

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 03.11.2025



Ref: EWTHA1313

Boîtier de direction hydraulique de camion à bille en coupe, ZF Servocom

Lorsque la broche de direction est tournée à l'aide du bouton en croix, le piston de l'écrou de direction est déplacé dans le cylindre du boîtier.

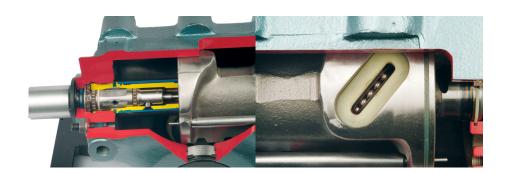
L'arbre de direction effectue un mouvement de pivotement.

Lorsque la broche de direction est tournée, on voit la fonction de la commande hydraulique avec la barre de torsion, la vanne rotative, le vérin de commande et les rainures radiales.

Les éléments suivants sont également visibles: vanne darrêt de direction, piston à écrou à bille avec denture, arbre du secteur de la direction et billes dans la cage à billes découpée.

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Pièces en coupe > Direction





Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 03.11.2025