

M.A.J Le : 17/02/2022

Indice de modif : Ind B

Nom dessinateur : JR



**TOYOTA YARIS HYBRIDE et
THERMIQUE 2020
(XPA1F,EUM) - TGRE
KIT SOCIETE
NOTICE DE MONTAGE**





Recommandations et points importants sur la sécurité

A} TOUTE INTERVENTION SUR UNE TOYOTA YARIS Hybride , EST SOUMISE A UNE HABILITATION ELECTRIQUE « BOL » DU TECHNICIEN. C'EST DE LA RESPONSABILITE DE L'EMPLOYEUR DE VEILLER A CE QUE LE TECHNICIEN POSSEDE CETTE HABILITATION « BOL » POUR REALISER L'INTERVENTION (MONTAGE DU KIT.)

B} LA BATTERIE 12V AUXILIAIRE DU VEHICULE DOIT IMPERATIVEMENT ETRE DEBRANCHEE PENDANT LA DUREE DE L'INTERVENTION.

C} APRES COUPURE DU CONTACT, IL FAUT ATTENDRE 6 MIN AVANT DE DEBRANCHER LE CABLE DE LA BORNE NEGATIVE DE LA BATTERIE 12V AUXILIAIRE , PUIS ATTENDRE ENCORE 60 SECONDES AVANT D'INTERVENIR SUR LE VEHICULE .

D} SI ENDOMMAGEMENT (MEME MINIME) DES FAISCEAUX DE COULEUR ORANGE , IL FAUT ARRETER TOUTE INTERVENTION SUR LE VEHICULE NE PLUS Y TOUCHER ET CONTACTER UNE PERSONNE HABILITEE DU RESEAU TOYOTA POUR INTERVENIR SUR LE VEHICULE .

E} SI ENDOMMAGEMENT SUR LES FAISCEAUX (BASSE TENSION) IL EST NECESSAIRE DE REALISER LA REPARATION OU LE REMPLACEMENT DU FAISCEAU AVANT DE POURSUIVE LE MONTAGE DU KIT .

F} TOUJOURS RESPECTER LE COUPLE DE SERRAGE PRECONISE PAR LE CONSTRUCTEUR .

G} EN CES TEMPS DE PANDEMIE, POUR LA SECURITE DE NOS CLIENTS ET DE NOS COLLABORATEURS, NOUS NETTOYONS LE VEHICULE AVANT ET APRES TOUTE INTERVENTION.

COMPOSITION DU COLIS

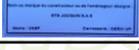
REF	DESIGNATION	QTE
TO3165	ARRET DE CHARGES	1
TO3166	SUPPORT ARRET DE CHARGE	1D/1G
TO3167	SUPPORT CENTRAL AVANT	1
TO3168	SUPPORT CENTRAL ARRIERE	1
TO3169	EQUERRE TRAVERSE CENTRAL	1
TO3170	EQUERRE LATERALE	2
B3171	PLANCHER AVANT	1
B3172	PLANCHER ARRIERE	1
B3173	RENFORT PLANCHER ARRIERE	2
M3174	MOQUETTE	1
S3176	SACHET DE VISSERIES	1
N3175	NOTICE DE MONTAGE	1



Si version thermique

REF	DESIGNATION	QTE
TO3194	ARRET DE CHARGES PARTIE BASSE	1
TO3195	EQUERRE RENFORT	1D/1G

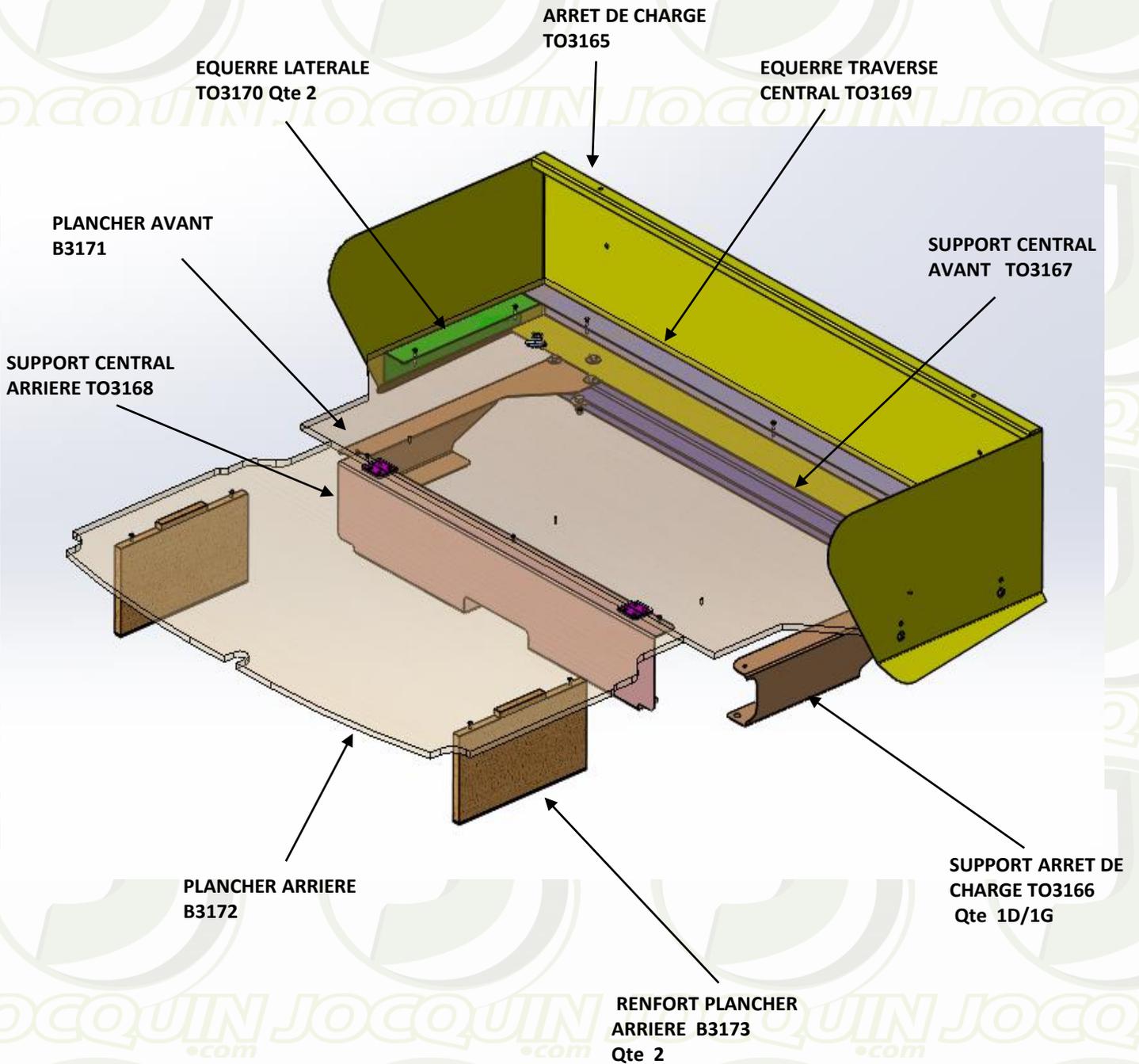
Composition du sachet de visserie pour hybride

