

**Pannes sur les distributeurs**

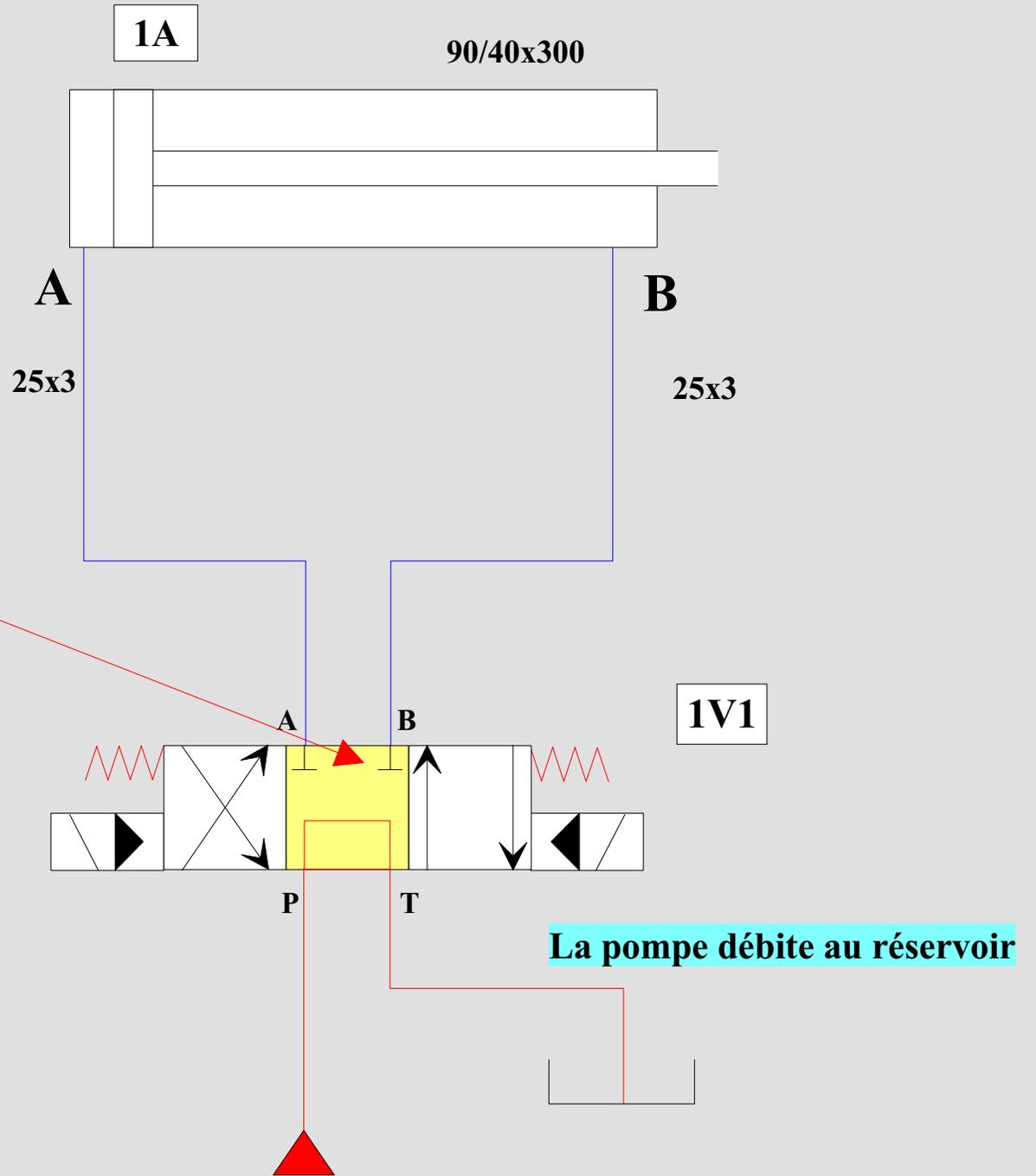
The image features the text "Pannes sur les distributeurs" in a bold, 3D, yellow font. The text is arranged in a perspective view, starting from the top left and extending towards the bottom right. The background is a dark gray gradient with a series of thin, white lines radiating from a central point at the top, creating a tunnel-like effect. The text is illuminated from below, casting a soft glow on the surface it appears to rest on.

