

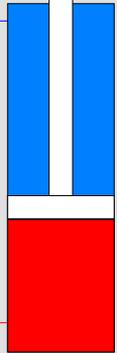
CHARGES METRICS

500 kg

Avance table

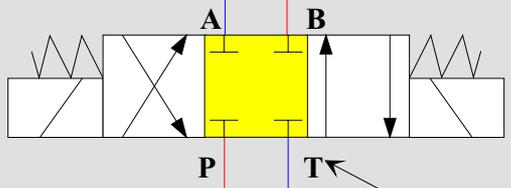
1A

90/40x300



La charge met en pression ce circuit

1V1



Le tiroir du distributeur a besoin d'un jeu pour fonctionner même minime il entraine des fuites internes.
Au bout d'un certain temps la charge va descendre le temps que la chambre arrière se vide grace aux fuites du tiroir

Ce blocage en position ne convient que pour un court instant

500 kg

Avance table

1A

90/40x300

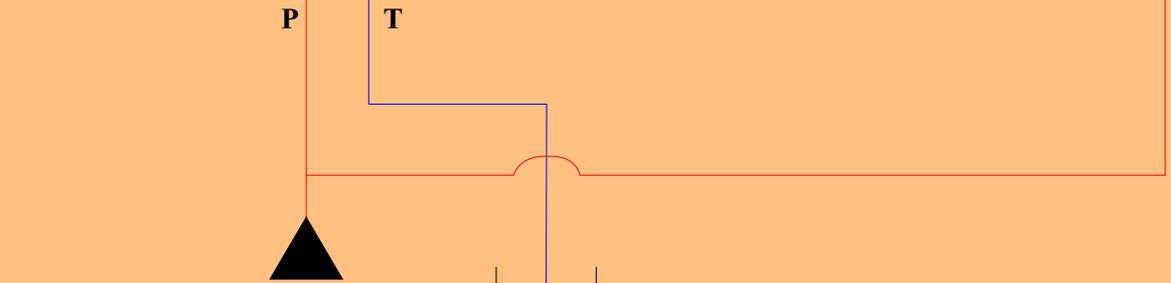
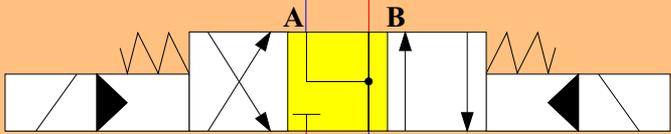


Une pression externe permet d'ouvrir le clapet. sinon le vérin ne pourrait jamais descendre

1V3

1V2

1V1



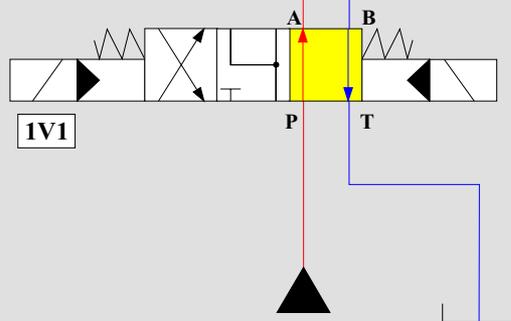
1A Avance table



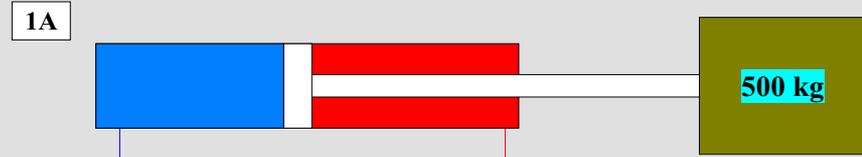
Pendant la sortie le clapet doit être ouvert

