

SECTION **SB**

CEINTURES DE SECURITE

A
B
C
D
E
F
G
SB
I
J
K
L
M

TABLE DES MATIERES

PRECAUTIONS	2	SECURITE EXTERIEURE DU SIEGE PASSA-	
Précautions relatives aux systèmes de retenue sup-		GER	10
plémentaires (SRS) composés des "AIRBAGS" et		DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE	
"PRETENSIONNEURS DE CEINTURES DE		SECURITE EXTERIEURE DU SIEGE PASSA-	
SECURITE"	2	GER	10
Précautions d'entretien des ceintures de sécurité....	2	REPOSE	10
APRES UNE COLLISION	2	Dépose et repose de la ceinture de sécurité centrale	
CEINTURES DE SECURITE	4	de siège passager avant	11
Dépose et repose de la ceinture de sécurité avant		DEPOSE	11
- Cabine double	4	REPOSE	11
DEPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE		DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE	
SECURITE	5	SECURITE CENTRALE DU SIEGE PASSAGER..	11
REPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE		REPOSE	11
SECURITE	5	Dépose et repose de la ceinture de sécurité arrière	
DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE		- Cabine double	12
SECURITE DU SIEGE CONDUCTEUR	5	DEPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE	
REPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE		SECURITE - EXTERIEUR	13
SECURITE DU SIEGE CONDUCTEUR	5	REPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE	
DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE		SECURITE - EXTERIEUR	13
SECURITE EXTERIEURE DU SIEGE PASSA-		DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE	
GER	6	SECURITE	13
REPOSE	6	REPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE	
Dépose et repose de la ceinture de sécurité centrale		SECURITE	13
de siège passager avant	6	DEPOSE DE LA CEINTURE DE SECURITE	
DEPOSE	6	CENTRALE	13
REPOSE	6	REPOSE DE LA CEINTURE DE SECURITE	
DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE		CENTRALE	13
SECURITE CENTRALE DU SIEGE PASSAGER... 7		DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE	
REPOSE	7	SECURITE CENTRALE	13
Dépose et repose de la ceinture de sécurité avant		Vérification de la ceinture de sécurité	14
- Cabine double	8	APRES UNE COLLISION	14
DEPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE		INSPECTIONS PRELIMINAIRES	14
SECURITE	9	VERIFICATION DE L'ENROULEUR DE CEIN-	
REPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE		TURE DE SECURITE A BORD DU VEHICULE..	15
SECURITE	9	VERIFICATION DE L'ENROULEUR DE CEIN-	
DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE		TURE DE SECURITE HORS DU VEHICULE	16
SECURITE DU SIEGE CONDUCTEUR	9	SYSTEME D'AVERTISSEMENT DE CEINTURE DE	
REPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE		SECURITE	17
SECURITE DU SIEGE CONDUCTEUR	9	Description	17
DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE			

PRECAUTIONS

PF0:00001

Précautions relatives aux systèmes de retenue supplémentaires (SRS) composés des "AIRBAGS" et "PRETENSIONNEURS DE CEINTURES DE SECURITE"

BHS0007U

Utilisés avec une ceinture de sécurité avant, les éléments du système de retenue supplémentaire tels que l'"AIRBAG" et le "PRETENSIONNEUR DE CEINTURE DE SECURITE" aident à réduire les risques ou la gravité des blessures subies par le conducteur et le passager avant lors de certains types de collision. Les informations nécessaires à un entretien sans danger du système se trouvent dans la section SRS de ce manuel de réparation.

ATTENTION:

- Pour ne pas affecter le fonctionnement du SRS, ce qui augmenterait les risques de blessures graves ou mortelles en cas de collision entraînant le déploiement de l'airbag, toutes les opérations d'entretien doivent être effectuées par un concessionnaire NISSAN/INFINITI agréé.
- Un entretien incorrect, y compris une dépose et une repose incorrectes du système de retenue supplémentaire (SRS), peut être à l'origine de blessures provoquées par une activation involontaire du système. Pour la dépose du câble spiralé et du module d'airbag, se reporter à la section SRS.
- Ne pas utiliser d'équipement d'essai électrique sur les circuits connexes du SRS sauf si indiqué dans ce manuel de réparation. Les faisceaux de câblage SRS peuvent être identifiés par les faisceaux ou connecteurs de faisceau jaune et/ou orange.

Précautions d'entretien des ceintures de sécurité

BHS0007V

PRECAUTION:

- Avant de déposer l'ensemble de prétensionneur de ceinture de sécurité, mettre le contact d'allumage sur OFF, débrancher les deux câbles de batterie et attendre au moins 3 minutes.
- Ne pas utiliser d'équipement d'essai électrique sur le connecteur de prétensionneur de ceinture de sécurité.
- Une fois le remplacement ou la repose de l'ensemble de prétensionneur de ceinture de sécurité terminé, ou le branchement du connecteur de prétensionneur de ceinture de sécurité effectué, s'assurer que le système de retenue supplémentaire (SRS) fonctionne correctement. Se reporter à [SRS-14, "Vérification du fonctionnement du SRS"](#).
- Déployer l'ensemble de prétensionneur de ceinture de sécurité avant de le mettre au rebut. Se reporter à [SRS-37, "MISE AU REBUT DU MODULE D'AIRBAG ET DU PRETENSIONNEUR DE CEINTURE DE SECURITE"](#).
- Ne pas démonter la boucle ou l'ensemble de ceinture de sécurité.
- Remplacer les boulons d'ancrage s'ils sont déformés ou usés.
- Ne pas huiler la languette et la boucle.
- Ne pas réparer les composants de l'ensemble de ceinture de sécurité dont l'état est suspect. Remplacer l'ensemble complet de ceinture de sécurité.
- Si les sangles sont coupées, usées ou endommagées, remplacer l'ensemble de ceinture de sécurité.
- Lors du remplacement de l'ensemble de ceinture de sécurité, utiliser un ensemble de ceinture de sécurité d'origine NISSAN.

