

## DR1 : Mouvements de sélection et d'engagement

Figure 1 : Cinématique de commande

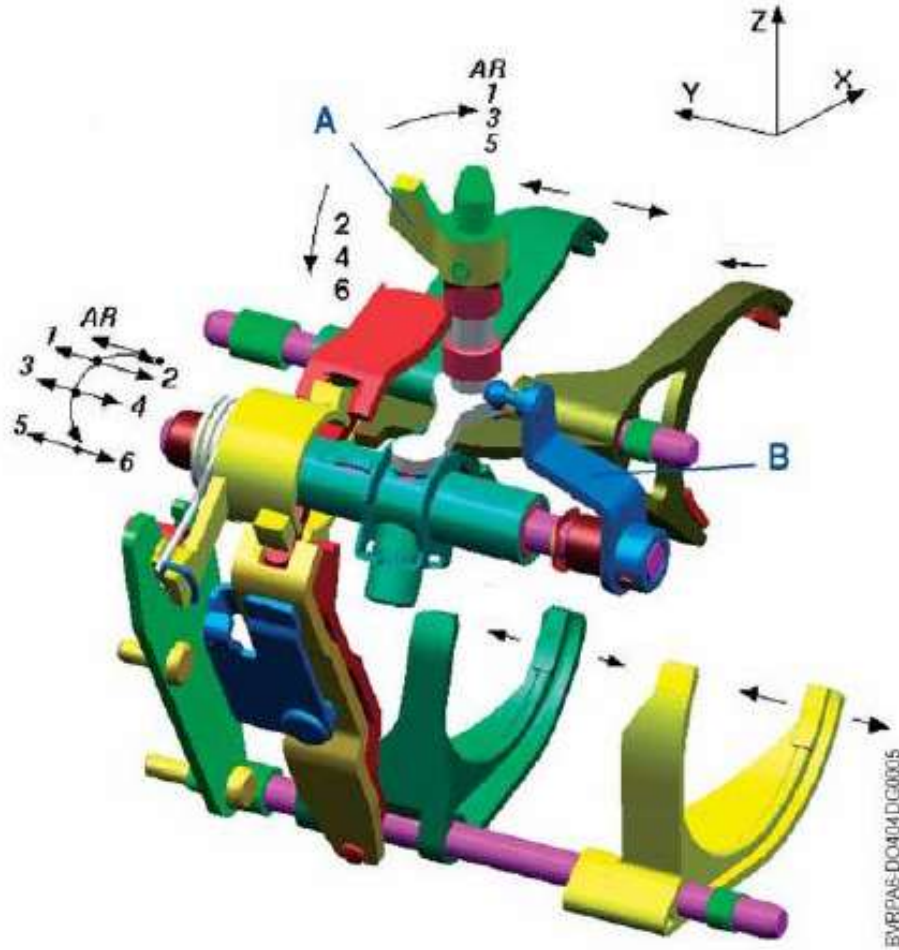
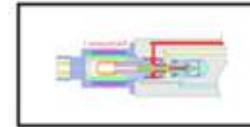


