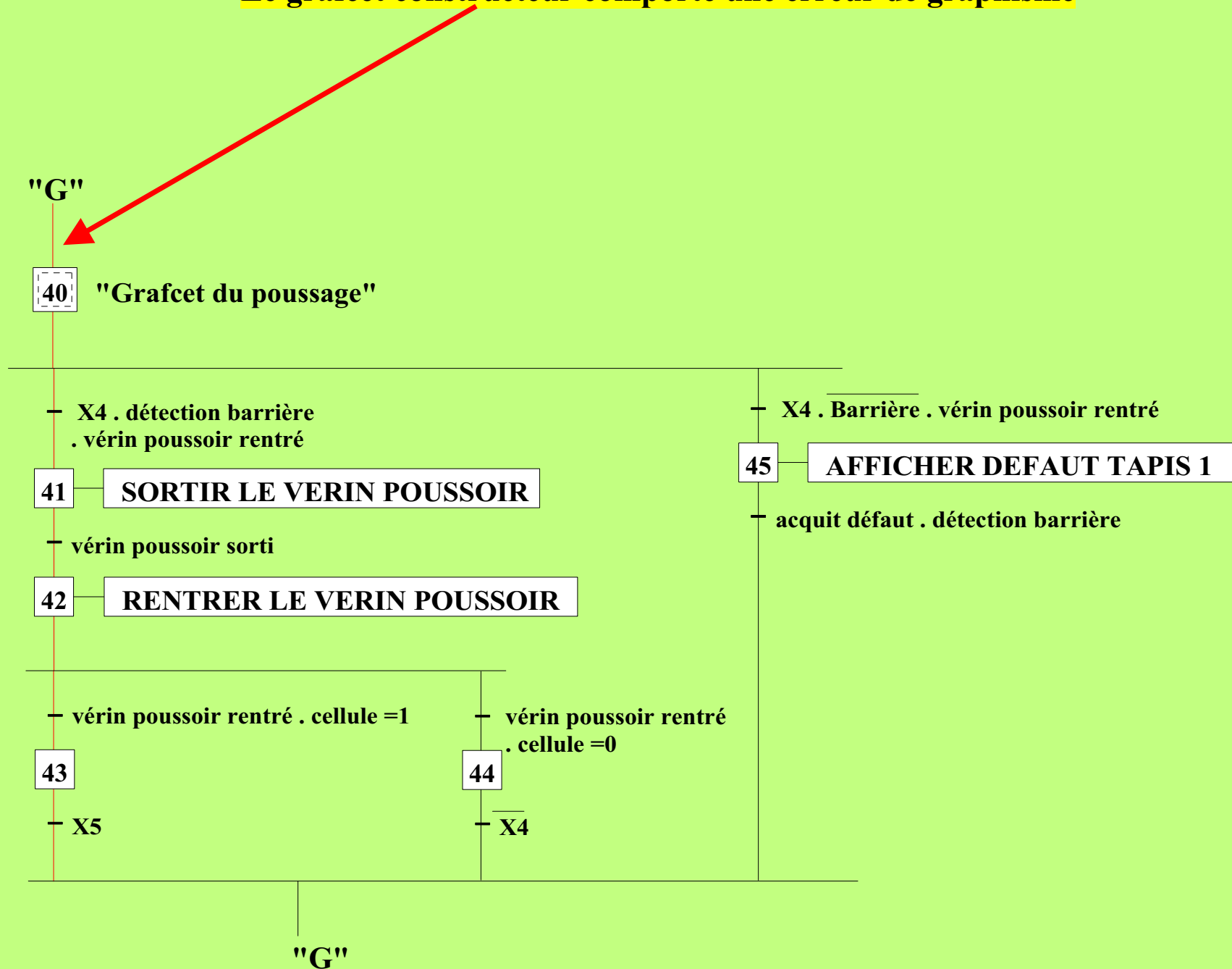
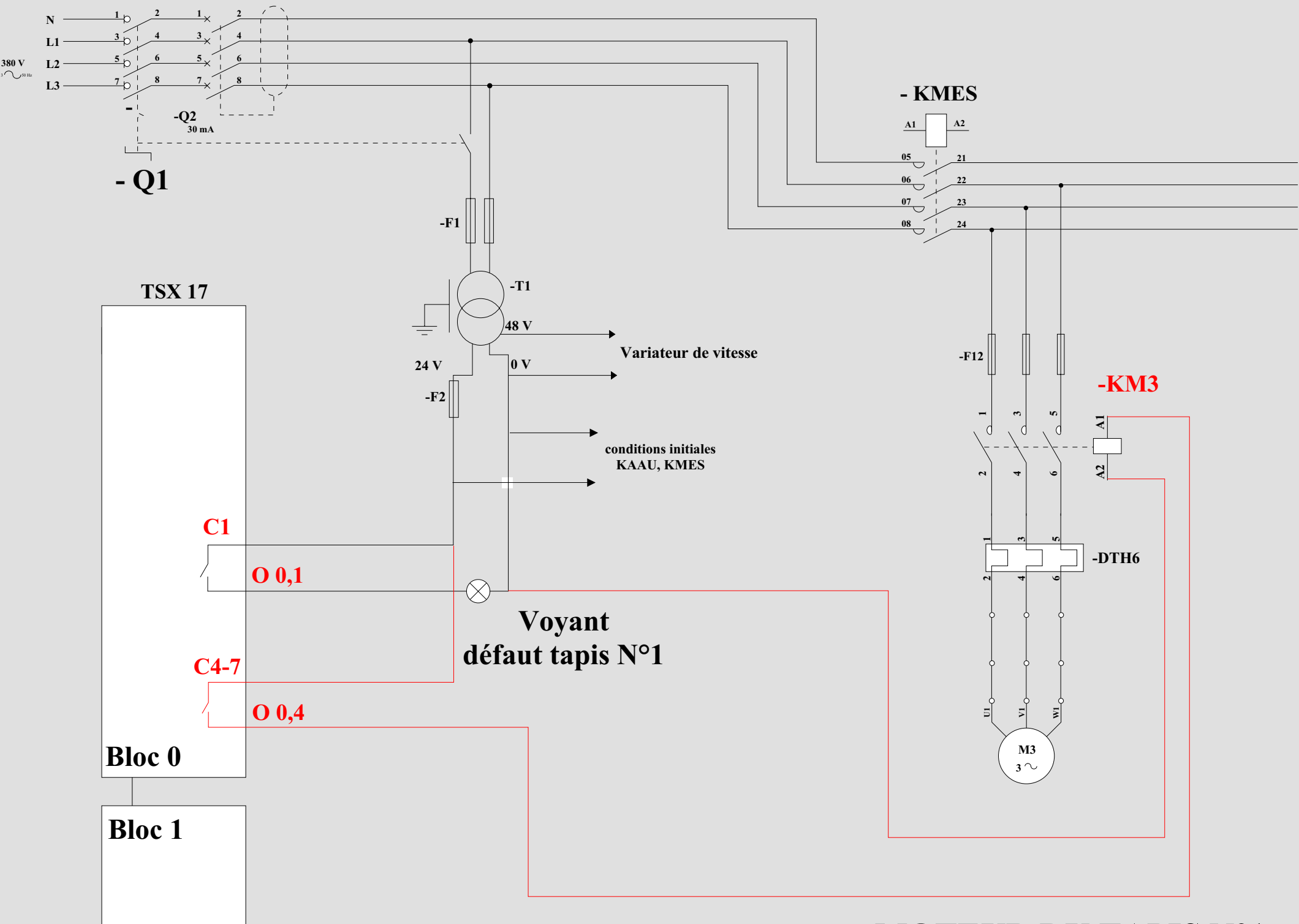
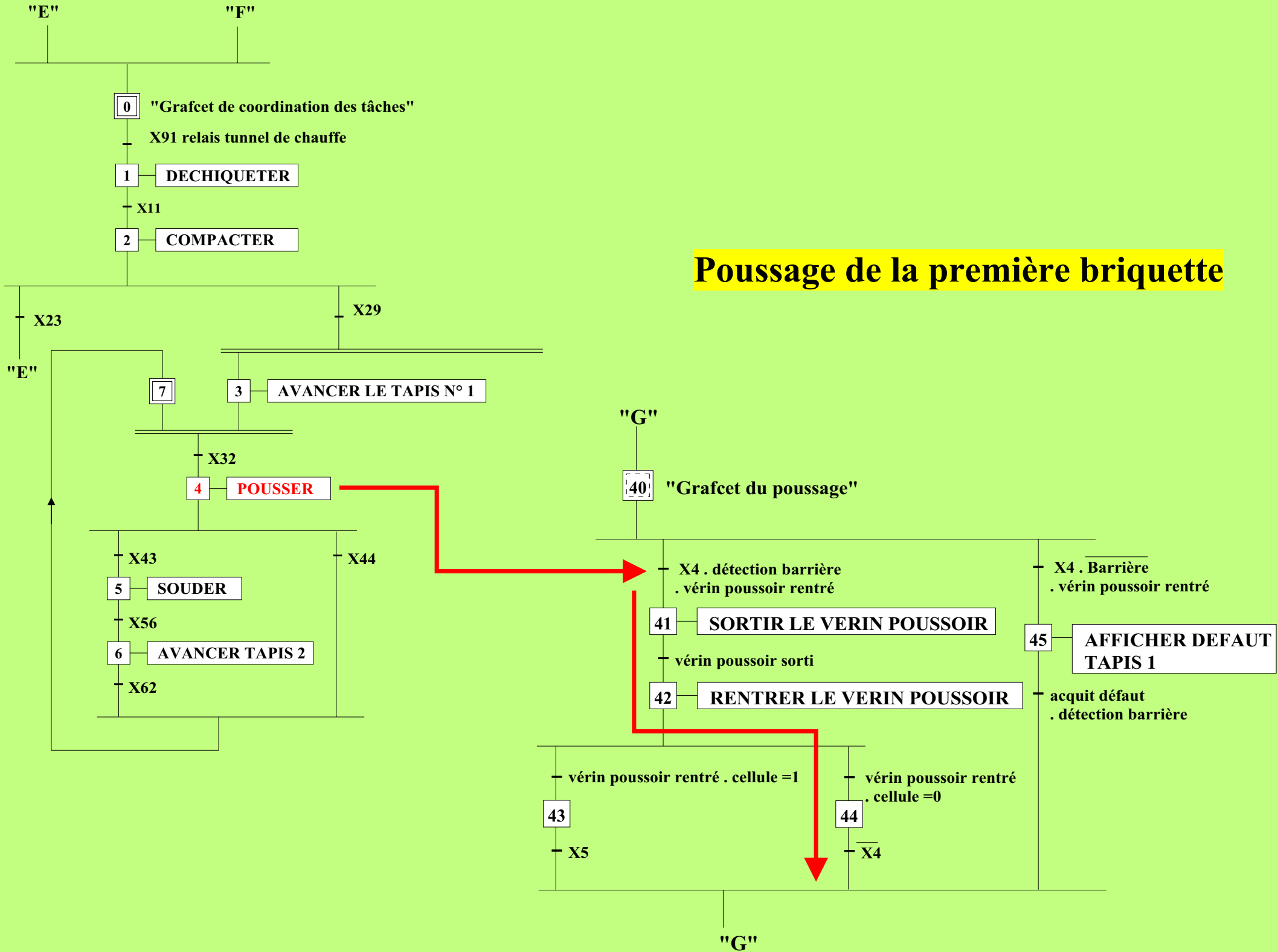


