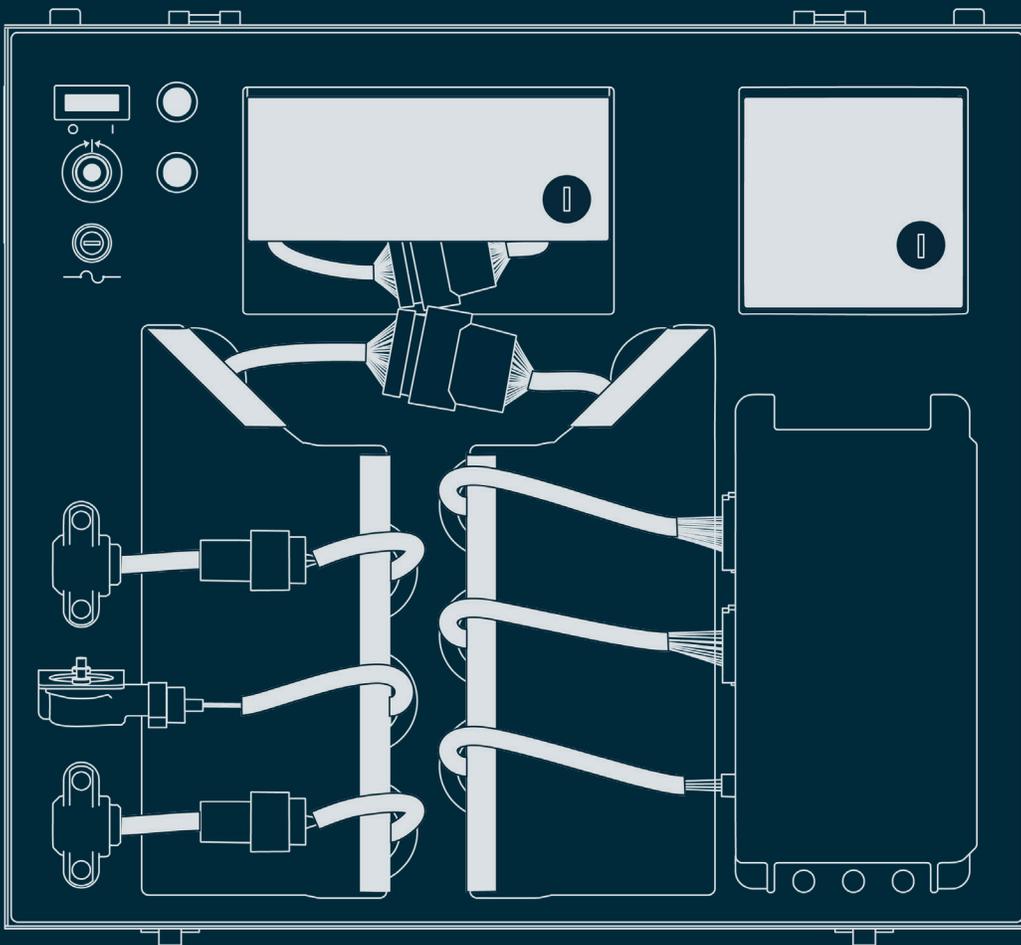




Connecteurs - Acquisition de mesures et de signaux





Le tout nouvel ensemble de connecteurs CL-1930_053283 pour l'acquisition de signaux et de mesures a été conçu pour permettre aux étudiants d'apprendre les bonnes procédures non destructives, à l'aide des techniques de backprobing, pour accéder aux signaux d'acquisition et aux formes d'onde. Le produit comprend un module de commande ECU adapté, plusieurs capteurs et connecteurs ainsi qu'une source d'alimentation. Grâce à des activités d'apprentissage, les étudiants s'exercent à prendre adéquatement des mesures, à acquérir des signaux et à visualiser les formes d'onde à l'aide de multimètres numériques ou d'oscilloscopes. Les techniques inappropriées utilisées pour l'acquisition des circuits peuvent souvent endommager les connecteurs et les bornes électriques, entraînant ainsi des réparations et des remplacements de pièces très coûteux.

ATTRAISS PÉDAGOGIQUES

- Son format de table favorise l'accès aux composants durant les travaux pratiques et offre un rangement sécuritaire lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Configuré avec trois différents capteurs automobiles pour l'acquisition de signaux de tension, numériques ou analogiques, et de formes d'onde à l'aide de multimètres et d'oscilloscopes.
- Comprend divers types de connecteur électrique en montage normal ou avec accès limité pour créer des conditions réelles lors des tâches d'entretien.
- Un module de commande ECU adapté transmet des données d'acquisition et des signaux de tension pour les activités d'apprentissage.
- Comprend neuf (9) scénarios d'anomalie menés par l'enseignant que les étudiants peuvent diagnostiquer et y proposer des solutions de dépannage.
- Manuel de l'étudiant avec exercices et guide d'apprentissage.
- Offre plus de 25 heures de cours selon le programme de l'enseignant.
- Moins de 5 minutes de temps de préparation.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité autonome avec couvercle de rangement.
- Protection interne avec bouton de réenclenchement en cas de court-circuit des composants.
- Neuf scénarios menés par l'enseignant qui nécessitent chacun un diagnostic par l'étudiant.
- Source d'alimentation protégée par fusible et munie d'un bouton de réenclenchement.
- Construction robuste et conviviale.
- Sans pièces amovibles.
- Connecteurs facilement disponibles si remplacement requis (N° CL-1930-PR_053332).

CL-1930-PR_053332 Jeu d'amorces à connecteur pour CL-1930

- 1 Harnais capteur 1, côté ECU (N° 70163-04)
- 1 Harnais capteur 1, côté capteur (N° 70163-05)
- 1 Harnais capteur 2, côté ECU (N° 70163-08)
- 1 Harnais capteur 3, côté capteur (N° 70163-09)
- 1 Harnais capteur 3, côté ECU (N° 70163-11)
- 1 Harnais ECU-C1 (N° 70163-17)
- 1 Harnais ECU-C2 (N° 70163-16)
- 1 Harnais ECU-C3 (N° 70163-18)
- 1 Harnais C4 mâle (N° 170163-13)
- 1 Harnais C4 femelle (N° 70163-14)
- 1 Harnais C5 mâle (N° 70163-10)
- 1 Harnais C5 femelle (N° 70163-07)

INFORMATION TECHNIQUE

- Dimension: 45,18 x 43,18 x 13,97 cm (18 x 17 x 5,5 po) / 55,88 x 53,34 x 24,13 cm (22 x 21 x 9,5 po) avec emballage
- Poids: 12,7 kg (28 lb) / 13,6 kg (30 lb) avec emballage
- Alimenté par prise électrique 120 V

Scannez ce code QR pour en
savoir plus sur ce produit

