

TECHNICAL SERVICE BULLETIN N° 11/2024  
07/11/2024

**VÉHICULES UTILITAIRES LOURDS**

Publié le :	Service	Garantie	Pièce détachée	Technicien	Superviseur de service	BMIS
	✓	✓	✓	✓	✓	✓

<b>Objet</b>	Guide pour le remplacement des pièces de rechange suite à la mise à jour de la conception lors du changement des réservoirs de carburant ou des conduites de carburant sur les véhicules Max-Range double réservoir (1350L) 3750 WB.
<b>Modèle</b>	Autonomie maximale double réservoir (1350 L ) 3750 WB
<b>Somme</b>	Mise à jour de la conception lors du remplacement des réservoirs de carburant ou des conduites de carburant

**Travail**

Code du travail	Nom de la main-d'œuvre	Durée
Référence 23C500	Retrait et installation du réservoir auxiliaire	0.60

**Pièces à utiliser**

Numéro de pièce	Nom de la pièce	QTÉ
MC46-9002-AE/BE	Réservoir auxiliaire	1
Référence : DC46-9A080-AC	Support d'interconnexion long	1
Réf. DC46-9A152-BB	Support de montage de réservoir double	2
AC46-2S218-BA	Courroie	2
Réf. 4C46-2254-BA	Manche	2
Référence GC46-9A083-CB	Conduite de carburant	1
JC46-9A083-AA	Conduite de carburant	1
W520203-S440 (47,5 Nm)	Boulon	2
W520111-S442 (10,5 Nm)	Boulon	4
W500035-S442 (47,5 Nm)	Boulon	2
W500214-S442 (10,5 NM)	Boulon	4

**Application de service ;**

**Véhicule Max-Range double réservoir (1350 L) 3750 WB**

**Situation 1 : Si le réservoir principal ou le réservoir auxiliaire doit être remplacé ; Situation 2 : Si les durites de carburant entre les deux réservoirs de carburant doivent être remplacés ;**

1. Prenez les mesures suivantes pour le client qui vient avec le changement pour 600 LT MC46-9002-A (réservoir auxiliaire) ou 750 LT MC46-9002-B (réservoir principal), MC46-9002-BD (pièce de rechange)

1.1. Le nouveau réservoir de niveau spécifié dans la liste doit être installé à la place du réservoir à remplacer.

Pièces nécessaires au remplacement du réservoir auxiliaire Pièces nécessaires au remplacement du réservoir principal

CODE DE PIÈCE	QTÉ	NOM DE LA PIÈCE
Référence MC46-9002-AE	1	Réservoir auxiliaire
Référence : DC46-9A080-AC	1	Support d'interconnexion long
Réf. DC46-9A152-BB	2	Support de montage double du réservoir
Référence AC46-2D218-BA	2	Courroie
Réf. 4C46-2254-BA	2	Manche
Référence GC46-9A083-CB	1	Conduite de carburant
JC46-9A083-AA	1	Conduite de carburant
<b>COUPLE</b>		

(Tableau 1.1.1)

CODE DE PIÈCE	QTÉ	NOM DE LA PIÈCE
Référence : MC46-9002-BE	1	Réservoir auxiliaire
Référence : DC46-9A080-AC	1	Support d'interconnexion long
Réf. DC46-9A152-BB	2	Support de montage double du réservoir
Référence AC46-2D218-BA	2	Courroie
Réf. 4C46-2254-BA	2	Manche
Référence GC46-9A083-CB	1	Conduite de carburant
JC46-9A083-AA	1	Conduite de carburant

(Tableau 1.1.2)

**1.2.** Le raccord de ventilation du réservoir ne sera pas remplacé, doit être retiré et scellé avec le bouchon ayant la référence spécifiée ( Fiche : 6C46-5J287-AA, Couple : 47.5 Nm )

**1.3.** L'interconnexion du réservoir de carburant a été mise à jour pour être connectée par le bas, au lieu de la connexion supérieure, comme dans les véhicules Lowliner / Midilli ou autres véhicules à double réservoir

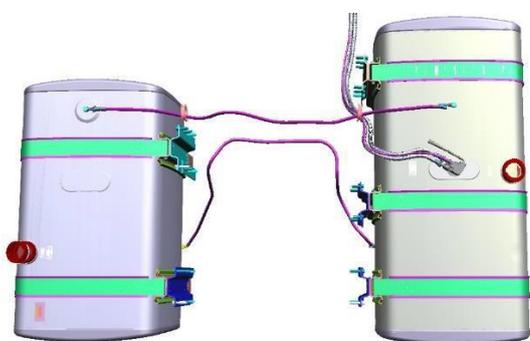
1.4 Pièces qui ne seront plus nécessaires après le remplacement