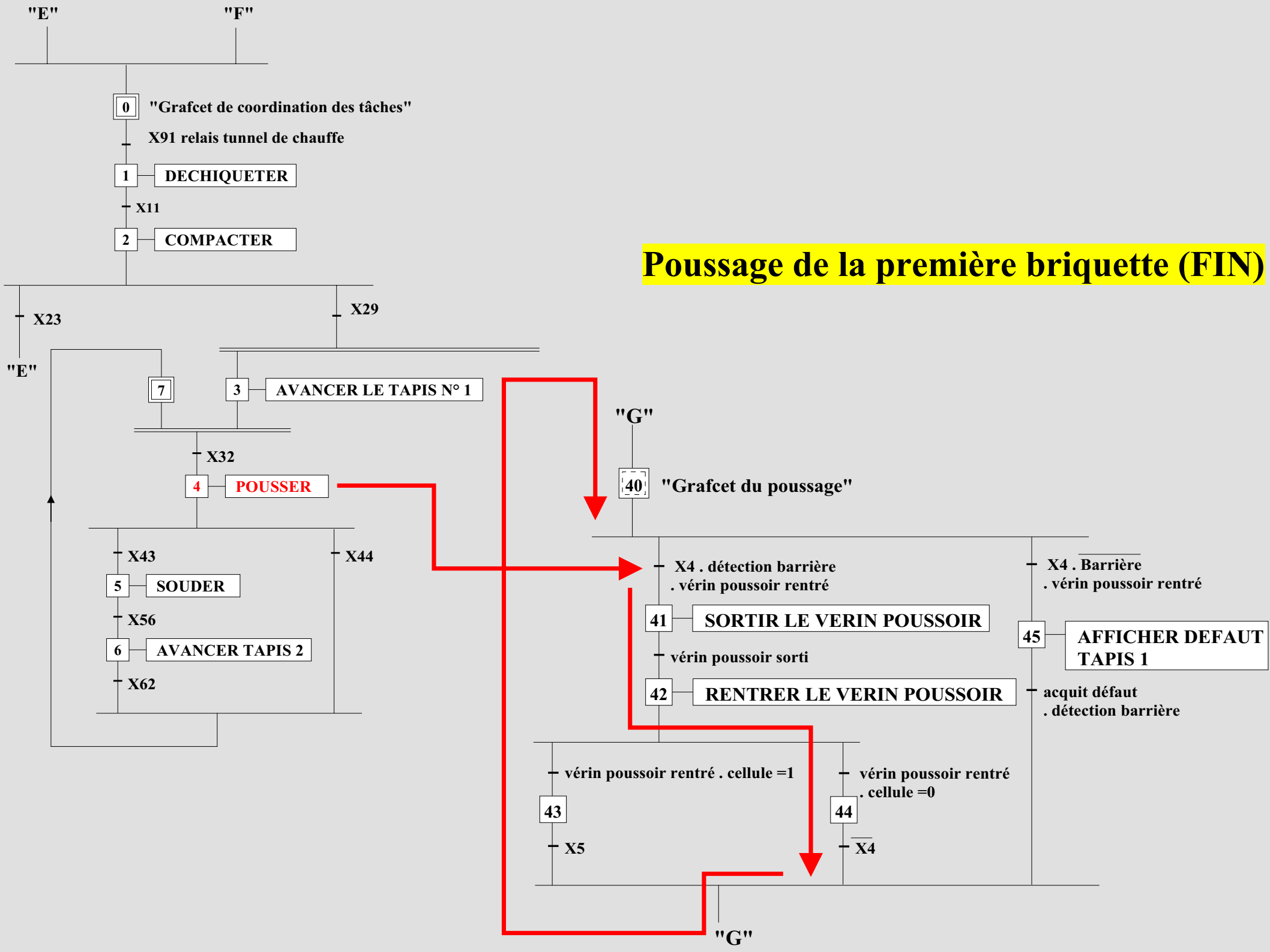
**POUSSAGE**

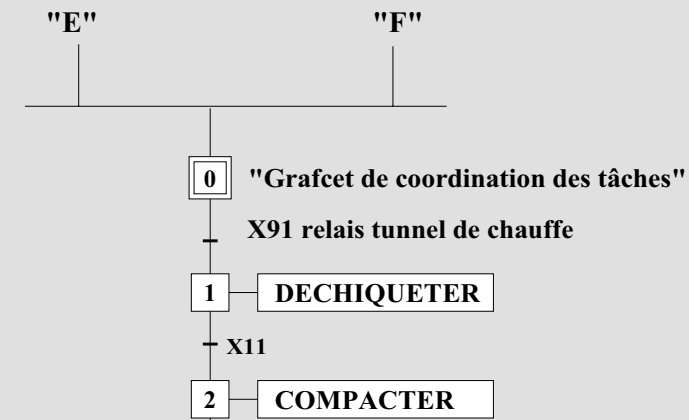
## Le grafcet constructeur comporte une erreur de graphisme