APRES UNE COLLISION

ATTENTION:

- Après toute collision, vérifier toutes les ceintures de sécurité ainsi que les enrouleurs et toutes les autres pièces connexes.
- NISSAN recommande que toutes les ceintures de sécurité utilisées lors d'une collision soient remplacées à moins que la collision ne soit mineure et que les ceintures de sécurité ne montrent aucun dommage et continuent de fonctionner correctement. Le non-respect de ces consignes peut entraîner de graves blessures lors d'une collision. Les ceintures de sécurité non utilisées lors d'une collision doivent être aussi remplacées si un quelconque dommage ou un fonctionnement incorrect est remarqué. Les prétensionneurs de ceintures de sécurité doivent être remplacés même si les ceintures de sécurité n'étaient pas utilisées pendant une collision frontale avec les airbags déployés.

PRECAUTIONS

Remplacer l'ensemble de la ceinture de sécurité (y compris les boulons d'ancrage) si :

- La ceinture de sécurité était utilisée lors d'une collision (sauf pour les accidents mineurs et les ceintures, enrouleurs et boucles qui ne montrent aucun dommage et qui continuent à fonctionner correctement).
- Les ceintures de sécurité ont été endommagées suite à un accident. (par exemple, sangle déchirée, enrouleur ou guide plié, etc.)
- Les points d'attache des ceintures de sécurité ont été endommagés lors d'un accident. Vérifier les zones de point d'attache pour s'assurer qu'il n'y a pas de dommages ou de distorsions et réparer, si nécessaire, avant la repose d'un nouvel ensemble de ceinture de sécurité.
- Les boulons d'ancrage sont déformés ou usés.
- Les prétensionneurs de ceintures de sécurité doivent être remplacés même si les ceintures de sécurité n'étaient pas utilisées pendant une collision ayant entraîné un déploiement des airbags.

A

B

C

D

E

F

G

SB

I

J

K

L

M

CEINTURES DE SECURITE

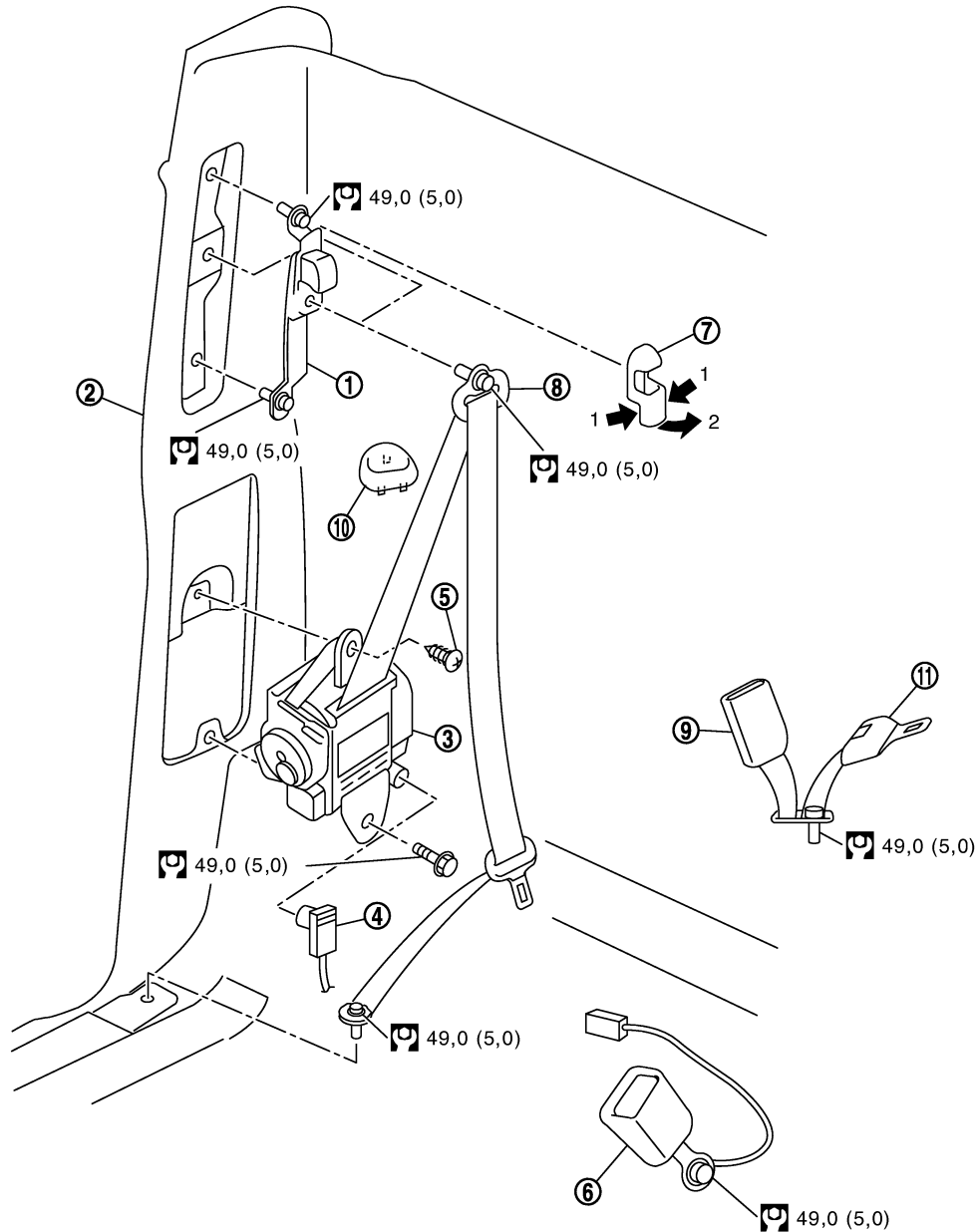
CEINTURES DE SECURITE

PF8:86884

Dépose et repose de la ceinture de sécurité avant - Cabine double

BHS007W

SEC. 868



: N·m (kg-m)

