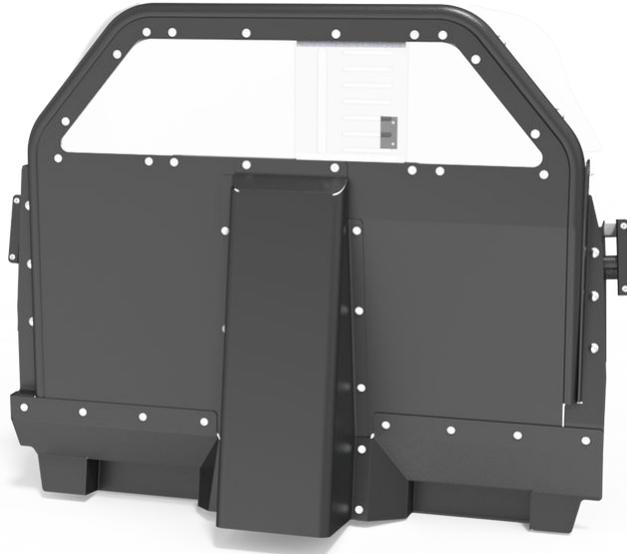


KMN-CLOIP-FME21A



## Cloison prisonnier

Manuel d'installation

Ford Mach-E 2021+



## Droits d'auteur

### © Les systèmes Cyberkar<sup>®</sup>, 2023

Aucune partie de la documentation accompagnant ce produit logiciel des systèmes Cyberkar<sup>®</sup> ne peut être reproduite, transmise, transcrite, stockée dans un système d'extraction, vendue, exploitée commercialement ou traduite dans d'autres langues ou langages informatiques, dans quelque format ou par quelque moyen que ce soit, en ce compris, mais sans y être limité, les moyens électroniques, magnétiques, optiques, chimiques, manuels ou autres, sans l'autorisation expresse et écrite des systèmes Cyberkar<sup>®</sup>. Le contenu du présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur et sera distribué avec un logiciel régi par un contrat de licence d'utilisateur.

Les informations contenues dans le présent document sont fournies à titre purement informatif ; elles sont susceptibles d'être modifiées par les systèmes Cyberkar<sup>®</sup>. Les systèmes Cyberkar<sup>®</sup> déclinent toute responsabilité concernant les erreurs ou inexactitudes pouvant apparaître dans les informations de ce document.

Les systèmes Cyberkar<sup>®</sup> et les logos Cyberkar<sup>®</sup> et Kommander<sup>®</sup> sont des marques déposées des systèmes aux États-Unis et au Canada. Les autres marques, noms commerciaux ou noms d'entreprises mentionnés dans ce document sont uniquement utilisés pour identification et appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

### Les systèmes Cyberkar<sup>®</sup>

---

Adresse postale : 3026, rue Anderson, bureau 202  
Terrebonne (Québec) J6Y 1W1  
Canada

---

Téléphone (sans frais) : 1-855-951-3080

---

Courriel : [info@cyberkar.com](mailto:info@cyberkar.com)

---

## Table des matières

<b>1 TEMPS DE TRAVAIL .....</b>	<b>4</b>
<b>2 VUE ÉCLATÉE .....</b>	<b>5</b>
<b>3 PIÈCES INCLUSES .....</b>	<b>6</b>
<b>4 SAC DE QUINCAILLERIE .....</b>	<b>9</b>
<b>5 PRÉPARATION DE L'INSTALLATION .....</b>	<b>11</b>
<b>6 INSTALLATION .....</b>	<b>13</b>
<b>7 ASSISTANCE TECHNIQUE .....</b>	<b>28</b>