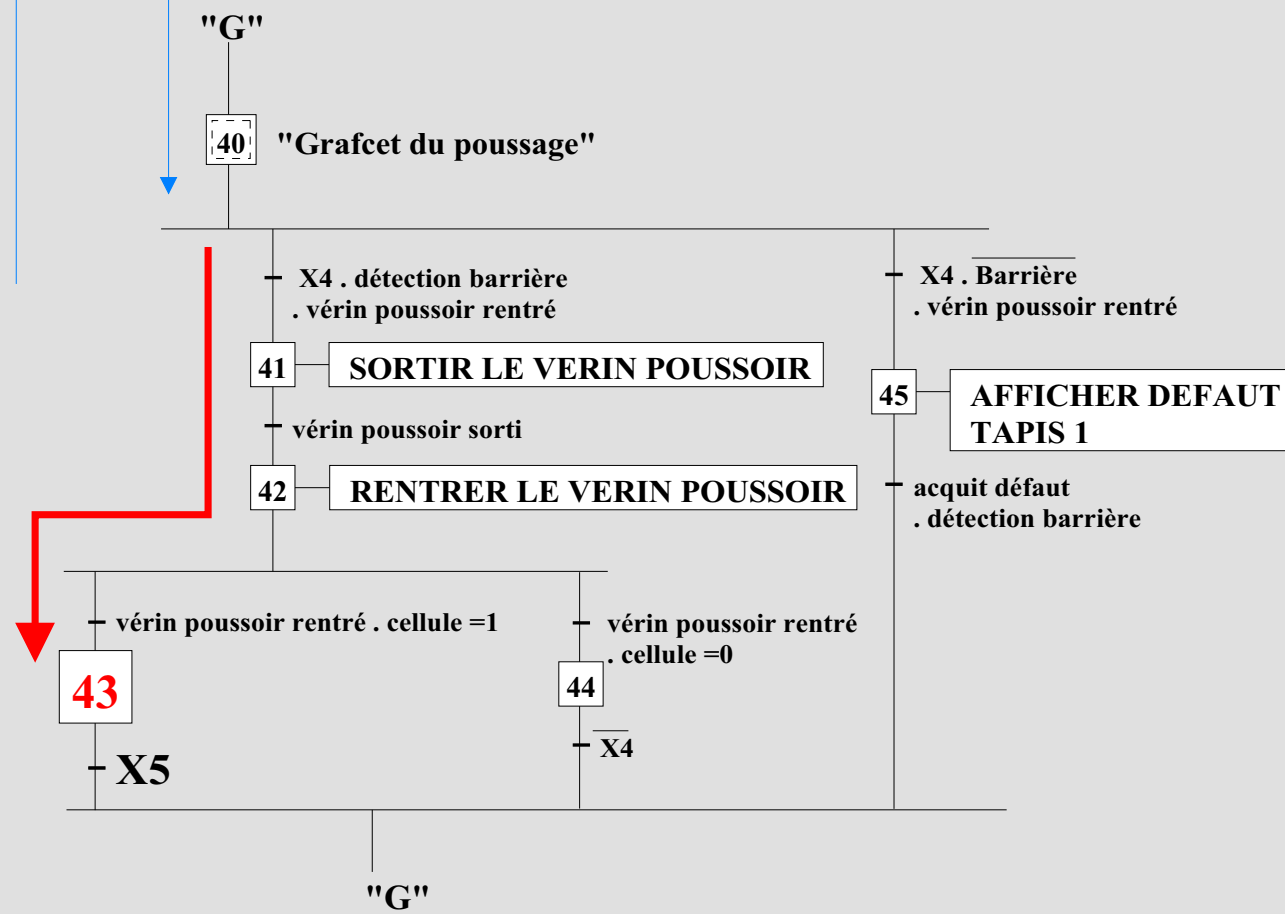
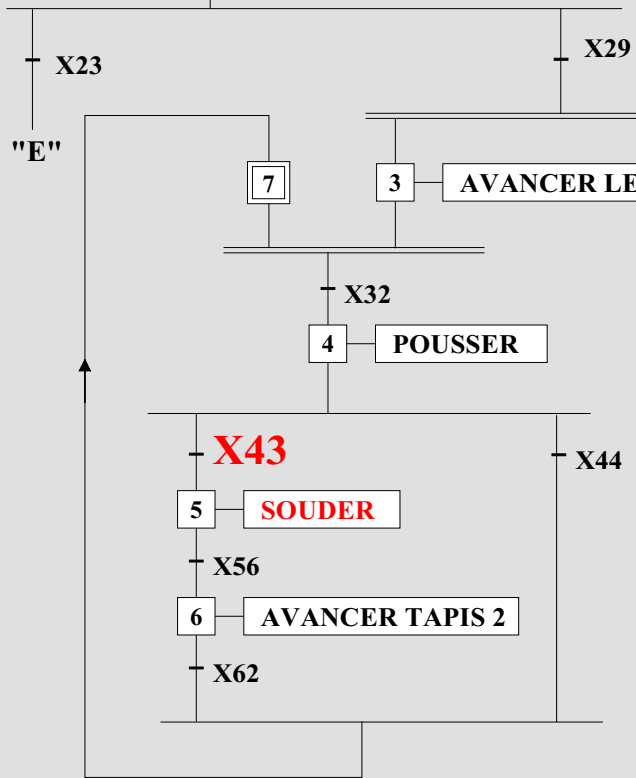


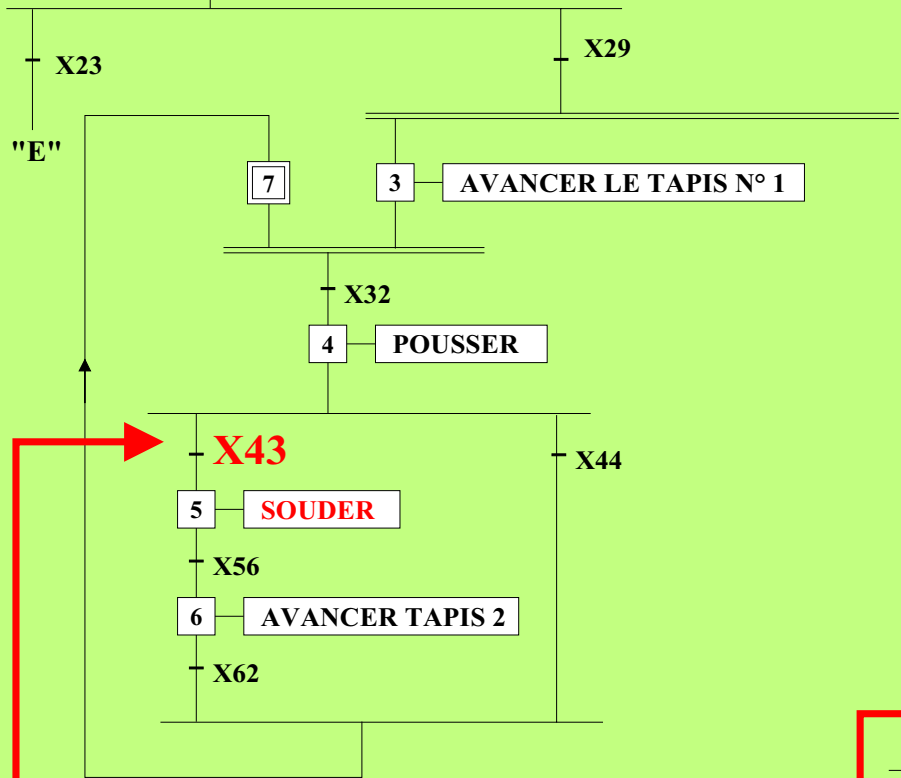
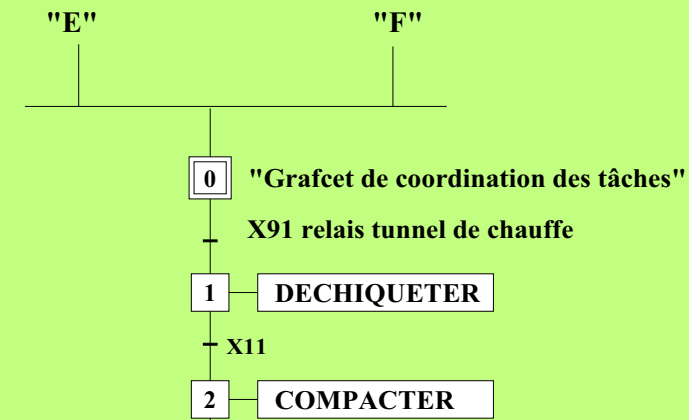




