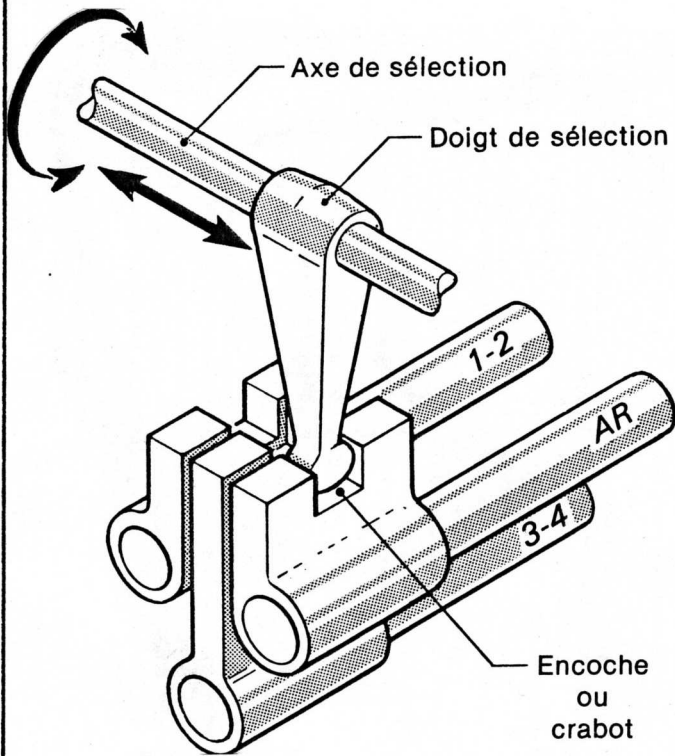


COMMANDE DE BOITE



LE BILLAGE

Son but :

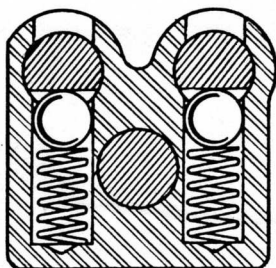


- Assurer la position des axes pour éviter qu'ils ne se déplacent seuls, sous l'effet de leur inertie ou de vibrations.
- Informer le conducteur de façon sensitive, de la position prise par l'axe sollicité.

Sa conception :



- Une bille d'acier est poussée par un ressort dans une encoche de l'axe et le maintient dans la position que lui a donnée le conducteur.
- La réaction fournie par cette bille lors de sa sortie ou de son engagement est ressentie dans la commande par le conducteur.



- Il faut un billage par axe.
- Sur un axe, il y a autant d'encoches que celui-ci occupe de positions. Exemple :
 - Axe de 1^{ère} - 2^{ème} : 3 encoches : 1^{ère} - point mort - 2^{ème}.
 - Axe de marche arrière : 2 encoches : M AR - point mort.