



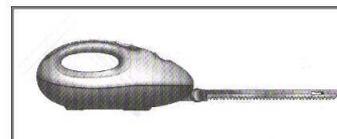
# Synthèse transformation de mouvement

-TP : Couteau électrique

# Excentrique-coulisseau

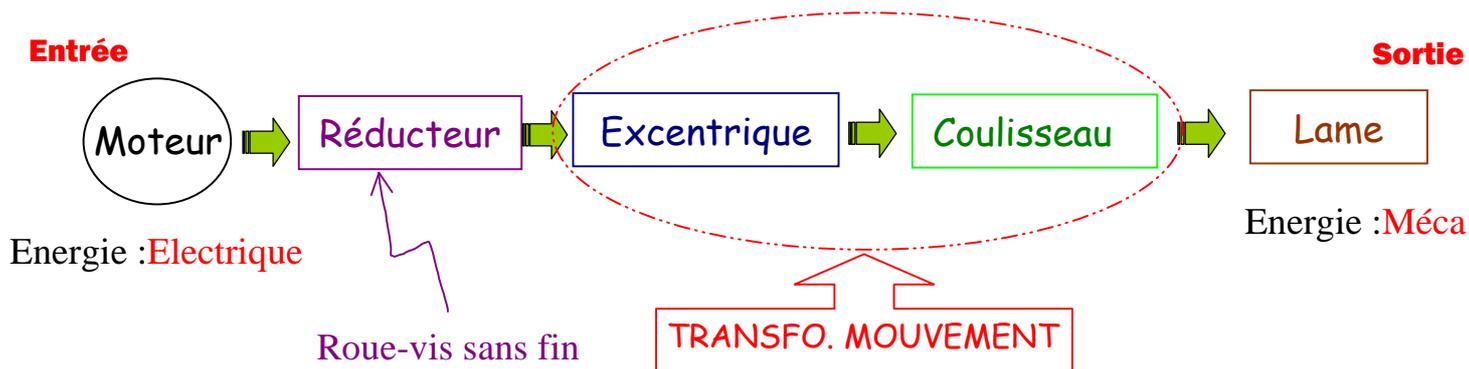
## Mise en situation :

Ustensile électrique de maison permettant la découpe sans effort de viande .



## Chaîne de transmission/transformation du mouvement :

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

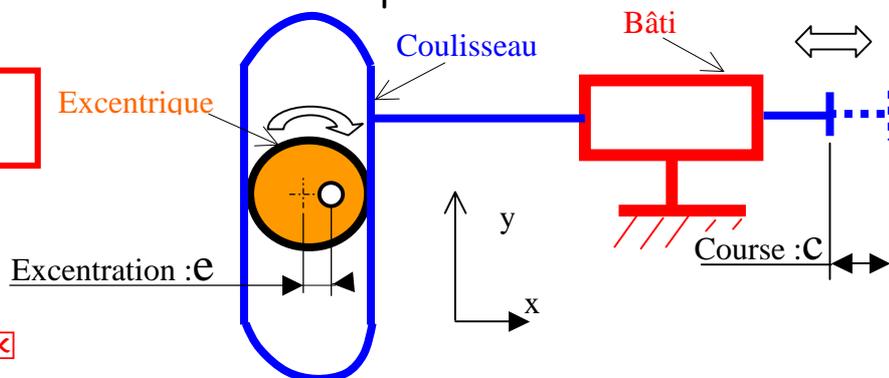


## Principe de la transformation de mouvement :

☞ Ecrire la relation liant la course / à l'excentration puis cochez.

\*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 (x) en fonction de la rotation :