REF ARTICLE	DESIGNATION	QTE	PHOTO
PLOVH 616	VIS HEXAGONALE M6 X 16	6	
PLOVH 820	VIS HEXAGONALE M8 X 20	2	
PLOVP 616N	VIS POELIER 6 x 16 N	7	
PLOMU6	RONDELLE M6	6	
PLOMU8	RONDELLE M8	2	
PLOCL8	ECROU TENSILOCK M8	2	
PLOCL6	ECROU TENSILOCK M6	7	
FOR 925	VIS Autoforante 3,9 x 25	10	
CHARNIERE	CHARNIERE PLANCHER	2	
FOR 295	VIS Charnière	8	
ANNEAU ARRIMAGE	ACIER GALVA	2	
PLOVP 616Z	VIS POELIER 6 x 16 Z	2	
VIS A BOIS	VIS A BOIS 4 x 30	4	
FOR791	ECROU CAGE Ø6	6	
DEC 342	MOUSSE NOIR 15 x 5 Lg 280	2	
BLONDEL	MOUSSE 100 X 100 X40	2	
FOR 285	RILSAN	4	
SACHET	SACHET PLASTIQUE	4	
	Plaque autocollante de Transformation VASP	1	
	Plaque autocollante charge Maxi	1	

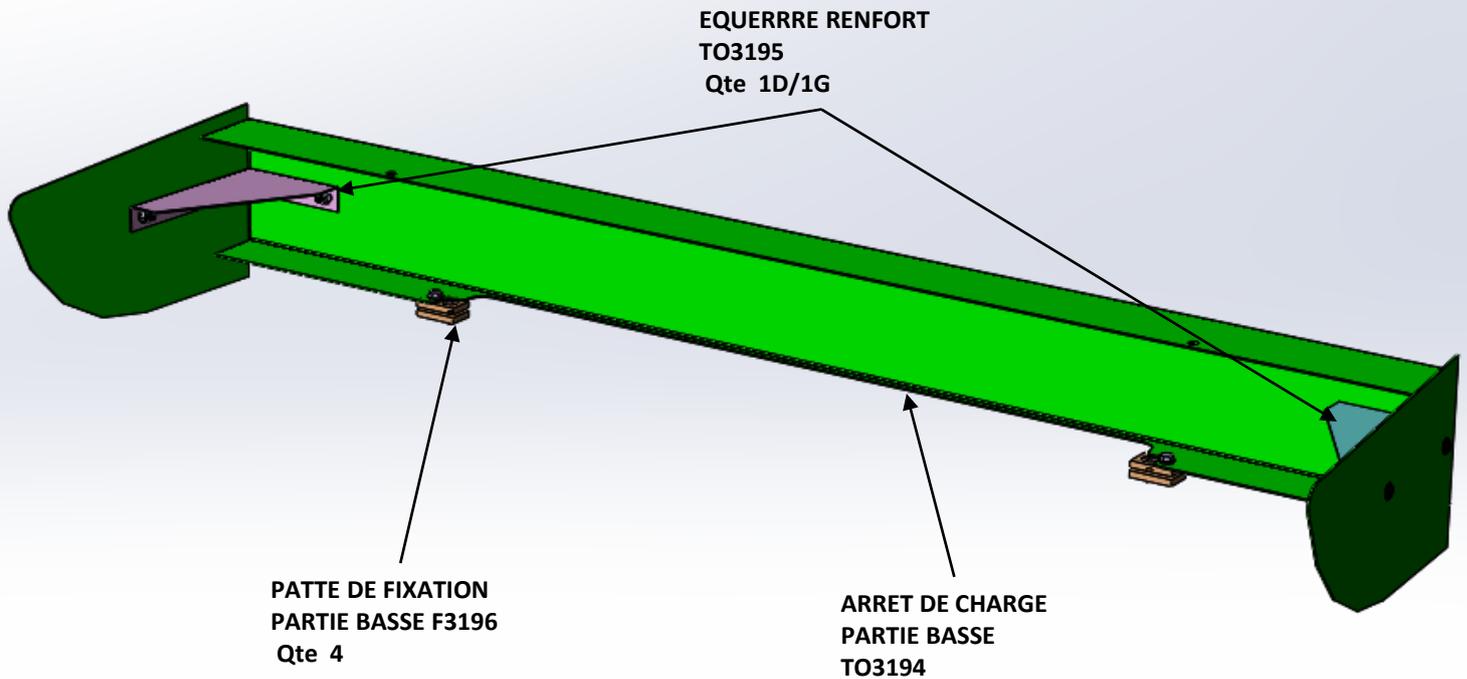
+ **Si version thermique**

REF ARTICLE	DESIGNATION	QTE	PHOTO
PLOVH 616	VIS HEXAGONALE M6 X 16	2	
PLOVTF 620	VIS TETE FRAISEE M6 X 20	2	
PLOVP 616N	VIS POELIER 6 x 16 N	8	
PLOMU6	RONDELLE M6	2	
PLOCL6	ECROU TENSILOCK M6	8	
F3196	PATTE FIXATION PARTIE BASSE	4	

VERSION HYBRIDE



RAJOUT VERSION THERMIQUE



KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

- 1) Réceptionner le véhicule et vérifier le N° de série.
Placer le véhicule sur une aire de travail propre et stable
- 2) Contrôler le kit
- 3) Lire la notice de montage téléchargé sur le site jocquin.com

ATTENTION :

**LA BATTERIE DU VEHICULE DOIT IMPERATIVEMENT ETRE DEBRANCHEE
PENDANT LA DUREE DE L'INTERVENTION**

- 4) Démontez les équipements dans l'ordre suivant :