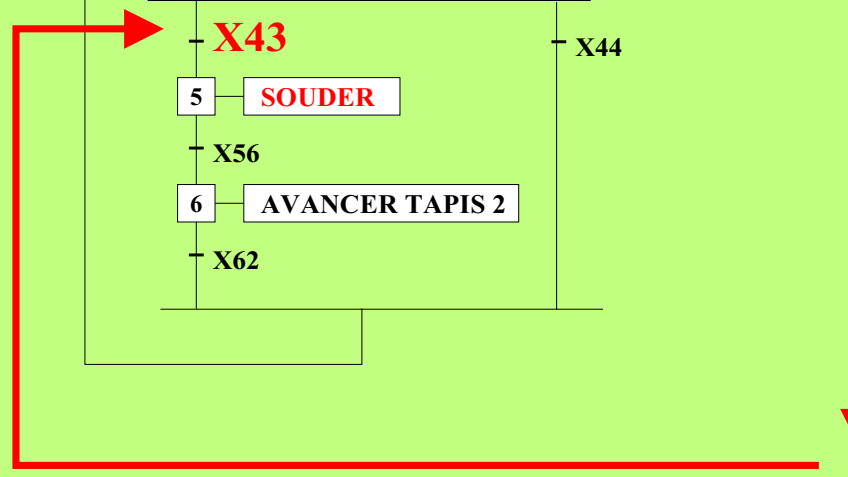
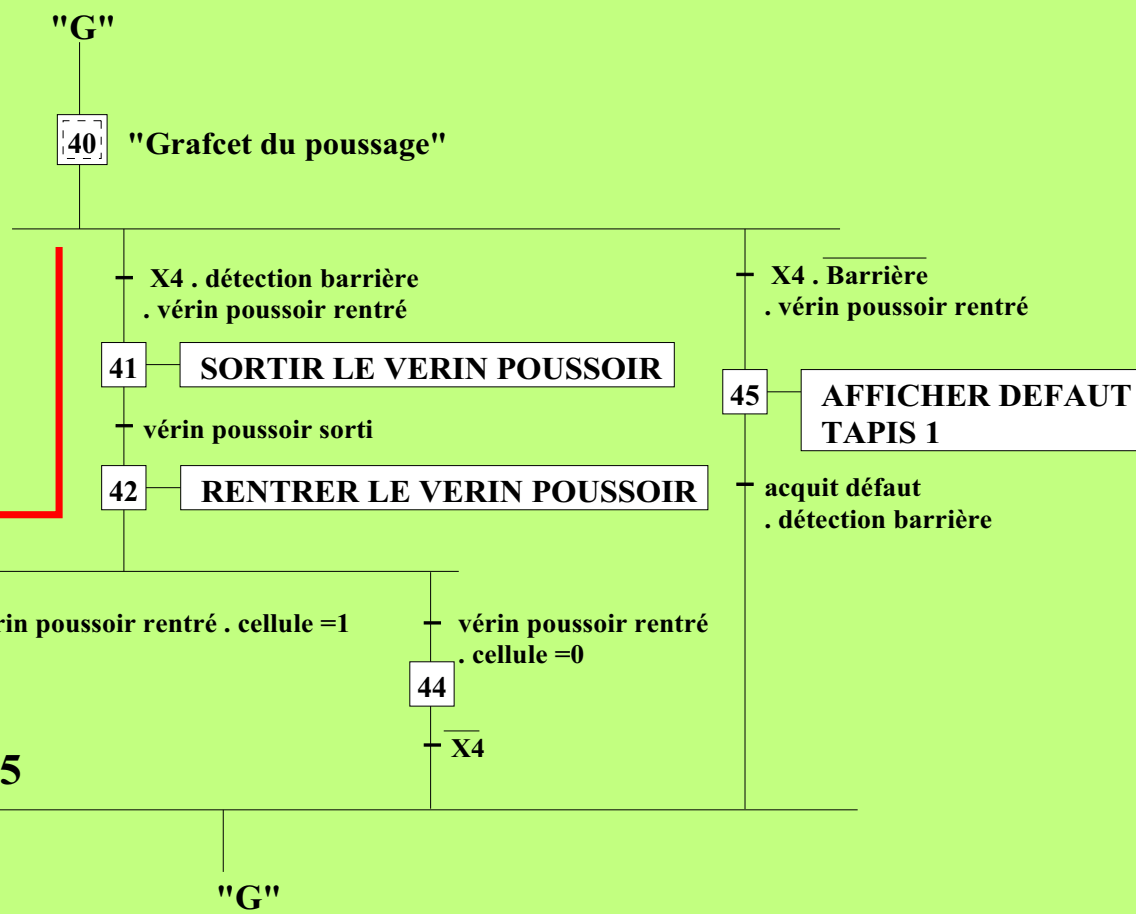


## Poussage de la deuxième briquette





## Retour au grafcet des tâches



**L'absence de briquette en bout du tapis N°1 déclenche l'affichage du défaut**

"G"

40

"Grafcet du poussage"