# état repos

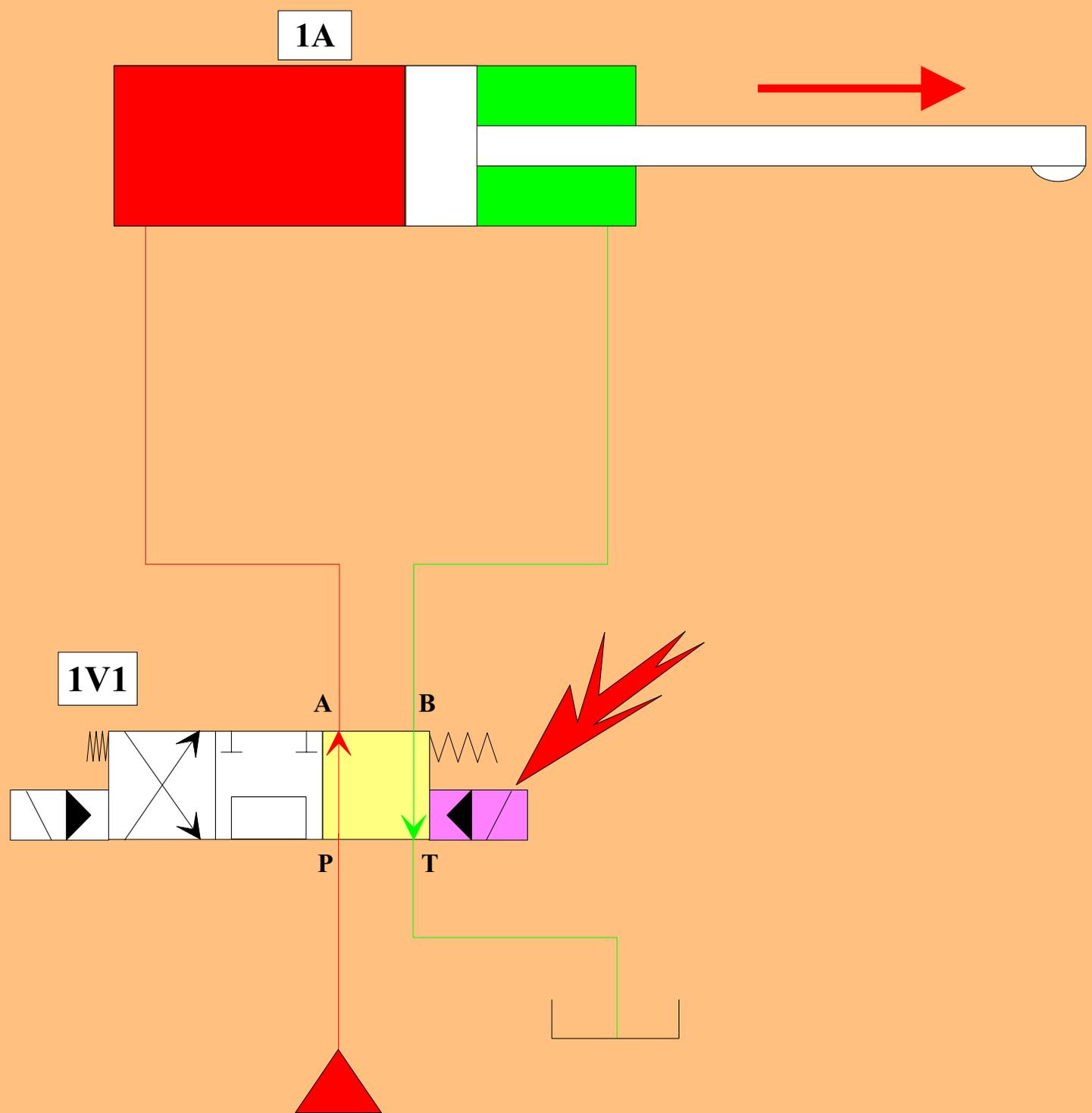
## Avance table

Le distributeur immobilise 1A

