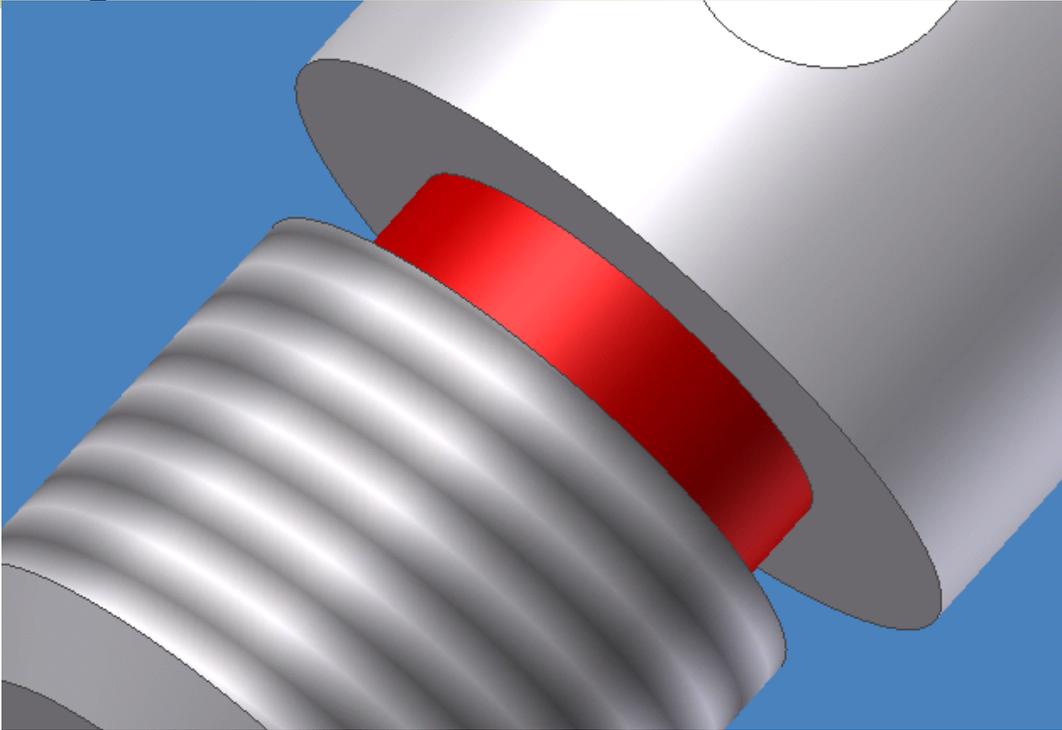


Désigne généralement une pièce cylindrique précise. C'est le contenu dans un assemblage avec un alésage.



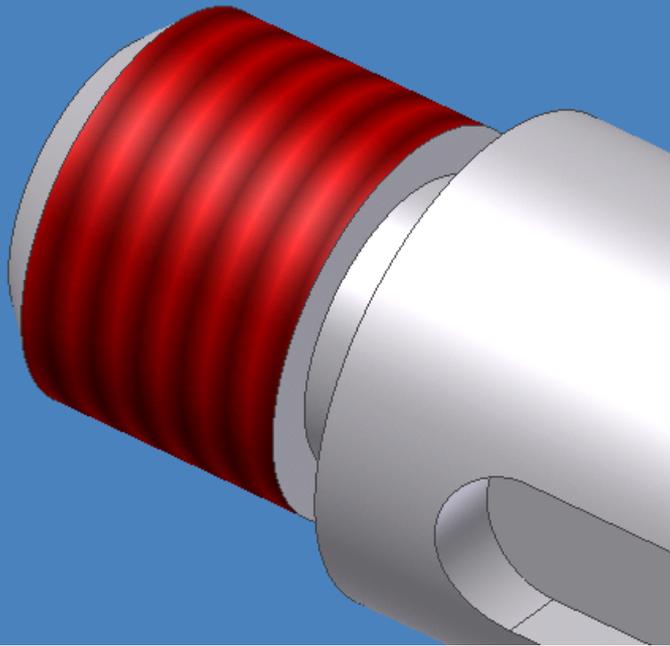


Dégagement



Usinage effectué dans le fond d'un angle pour assurer un bon contact ou pour faciliter un usinage.

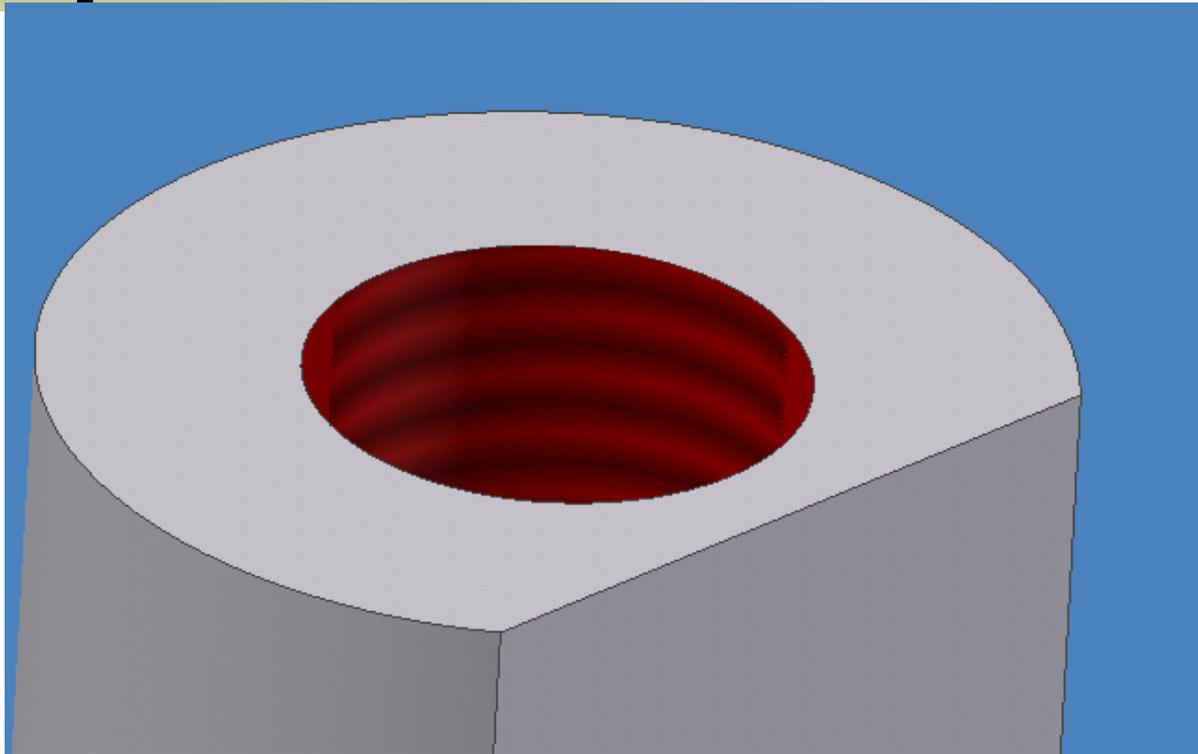
Filetage



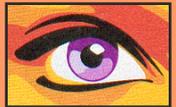
Rainure hélicoïdale exécutée sur un cylindre. C'est la forme qui a été réalisée sur une vis.



