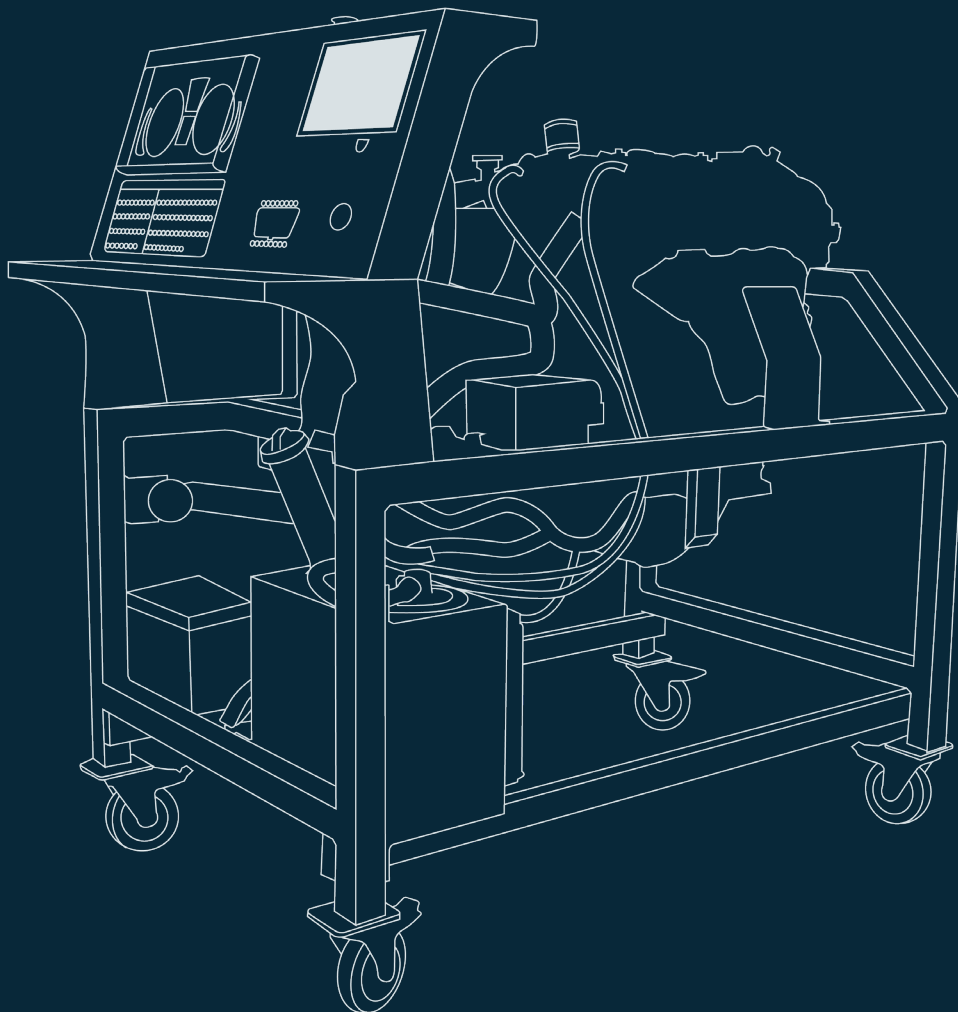




# Banc moteur ConsuLink<sup>MC</sup> Hyundai GDI 1.6L 2016-2012





**Moteur Hyundai GDI 1,6 L entre 2012 et 2016 avec câblage électrique du véhicule, système complet d'alimentation électrique, pompe à carburant et systèmes auxiliaires.**

## **ATTRAITES PÉDAGOGIQUES**

Équipé des systèmes les plus récents, notamment :

- Plateforme d'apprentissage ConsuLink<sup>MC</sup> sur tablette électronique intégrée au banc visant à améliorer le niveau d'engagement des étudiants avec sortie HDMI;
- Prise de diagnostic spécialement conçue pour les environnements éducatifs, munie de bornes de test 2 mm robustes avec témoins d'activité DEL pour les 16 broches OBDII standards;
- Tableau de bord d'origine avec témoins et alarmes;
- Poste de vérification du module PCM avec bornes de test 2 mm;
- Systèmes moteurs répondant aux fautes insérées par l'enseignant avec des symptômes en temps réel, des codes d'anomalie, des flux de données diagnostiques et le fonctionnement du voyant d'anomalie du moteur.

## **CARACTÉRISTIQUES**

- Tablette électronique intégrée au banc avec plateforme d'apprentissage ConsuLink<sup>MC</sup> qui comprend le manuel de l'utilisateur, l'identification des composants, les schémas électriques et un guide de l'enseignant.
- Plateforme d'apprentissage électronique présentant des études de cas et des scénarios diagnostiques ainsi que de l'information pédagogique.
- Tableau de bord d'origine du véhicule.
- Prise de diagnostic OBDII avec poste de vérification et témoins DEL indiquant l'activité du réseau CAN Bus.
- Centre de distribution d'alimentation électrique d'origine avec circuit de protection.
- Poste de vérification du module PCM avec bornes identifiées selon les broches d'origine avec code de couleurs.
- Banc mobile construit en tubes d'acier de 2 po2 (5 cm2) avec roulettes en phénol de 5 po (12,7 cm) dont deux sont fixes et deux pivotantes avec frein.
- Véhicule complet et fonctionnel avec les pièces d'origine.
- Tablette pour les scanneurs.
- Indicateur de débit du réfrigérant.



**MATÉRIELS  
PÉDAGOGIQUES**

L'équipement de formation est livré avec le matériel suivant :

- Ensemble autonome et complet pour la formation en diagnostic des moteurs dont les activités d'apprentissage répondent aux normes des principaux programmes de certification automobile, notamment ceux du Sceau rouge;
- Une cinquantaine d'activités incluant un guide des enseignants, des études de cas, des insertions de faute, des schémas électriques des systèmes moteurs qui permettent aux étudiants et aux enseignants de sauver plusieurs heures en organisation et en préparation pédagogiques;
- Travaux pratiques qui facilitent l'engagement des étudiants selon leur propre rythme d'apprentissage;
- **Atelier de familiarisation** du produit par vidéoconférence est **disponible sur demande**;
- Selon les méthodes d'apprentissage utilisées par l'enseignant, cet ensemble permet de planifier entre 75 et 100 heures de formation, ou même plus.

**APPLICATION**

Hyundai Accent GDI 1,6 L, 2012-2016 avec transmission manuelle

**TECHNICAL  
INFORMATIONS**

- **Dimensions :** 52 x 32 x 54,5 po ( 132 x 81 x 138 cm ) / 36 x 60 x 52 po (90 x 150 x 130 cm) avec emballage.
- **Poids :** 800 lb (363 kg) / 885 lb (401 kg) avec emballage.
- **ATTENTION :** Ce produit doit être relié à un système d'évacuation des gaz d'échappement avant de l'utiliser.

Scannez ce code QR pour  
en savoir plus sur ce produit

