



PMK-V363

MANUEL D'INSTALLATION
pour fourgon de transport de passagers

Merci d'avoir acheté le EchoMaster Ford Transit - Ensemble caméra HD

Table des matières

Page 4 - Moniteur de rétroviseur HD / Harnais

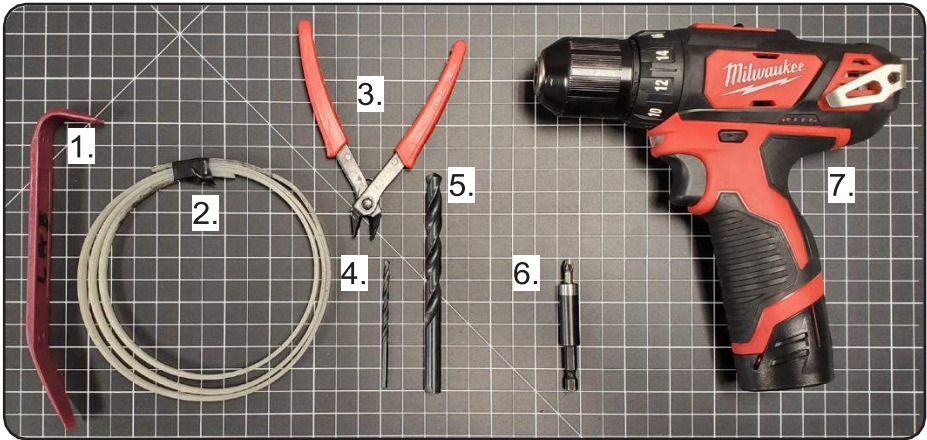
Page 7 - FTV-CAM-EXT-HAR

Page 12 - Caméra HD

Ce qui est inclus:

- Miroir de contrôle HD PMM-V363
- Caméra HD avec boîtier spécifique au véhicule CAM-V363
- Harnais de contrôle des rétroviseurs spécifique au véhicule PMK-FTV-HAR
- Harnais d'extension de camera FTV-CAM-EXT-HAR
- Paquet de matériel

OUTILS REQUIS:



1. Outil de découpe du plastique
2. Outil de pêche en fil métallique
3. Pince à coupe transversale
4. Mèche 7/64" ou Unibit
5. Mèche 3/8" ou Unibit
6. Embout Phillips avec porte-embout
7. Perceuse

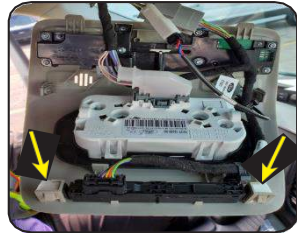
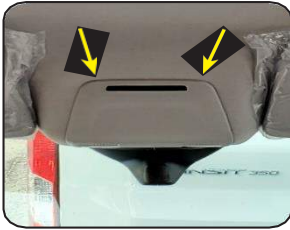
PMK-V363

GUIDE D'INSTALLATION

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DU RÉTROVISEUR À TRÈS GRAND CHAMP DE VISION / HARNAIS

ÉTAPE 1:

Retirez le boîtier du plafonnier à l'aide d'un outil de découpe du plastique pour pousser vers l'avant et libérer les deux clips situés à l'arrière du panneau du plafonnier avant, puis faites-les descendre et tirez-les vers l'arrière du véhicule. Reportez-vous aux photos ci-dessous pour connaître l'emplacement des clips.

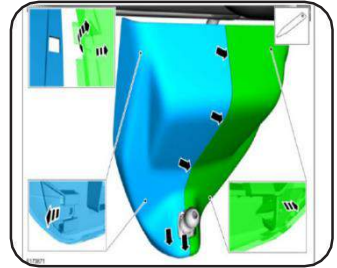


Si le véhicule est équipé du plateau de pavillon, le boîtier du plafonnier sera légèrement différent. Il peut être retiré de manière similaire.



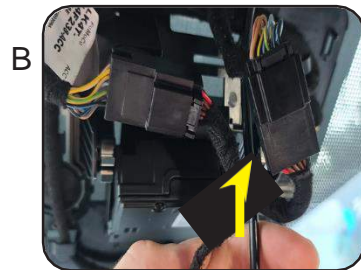
ÉTAPE 2:

À l'aide d'un outil de découpe du plastique, retirez la protection derrière le rétroviseur pour accéder au câblage. Retirez le capuchon central de l'enveloppe du rétroviseur.