MHIB9036E

- | | | |
|--|--|---|
| 1. Dispositif de réglage de la hauteur de la ceinture de sécurité (selon modèle) | 2. Porte arrière | 3. Enrouleur de ceinture de sécurité et ensemble de ceinture de sécurité côté droit |
| 4. Connecteur de prétensionneur de ceinture de sécurité | 5. Vis de fixation d'enrouleur de ceinture de sécurité | 6. Boucle de ceinture de sécurité de siège conducteur |
| 7. Plaque de boulon d'ancrage de joint en D (selon modèle) | 8. Ancrage de joint en D. | 9. Boucle de ceinture de sécurité de siège passager |
| 10. Plaque de boulon d'ancrage de joint en D (selon modèle) | 11. Ceinture de sécurité centrale de siège passager | |

CEINTURES DE SECURITE

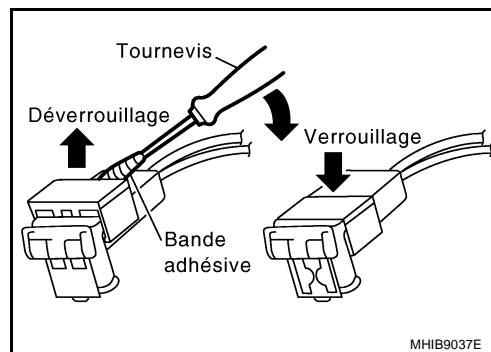
DEPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE

PRECAUTION:

- Avant d'effectuer l'entretien du SRS, mettre le contact d'allumage sur OFF, débrancher les deux câbles de la batterie et attendre au moins trois minutes.
1. Déposer la plaque de boulon d'ancrage de joint en D et l'ancrage de joint en D, puis la garniture de montant arrière. Se reporter à [EI-24, "GARNITURE DE PORTE"](#).
 2. Pour la dépose de ceinture de sécurité extérieure de siège passager, déposer le dossier de siège passager. Se reporter à [SE-11, "SIEGE AVANT"](#).
 3. Déposer l'enrouleur de ceinture de sécurité et les boulons d'ancrage de ceinture, puis l'ensemble de ceinture de sécurité.
 - Débrancher le capteur de tension de ceinture de sécurité (selon modèle).
 4. Débrancher le connecteur électrique du prétensionneur de ceinture de sécurité. (selon modèle)

PRECAUTION:

- Pour la repose/dépose du connecteur de prétensionneur de ceinture de sécurité, insérer à l'intérieur du cran un tournevis fin enveloppé dans un chiffon, soulever le verrouillage et déposer le connecteur.
- Reposer le connecteur avec le verrouillage soulevé et encaster le verrouillage à l'intérieur du connecteur.



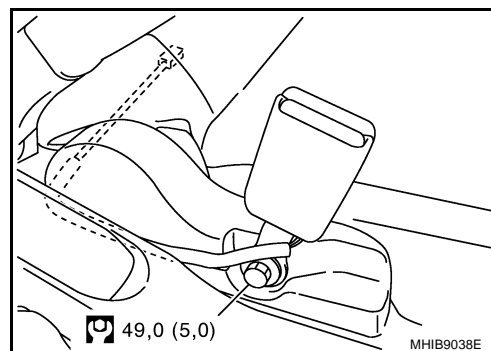
REPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE

La repose se fait dans le sens inverse de la dépose.

- Reposer d'abord le boulon supérieur de l'enrouleur de ceinture de sécurité et de l'ensemble de ceinture de sécurité.
- Veiller à ce que le dispositif de réglage de la hauteur de la ceinture de sécurité soit verrouillé, loquet en position abaissée, pendant la pose.

DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE DU SIEGE CONDUCTEUR

1. Déplacer le siège avant vers l'avant.
2. Déposer la console centrale, si nécessaire.
3. Déposer le boulon d'ancrage, puis la boucle de ceinture de sécurité.
4. Déposer le connecteur de commande de la boucle de ceinture de sécurité de la commande de siège.



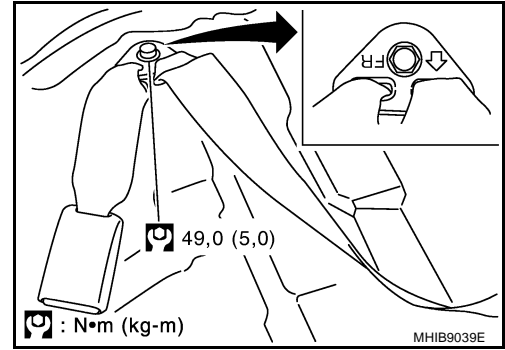
REPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE DU SIEGE CONDUCTEUR

La repose se fait dans le sens inverse de la dépose.

CEINTURES DE SECURITE

DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE EXTERIEURE DU SIEGE PASSAGER

1. Déposer l'ensemble de coussin de siège avant. Se reporter à [SE-11, "SIEGE AVANT"](#).
2. Déposer le boulon d'ancrage et l'ensemble de boucle de ceinture de sécurité extérieure de siège passager.



