

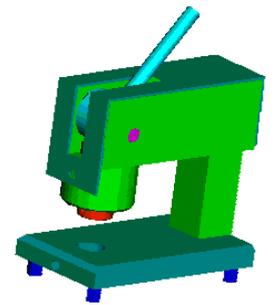


Synthèse transformation de mouvement

-TP : Presse à came - **Came/Excentrique**

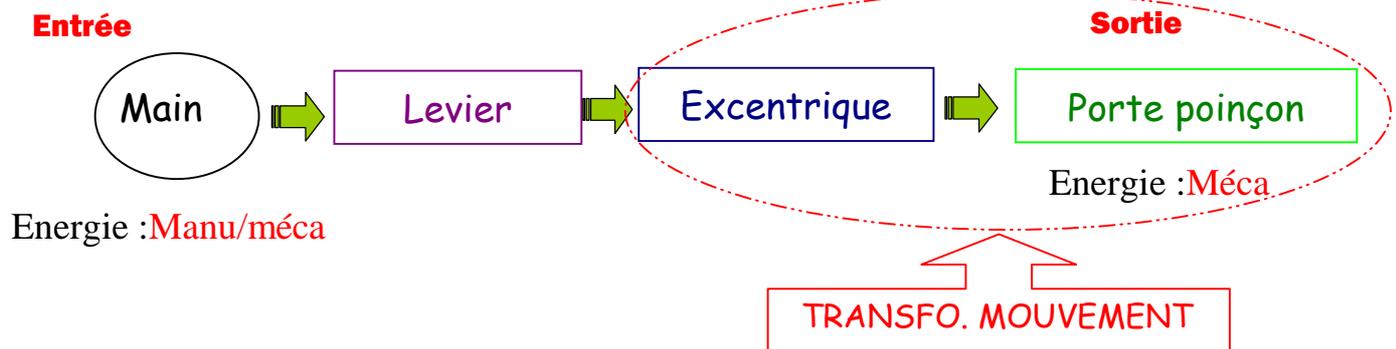
Mise en situation :

Petit système d'atelier permettant de réaliser un sertissage ou un poinçonnage sur tôle mince .



Chaîne de transmission/transformation du mouvement :

☞ Compléter le type d'énergies présentes et entourer les cases concernant la transformation de mouvement.

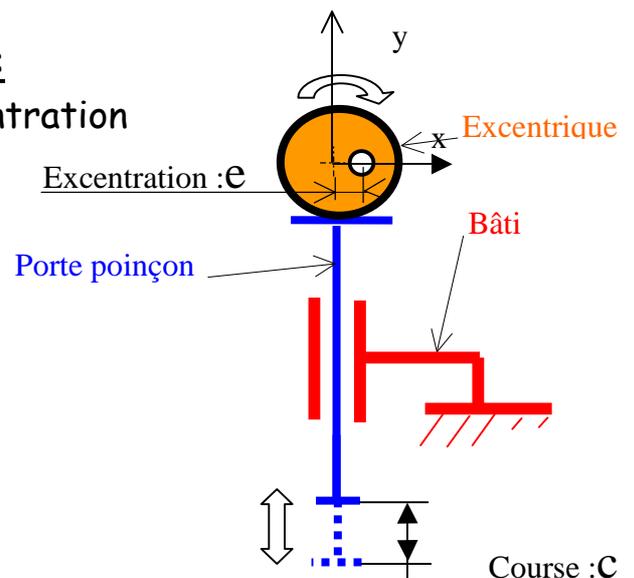


Principe de la transformation de mouvement :

☞ Ecrire la relation liant la course / à l'excentration

*Relation : **Course=2 x e**

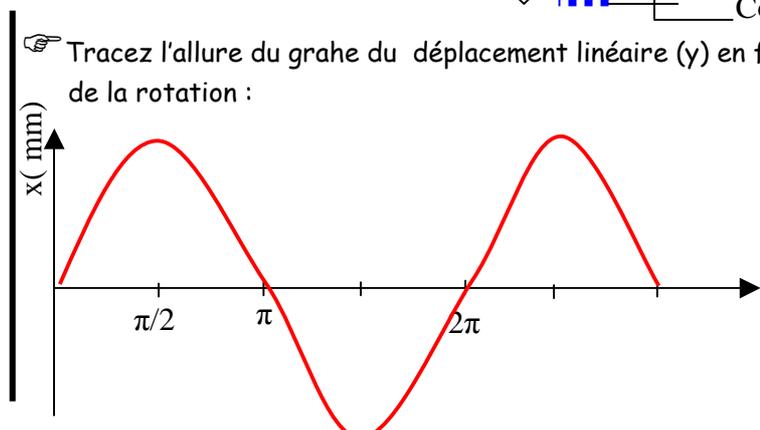
*Réversibilité : OUI NON



☞ Cochez dans le tableau :

	Entrée	Sortie
Rotation continue	X	
Rotation alternative		
Translation continue		
Translation alternative		X

☞ Tracez l'allure du grahe du déplacement linéaire (y) en fonction de la rotation :



CI06

Transformation de mouvement