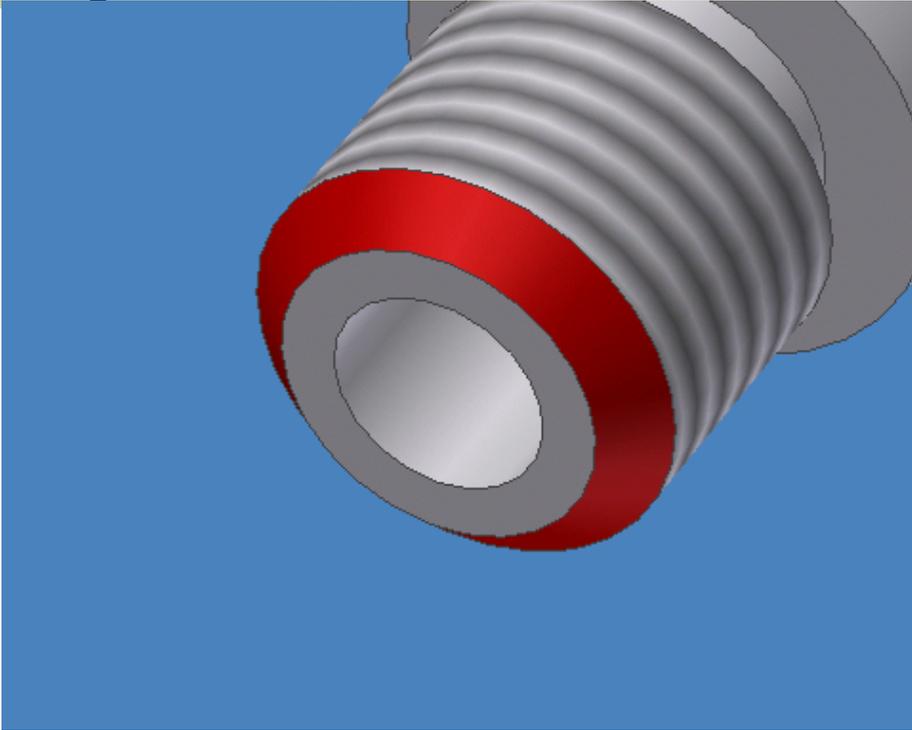
Taraudage



Rainure hélicoïdale exécutée dans un alésage ou un perçage. C'est la forme qui a été réalisée dans un écrou.



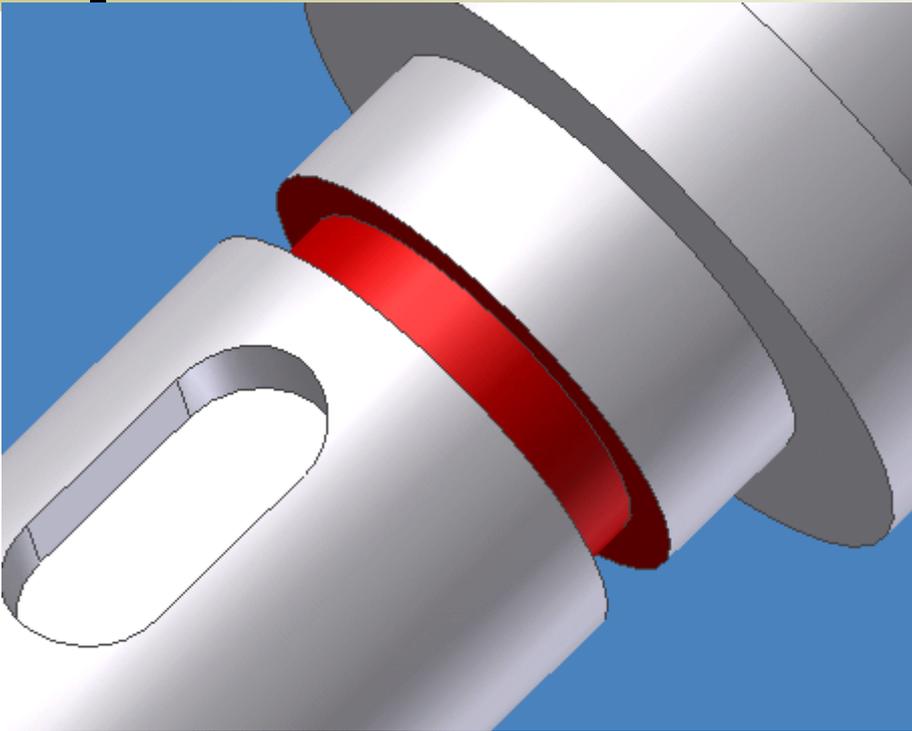
Chanfrein



Surface conique ou plane obtenue par suppression d'une arrête vive sur un cylindre ou sur un prisme.



Gorge

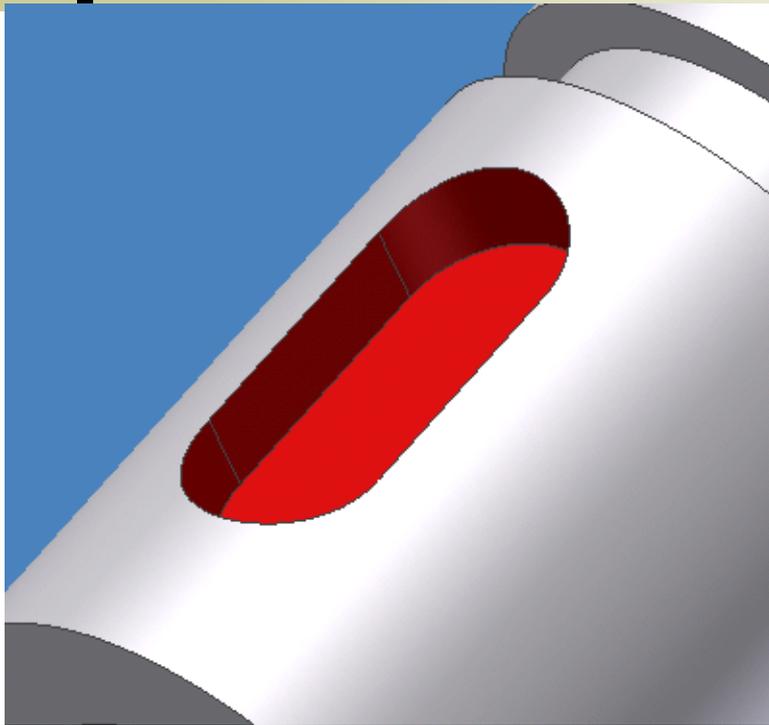


Usinage dans une pièce cylindrique souvent destiné à recevoir un anneau élastique ou un joint d'étanchéité.