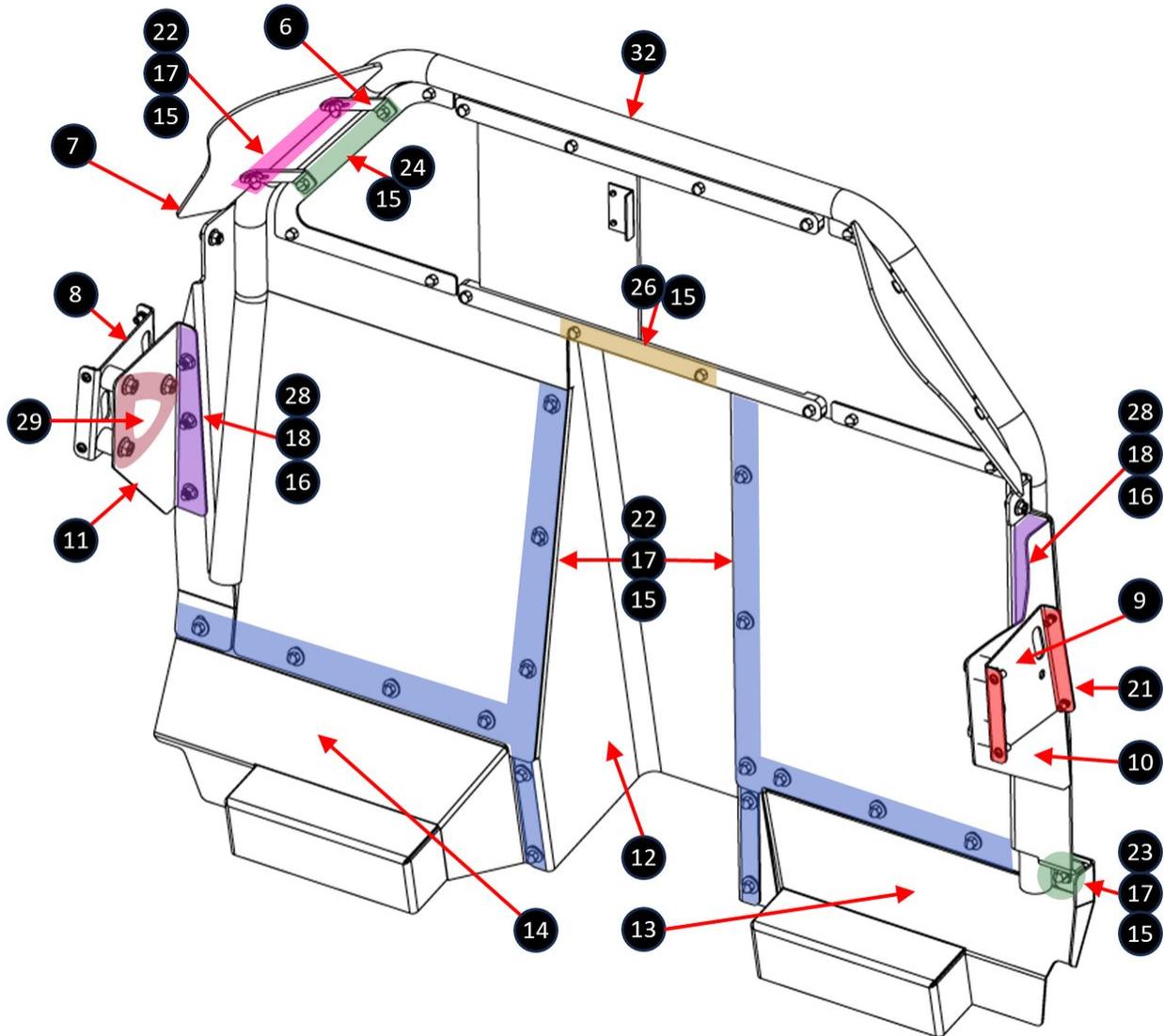
# 1 TEMPS DE TRAVAIL

---

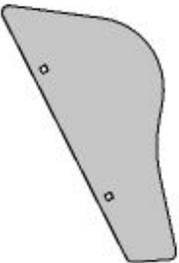
**Temps d'installation**

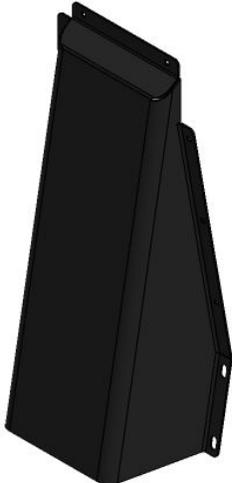
2 heures

## 2 VUE ÉCLATÉE



## 3 PIÈCES INCLUSES

#	N° / SKU	DESCRIPTION	QT	IMG
6	FA00007648-M-10149-01	Support de protecteur d'angle	4	
7	FA00007648-M-10150	Protecteur d'angle supérieur	2	
8	FA00007648-M-10062	Plaque d'ancrage (côté passager)	1	
9	FA00007648-M-10097	Plaque d'ancrage (côté conducteur)	1	

10	FA00007648-M-10152	Plaque d'interface latérale (côté conducteur)	1	
11	FA00007648-M-10153	Plaque d'interface latérale (côté passager)	1	
12	FA00007648-M-10155	Panneau encastré central	1	
13	FA00007648-M-10156	Extension inférieure (côté conducteur)	1	

14	FA00007648-M-10157	Extension inférieure (côté passager)	1	
32	KMN-CLOIP-CAD-FME21A	Assemblage du cadre principal	1	