- X4 . détection barrière  
. vérin poussoir rentré

41

**SORTIR LE VERIN POUSSOIR**

- vérin poussoir sorti

42

**RENTRE LE VERIN POUSSOIR**

- vérin poussoir rentré . cellule =1

43

- X5

- vérin poussoir rentré  
. cellule =0

44

- X4

- X4 . **Barrière**  
. vérin poussoir rentré

45

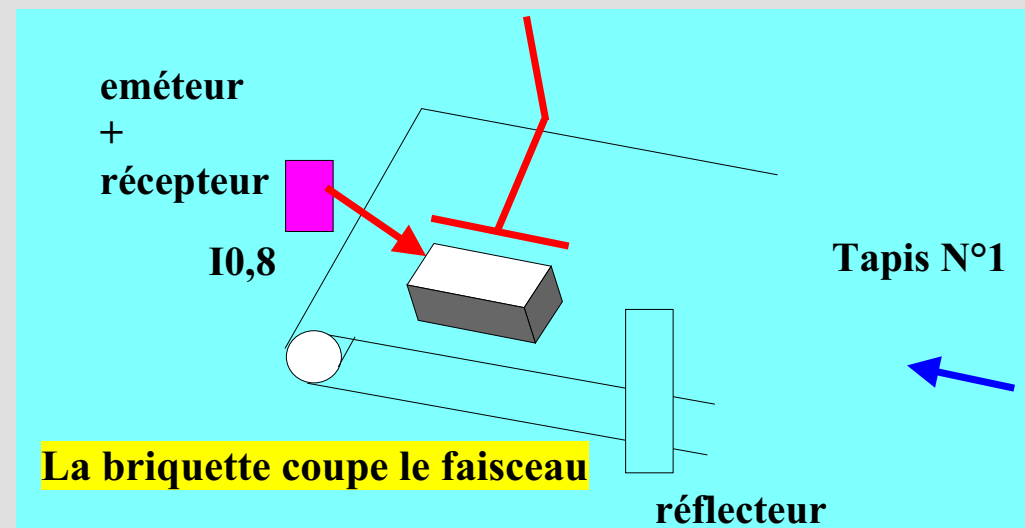
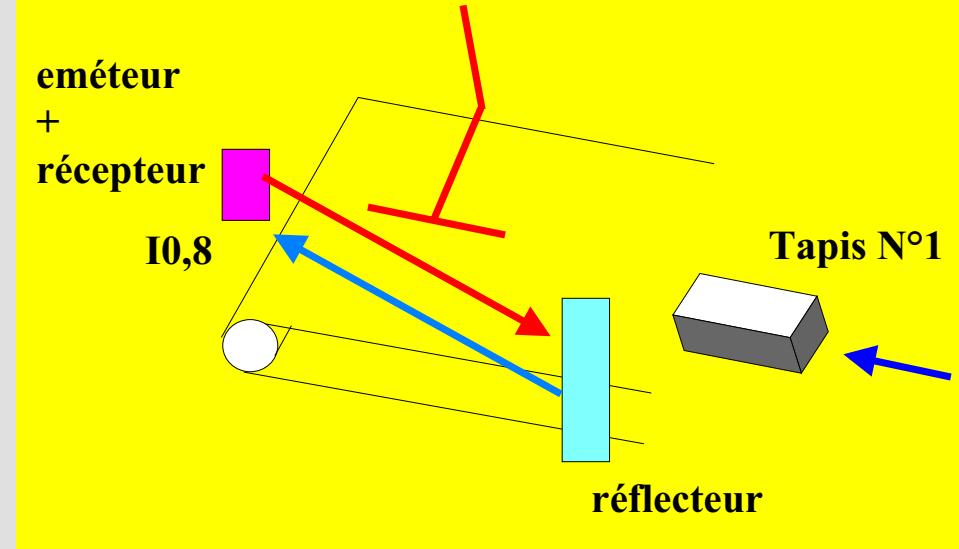
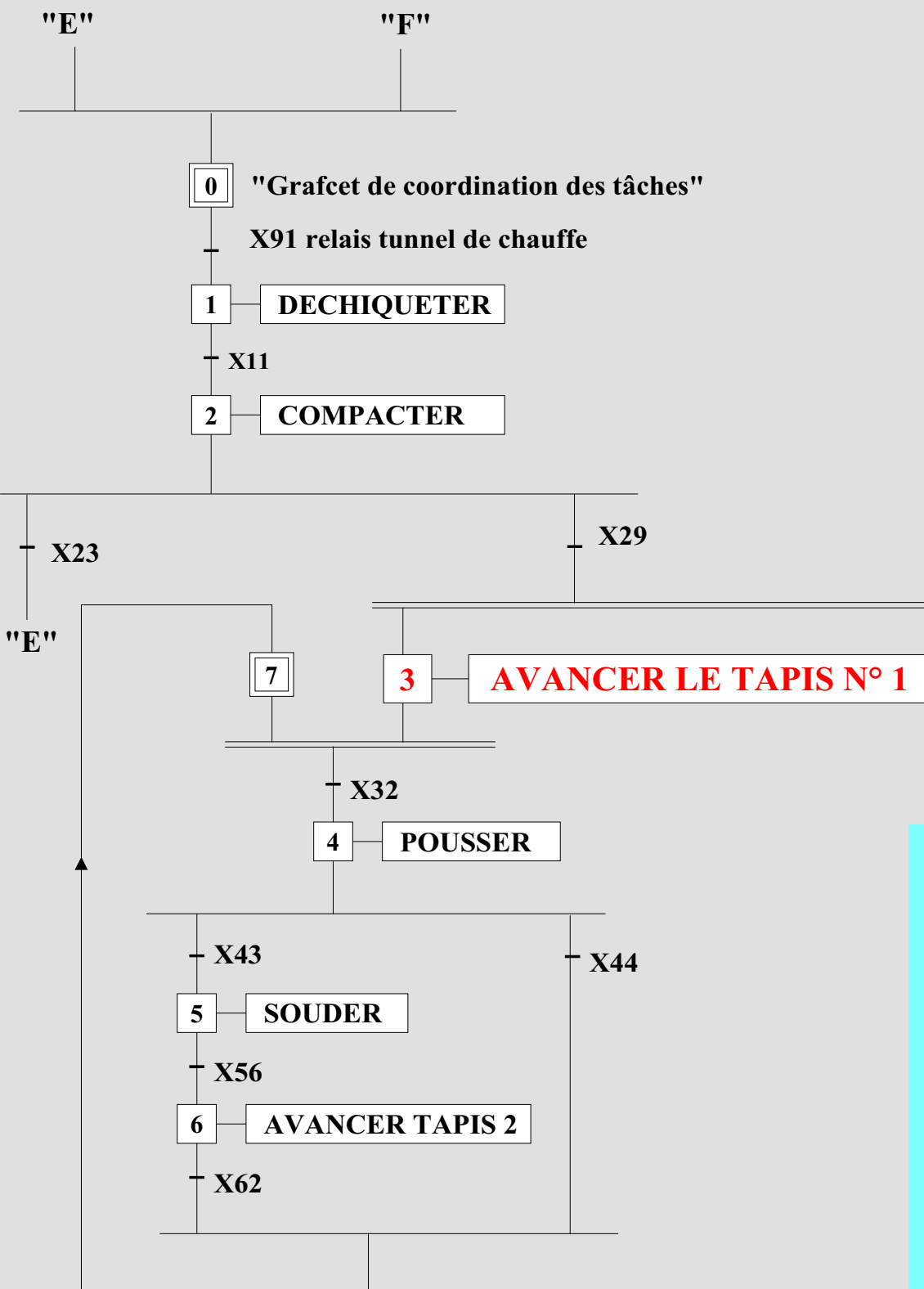
**AFFICHER DEFAUT  
TAPIS 1**

- acquit défaut  
. détection barrière

"G"



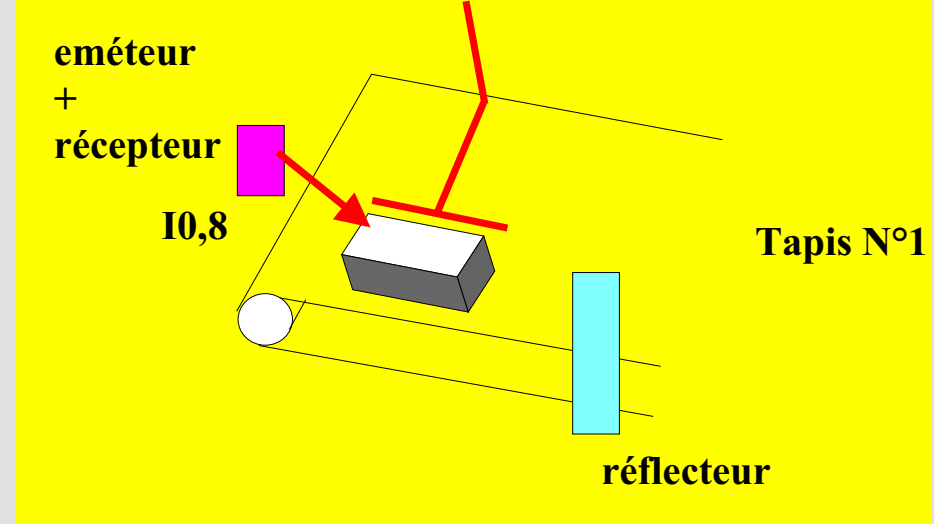
**QUE SE PASSE T' IL SUR LA P.O**



"G"

40

"Grafcet du poussage"



