|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Leçon 2.3.2 | | **Titre:** | Transmission du mouvement (les transmissions manuelles) | | | | | |
| **Élément compétence visé:** | | | Choisir les modes d’utilisation du système de transmission du mouvement. | | | | | |
| **Objectif(s) de la leçon:** *l’élève devra être en mesure de…* | | | | | | **Durée totale:** | 180 | **Minutes** |
| Distinguer les différentes transmissions manuelles et déterminer leurs capacités ainsi que leurs possibilités selon les applications à l’utilisation. | | | | | | | | |
| Déterminer des moyens de synchronisation. | | | | | | | | |
| **Contenu de la leçon:** | | | | **Durée de l’enseignement** | | | 150 | **Minutes** |
| **1** | Décrire le rôle de la transmission | | | | | | | |
| **2** | Décrire la multiplication de la force de couple fournie par la transmission. | | | | | | | |
| **3** | Connaître les principes de fonctionnement généraux des transmissions manuelles (principe de sélection d’engrenage approprié par le chauffeur). | | | | | | | |
| **4** | Distinguer les divers schémas de transmissions manuelles, les pommeaux et les sélecteurs de l’auxiliaire. | | | | | | | |
| **5** | Décrire les principes et la méthode (double embrayage) de synchronisation. | | | | | | | |
| **6** | Reconnaître les problèmes potentiels dû à une mauvaise utilisation. | | | | | | | |
| **Notes:** | | Les techniques d’opérations plus particulières à chacun des modèles de transmission seront décrites durant les pratiques dans les camions. | | | | | | |
| **Matériel disponible**  **Allez consulter la compétence 2 dans Moodle.** | | | | | | | | |
| **Évaluation en aide à l’apprentissage (formatif)** | | | | | **Durée approximative:** | | 30 | **Minutes** |
| **Stratégies d’enseignement suggérées:** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |