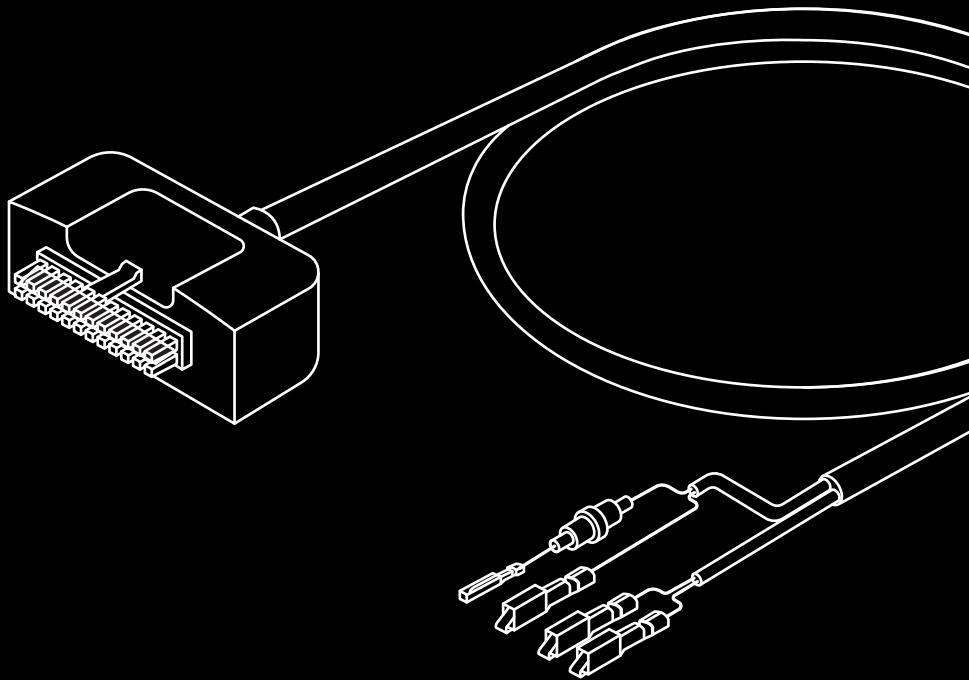


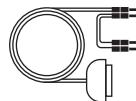
# Câble VCBL-D-FRGHT

Guide d'installation de AI Dashcam Plus pour  
semi-remorque de Freightliner 2017 et plus récent



**motive**

## Qu'y a-t-il dans la boîte



Câble VCBL-D-FRGHT

Brides

## Outils nécessaires

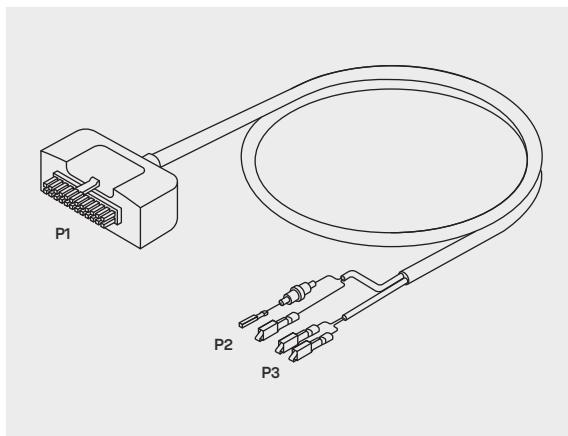
- Perceuse électrique
- Clé à douille avec embout de vis Torx T25 8 mm
- Lampe torche
- 5 gobelets identifiées pour le contrôle de vis/écrou

## Précautions de sécurité

Avant de commencer une installation, assurez-vous

- Le frein de stationnement est activé
- Le moteur est coupé
- L'interrupteur primaire (si disponible) est activé

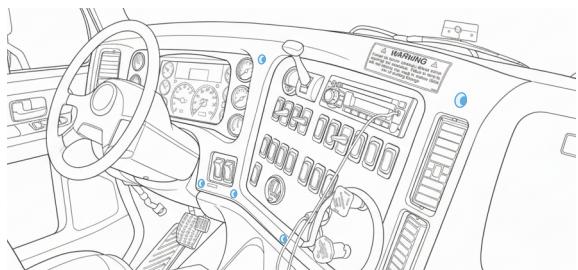
Le câble **VCBL-Y-FRGHT** comprend trois embouts indiqués:



Embouts de câble	Description
P1	Se connecte à l'adaptateur du véhicule
P2	Se connecte à l'alimentation du véhicule et au boîtier de mise à la terre
P3	Se connecte au boîtier de jonction J1939 250K TEM du véhicule.