- X4 . **détection barrière**  
 . vérin poussoir rentré

41

**SORTIR LE VERIN POUSSOIR**

- vérin poussoir sorti

42

**RENTRE LE VERIN POUSSOIR**

- X4 . Barrière  
 . vérin poussoir rentré

45

**AFFICHER DEF AUT  
TAPIS 1**

- acquit défaut  
 . détection barrière

- vérin poussoir rentré . cellule =1

43

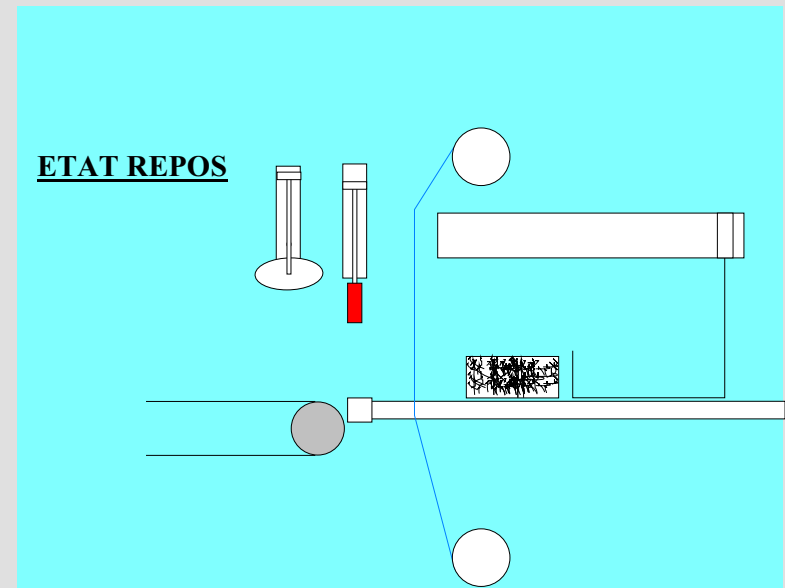
- X5

- vérin poussoir rentré  
 . cellule =0

44

- X4

"G"



"G"

40

"Grafcet du poussage"

- X4 . détection barrière  
. vérin poussoir rentré

41

**SORTIR LE VERIN POUSSOIR**

- vérin poussoir sorti

42

**RENTRE LE VERIN POUSSOIR**

- vérin poussoir rentré . cellule =1

43

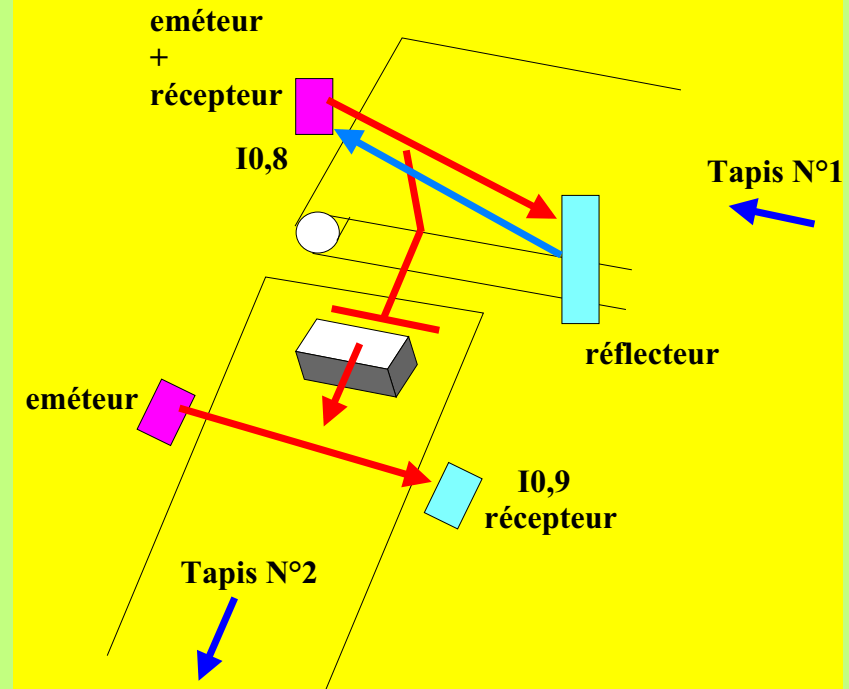
- X5

- vérin poussoir rentré  
. cellule =0

44

- X4

"G"

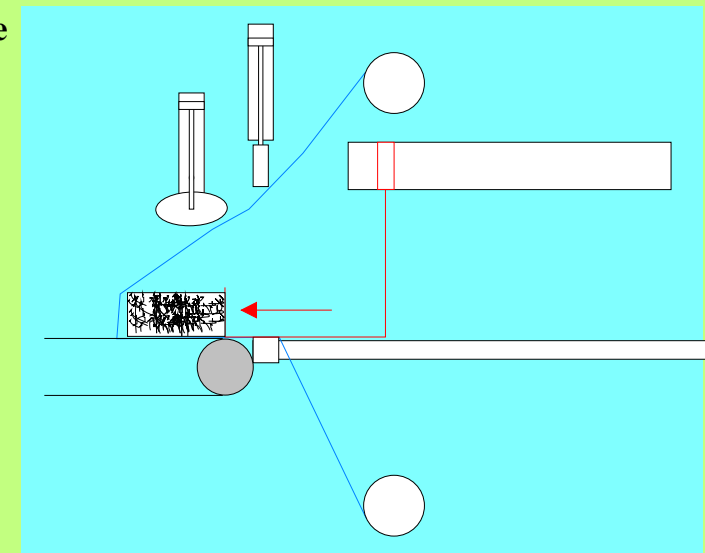


- X4 . Barrière  
. vérin poussoir rentré

45

**AFFICHER DEF AUT  
TAPIS 1**

- acquit défaut  
. détection barrière



"G"

40 "Grafcet du poussage"