- a) Démontez la banquette arrière
et les dossiers



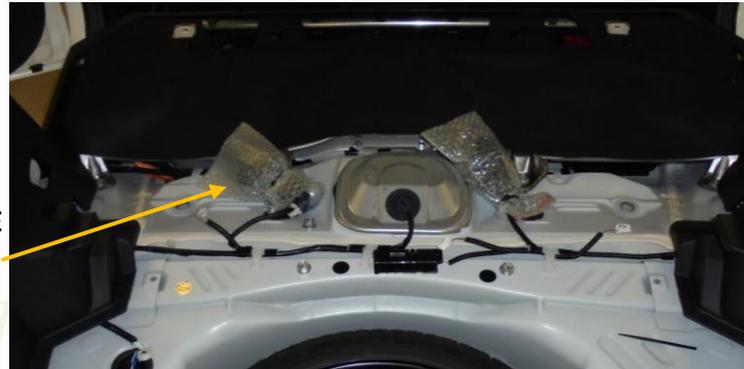
KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

b) Démontez les garnitures latérales

c) Conditionner les ceintures de sécurité



SACHET
PLASTIQUE
QTE : 4



c) Démontez les garnitures des sièges

Pour faciliter le montage du support central



KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

e) Repositionner les garnitures latérales

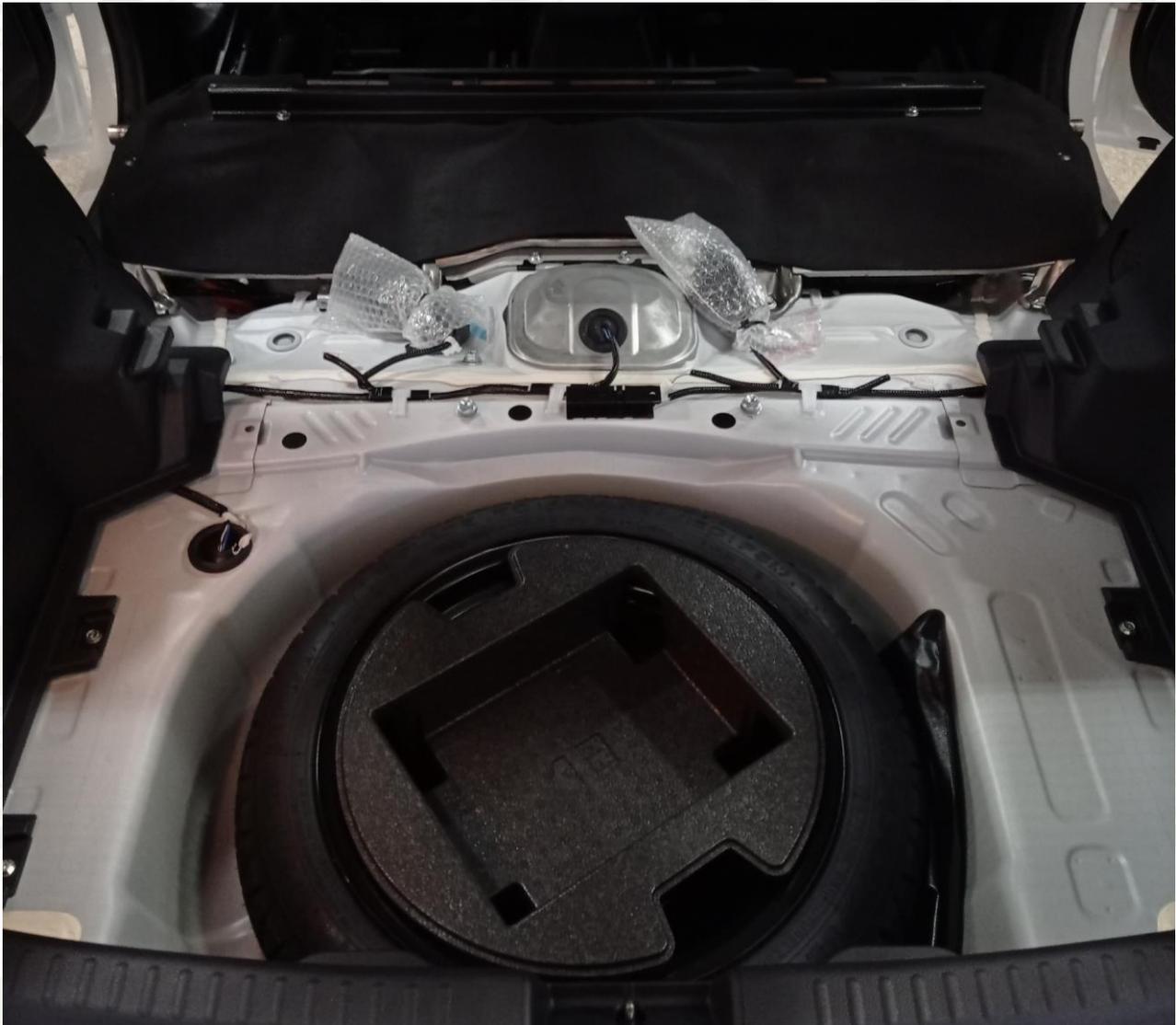


MOUSSE 100 X 100 X40
QTE : 2

ATTENTION :

DANS TOUS LES CAS, POUR LE CONDITIONNEMENT DES CEINTURES IL EST IMPERATIF DE LAISSER 50 cm DE GARDE POUR EVITER LE BLOCAGE DEFINITIF DU SYSTEME D'ENROULEUR.

**L' HABITACLE DOIT ETRE DANS CETTE CONFIGURATION
POUR MONTER L' ARRET DE CHARGES VERSION HYBRIDE**



**ATTENTION TOUJOURS RESPECTER LE COUPLE DE
SERRAGE PRECONISE PAR LE CONSTRUCTEUR**

**L' HABITACLE DOIT ETRE DANS CETTE CONFIGURATION POUR
MONTER L' ARRET DE CHARGES VERSION THERMIQUE**

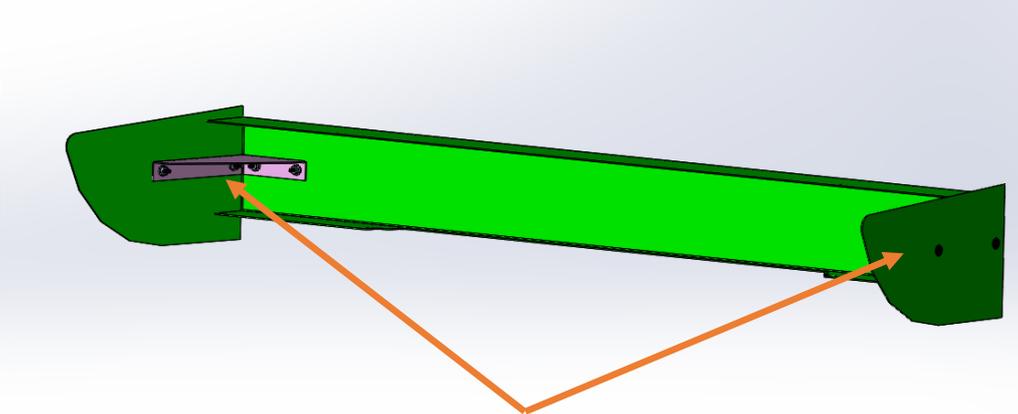


**ATTENTION TOUJOURS RESPECTER LE COUPLE DE
SERRAGE PRECONISE PAR LE CONSTRUCTEUR**

ATTENTION :

Si le véhicule n'est pas thermique veuillez directement aller à la page 14 pour le montage.