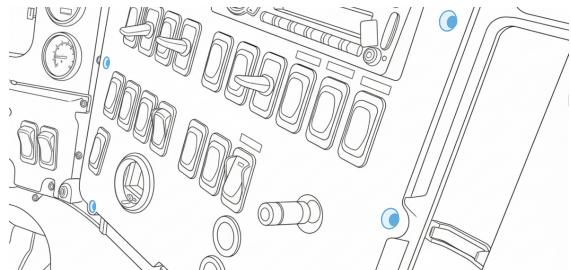
## 1. Retirer le tableau et connecter les câbles

### 1.1 Retirer le tableau de bord



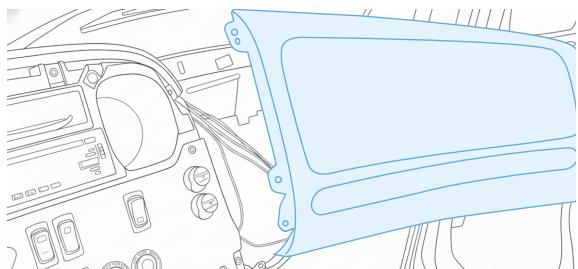
Retirez les neuf vis T25 de la lunette extérieure de la carte et les placer dans le contenant intitulé "Dash Bezel." Retirez le biseau extérieur de la planche. Et placez-le à l'extérieur de la cabine.

### 1.2 Retirer le tableau de bord



Retirez les huit vis T25 du tableau de bord. Retirez les commandes rouges « Air supply » et les commandes jaunes « Frein de parking » (si présentes). Placez les vis et les boutons dans un gobelet portant l'inscription "Instrumentation".

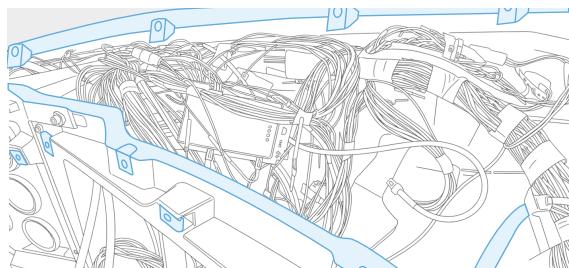
### 1.3 Retirer le tableau de bord passager



Retirez les deux vis T25 du tableau de bord passager et placez-les dans un gobelet portant l'inscription "Panneau du tableau de bord passager". Retirez le tableau de bord passager et placez-le à l'extérieur du véhicule. Faites attention à ne pas abîmer les joints des panneaux.

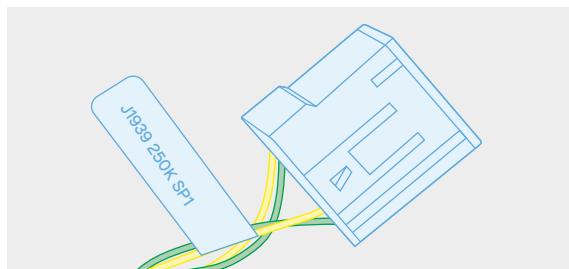
## 1. Retirer le tableau et connecter les câbles

### 1.4 Retirer le panneau du dessus du tableau de bord



Retirez les neuf vis T25 du panneau supérieur et placez-les dans une gobelet étiqueté “Panneau supérieur”. Soulevez soigneusement le panneau supérieur du tableau de bord de quelques centimètres par rapport à sa position d'origine. Insérez les câbles terminés du câble Motive par le panneau

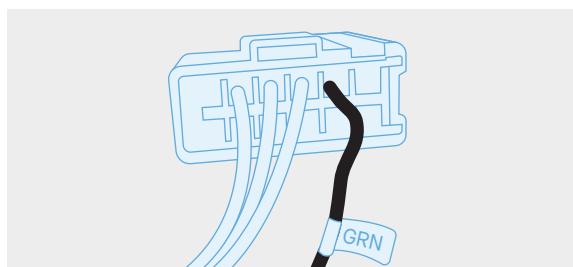
### 1.5 Identification du connecteur



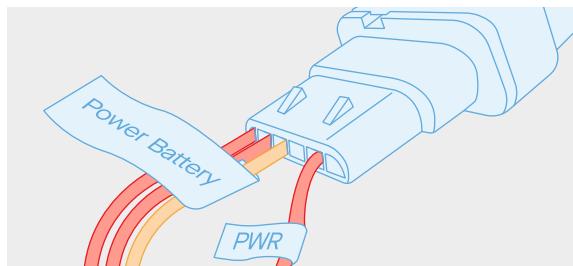
Identifiez un boîtier de raccordement TEM J1939 250K près du tableau de bord central (généralement le boîtier de raccordement 2/SP2). Retirez la rondelle grise du fil à l'arrière du boîtier de raccordement. Connectez l'interface CAN du câble (P3) à l'interface CAN J1939 250K du camion. Insérez respectivement le fil CAN\_H et le fil CAN\_L dans les sections jaune et verte du boîtier de raccordement TEM. Insérez le support de fil gris à l'arrière du boîtier de raccordement.

