

Objectif terminal : Établir les GRAFCET de Point de Vue Procédé et Partie Opérative simplifiés du système PALETTICC.

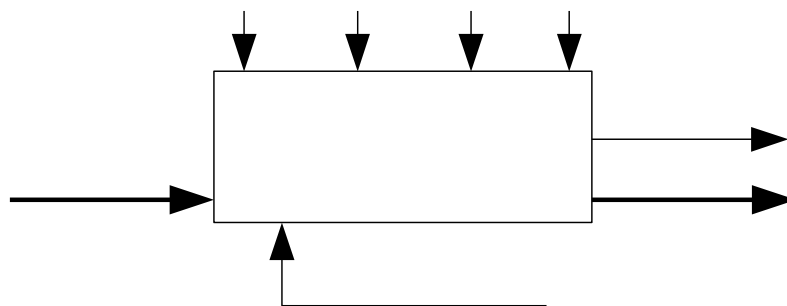
On donne :

- Le système PALETTICC en état normal de fonctionnement ;
- La documentation technique du système.

TRAVAIL DEMANDÉ

1. GRAFCET de point de vue Procédé :

Complète la fonction Globale du système :



Après avoir effectué la mise en service du système, observe le fonctionnement et indique quelles sont les modifications (déplacements) que subissent les palettes au cours du cycle de fonctionnement :

- 1) _____ ;
- 2) _____ ;
- 3) _____ .

2. GRAFCET de point de vue Partie Commande:

À l'aide des schémas électriques et pneumatiques, identifie :

- les modifications que va subir la matière d'œuvre (actions) ;
- les actionneurs associés ;
- les effecteurs associés.

	Action	Actionneur	Repère de l'actionneur	Effecteur
1	Transporter les cartons	Moteur électrique		Convoyeur à rouleaux
2				
3				
4				

5				
6				

3. GRAFCET du Point de vue Partie Opérative :

Rédige le GRAFCET du Point de vue Partie Opérative le (*Notation littérale*) :

La procédure de mise en service ne sera pas précisée dans le GRAFCET, le cycle décrit débutera à partir de l'appui sur le bouton « Départ Cycle ».