1V2

pilotage



1A Avance table

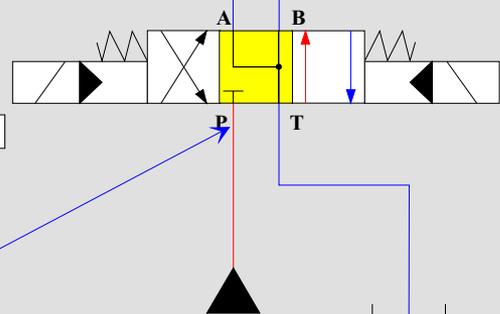


Le clapet immobilise la charge

Plus de pression plus de pilotage

1V2

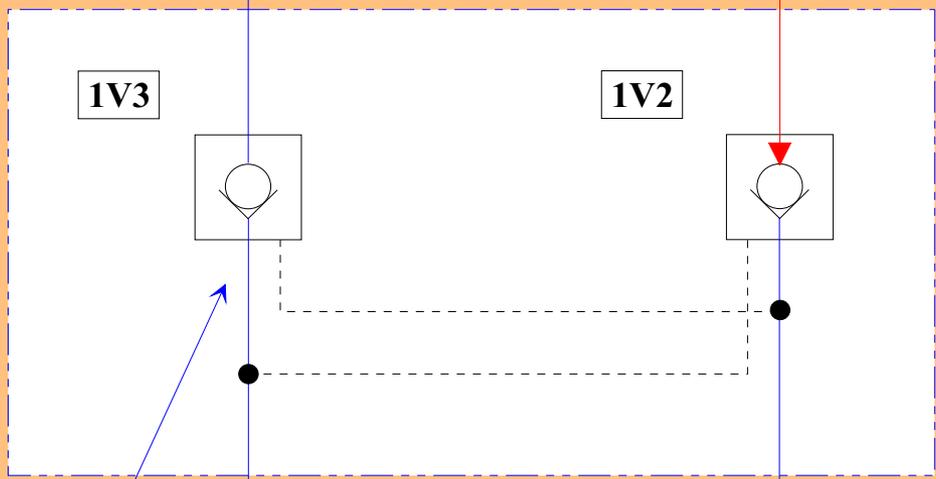
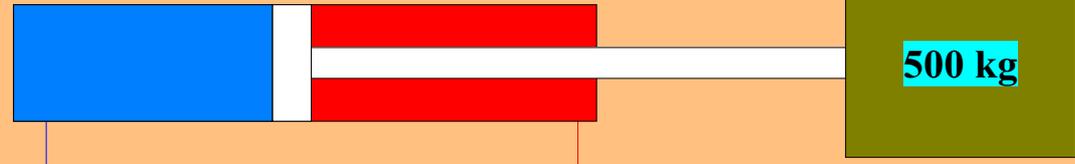
1V1



En position arrêt

Avance table

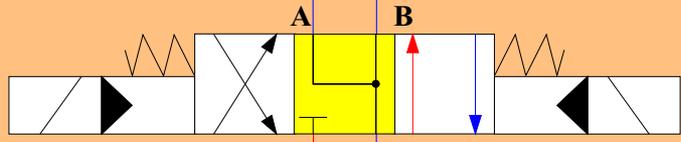
1A



Le même appareil réunis souvent les 2 clapets "clapet de non retour double"

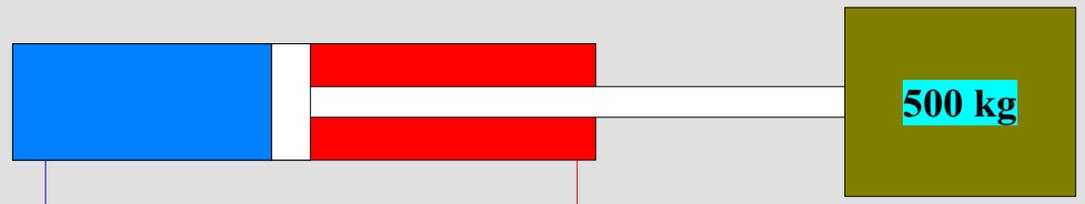
Le blocage de la charge se fait dans les 2 sens

1V1



Avance table

1A

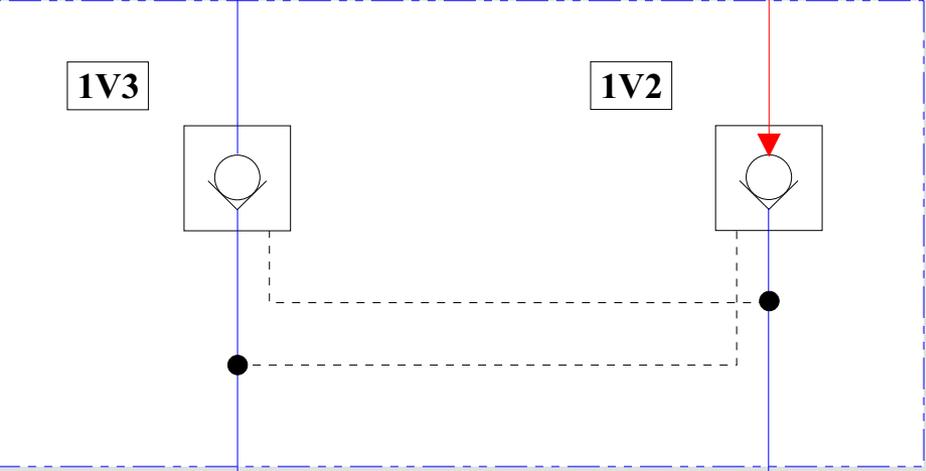


500 kg

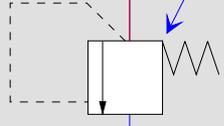
L'arrêt brutal d'une charge importante donne des pointes de pression

1V3

1V2



Cet inconvénient sera évité par un limiteur de pression à clapet très étanche



1V1