	KMN-HB-CLOIP-FME21A	Sac de quincaillerie	1	

## 4 SAC DE QUINCAILLERIE

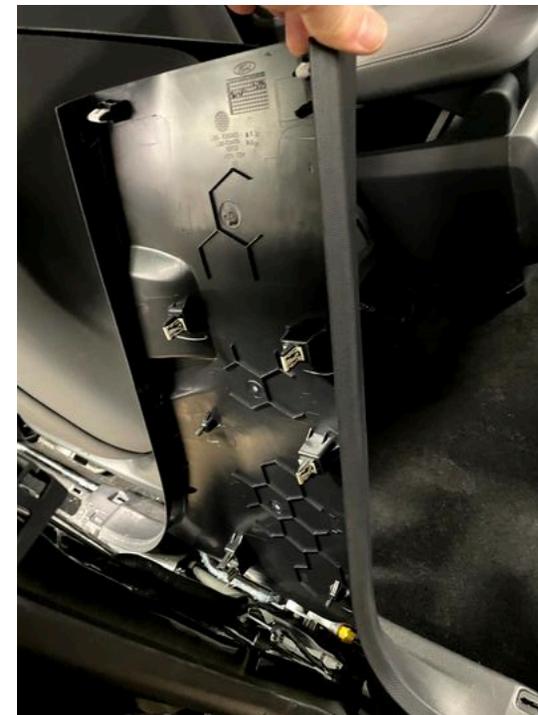
#	N° / SKU	DESCRIPTION	QT	IMG
15	MCMASTER_94000A039	Écrou borgne, M8x1,25, inoxydable	28	
16	MCMASTER_94942A103	Écrou à bride M10	6	
17	MCMASTER_91116A380	Rondelle surdimensionnée M8	22	
18	MCMASTER_91116A390	Rondelle surdimensionnée M10, 18/8, en acier inoxydable	6	
21	MCMASTER_94060A460	Vis auto-perforante	8	
22	MCMASTER_98930A114	Boulon à col carré, M8x1,25 - 16	21	
23	MCMASTER_98930A116	Boulon à col carré en acier M8x20 mm	1	

24	MCMaster_ 98930a118	Boulon à col carré en acier M8x25 mm	4	
26	MCMaster_ 98930A124	Boulon à col carré en acier M8x35	2	
27	MCMaster_ 98093A614	Vis à bride M10X20	2	
28	MCMaster_ 98930A319	Boulon à col carré en acier M10x25	6	
29	MCMaster_ 98093A746	Vis à bride M12x25	6	