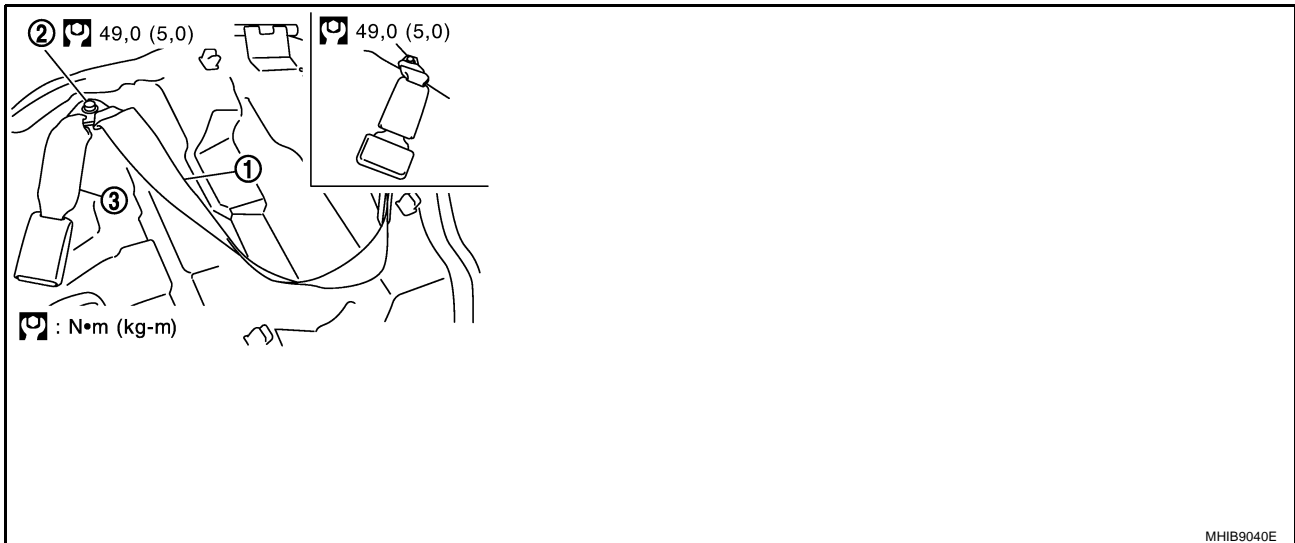
REPOSE

Reposer dans l'ordre inverse de celui de la dépose.

- Serrer le boulon d'ancrage au couple spécifié.

Dépose et repose de la ceinture de sécurité centrale de siège passager avant

BHS000B4



1. Ceinture de sécurité de siège passager et ensemble de boucle de ceinture de sécurité centrale
2. Boulon d'ancrage
3. Boucle de ceinture de sécurité extérieure de siège passager et ensemble de ceinture de sécurité centrale

DEPOSE

Ceinture de sécurité centrale de siège passager

1. Déposer l'ensemble de coussin de siège passager central. Se reporter à [SE-11, "SIEGE AVANT"](#).
2. Déposer le boulon d'ancrage, puis l'ensemble de ceinture de sécurité centrale.

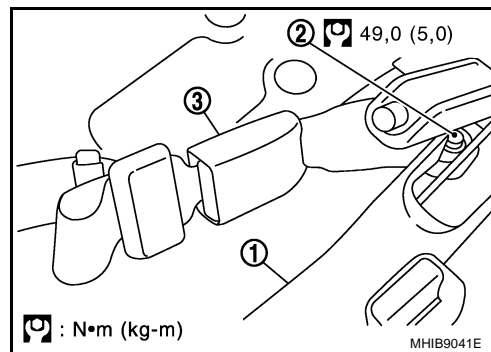
REPOSE

- Reposer dans l'ordre inverse de celui de la dépose.
- Serrer le boulon d'ancrage au couple spécifié.

CEINTURES DE SECURITE

DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE CENTRALE DU SIEGE PASSAGER

1. Déposer la garniture de levier de frein de stationnement (1).
2. Déposer le boulon d'ancrage (2), puis la boucle de ceinture de sécurité centrale (3).



REPOSE

Reposer dans l'ordre inverse de celui de la dépose.

- Serrer le boulon d'ancrage au couple spécifié.

