

# Boîte automatique remise en état

**TWBT\_ABG31**

## Public Visé

Ce stage s'adresse au personnel Technique (Compétence Transmission)

### Moyens pédagogiques :

- Module e-learning

### Suivi du programme et appréciation des résultats :

- QCM d'Evaluation  
- QCM de Satisfaction

### Durée :

- 75 minutes

### Coût du stage:

-45€ HT

## Objectifs

- Identifier les différents composants d'une boîte automatique
- Appliquer les directives de réparation les plus fréquentes
- Assimiler la conception d'une boîte DSG

## Programme

### ➤ Accueil

- Introduction

### ➤ Mécanique

- Les différents composants d'une boîte épicycloïdale
- Les composants et la fonction d'un convertisseur de couple
- La fonction d'un embrayage et d'un frein dans la boîte automatique
- La roue libre
- La fonction du frein de parking
- Les différentes fonctions de l'huile ATF et son appoint

### ➤ Electronique et fonctionnement

- Les capteurs et les actionneurs
- Le blocage du levier sélecteur
- Le passage des différentes vitesses de la boîte automatique

### ➤ Directives générales de réparation

- Les instructions générales de réparation
- Les dommages les plus fréquents

### ➤ DSG

- La conception de la boîte 02E
- La conception de la boîte 0AM
- Les autres boîtes DSG

## Pré-requis

TPRE\_BTG02