Rainure

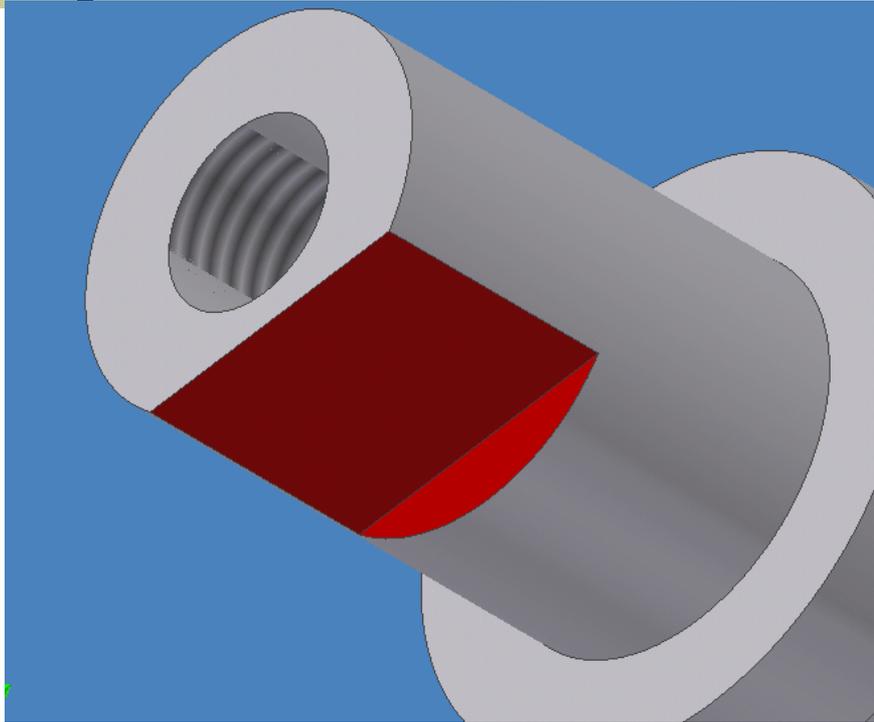


Entaille longue pratiquée dans une pièce.



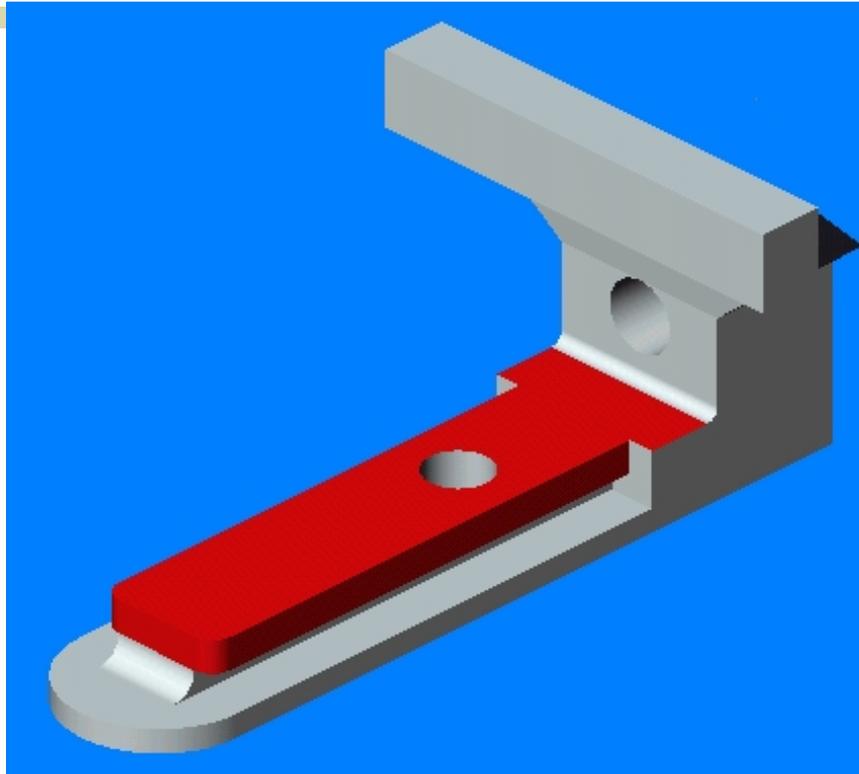


Méplat



Surface plane réalisée sur un cylindre. On dit aussi plat. Deux méplats opposés sur une pièce cylindrique permettent l'utilisation d'une clef plate.

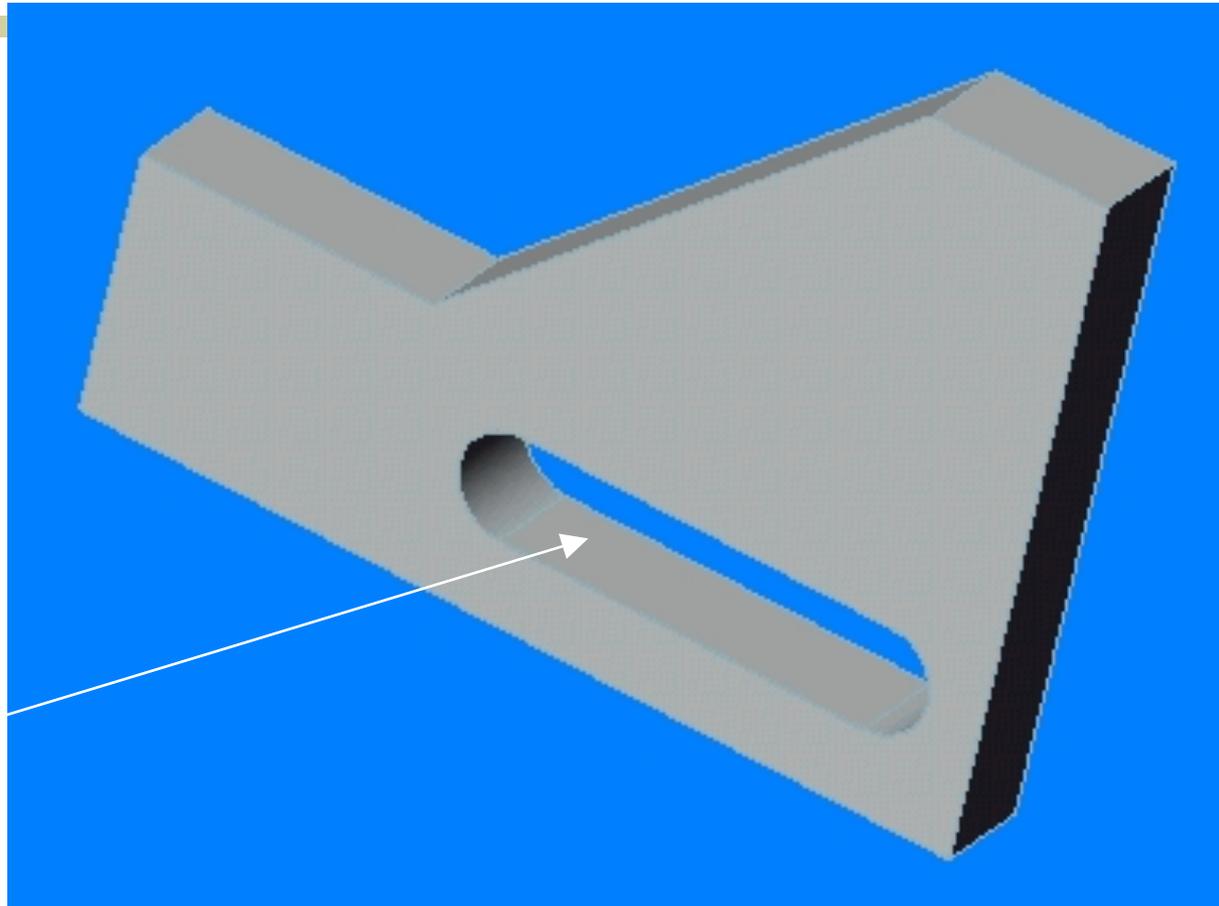
Languette



Forme prismatique de grande longueur, destinée à rentrer dans une rainure et assurant en général une liaison glissière.



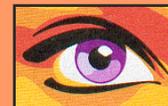
Comment s'appelle cette forme ?