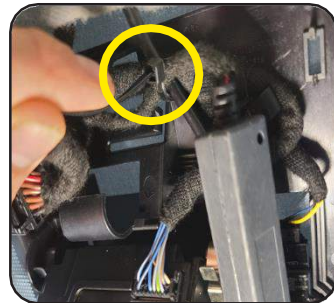
ÉTAPE 3:

Après avoir retiré la protection du rétroviseur, localisez le connecteur en ligne à 12 broches (A). Connectez le faisceau en T à 12 broches à cet endroit et acheminez le côté miroir du faisceau vers le bas et vers l'emplacement du miroir (B).



ÉTAPE 4:

Acheminez l'extrémité du connecteur Mini-Din du harnais de derrière le protège-miroir jusqu'à l'ouverture du plafonnier exposée à l'étape 1. Fixez le reste du harnais derrière la coque du rétroviseur au câblage d'usine à l'aide des attaches fournies.



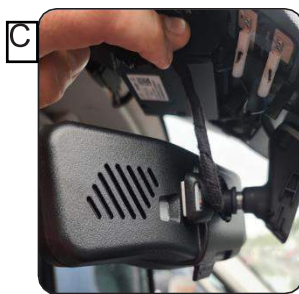
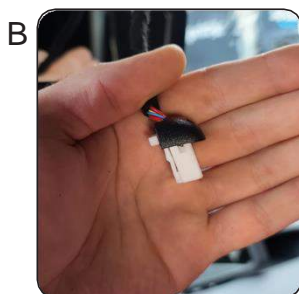
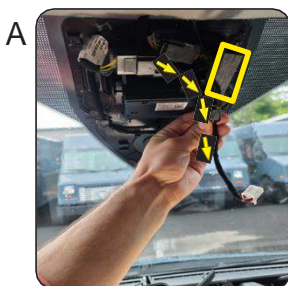
ÉTAPE 5:

Installez le rétroviseur à très grand champ de vision HD en commençant par le haut du support du rétroviseur à la position 10 heures et placez-le sur le support à verrouillage par rotation. Faites tourner la base du rétroviseur jusqu'à ce que le haut du rétroviseur soit à la position 12 heures. Vous devez sentir la languette d'alignement se mettre en place



ÉTAPE 6:

Acheminez l'extrémité du câble avec le connecteur blanc du rétroviseur vers l'arrière du rétroviseur, le long du côté droit de la zone de l'enveloppe du rétroviseur. C'est là que le filtre en ligne (souligné en jaune) sera fixé (A). Installez le couvercle du connecteur du miroir (B), puis branchez le connecteur à l'arrière du miroir (C).



ÉTAPE 7:

Réinstallez l'enveloppe derrière le rétroviseur. À ce moment-là, assurez-vous que le variateur de lumière situé au bas du rétroviseur est retourné vers l'avant, vers l'habitacle (arrière du véhicule).

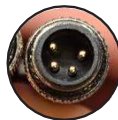


INSTRUCTIONS DE MONTAGE FTV-CAM-EXT-HAR

Aperçu du routage des harnais



Connecteur
de la caméra

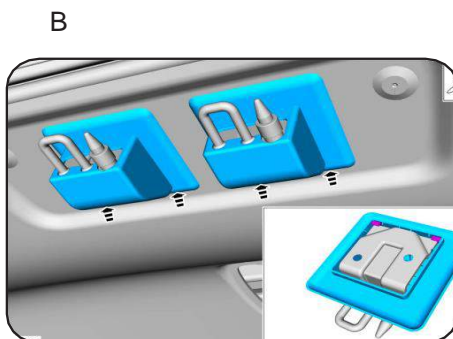
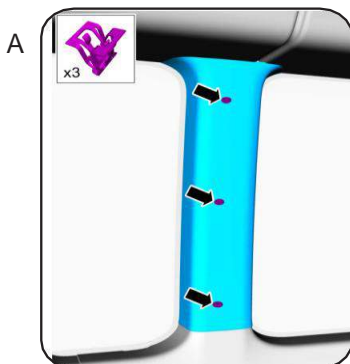


Connecteur
du moniteur



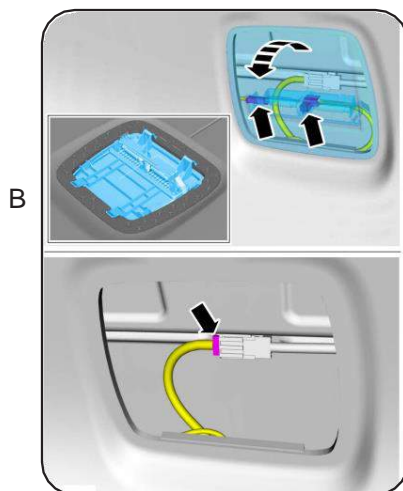
ÉTAPE 1:

Pour acheminer correctement le harnais d'extension, nous devons retirer la partie la plus arrière de la garniture de toit. Commencez par retirer les cache-piliers sous l'avant et de chaque côté de cette partie de la garniture de toit. Il y a 3 clips de pression qui maintiennent le cache-pilier en place. La photo ci-dessous montre le côté gauche, le retrait du côté droit est similaire (A). Une fois les deux cache-piliers déposés, utilisez un outil de dépose de panneaux en nylon pour retirer les caches de la garniture de gâche supérieure de la porte arrière (B).