5) Mise en place des équerres renfort TO3195



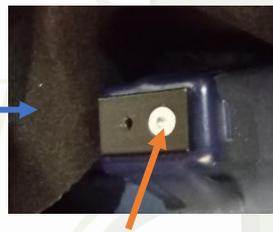
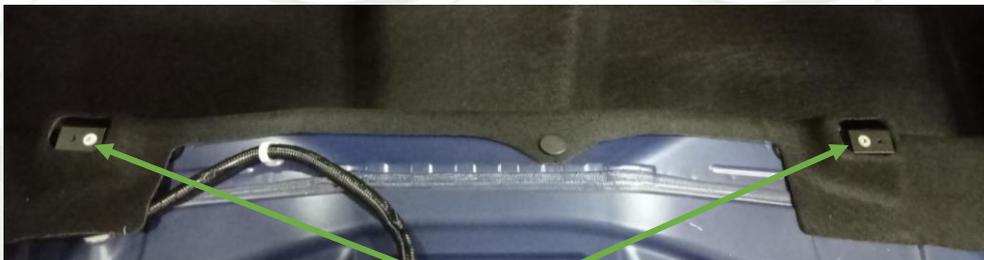
REF PLOVP 616N
Qté : 8



REF PLOCL6
Qté : 8

6) Mise en place des pattes de fixations partie basse F3196

Mettre une patte de fixation avec le filetage vers l'intérieur sous le châssis puis venir en mettre une par-dessus et visser à l'aide d'une vis tête fraisée M6 x 20.



REF PLOVTF 620
Qté : 2

7) Mise en place de l'arrêt de charge partie basse TO3194

Fixer l'arrêt de charge à l'aide de 2 vis H M6 x 16 et 2 rondelle Ø6 dans les filetages des pattes de fixation F3196



REF PLOVH 616
Qté : 2



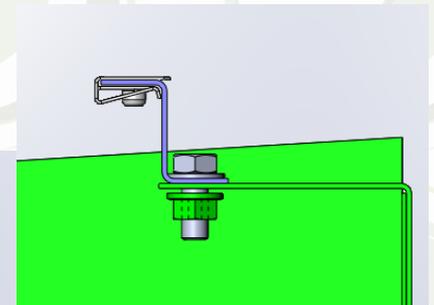
REF PLOMU6
Qté : 2

8) Mise en place du support central avant TO3167

Fixer le support central sur l'arrêt de charge partie basse à l'aide de 2 vis H M8 x 20, 2 rondelles Ø8 Et 2 écrous tensilock M8 . Et ajouter 4 écrous cage Ø6