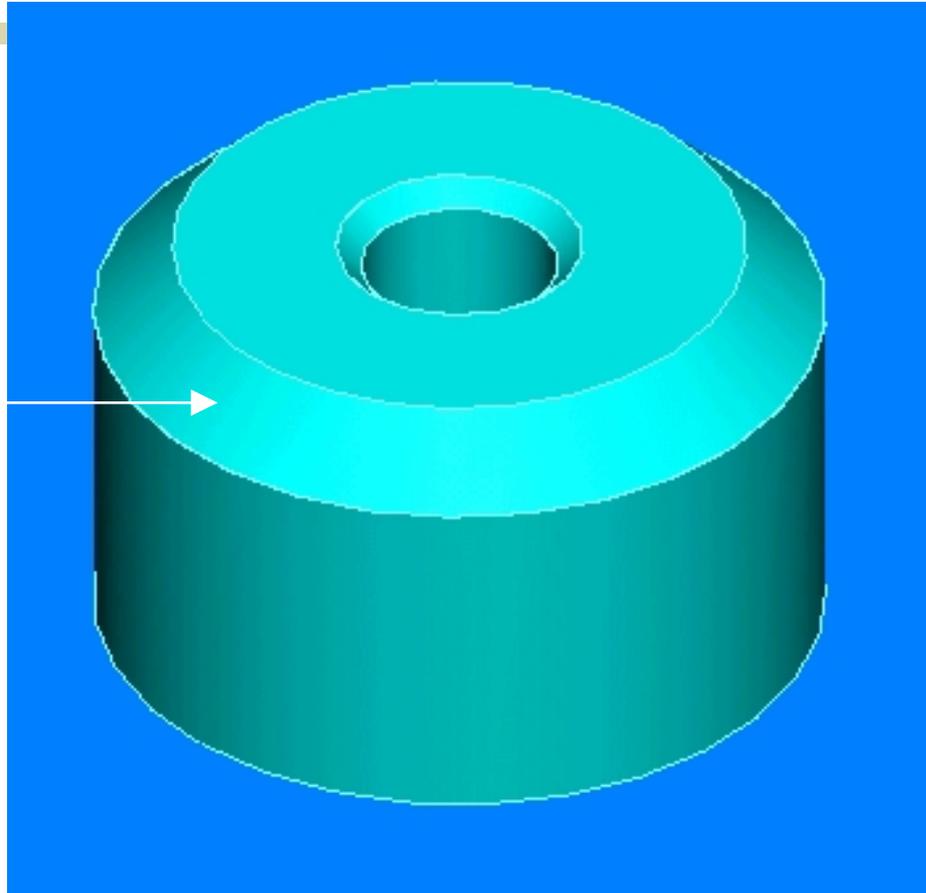
Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



Suite



Comment s'appelle cette forme ?



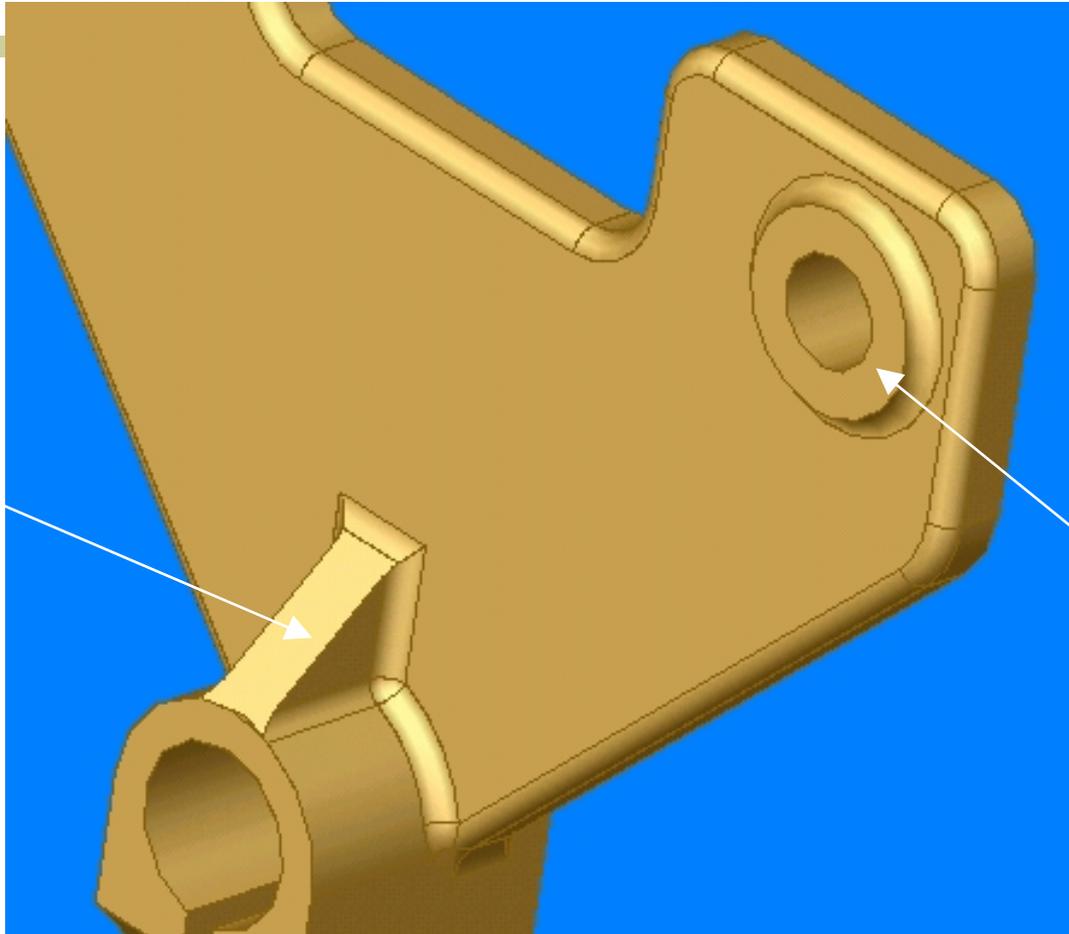
Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



Avant



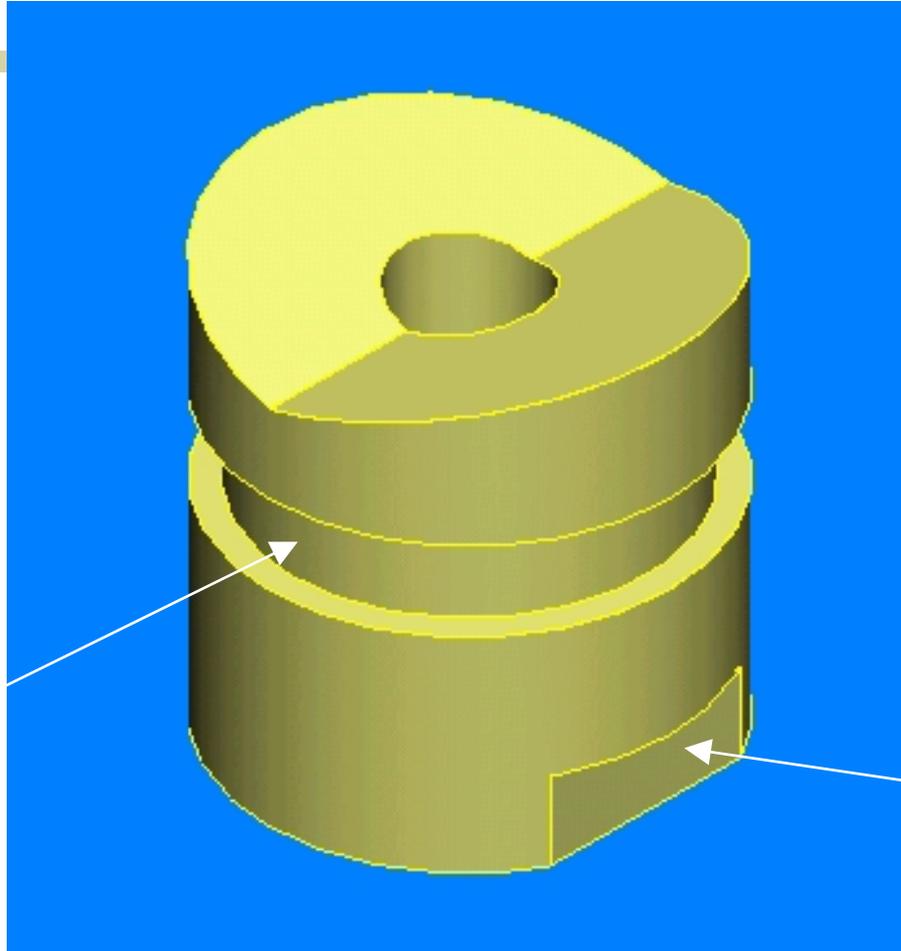
Comment s'appellent ces formes ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