Figure 2 : Chaîne d'action



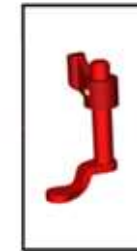
Electrovanne



Vérin d'engagement



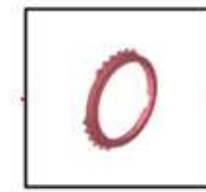
Coulisseau



Levier d'engagement



Fourchette et baladeur

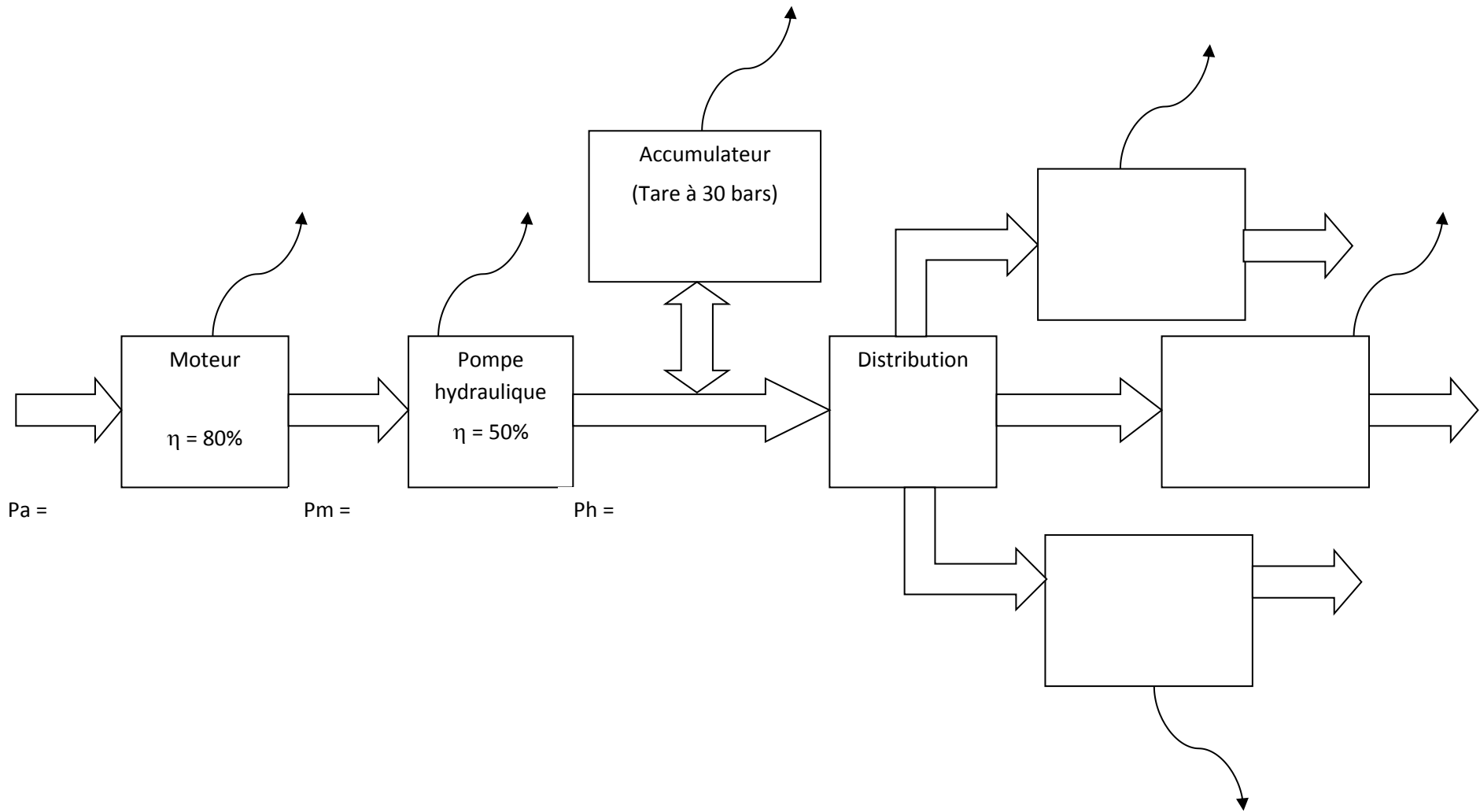


Bague de synchro



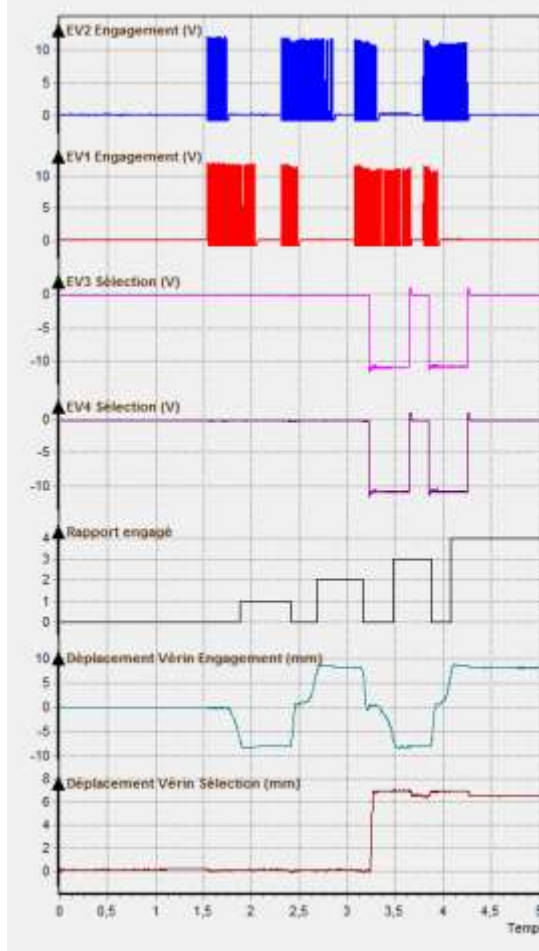
Pignon

# DR2 : Chaine de puissance du module électrohydraulique

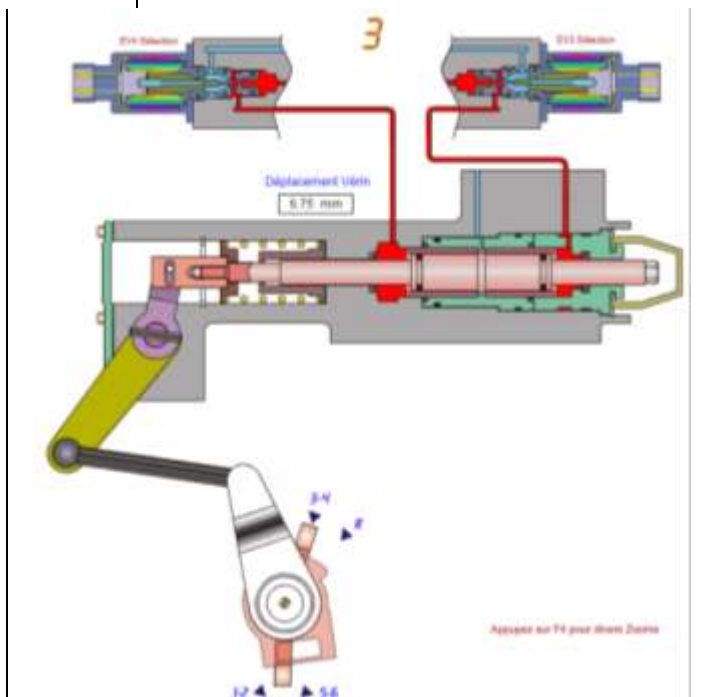
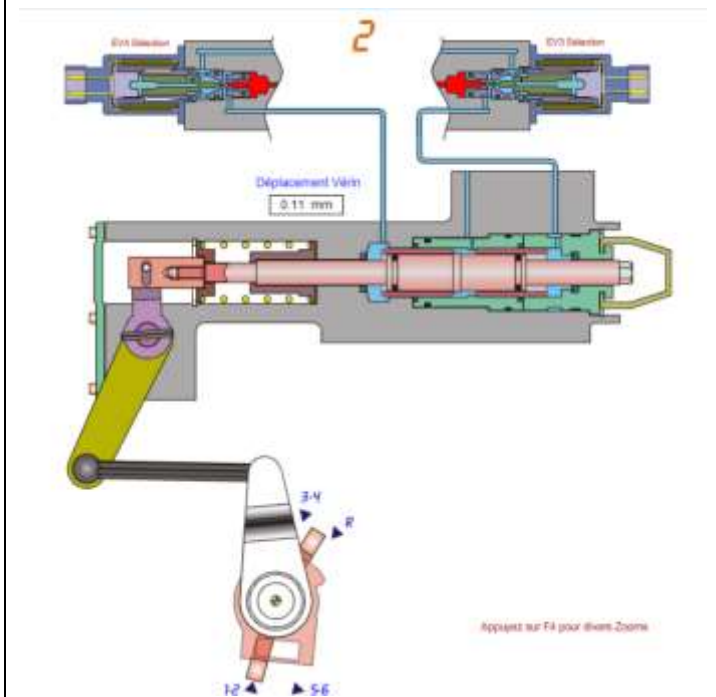