REF FOR791
Qté : 4



REF PLOVH 820
Qté : 2

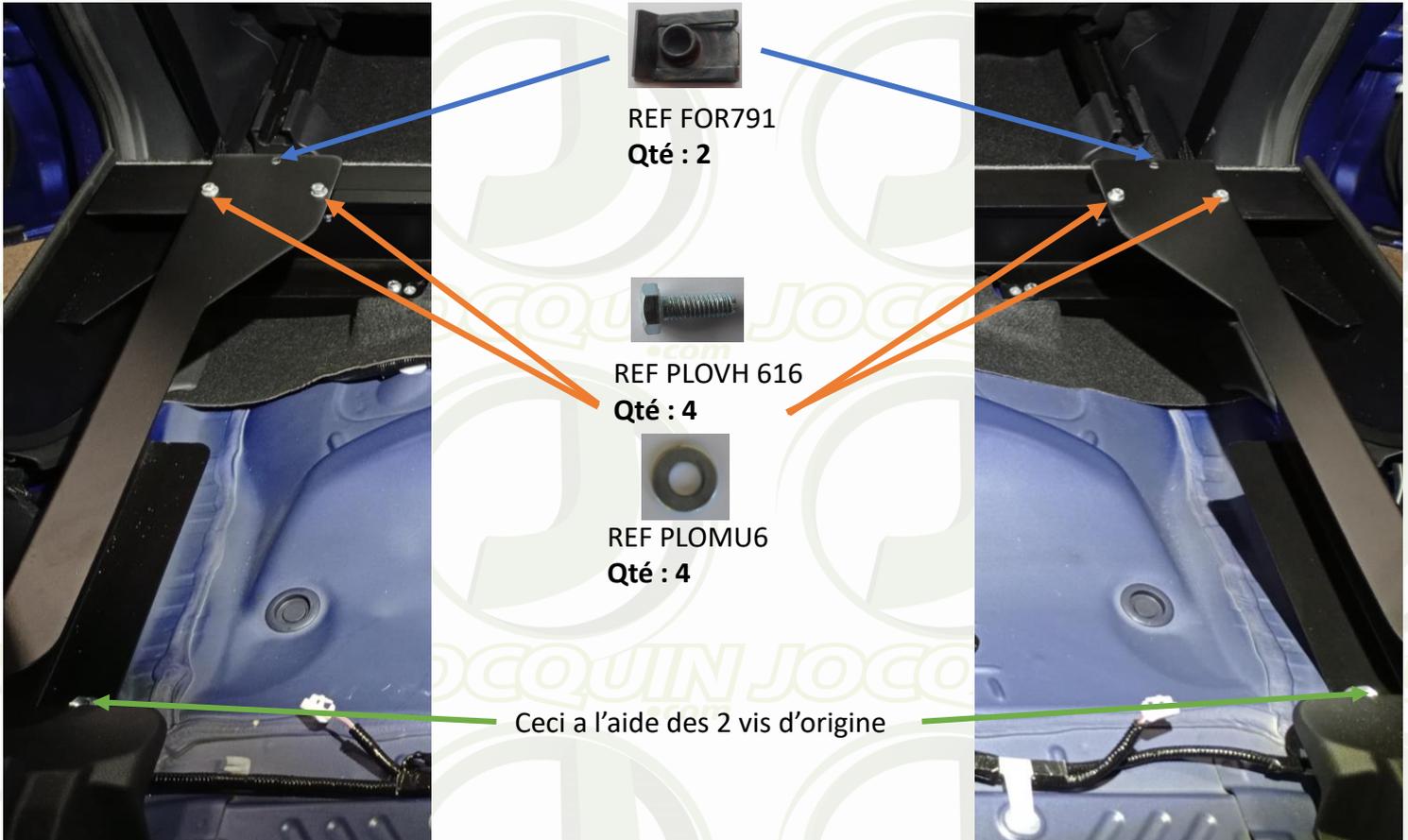


REF PLOMU8
Qté : 2



REF PLOCL8
Qté : 2

9) Mise en place des supports arrêt de charge TO3166

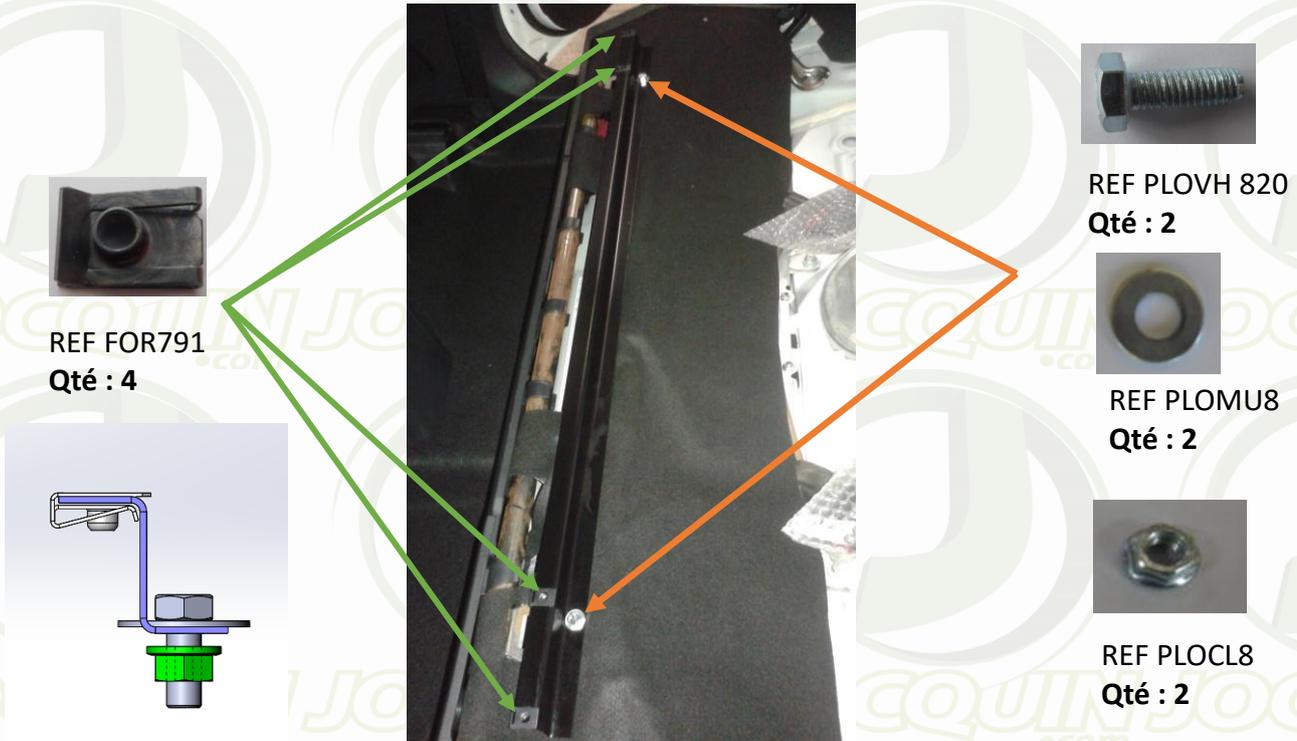


A partir de cette opération , suivre le montage du kit à partir de la page 15.

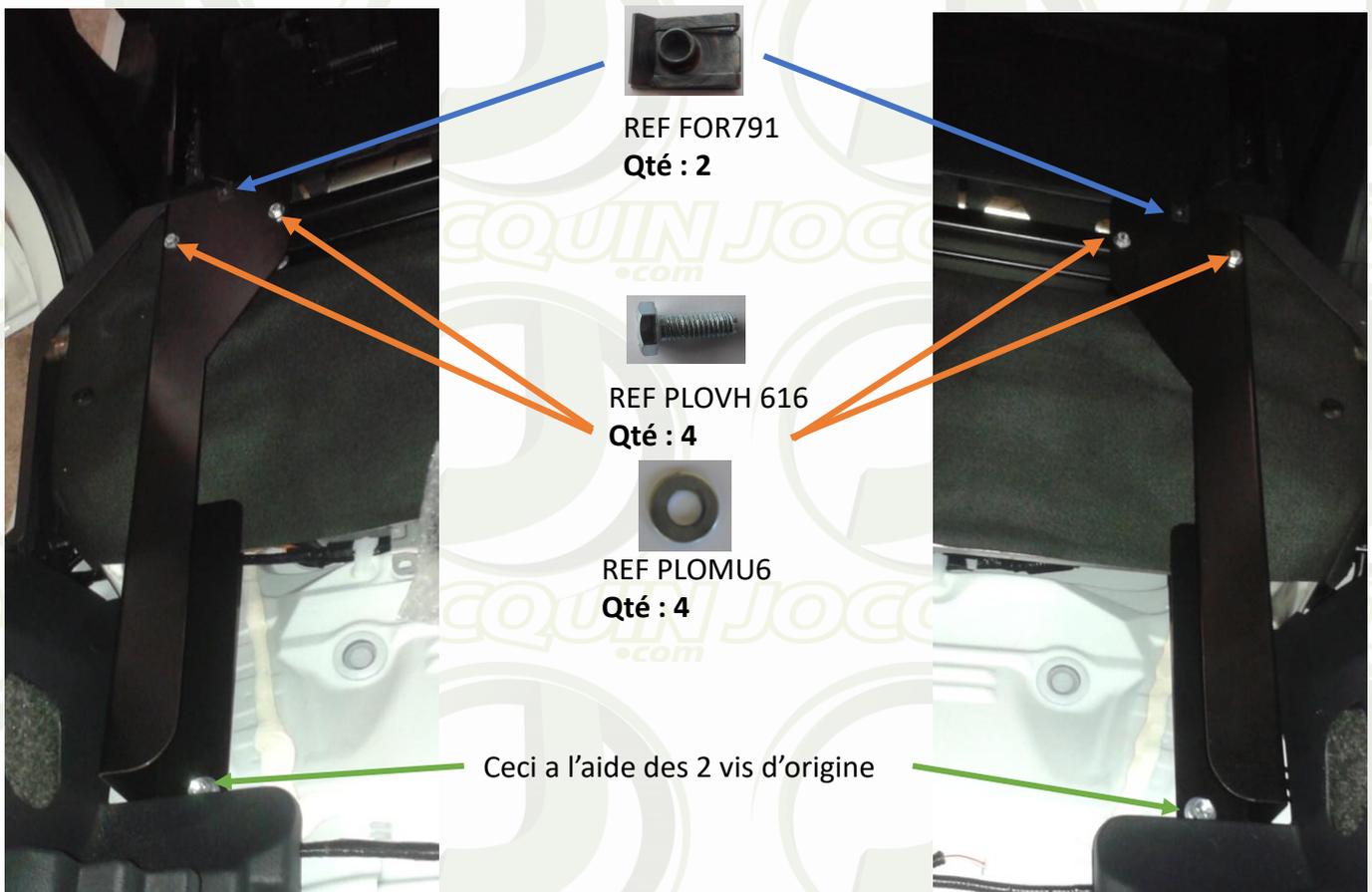
KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

10) Mise en place du support central avant TO3167

Après avoir fixé le support central, remettre les garnitures des sièges. Et ajouter 4 écrous cage Ø6