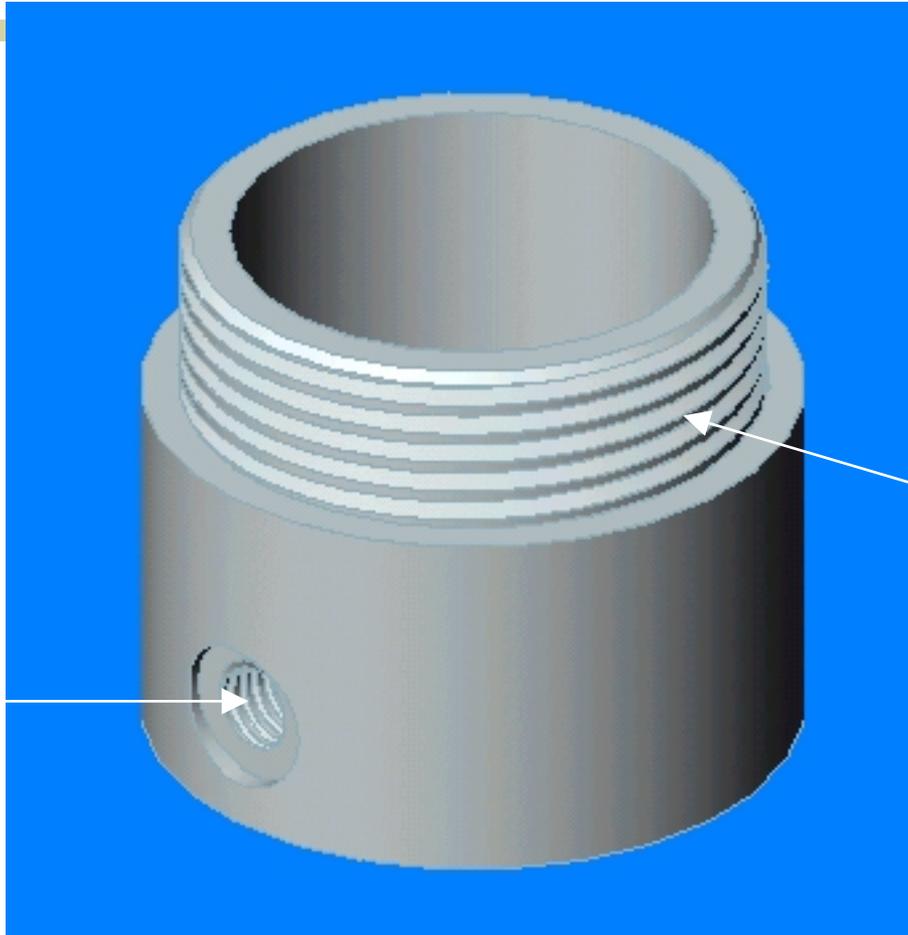
Comment s'appellent ces formes ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



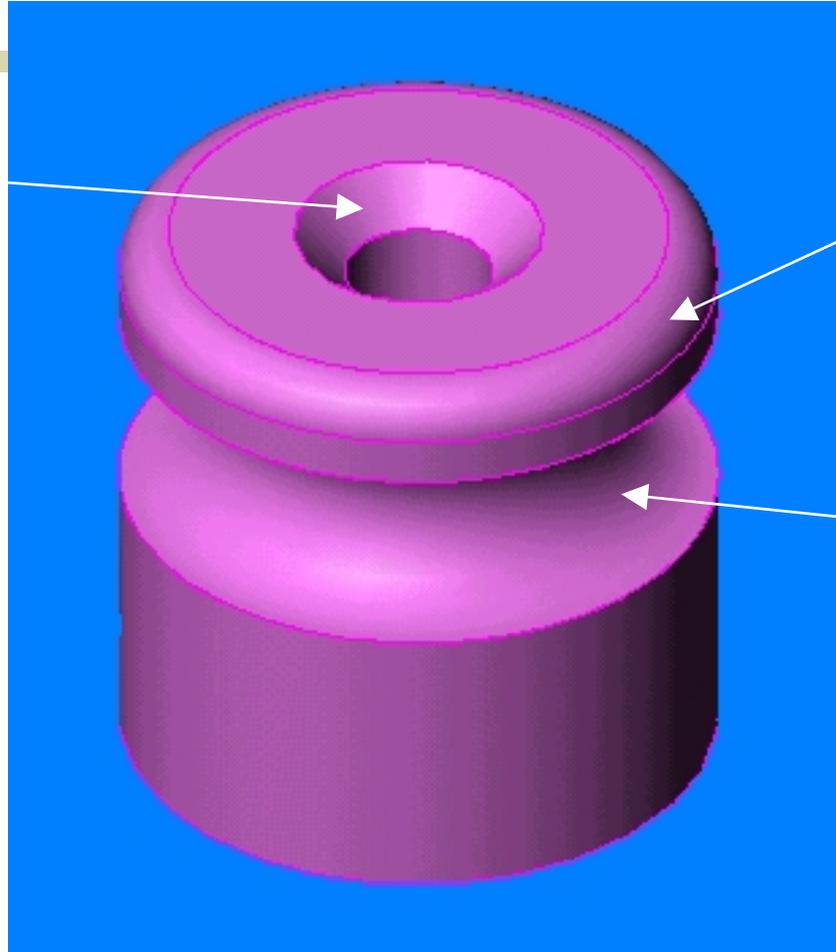
Comment s'appellent ces formes ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



