

	PRODUIT ET VALEUR AJOUTEE		
	TP 1	AGRAFEUSE ELECTRONIQUE	⌚ 20 min
			Page 1 / 1

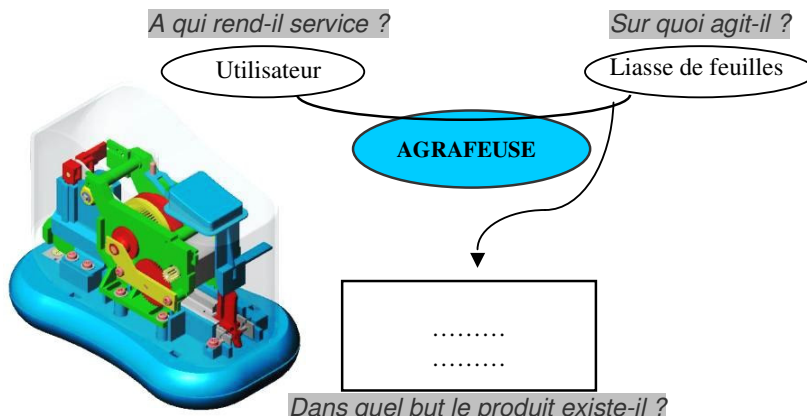
1. Présentation :

L'agrafeuse électronique permet d'assembler plusieurs feuilles d'une seule main et sans effort.

2. Recherche du besoin :

Agrafer deux feuilles ensemble et observer le fonctionnement.

En déduire la phrase qui exprime le besoin en entourant un élément de chaque colonne puis l'écrire dans le cadre.



Déformer
Perforer
Assembler

aisément et sans effort
avec précision
de façon permanente

des agrafes
des feuilles
une agrafeuse

3. Représentation fonctionnelle :

Sur quel type de matière d'œuvre agit le système ? Entourer la réponse :

MATIERE

INFORMATION

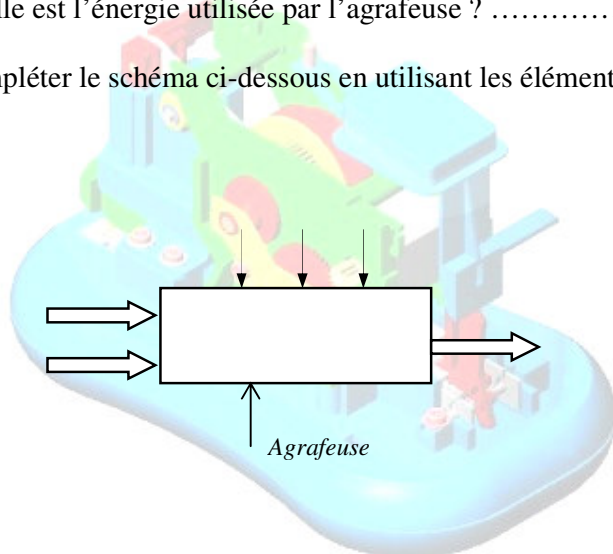
ENERGIE

De quoi est composée la matière d'œuvre sortante ? +

En déduire les **différents** composants de la matière d'œuvre entrante :
.....

Quelle est l'énergie utilisée par l'agrafeuse ?

Compléter le schéma ci-dessous en utilisant les éléments de réponse proposés.



Eléments de réponse :

- Liasse non agrafée
- Présence énergie électrique
- Présence de feuilles
- Liasse agrafée
- Electronique de commande
- Agrafes une liasse
- Agrafes

Exprimer la **valeur ajoutée** :

Nom :

Classe : 2°

Groupe :

Date :