# DR3 : Séquence de changement de rapport

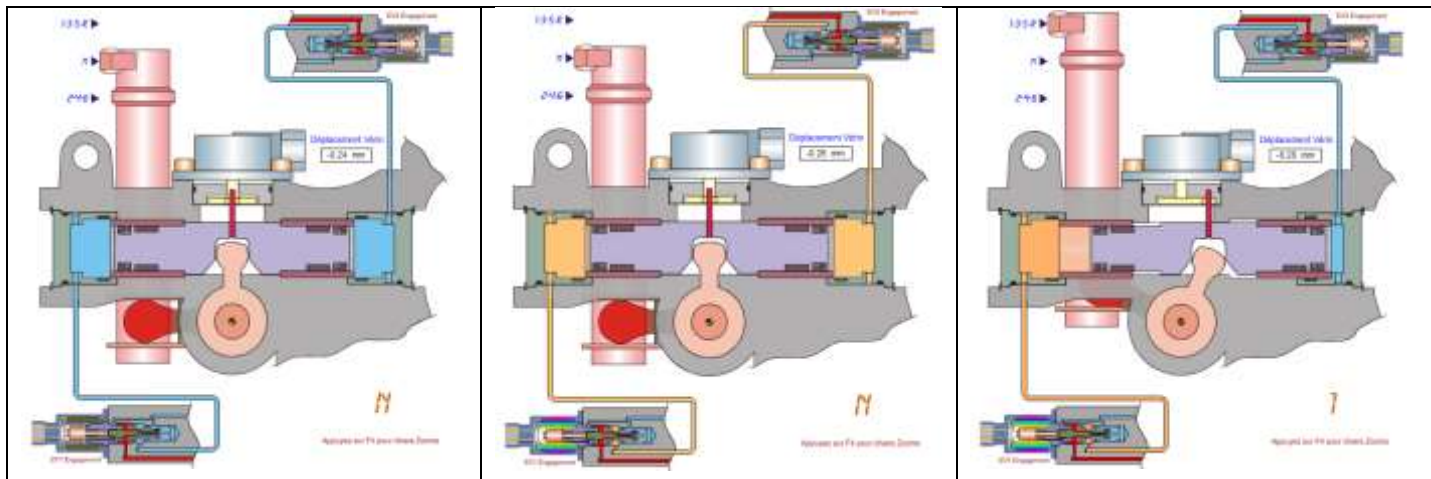
Chronogrammes des changements de rapport N-1-2-3-4



Changement de rapport 2 – 3

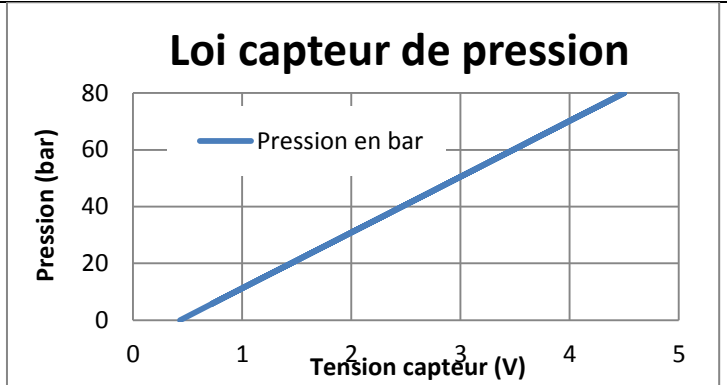


# DR4 : Détermination de l'effort d'engagement



**Description du fonctionnement du vérin d'engagement :**

**Pression dans le vérin au moment de l'engagement du rapport 1 :**



**Equilibre du levier d'engagement :**