- X4 . détection barrière  
. vérin poussoir rentré

41 SORTIR LE VERIN POUSSOIR

- vérin poussoir sorti

42 **RENTRE LE VERIN POUSSOIR**

- vérin poussoir rentré . cellule =1

43

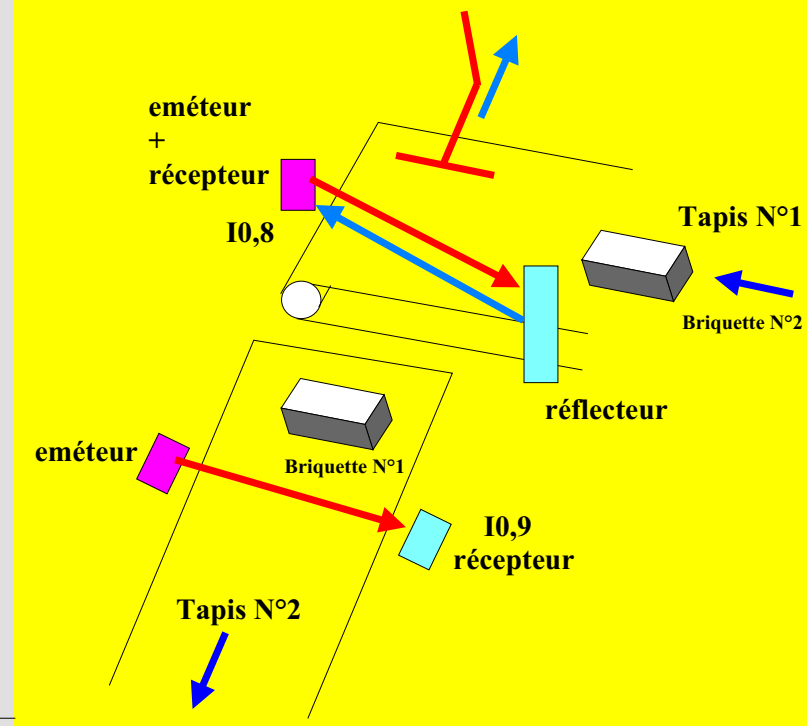
- X5

- vérin poussoir rentré  
. cellule =0

44

- X4

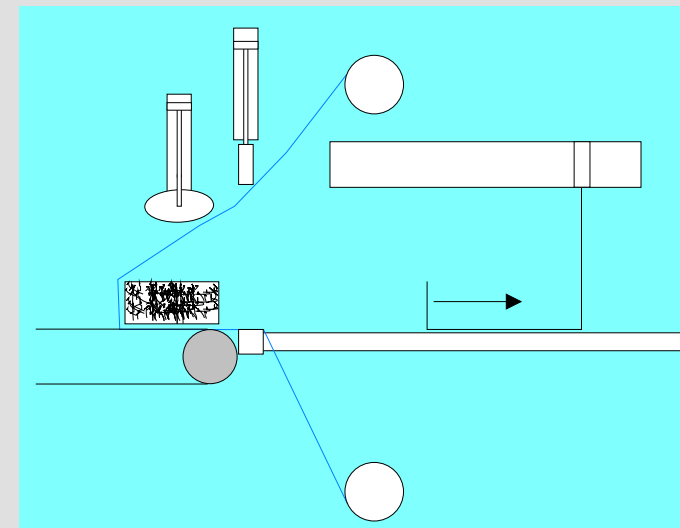
"G"



- X4 . Barrière  
. vérin poussoir rentré

45 AFFICHER DEFAUT  
TAPIS 1

- acquit défaut  
. détection barrière



"G"

40

"Grafcet du poussage"

- X4 . détection barrière  
. vérin pousoir rentré

41

SORTIR LE VERIN POUSSOIR

- vérin pousoir sorti

42

RENTREER LE VERIN POUSSOIR

43

- vérin pousoir rentré . cellule =1

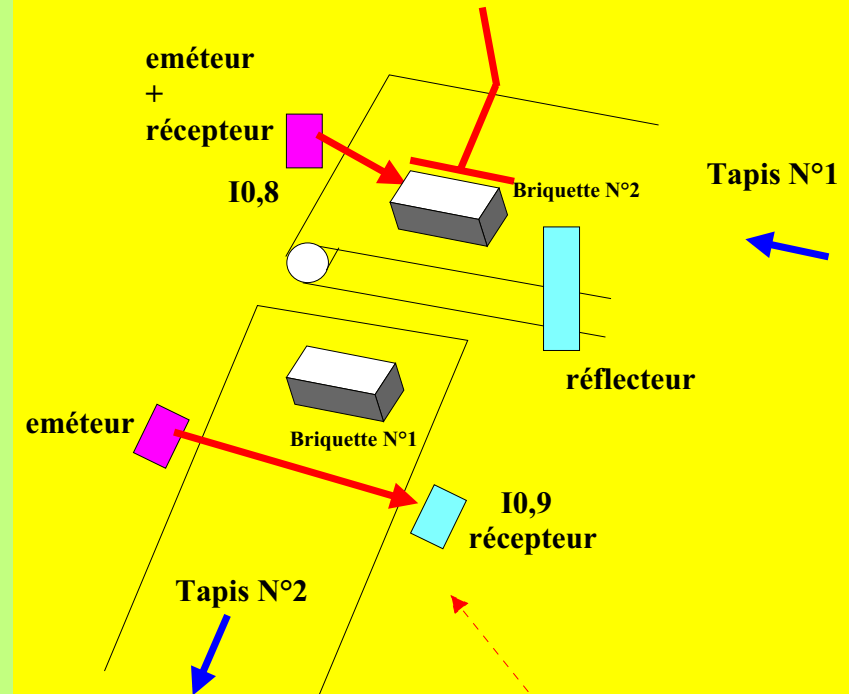
44

- vérin pousoir rentré  
. cellule =0

X5

X4

"G"