11) Mise en place des supports arrêt de charge TO3166



KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

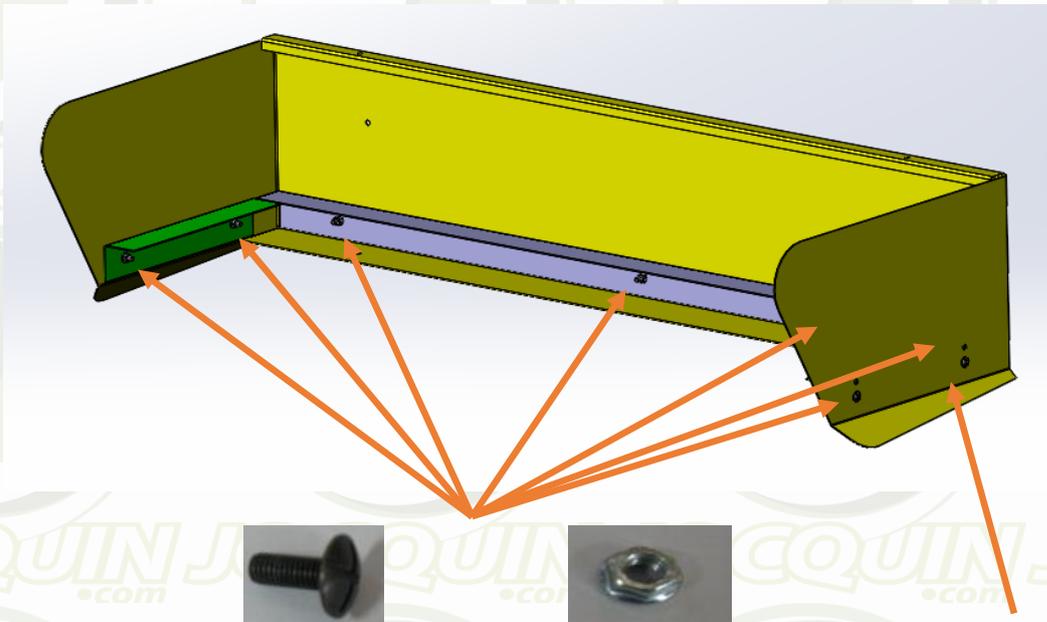
12) Mise en place du support central arrière TO3168