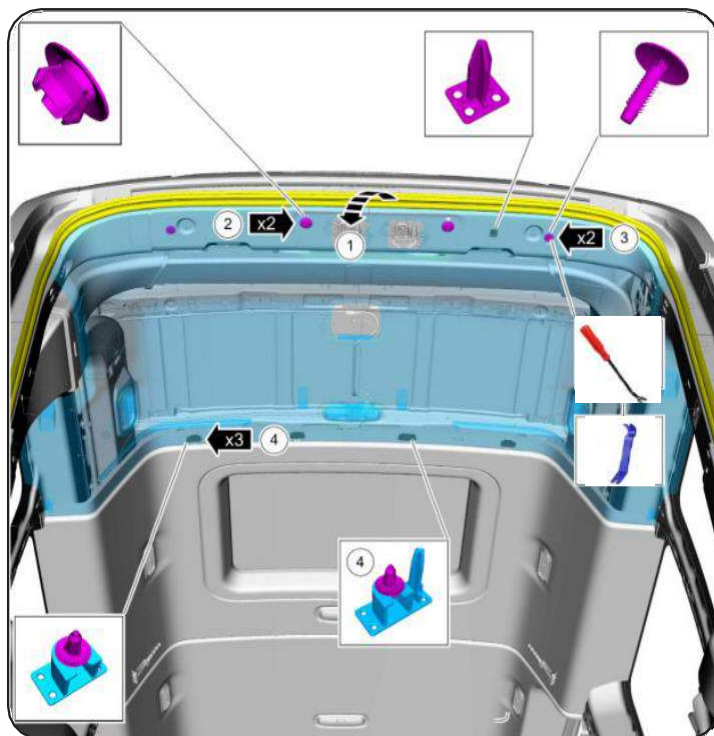
ÉTAPE 2:

Ensuite, retirez les 2 clips encerclés ci-dessous (A). Puis, à l'aide d'un outil de dépose de panneau, faites sortir le grand plafonnier et débranchez le faisceau (B).



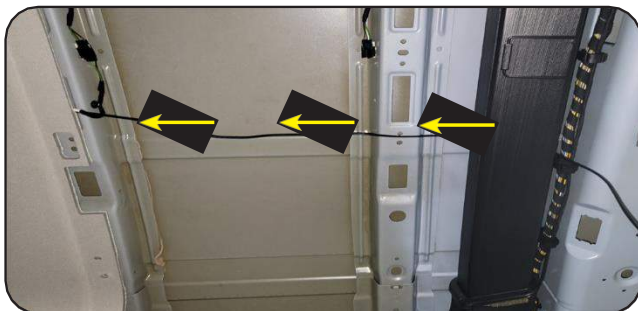
ÉTAPE 3:

Continuez en tirant la bande d'étanchéité vers le bas et mettez-la de côté (surligné en jaune ci-dessous). Utilisez ensuite un outil de retrait des clips pour retirer les clips restants près de l'arrière de la garniture de toit. Ensuite, relâchez les clips qui maintiennent la garniture de toit sur le toit et retirez la pièce de garniture de toit (surlignée en bleu ci-dessous) du véhicule.



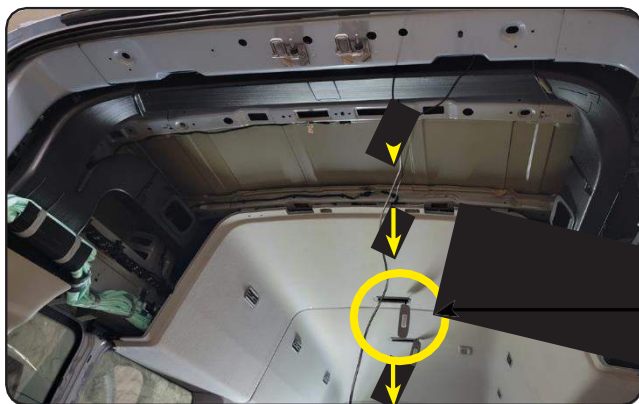
ÉTAPE 4:

Continuez à acheminer le faisceau d'extension. Il sera acheminé de l'arrière du véhicule vers l'avant. Pour commencer, acheminez l'extrémité du connecteur du moniteur du harnais d'extension par-dessus le conduit d'air arrière, puis acheminez-le vers la garniture de toit en allant vers l'avant du véhicule.