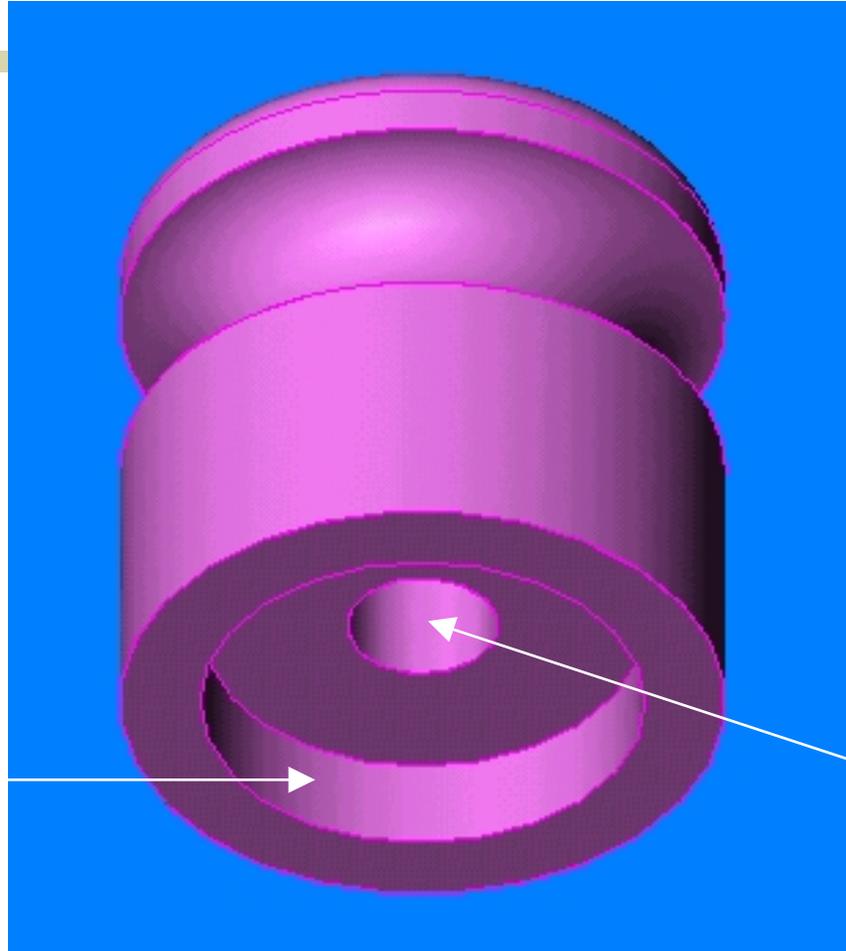
Comment s'appellent ces formes ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



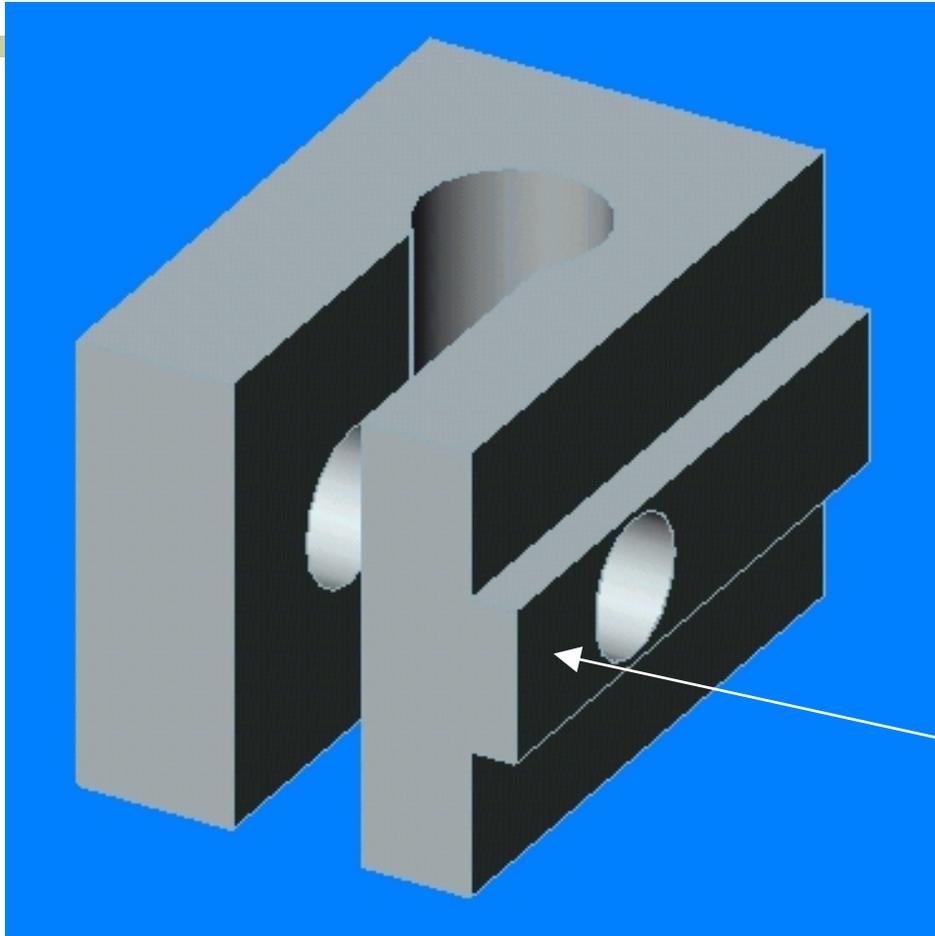
Comment s'appellent ces formes ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



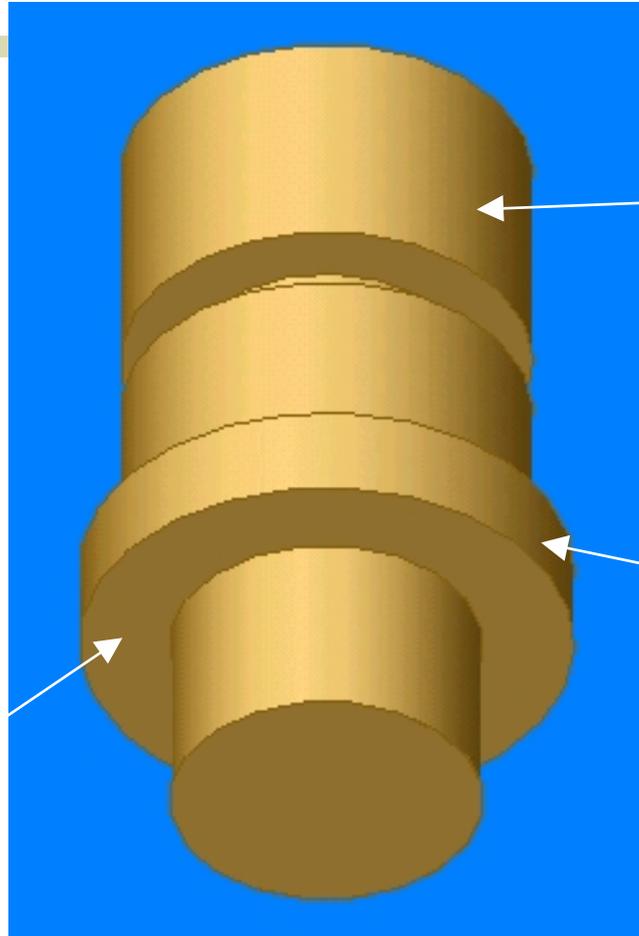
Comment s'appelle cette forme ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