## 1. Retirer le tableau et connecter les câbles

### 1.6 Connexion à la prise de courant



Connectez le fil de terre noir au boîtier de jonction TEM “GND” . Connectez le câble rouge au pack de raccordement TEM “Power Battery” depuis l'extrémité P2 du câble.



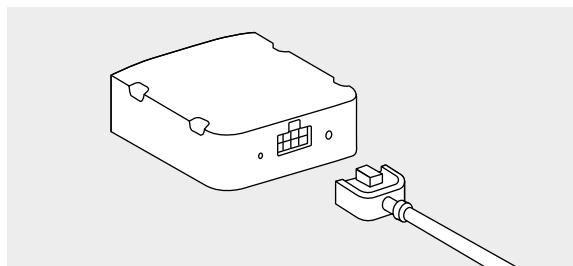
Fixez les câblages et les ensembles de raccords TEM avec des brides, puis remplacez les panneaux.

**Note:** Selon le véhicule, il peut être nécessaire de modifier les panneaux pour faire passer le câble à travers le haut du tableau de bord. Si les panneaux ne peuvent pas être modifiés, montez l'adaptateur véhicule à l'intérieur du panneau. Lorsque vous le montez à l'intérieur du panneau, assurez-vous que le fil ne se pince pas car il pourrait être endommagé.

---

## 2. Connexion AI Dashcam Plus

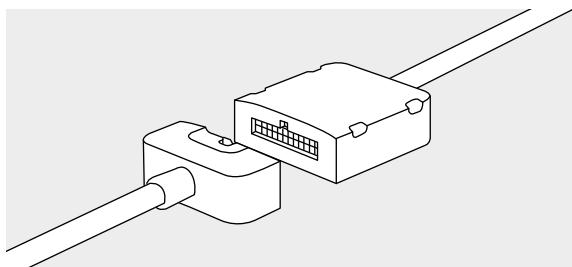
### 2.1 Brancher le AI Dashcam Plus



Branchez le câble AI Dashcam Plus à l'adaptateur du véhicule

## 2 Connexion AI Dashcam Plus

### 2.2 Connecter l'adaptateur du véhicule

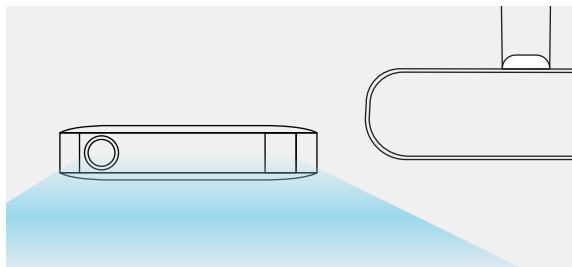


Branchez l'adaptateur véhicule dans le câble (P1).

### 3. Tester et assembler AI Dashcam Plus

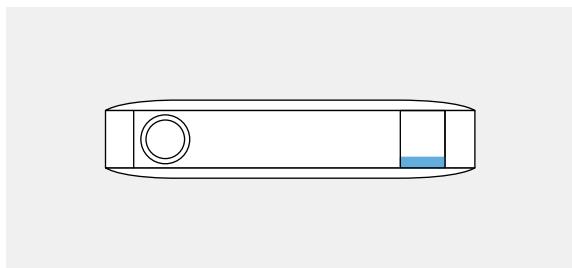
Consultez le guide d'installation AI Dashcam Plus disponible sur [gomotive.com/aidashcamplus-install](http://gomotive.com/aidashcamplus-install) pour les instructions sur la manière de tester et de monter l'appareil sur le pare-brise du véhicule ou sur le côté gauche du rétroviseur.

Une fois assemblée, l'installation finale doit ressembler à l'exemple montré ici.



### Connexion à la prise de courant

Démarrez le moteur du véhicule. Lorsque la LED d'alerte/droite s'allume en bleu, votre AI Dashcam Plus sera allumée et connectée.



# Potential Unlocked

**motive**

[gomotive.com](http://gomotive.com)