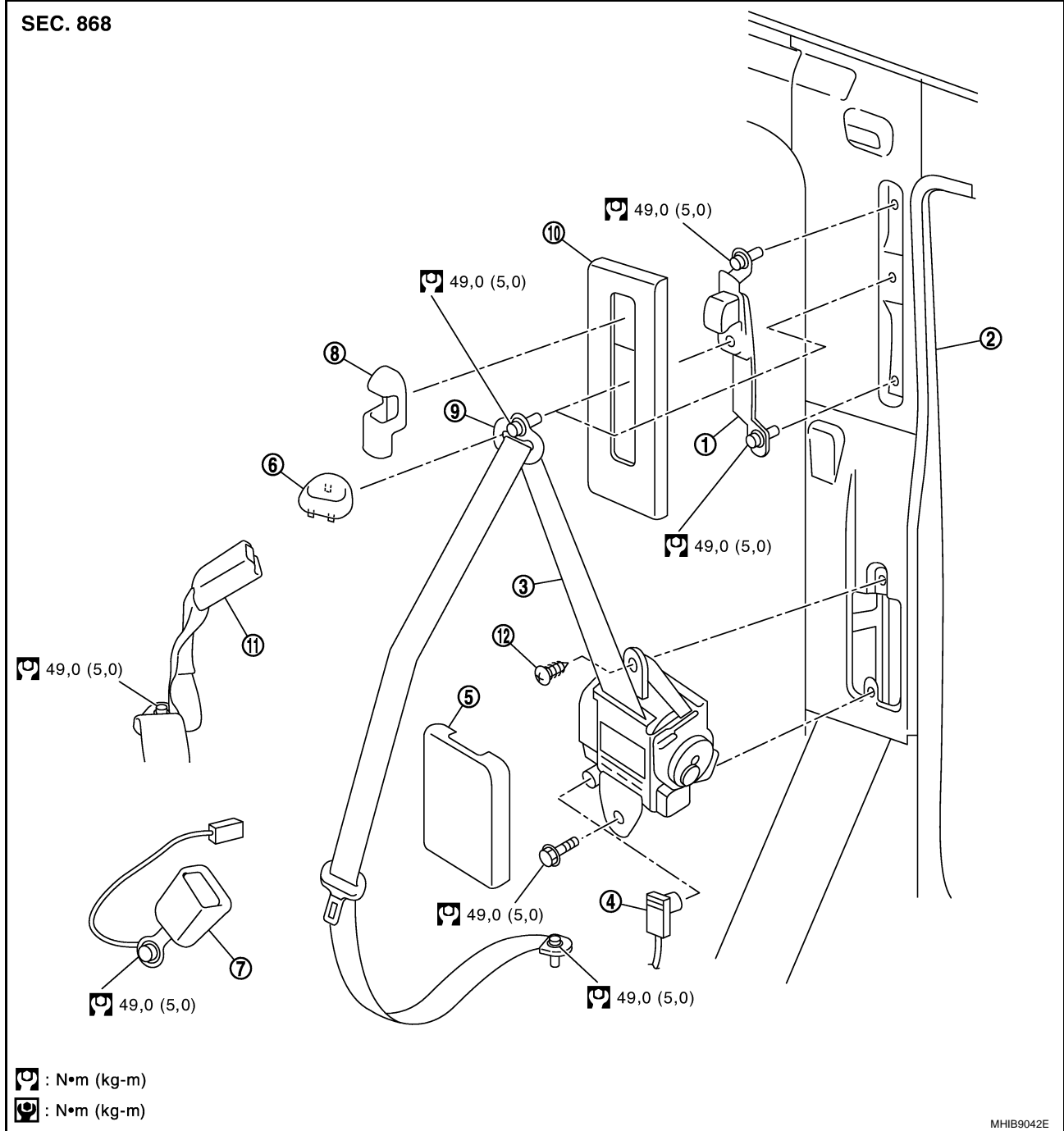
A
B
C
D
E
F
G
SB
I
J
K
L
M

CEINTURES DE SECURITE

Dépose et repose de la ceinture de sécurité avant - Cabine double

BHS0007X

SEC. 868



MHIB9042E

- | | | |
|---|--|--|
| 1. Dispositif de réglage de la hauteur de la ceinture de sécurité | 2. Montant central | 3. Enrouleur de ceinture de sécurité et ensemble de ceinture de sécurité côté gauche |
| 4. Connecteur de prétensionneur de ceinture de sécurité | 5. Garniture inférieure de montant central | 6. Plaque d'ancrage |
| 7. Boucle de ceinture de sécurité de siège conducteur | 8. Plaque de boulon d'ancrage de joint en D. | 9. Ancrage de joint en D. |
| 10. Garniture supérieure de montant central | 11. Boucle de ceinture de sécurité de siège passager | |

CEINTURES DE SECURITE

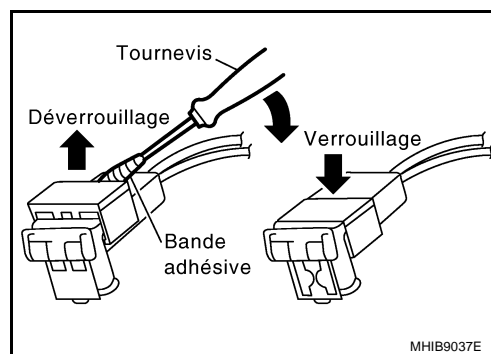
DEPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE

PRECAUTION:

- Avant d'effectuer l'entretien du SRS, mettre le contact d'allumage sur OFF, débrancher les deux câbles de la batterie et attendre au moins trois minutes.
1. Déposer la plaque de boulon d'ancrage de joint en D et l'ancrage de joint en D, puis les garnitures supérieure/inférieure de montant central. Se reporter à [EI-28, "GARNITURE LATÉRALE DE CARROSSERIE"](#).
 2. Pour la dépose de ceinture de sécurité extérieure de siège passager, déposer le dossier de siège passager. Se reporter à [SE-11, "SIÈGE AVANT"](#).
 3. Déposer les boulons d'ancrage d'enrouleur de ceinture de sécurité, puis l'enrouleur de ceinture de sécurité et l'ensemble de ceinture de sécurité.
 - Débrancher le capteur de tension de ceinture de sécurité.
 4. Débrancher le connecteur électrique du prétensionneur de ceinture de sécurité.

PRECAUTION:

- Pour la repose/dépose du connecteur de prétensionneur de ceinture de sécurité, insérer à l'intérieur du cran un tournevis fin enveloppé dans un chiffon, soulever le verrouillage et déposer le connecteur.
- Reposer le connecteur avec le verrouillage soulevé et encaster le verrouillage à l'intérieur du connecteur.