Ceci à l'aide des 2 vis d'origine

13) Mise en place des équerres latérale TO3170 et l'équerre central TO3169

Ceci à l'aide de 7 Vis
poêliers M6x16
et 7 écrous tansilock M6



REF PLOVP 616N
Qté : 7

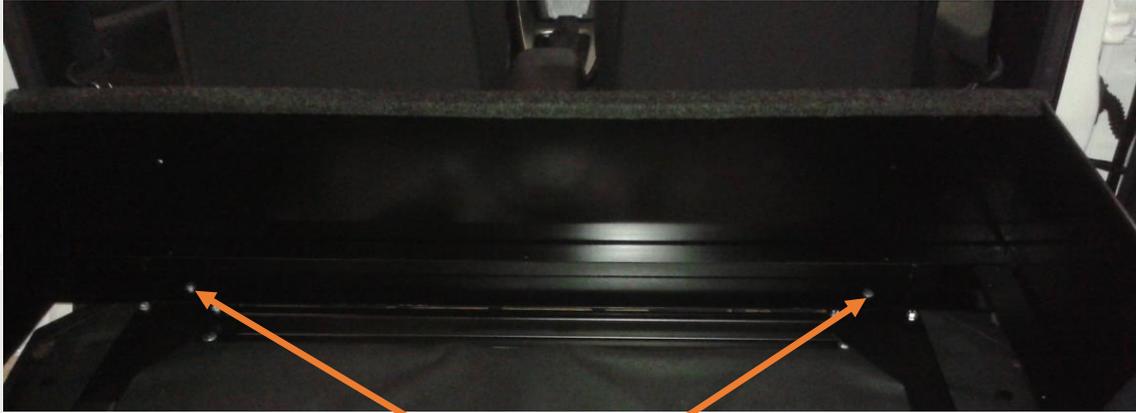


REF PLOCL6
Qté : 7

Positionner les équerres en
partie inférieure sur l'arrêt de
charges

KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

14) Mise en place de l'arrêt de charges



REF PLOVH 616
Qté : 2

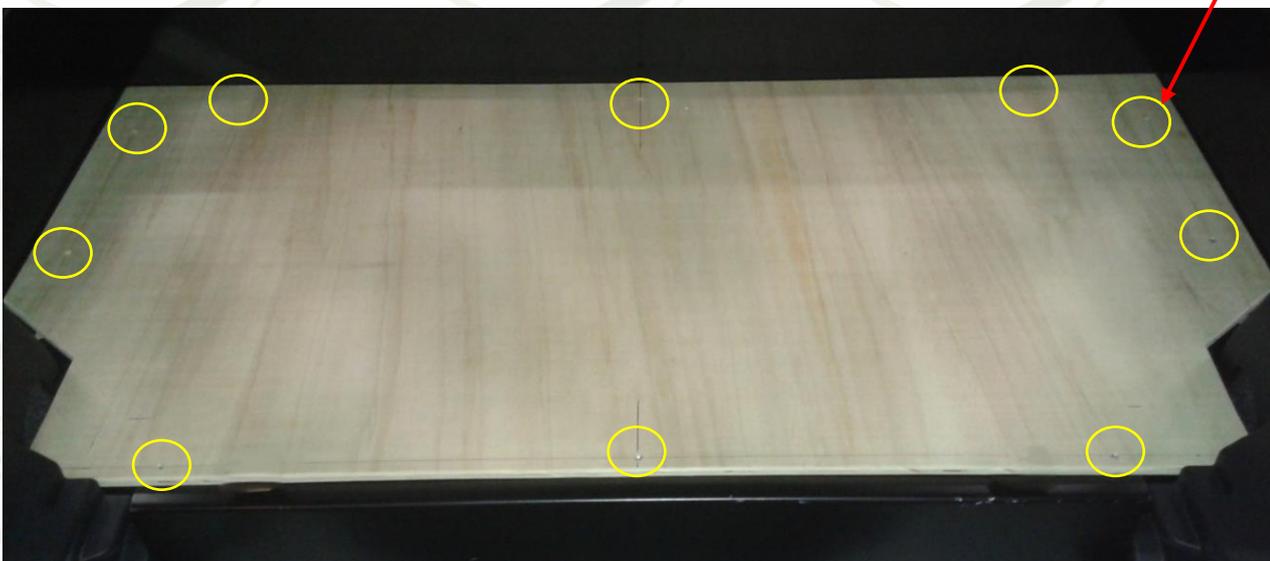


REF PLOMU6
Qté : 2

15) Mise en place du plancher avant B3171



Vis autoforante
FOR 925
Qté : 10

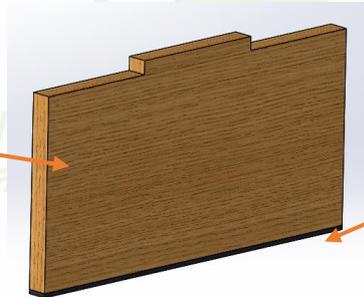


KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

16) Mise en place des mousses sous les renforts plancher arrière B3173

Coller les mousses sous les renforts

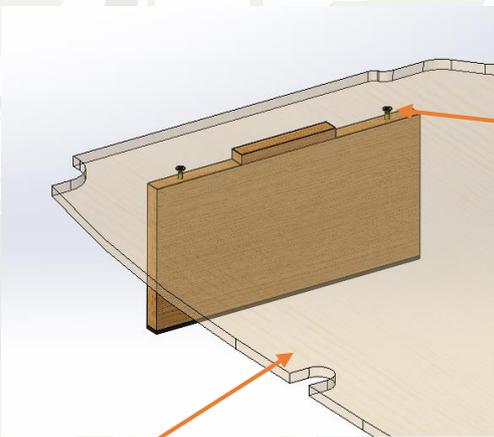
Renfort plancher
avant
Réf B3173



REF DEC 34
Qté : 2

17) Mise en place des renforts plancher arrière B3173 sous le plancher arrière B3172

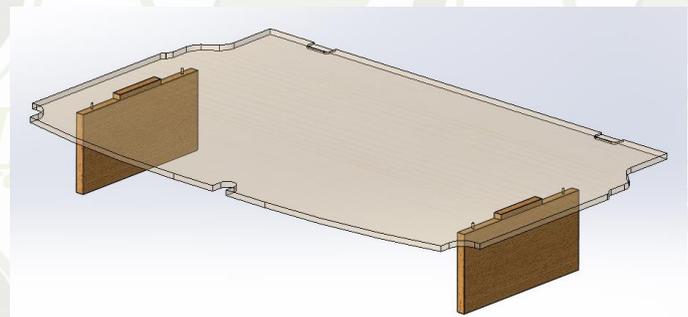
Positionner les renforts sous le plancher à l'aide des tenons puis visser les tasseaux avec 4 vis à bois 4 x 20



Plancher arrière
Réf B3172



Vis à bois
4 x 20
Qté : 4



KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

18) Mise en place du plancher arrière B3172 et fixation des charnières a l'aide de 8 Vis a charnière

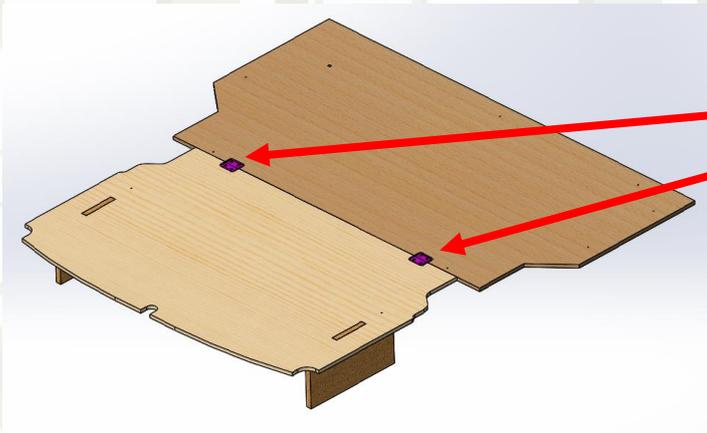


Plancher arrière
B3172

CHARNIERE PLANCHER
QTE : 2



REF FOR295 VIS CHARNIERE
QTE : 8



19) Mise en place de la moquette M3174



Moquette M3174

KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

20) Mise en place de 2 anneaux d'arrimage

Fixation des 2 anneaux d'arrimage
avec 2 vis poêlier M6x16



Force de traction
Maxi sur anneau
75 Kg



REF PLOVP 616 Z
Qté : 2

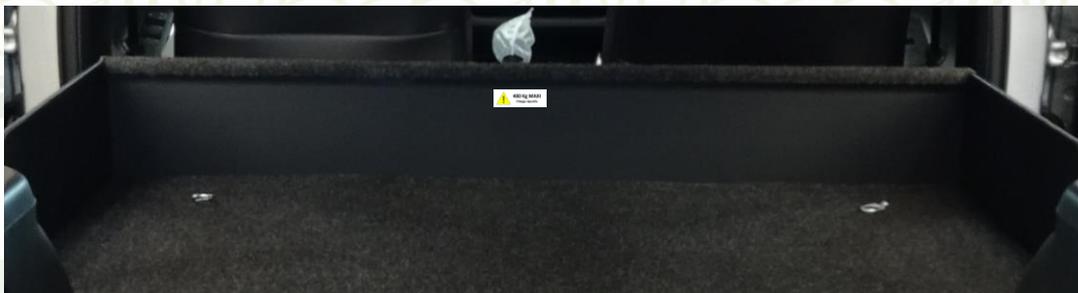


Anneaux d'arrimage
Qté : 2

21) Mise en place de la plaque indiquant la charge maxi sur le plancher du kit société



300 Kg MAXI
Charge répartie



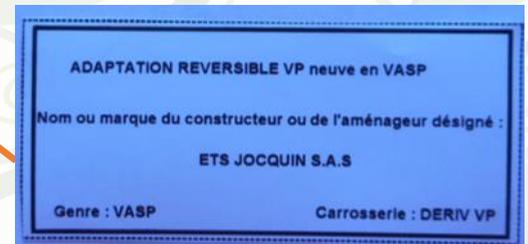
22) Coller la plaque de transformation :

Depuis le 1^{er} Juillet 2015, date d'entrée en vigueur de l'arrêté
du 7 Novembre 2014, il n'y a plus ni plaque de tare ni plaque
de chargement à apposer sur un véhicule transformé en VASP

KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

**LA PLAQUE AUTOCOLLANTE EST EXPEDIEE AVEC LE KIT.
(DANS LE SACHET DE VISSERIE)**

COLLER LA PLAQUE DE TRANSFORMATION A PROXIMITE DE LA PLAQUE CONSTRUCTEUR



23) Nettoyer le véhicule



MARQUE DU VEHICULE :	
TYPE DU VEHICULE :	
N° de CLEF du VEHICULE :	