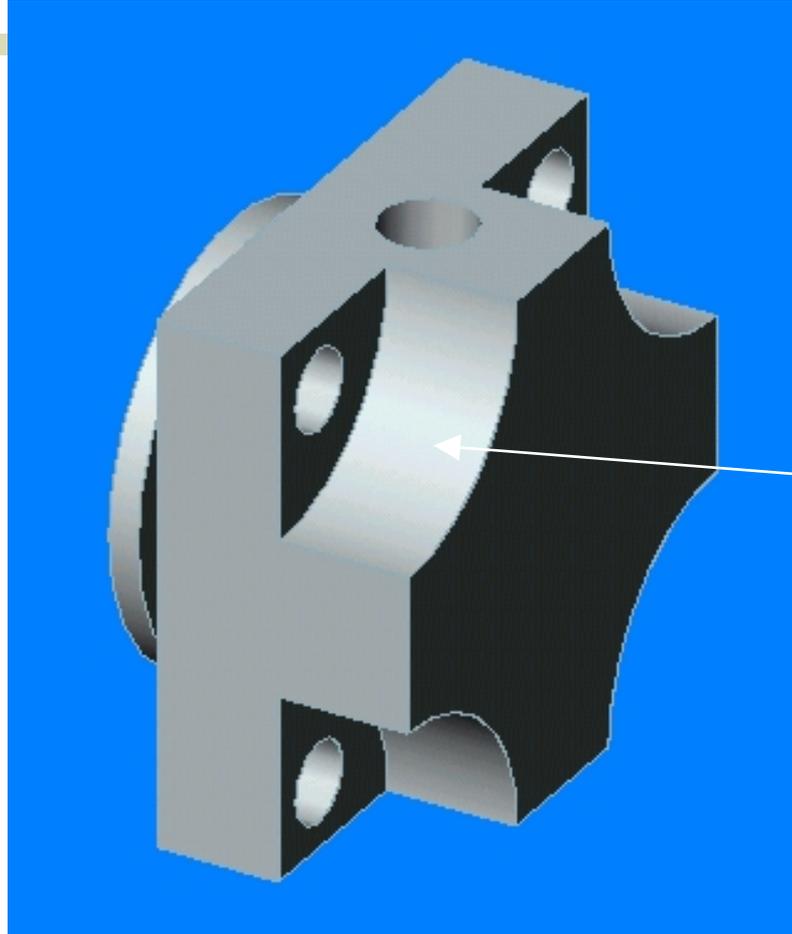
Comment s'appellent ces formes ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



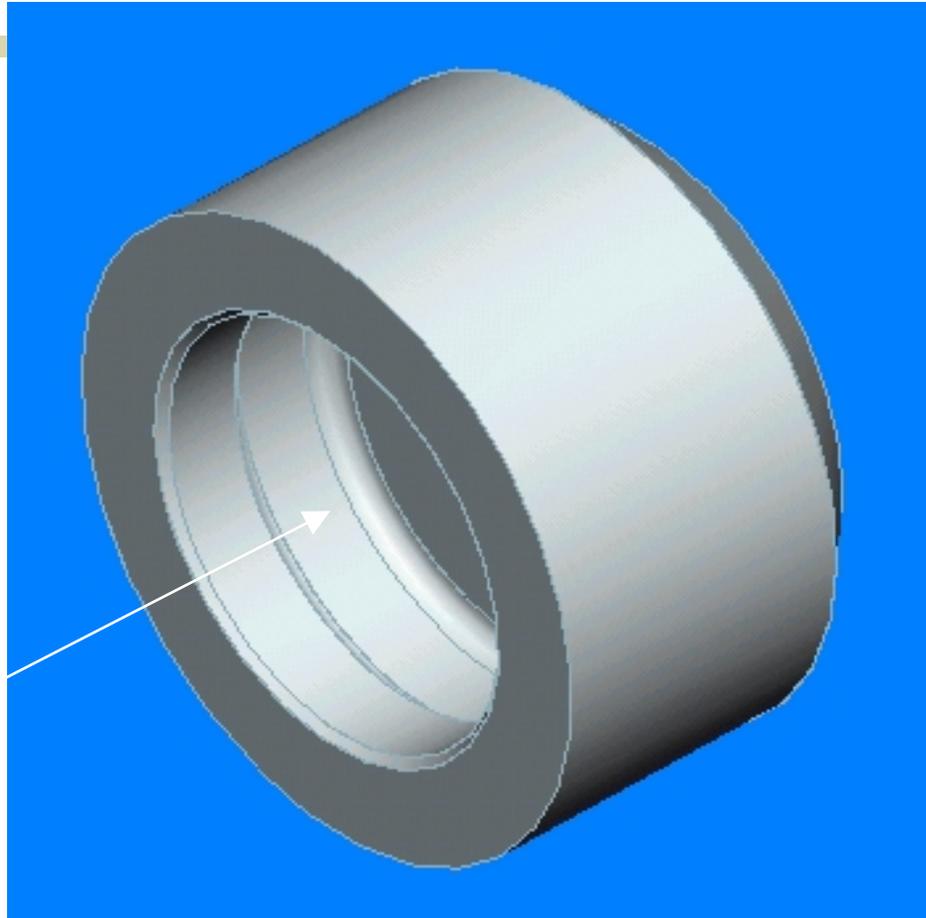
Comment s'appelle cette forme ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



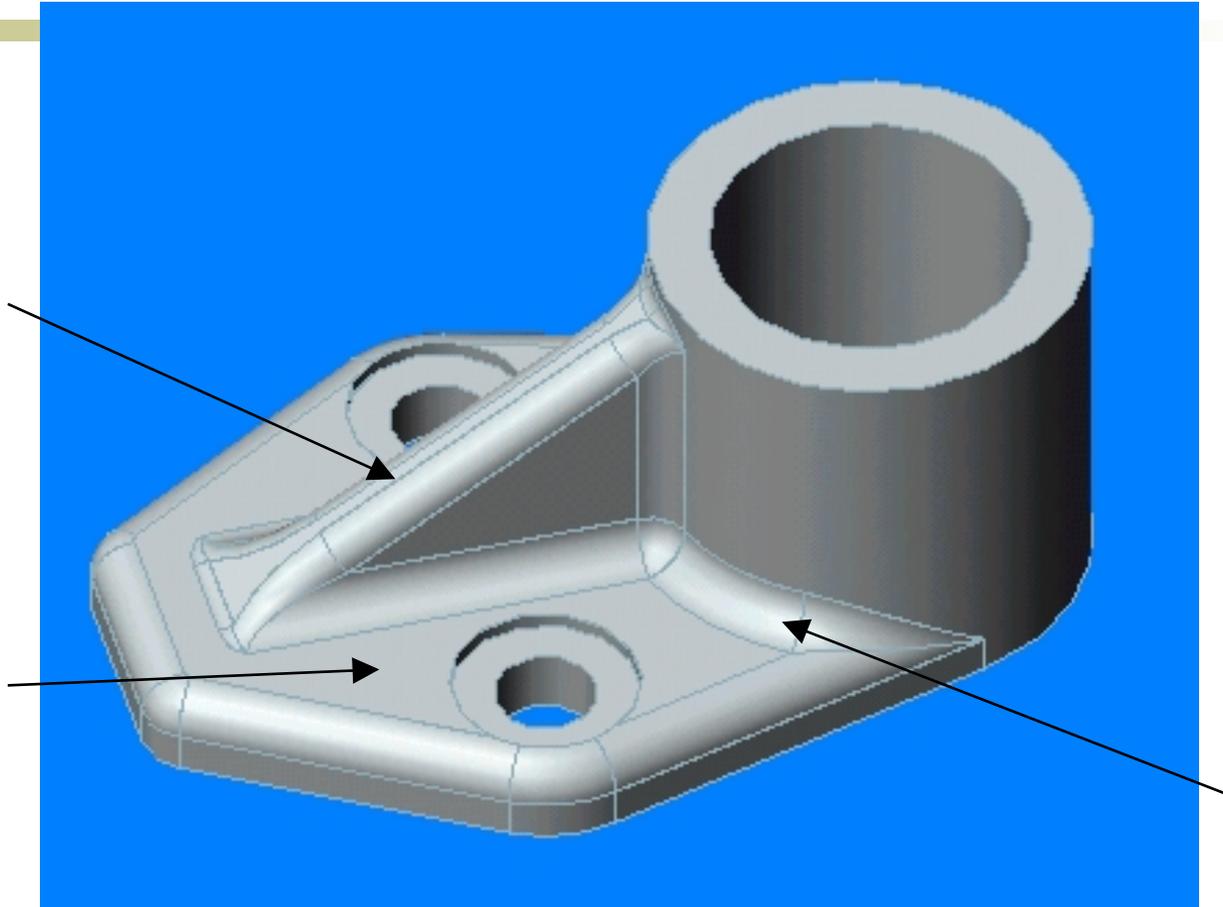
Comment s'appelle cette forme ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