Référence : MC46-9A083-AE	1	Tuyau de carburant à double réservoir
Référence : MC46-9A083-BE	1	Ligne de ventilation supérieure du réservoir de carburant
Référence : MC46-9A083-CB	1	Tuyau de carburant à double réservoir

(Tableau 1.4.1)

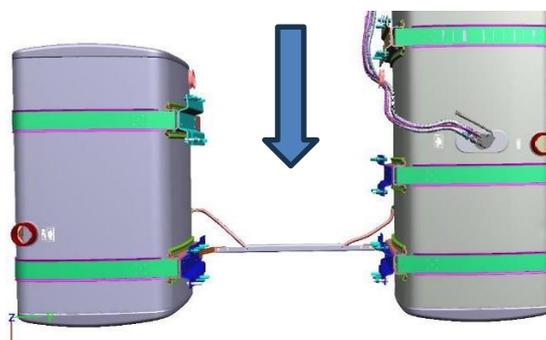
## SITUATION FINALE

**AVANT**



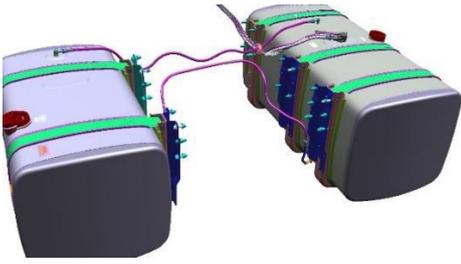
(Coordonnées illustrées 1)

**APRÈS**



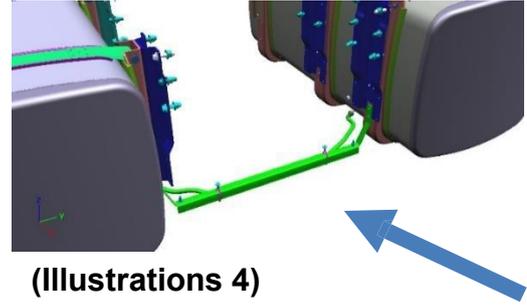
(Illustrations 2)

AVANT



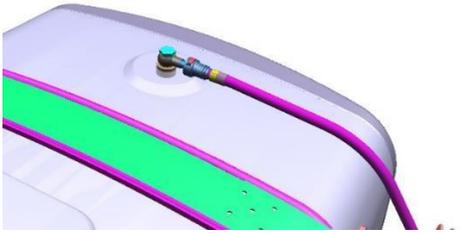
(Illustrations 3)

APRÈS



(Illustrations 4)

AVANT



(Caractéristiques 5)

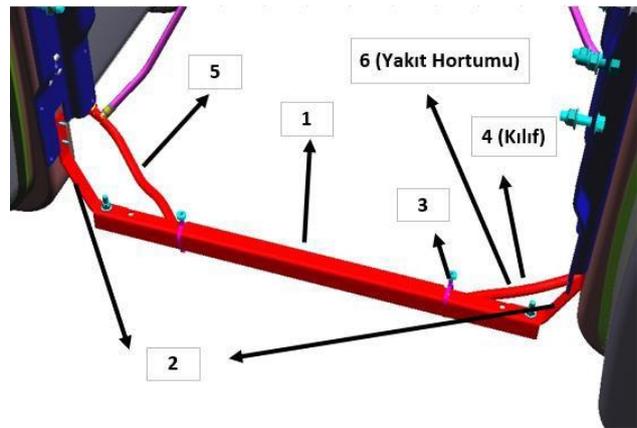
APRÈS



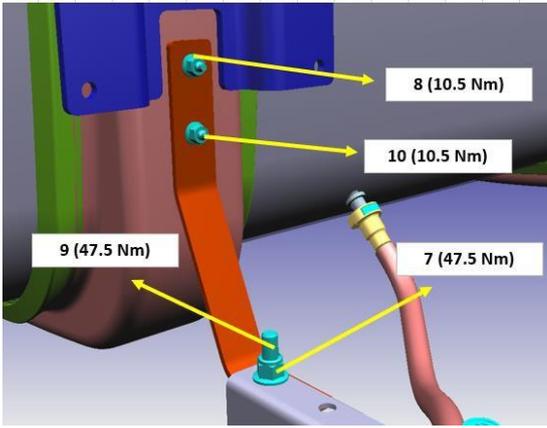
(Illustrations 6)

Parça Kodu	Numara
Référence : DC46-9A080-AC	1
Réf. DC46- 9A152-BB	2
Référence AC46- 2D218-BA	3
Réf. 4C46-2254- BA	4
Référence GC46- 9A083-CB	5
JC46-9A083-AA	6

(Illustrations 7)



(Illustrations 8)



(Illustrations 9)



Couple : 47.5 Nm

(Crédit : 10 images)