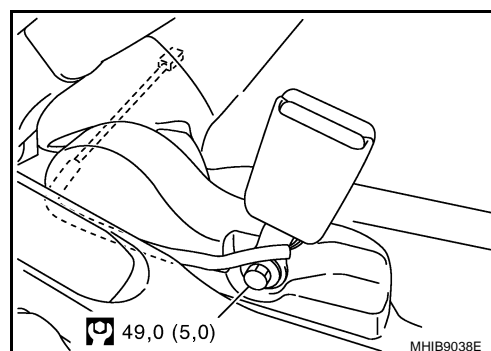
REPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE

La repose se fait dans le sens inverse de la dépose.

- Reposer d'abord le boulon supérieur de l'enrouleur de ceinture de sécurité et de l'ensemble de ceinture de sécurité.
- Veiller à ce que le dispositif de réglage de la hauteur de la ceinture de sécurité soit verrouillé, loquet en position abaissée, pendant la pose.

DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE DU SIEGE CONDUCTEUR

1. Déplacer le siège avant vers l'avant.
2. Déposer la garniture de levier de frein de stationnement.
3. déposer le boulon d'ancrage, puis la boucle de ceinture de sécurité.
4. Déposer le connecteur de commande de la boucle de ceinture de sécurité de la commande de siège.



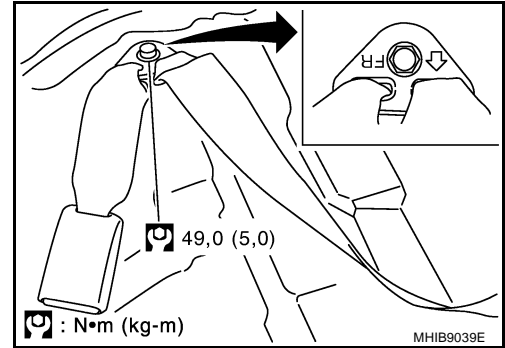
REPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE DU SIEGE CONDUCTEUR

La repose se fait dans le sens inverse de la dépose.

CEINTURES DE SECURITE

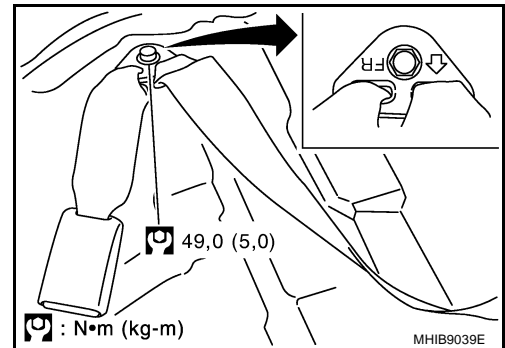
DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE EXTERIEURE DU SIEGE PASSAGER

1. Déposer l'ensemble de coussin de siège avant. Se reporter à [SE-11, "SIEGE AVANT"](#).
2. Déposer le boulon d'ancrage et l'ensemble de boucle de ceinture de sécurité extérieure de siège passager.



DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE EXTERIEURE DU SIEGE PASSAGER

1. Déposer l'ensemble de coussin de siège passager central. Se reporter à [SE-11, "SIEGE AVANT"](#).
2. Déposer le boulon d'ancrage, puis la boucle de ceinture de sécurité centrale.



REPOSE

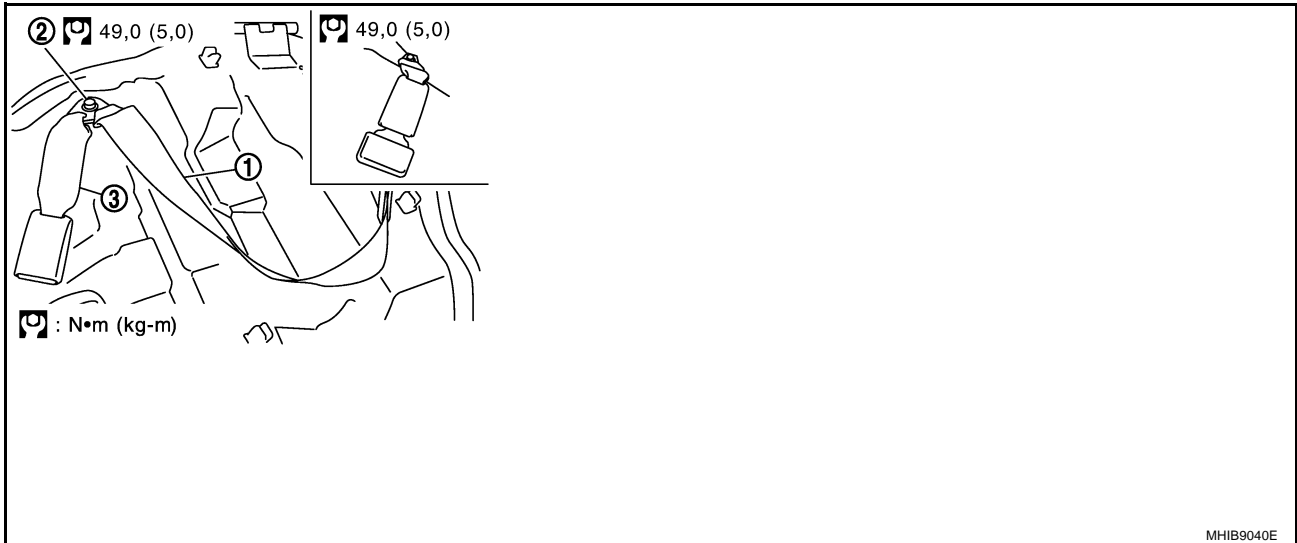
Reposer dans l'ordre inverse de celui de la dépose.