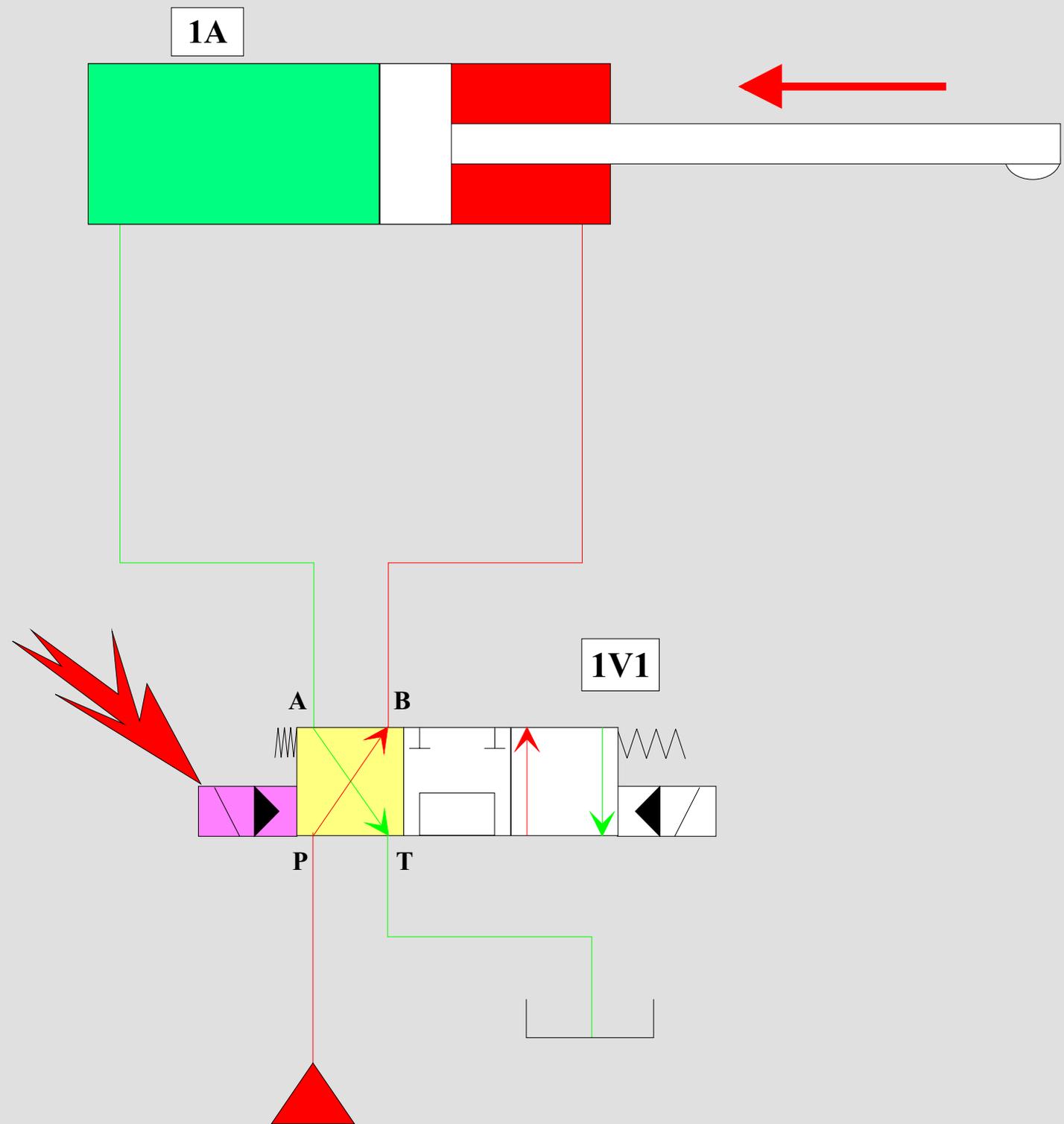
Les bouchons immobilisent le vérin en position