IFAB111
INDICE A

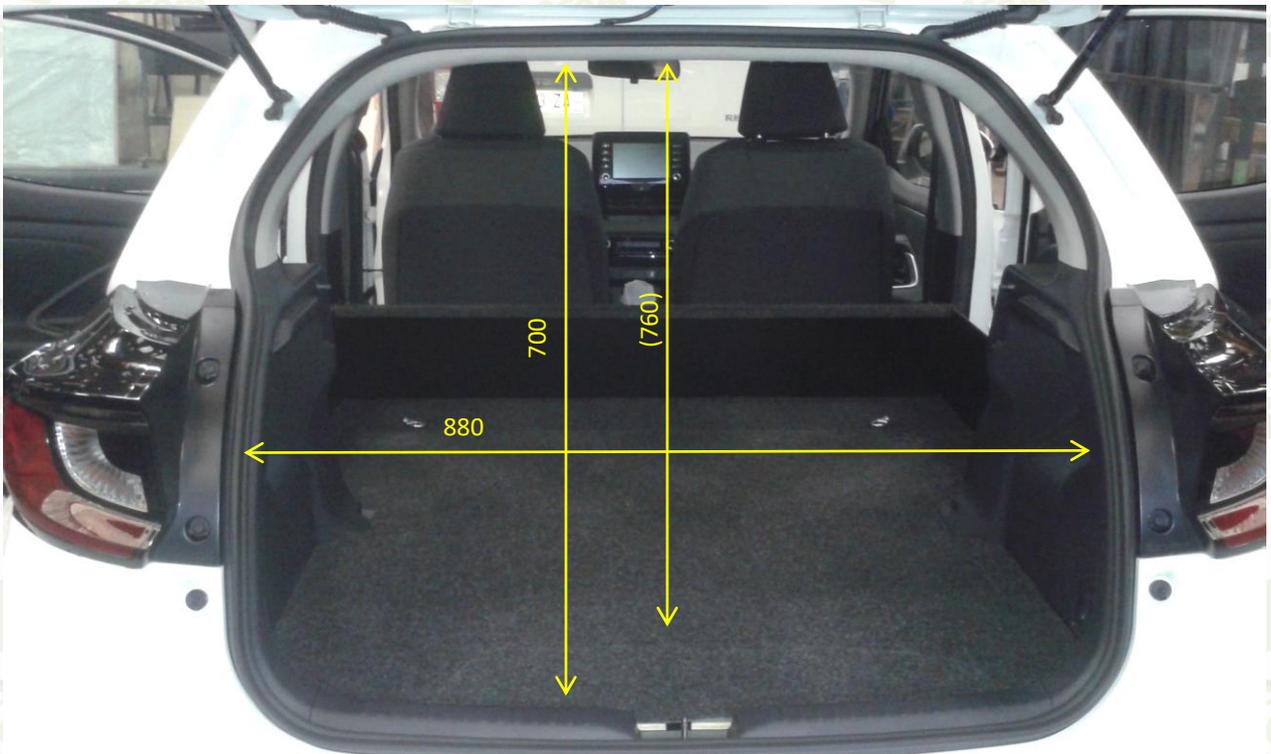
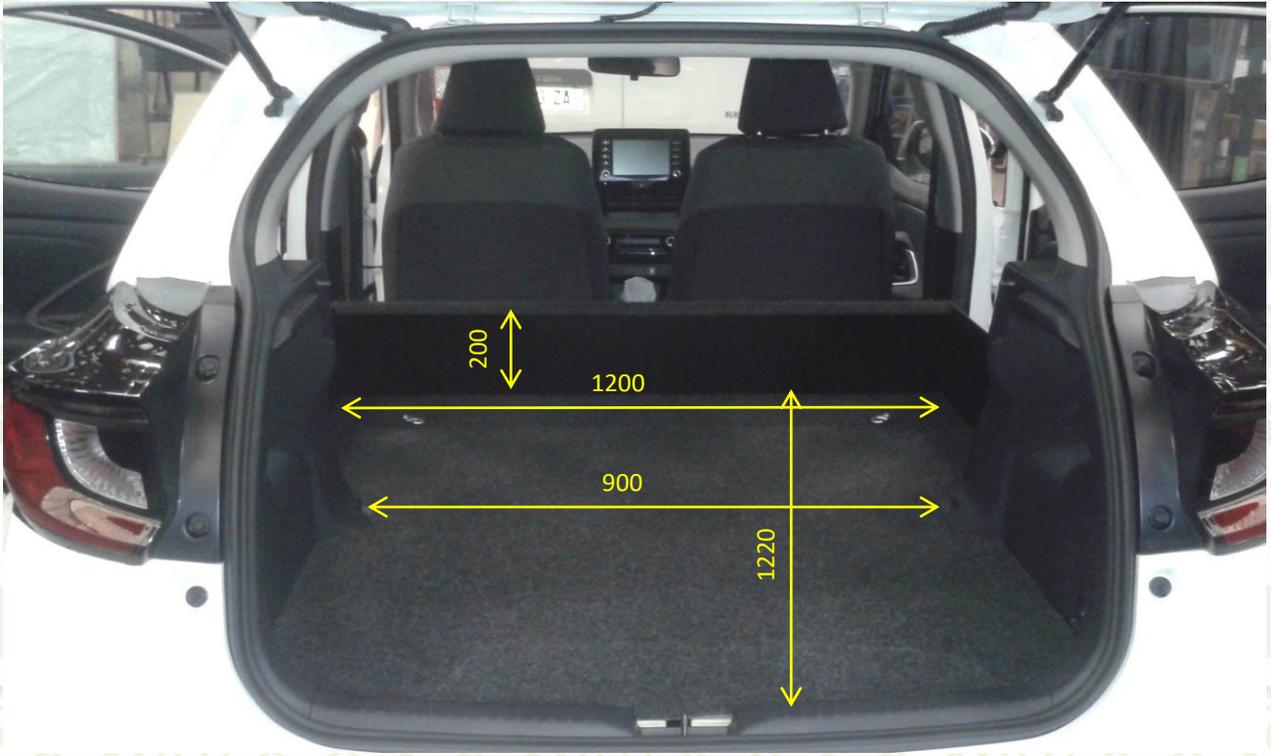
	OPERATION	Conforme C	Non conforme NC	OBSERVATIONS
1	RECEPTION DU VEHICULE VERIFIER N° SERIE	C	NC	
2	CONTRÔLE DU KIT	C	NC	
3	PRESENCE NOTICE MONTAGE	C	NC	
4	DEMONTAGE des EQUIPEMENTS SELON MODE OPERATEUR	C	NC	
5	PREPARATION DE L'HABITACLE Ex : vis pastilles joints	C	NC	
6	MONTAGE STRUCTURE METALLIQUE ARRET DE CHARGE	C	NC	
7	FIXATION DU PLANCHER SELON COUPLE DE SERRAGE	C	NC	
8	POSE DE LA MOQUETTE VERIFIER L'ETAT	C	NC	
9	INSTALLATION ELEMENTS FINITION Vérifier : caches, carres de moquette, anneau arrimage	C	NC	
10	POSE DE L'ETIQUETTE VASP	C	NC	
11	NETTOYAGE DU VEHICULE	C	NC	

NOM DU MONTEUR :	
DATE DE L'INTERVENTION :	
SIGNATURE DU MONTEUR :	

CACHET DU CARROSSIER / GARAGISTE :

KIT SOCIETE ARRET DE CHARGES

ATTENTION : Les cotes de chargement sont données
Sans les banquettes arrière



(760) hauteur intérieure plancher / plafond

Masse ensemble banquette : 22 Kg

Masse ensemble Kit société : 25 Kg pour Hybride
31 Kg pour Thermique