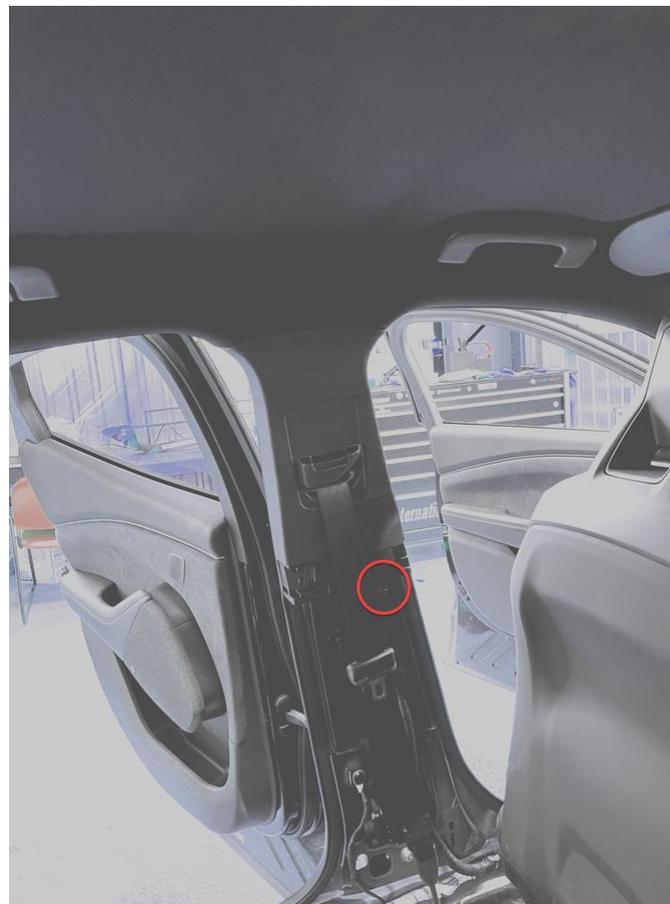
## 5 PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

- 1 Retirer les marchepieds avant et arrière, puis retirer la garniture du bas tel que montré sur la première photo.

Se référer à la deuxième photo au besoin pour repérer les clips.



- 2** Pour retirer la garniture du haut, utiliser une douille de 10 mm pour retirer la vis puis déclipser la garniture.



- 3** Répéter la même opération du côté passager.

## 6 INSTALLATION

---

- 1 Positionner la plaque d'ancrage (côté conducteur) (pièce #9) comme sur la photo.



- 2 À l'aide d'une mèche 13/64", percer 4 trous en se servant de la pièce comme guide (2 en avant et 2 en arrière).



- 3** Utiliser 4 vis auto-perforantes (item #Q21) pour fixer la plaque d'ancrage au véhicule.



- 4** Insérer un poinçon dans l'ancrage supérieur avant.



- 5** Remettre en place la garniture supérieure puis cogner délicatement sur le plastique (vis-à-vis du poinçon) en utilisant un maillet de caoutchouc.

Cette opération aura pour effet de marquer précisément l'emplacement du trou à percer plus tard.

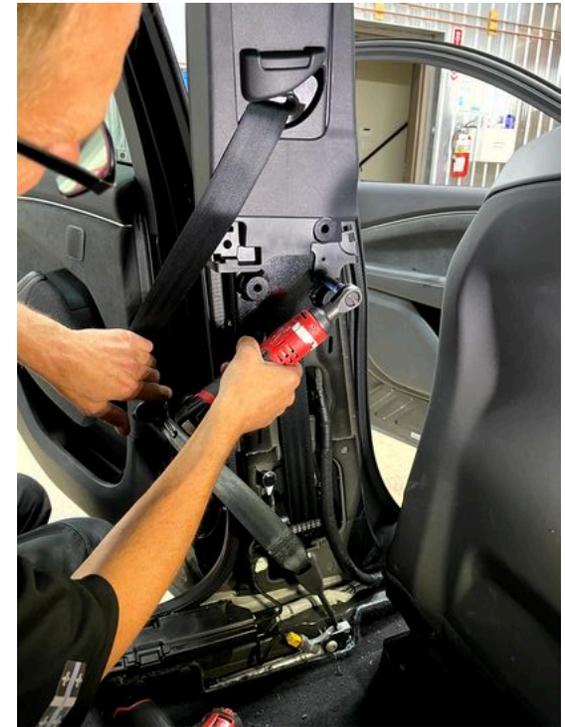


**6** Couper le bas de la garniture comme sur la photo.

En utilisant une mèche conique, percer un trou de grosseur suffisante pour pouvoir y insérer le manchon de la plaque d'ancrage au véhicule.