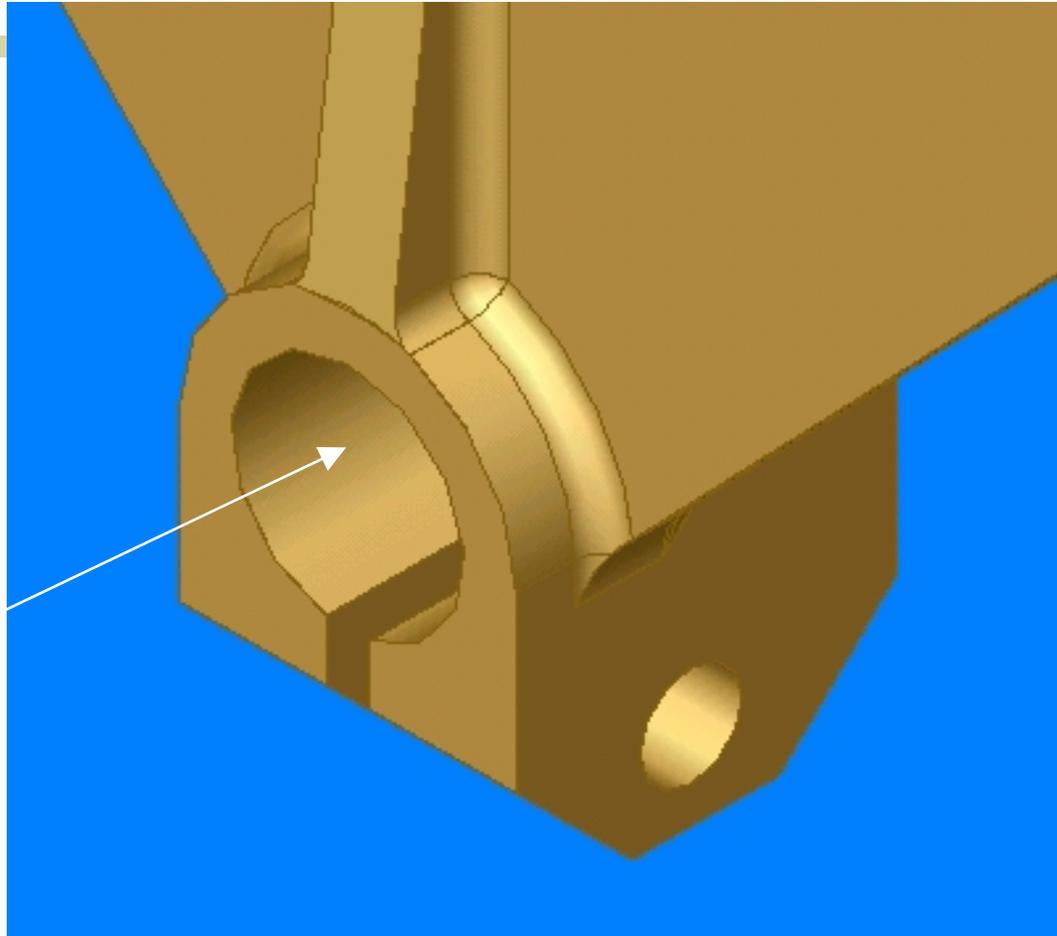
Comment s'appellent ces formes ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



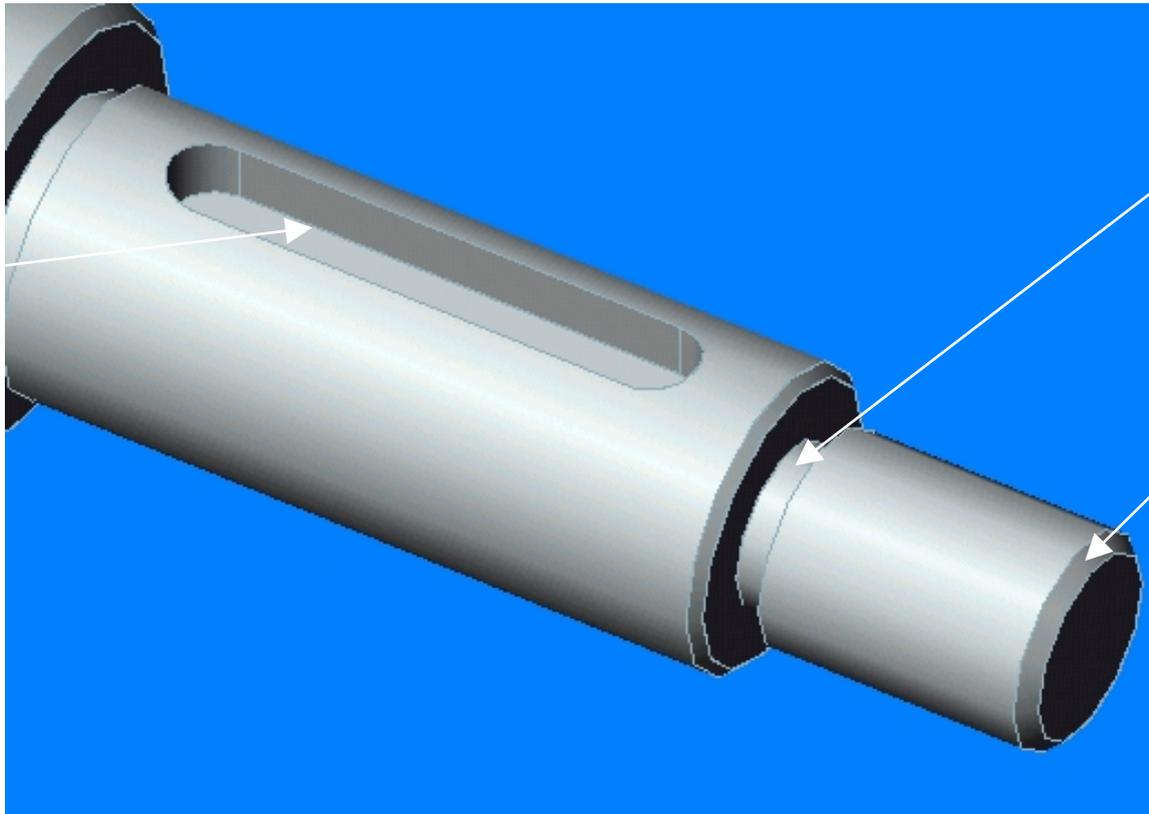
Comment s'appelle cette forme ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.



Comment s'appellent ces formes ?



Écrire sur votre feuille le nom de la forme repérée par une lettre.