- Serrer le boulon d'ancrage au couple spécifié.

CEINTURES DE SECURITE

Dépose et repose de la ceinture de sécurité centrale de siège passager avant

BHS000B5



1. Ceinture de sécurité de siège passager et ensemble de boucle de ceinture de sécurité centrale
2. Boulon d'ancrage
3. Boucle de ceinture de sécurité extérieur de siège passager et ensemble de ceinture de sécurité centrale

DEPOSE

Ceinture de sécurité centrale de siège passager

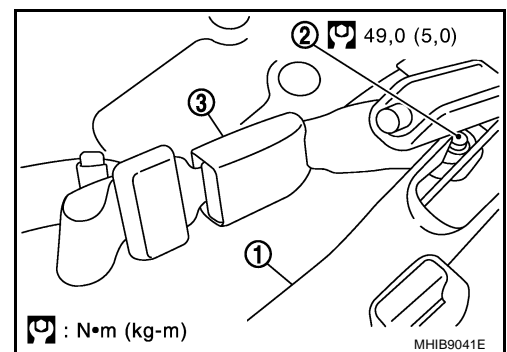
1. Déposer l'ensemble de coussin de siège passager central. Se reporter à [SE-11, "SIEGE AVANT"](#).
2. Déposer le boulon d'ancrage, puis l'ensemble de ceinture de sécurité centrale.

REPOSE

- Reposer dans l'ordre inverse de celui de la dépose.
- Serrer le boulon d'ancrage au couple spécifié.

DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE CENTRALE DU SIEGE PASSAGER

1. Déposer la garniture de levier de frein de stationnement (1).
2. Déposer le boulon d'ancrage (2), puis la boucle de ceinture de sécurité centrale (3).



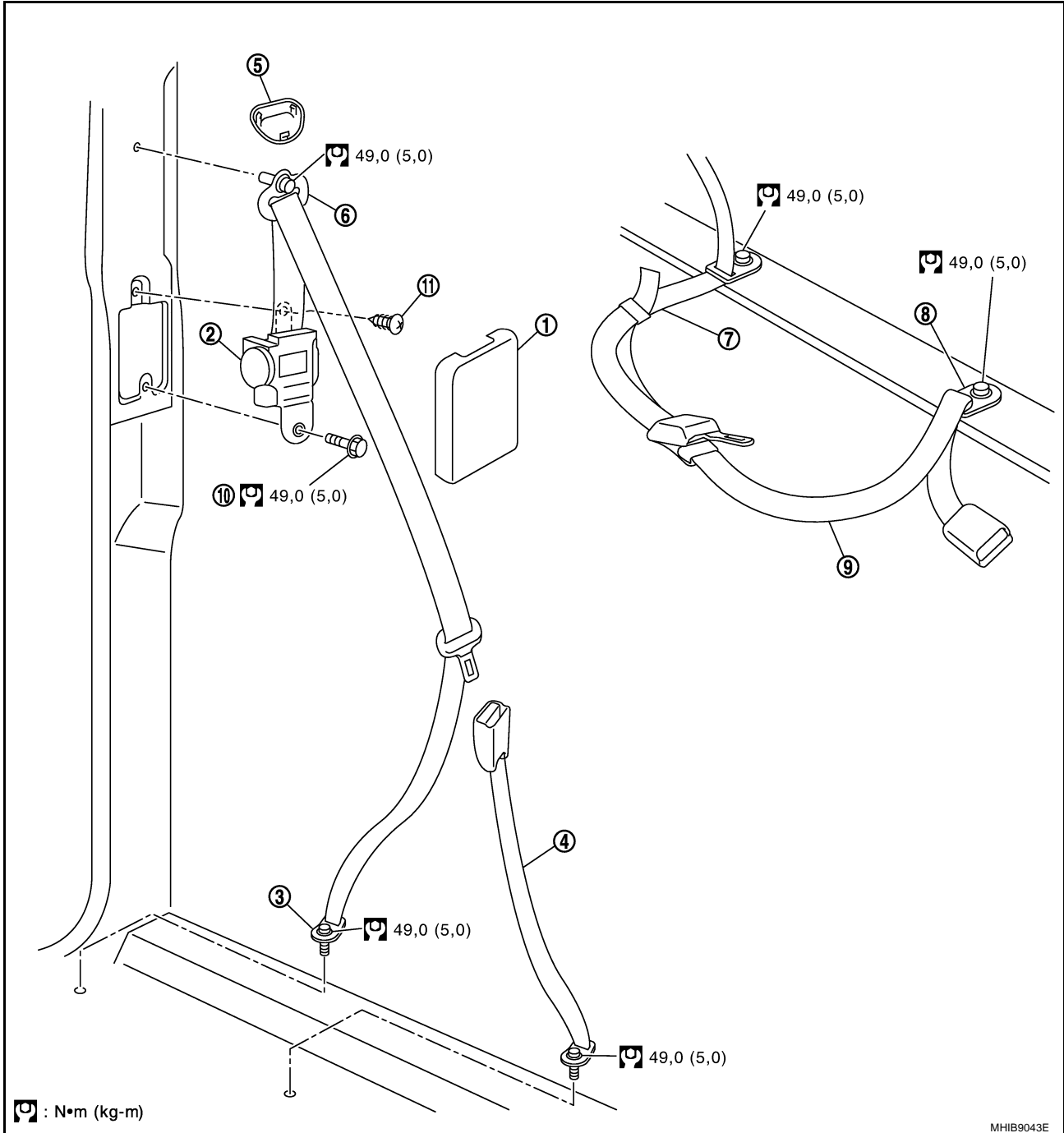
REPOSE

- Reposer dans l'ordre inverse de celui de la dépose.
- Serrer le boulon d'ancrage au couple spécifié.