- 7 Remettre la garniture en place puis remettre la vis en place en utilisant une douille de 10 mm.



**8** Marquer les 3 trous à percer dans la garniture du bas en utilisant un poinçon et un maillet de caoutchouc, comme sur la photo.

Percer les 3 trous pour laisser sortir les manchons puis repositionner la garniture en place.

Ajuster la grosseur des trous au besoin pour permettre à la garniture d'entrer librement sans devoir la forcer.

Réinstaller les marchepieds avant et arrière.



- 9** Fixer la plaque d'interface latérale (côté conducteur) (pièce #10) à la plaque d'ancrage en utilisant 3 vis (item #Q29).



- 10** Répéter les étapes 1-9 et installer les pièces #8 et 11 du côté passager en utilisant la même quincaillerie.

**11** Embarquer le cadre principal de la partition à bord (pièce #32).

Fixez le cadre principal de chaque côté avec 3 vis, 3 rondelles et 3 boutons (articles #Q28, Q18 et Q16).

Ne pas serrer fermement les écrous à cette étape car un ajustement pourrait être requis au moment d'installer les panneaux restants.



Fig. 1 : Côté conducteur (vue de l'avant)

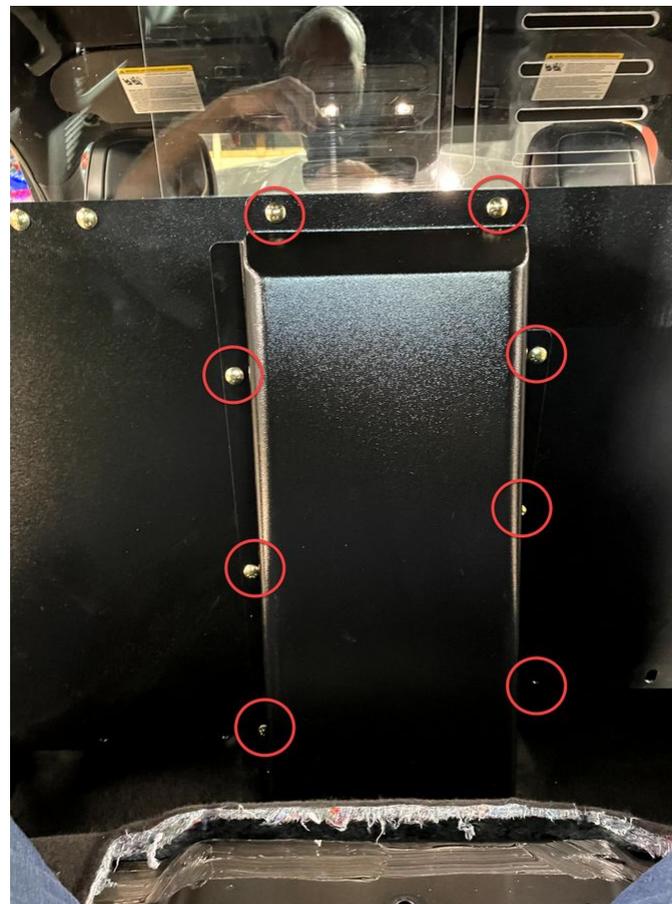


Fig. 2 : Côté passager (vue de l'arrière)

**12** Positionner le panneau encastré central (pièce #12) comme sur la photo puis installer 6 vis, rondelles et écrous sur les côtés (items #Q22, Q17 et Q15).

Installer les 2 vis et écrous en haut du panneau (items #Q26 et Q15).

Serrer fermement en place.