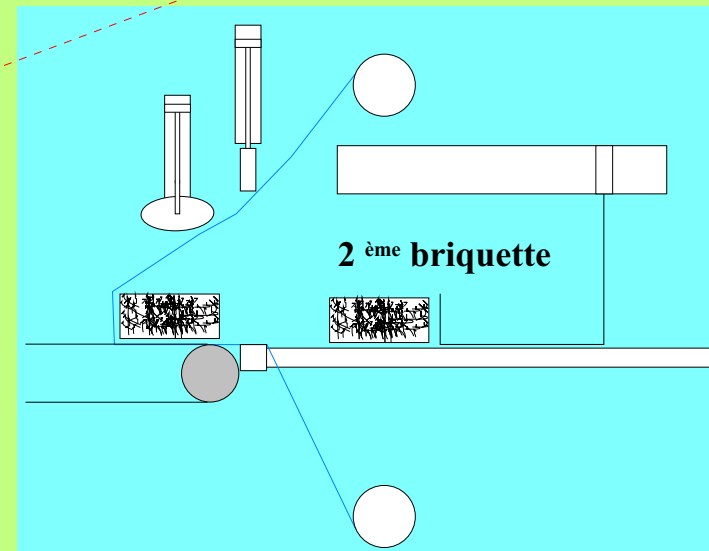


- X4 . Barrière  
. vérin pousoir rentré

45

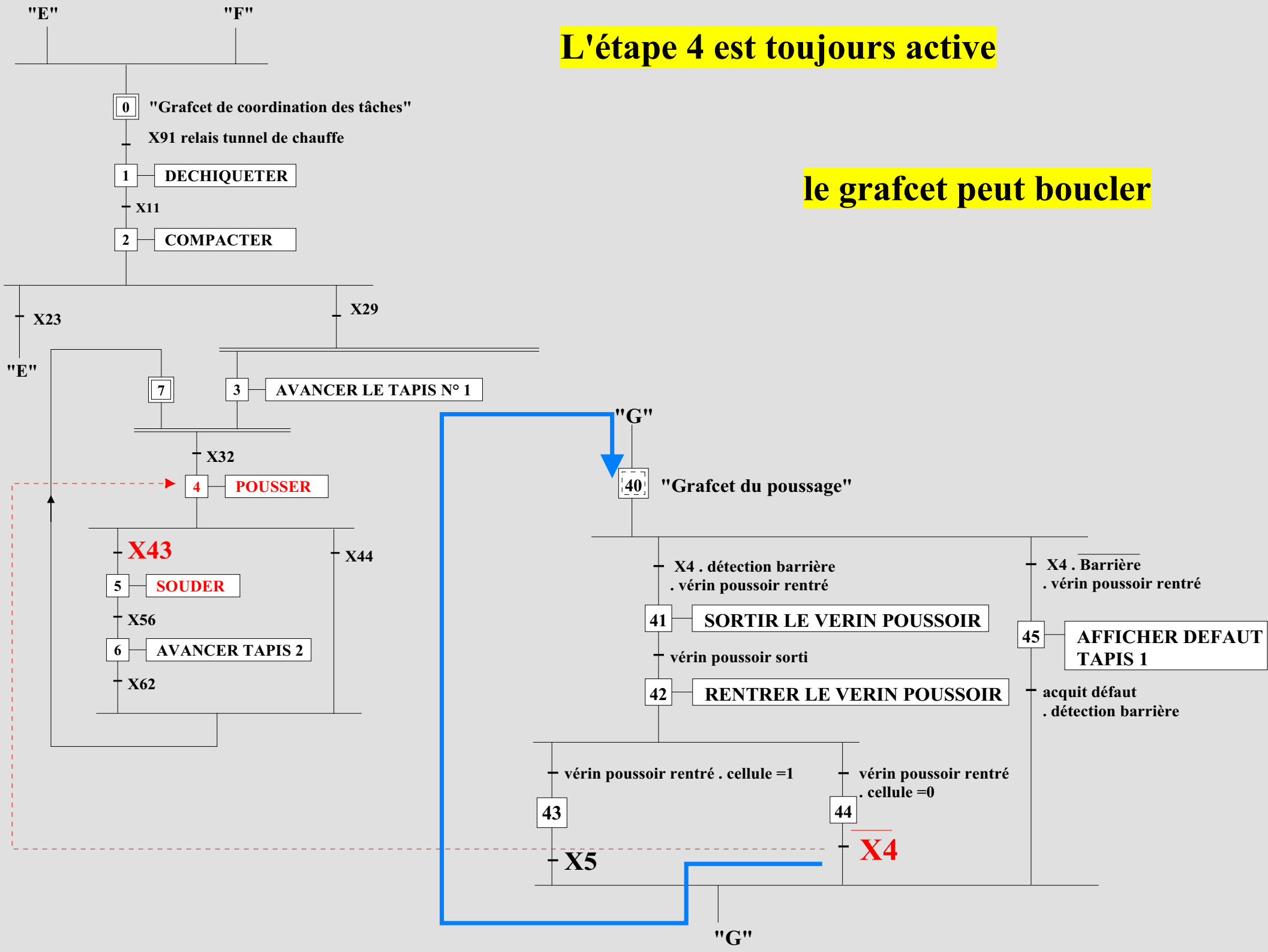
AFFICHER DEFAUT  
TAPIS 1

- acquit défaut  
. détection barrière

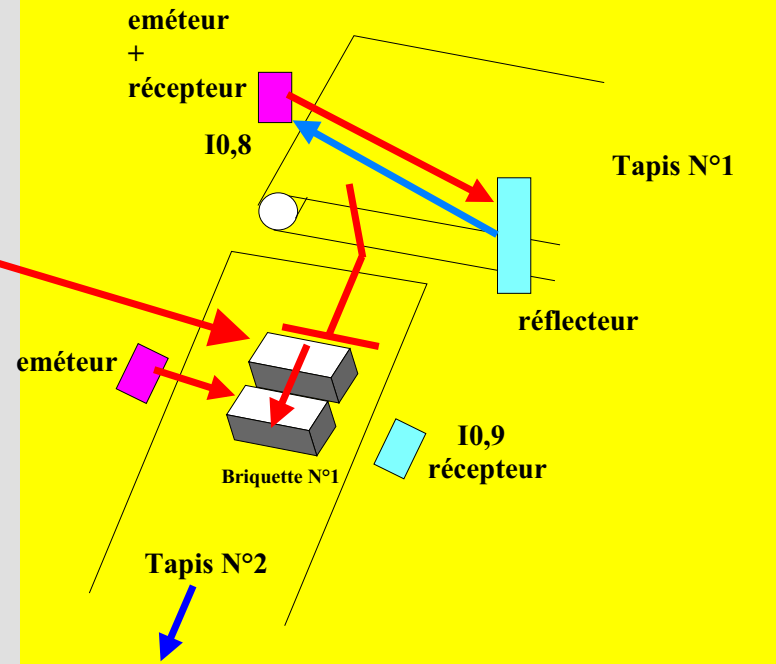


# L'étape 4 est toujours active

le grafcet peut boucler



# Poussage de la 2<sup>ème</sup> briquette



"G"

40

"Grafcet du poussage"

X4 . détection barrière  
. vérin poussoir rentré

41

**SORTIR LE VERIN POUSSOIR**

vérin poussoir sorti

42

**RENTRE LE VERIN POUSSOIR**

vérin poussoir rentré . cellule =1

43

X5

vérin poussoir rentré  
. cellule =0

44

X4

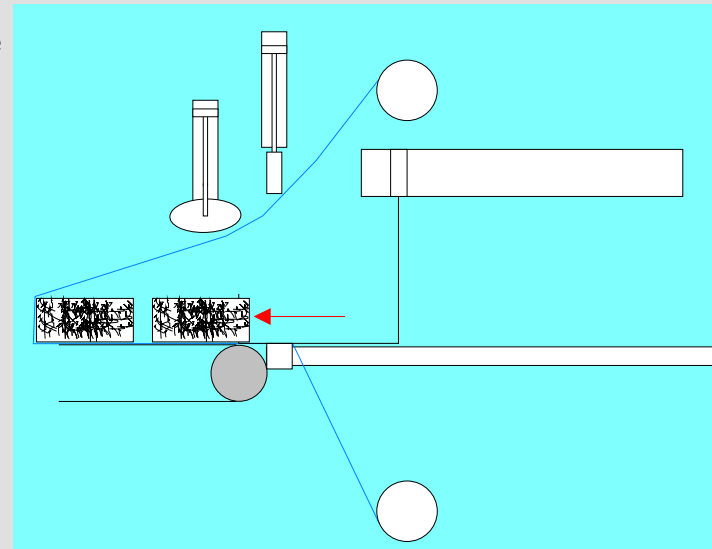
X4 . Barrière  
. vérin poussoir rentré

45

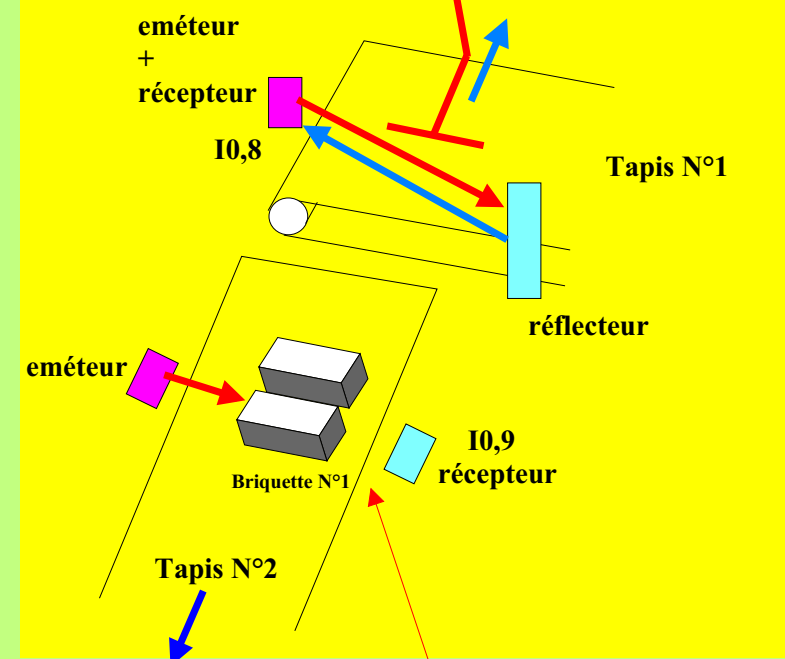
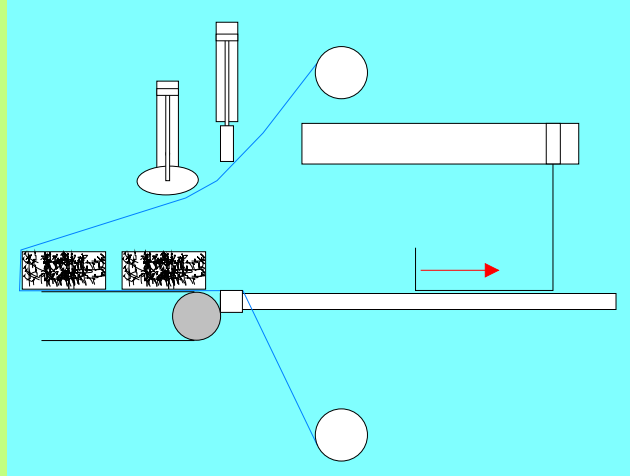
**AFFICHER DEF AUT  
TAPIS 1**

acquit défaut  
. détection barrière

"G"







"G"

40

"Grafcet du poussage"

- X4 . détection barrière  
 . vérin poussoir rentré

41 SORTIR LE VERIN POUSSOIR

- vérin poussoir sorti

42 RENTRER LE VERIN POUSSOIR

- X4 . Barrière  
 . vérin poussoir rentré

45 AFFICHER DEFAUT  
 TAPIS 1

- acquit défaut  
 . détection barrière

- vérin poussoir rentré . cellule =1

- vérin poussoir rentré  
 . cellule =0

43

44

- X5

- X4

"G"