ÉTAPE 5:

Ouvrez les deux plafonniers intérieurs au milieu du véhicule pour faciliter l'acheminement du faisceau d'extension. À l'aide d'un outil de pêche au fil, acheminez le harnais vers l'ouverture du plafonnier exposée précédemment. Pour ce faire, utilisez l'outil de pêche pour passer de chaque ouverture exposée en retirant les plafonniers intérieurs à la suivante et enfin à l'ouverture du plafonnier.



Lumières
intérieures

ÉTAPE 6:

Avec l'extrémité du harnais d'extension du connecteur du moniteur dans l'ouverture du plafonnier, effectuez la connexion au harnais d'alimentation du rétroviseur installé précédemment et toujours suspendu dans l'ouverture du plafonnier et toujours suspendu dans l'ouverture du plafonnier. Une fois la connexion effectuée, tirez le harnais supplémentaire vers l'arrière du véhicule jusqu'à ce qu'il soit tendu. Ensuite, fixez-le au câblage de l'éclairage intérieur du pavillon à l'aide d'attaches à glissière dans chacune des ouvertures exposées en retirant les plafonniers.



ÉTAPE 7:

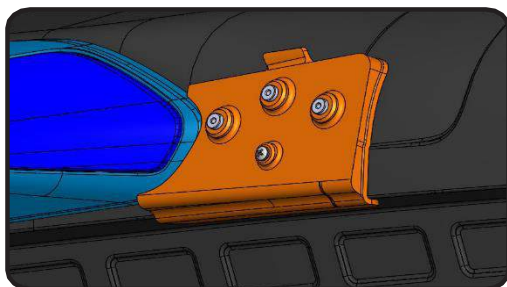
Une fois la connexion du moniteur effectuée et le harnais d'extension fixé en place, prenez l'extrémité du connecteur de la caméra et positionnez-la pour qu'elle soit acheminée dans la petite ouverture rectangulaire située sous le conduit d'air. C'est là que nous allons acheminer et connecter le câblage de la caméra. Toute longueur excédentaire du harnais d'extension peut être mise en faisceau et fixée au câblage d'usine derrière le conduit d'air.



INSTRUCTIONS DE MONTAGE DES CAMÉRAS HD

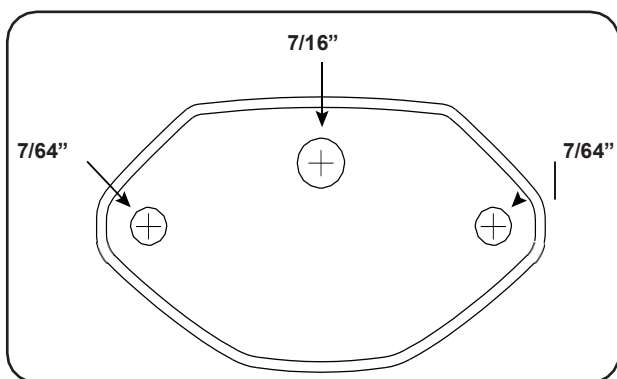
ÉTAPE 1:

En utilisant le gabarit fourni, alignez-le avec le bord droit de la CHMSL. La lèvre inférieure du gabarit doit s'enrouler autour du haut du cadre de la porte arrière. Il se peut que vous deviez tirer vers le bas le joint de porte en caoutchouc pour permettre au gabarit de se mettre correctement en place. Placez le gabarit comme indiqué ci-dessous.



ÉTAPE 2:

À l'aide d'une mèche standard de 7/64", percez les trois trous nécessaires en vous servant des guides de perçage du gabarit pour monter la caméra. À l'aide d'un foret unibit, percez le trou du haut à 7/16" en utilisant le diagramme ci-dessous comme référence de dimensionnement.



ÉTAPE 3:

Faites passer le câble de la caméra dans le véhicule et fixez la caméra au véhicule à l'aide des vis fournies. Veillez à placer les capuchons de vis sur les vis lorsque vous avez terminé.



ÉTAPE 4:

Connectez la caméra au faisceau d'extension de la caméra et fixez tout fil excédentaire dans la carrosserie du véhicule.





Téléphone – 866-931-8021

E-Mail – support@aampglobal.com



EchoMaster est une marque de AAMP Global

EchoMaster.com

REV. DC0722