**13** Insérer le panneau d'extension inférieur (côté conducteur) (pièce #13). Le fixer en place en utilisant :

- Items #Q23, Q17 et Q15 pour la première vis en partant de la gauche.
- Items #Q22, Q17 et Q15 pour les 5 autres positions.

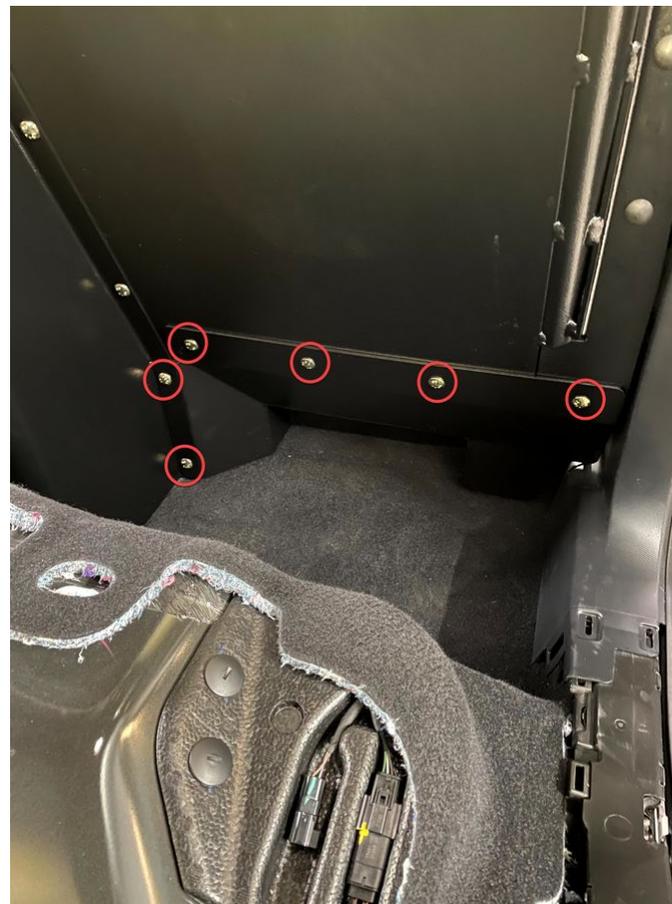
Serrer fermement.



**14** Insérer le panneau d'extension inférieur  
(côté passager) (pièce #14).

Le fixer en place en utilisant 6 vis,  
rondelles et écrous (items #Q22, Q17 et  
Q15).

Serrer fermement.



**15** Serrer fermement toutes les vis latérales :

- 3 de chaque côté sur les plaques d'ancrage au véhicule (pièces #8 et 9).
- 3 de chaque côté pour les plaques d'interface latérales (pièces #10 et 11).



- 16** Fixer les 4 supports de protecteur d'angle (pièce #6) sur les 2 protecteurs d'angle (pièce #7) en utilisant 4 vis, 4 rondelles et 4 écrous (items #Q22, Q17 et Q15).

Fixer les protecteurs d'angle de chaque côté de la cloison en utilisant 4 vis et 4 écrous (items #Q24 et Q15).

S'assurer de bien refermer tout espace entre les protecteurs et le plafond de la voiture.



## 7 ASSISTANCE TECHNIQUE

---

### Les systèmes Cyberkar<sup>®</sup>

---

Adresse postale : 3026, rue Anderson, bureau 202  
Terrebonne (Québec) J6Y 1W1  
Canada

---

Téléphone (sans frais) : 1-855-951-3080

---

### Équipe d'assistance technique

---

Heures d'ouverture : Du lundi au vendredi, de 8:00 à 17:00 (EST)

---

Demande urgente : Le courriel est utilisé pour toute demande urgente à l'extérieur des heures d'ouverture.

---

Courriel : support@cyberkar.com

---





Manuel d'installation (rév. 3)

© Tous droits réservés, Les systèmes Cyberkar®, 2023

[www.kommanderbycyberkar.com/fr/](http://www.kommanderbycyberkar.com/fr/)

Cloison prisonnier

Ford Mach-E 2021+

KMN-CLOIP-FME21A