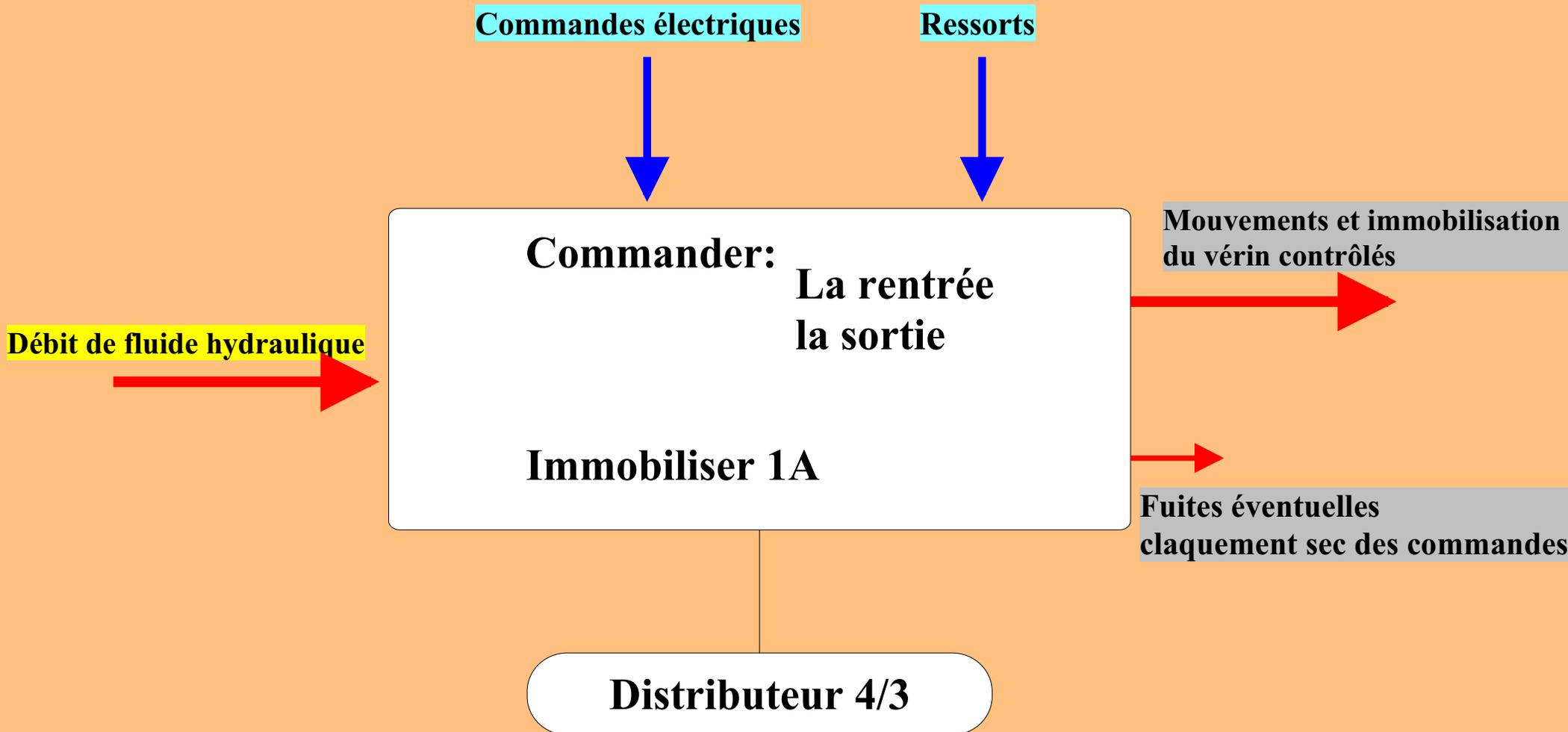
# Sortie du vérin



# Rentée du vérin



# PANNES POSSIBLES SUR LES DISTRIBUTEURS



# PANNES POSSIBLES SUR LES DISTRIBUTEURS

**Déplacement dur du tiroir:**

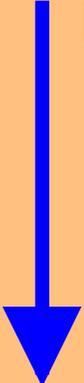
**Vérifier:**

**Son libre coulissement  
Liaison tiroir - mode de commande**

**Le tiroir ne revient pas après son déplacement**

**Vérifier :**

**le ressort de rappel  
La coupelle de centrage**



**Commander: La rentrée  
la sortie**

**Immobiliser 1A**

**Distributeur 4/3**

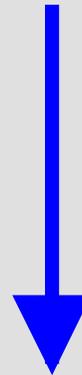
# PANNES POSSIBLES SUR LES DISTRIBUTEURS

## Réglage des temporisations

- Identifier les 2 vis de réglage
- Serrer ces vis pour un pilotage lent contrôler sur le vérin
- Mettre la pression de service
- Régler la tempo progressivement en dévissant
- Arrêt du réglage lorsque aucun choc hydraulique n'est plus ressenti lors des inversions

Un mauvais réglage

entraîne des chocs sur les fonds ce qui entraîne à la longue: rupture corps, fond , vis de fixation.



Commander: La rentrée  
la sortie

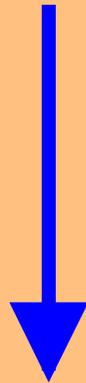
Immobiliser 1A

Distributeur 4/3

# PANNES POSSIBLES SUR LES DISTRIBUTEURS

Manoeuvres non prévues du tiroir sans action sur les commandes:

Contre pression par perte de charge sur le retour  
Tuyau mal dimensionné



Commander:  
La rentrée  
la sortie

Immobiliser 1A

Distributeur 4/3

# PANNES POSSIBLES SUR LES DISTRIBUTEURS

## Commandes:

Le distributeur n'assure pas les fonctions correspondant au symbole du schéma

Vérifier la forme du tiroir (démontage)

## Commandes électriques:

Vérifier:

la nature du courant AC/DC

La tension

Le claquement de bobine doit être sec,

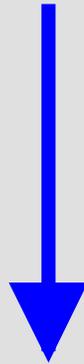
Grognement de la bobine:

*Tension trop faible*

*Manque de puissance*

*Particule entre bobine et plongeur empêchant la fermeture*

*Carter de l'électro mal serré*



## Commandes hydrauliques

Le tiroir ne se déplace pas:

*Pression de pilotage insuffisante (pression mini)*

*Si bloc tempo : passage du fluide obturé (vérifier les vis de réglage)*

*Impuretés dans les conduites de pilotage*

*Tiroir bloqué*

**Commander:**  
La rentrée  
la sortie

**Immobiliser 1A**

**Distributeur 4/3**



**THE END**

**Echap**