CEINTURES DE SECURITE

Dépose et repose de la ceinture de sécurité arrière - Cabine double

BHS0007Z



- | | | |
|--|---|---|
| 1. Garniture de montant arrière | 2. Enrouleur de ceinture de sécurité et ensemble de ceinture de sécurité. | 3. Ancre inférieur de ceinture de sécurité. |
| 4. Boucle de ceinture de sécurité | 5. Plaque de boulon d'ancrage de joint en D. | 6. Ancre de joint en D. |
| 7. Ceinture de sécurité centrale de siège passager | 8. Ceinture de sécurité et ancrage de boucle de ceinture de sécurité | 9. Boucle de ceinture de sécurité |
| 10. Boulon d'ancrage d'enrouleur de ceinture de sécurité | 11. Vis de fixation d'enrouleur de ceinture de sécurité | |

CEINTURES DE SECURITE

DEPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE - EXTERIEUR

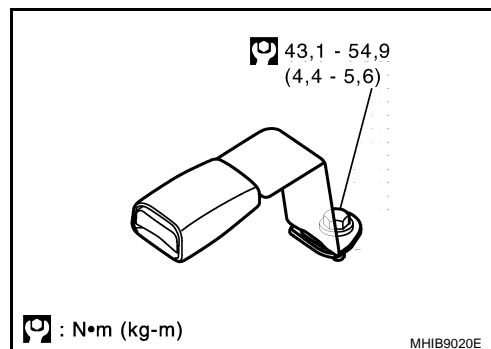
1. Déposer l'ancrage inférieur de ceinture de sécurité et le boulon d'ancrage.
2. Déposer la plaque du boulon d'ancrage de joint en D et le boulon d'ancrage de joint en D.
3. déposer les garnitures de montant central arrière. Se reporter à [EI-28, "GARNITURE LATÉRALE DE CARROSSERIE"](#).
4. Déposer l'enrouleur de ceinture de sécurité, le boulon d'ancrage de ceinture de sécurité et la vis de fixation de l'enrouleur, puis l'ensemble d'enrouleur de ceinture de sécurité du véhicule.

REPOSE DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE - EXTERIEUR

La repose se fait dans le sens inverse de la dépose.

DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE

1. Pousser la boucle de ceinture de sécurité à travers le coussin de siège arrière afin de libérer la boucle du siège.
2. Rabattre le coussin de siège arrière.
3. Déposer le boulon d'ancrage, puis la boucle de ceinture de sécurité.



REPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE

La repose se fait dans le sens inverse de la dépose.

DEPOSE DE LA CEINTURE DE SECURITE CENTRALE

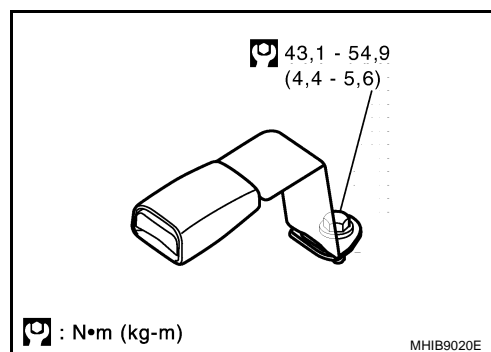
1. Pousser la ceinture de sécurité et la boucle de ceinture de sécurité à travers le coussin de siège arrière afin de libérer la ceinture de sécurité du siège.
2. Rabattre le coussin de siège arrière.
3. Déposer le boulon d'ancrage et la ceinture de sécurité.

REPOSE DE LA CEINTURE DE SECURITE CENTRALE

Reposer dans l'ordre inverse de celui de la dépose.

DEPOSE DE LA BOUCLE DE CEINTURE DE SECURITE CENTRALE

1. Pousser la ceinture de sécurité et la boucle de ceinture de sécurité à travers le coussin de siège arrière afin de libérer la ceinture de sécurité du siège.
2. Rabattre le coussin de siège arrière.
3. Déposer le boulon d'ancrage et la ceinture de sécurité.



Vérification de la ceinture de sécurité APRES UNE COLLISION

ATTENTION:

Après toute collision, vérifier toutes les ceintures de sécurité ainsi que les enrouleurs et toutes les autres pièces connexes.

NISSAN recommande que toutes les ceintures de sécurité utilisées lors d'une collision soient remplacées à moins que la collision ne soit mineure et que les ceintures de sécurité ne montrent aucun dommage et continuent de fonctionner correctement. Le non-respect de ces consignes peut entraîner de graves blessures lors d'une collision. Les ceintures de sécurité non utilisées lors d'une collision doivent être aussi remplacées si un quelconque dommage ou un fonctionnement incorrect est remarqué. Les prétensionneurs de ceintures de sécurité doivent être remplacés même si les ceintures de sécurité n'étaient pas utilisées pendant une collision frontale ayant occasionné un déploiement des airbags.

Remplacer l'ensemble de la ceinture de sécurité (y compris les boulons d'ancrage) si :

- La ceinture de sécurité était utilisée lors d'une collision (sauf pour les accidents mineurs et les ceintures, enrouleurs et boucles qui ne montrent aucun dommage et qui continuent à fonctionner correctement).
- Les ceintures de sécurité ont été endommagées suite à un accident. (Par exemple : sangle déchirée, enrouleur ou guide plié.)
- Les points d'attache des ceintures de sécurité ont été endommagés lors d'un accident. Vérifier les zones de point d'attache pour s'assurer qu'il n'y a pas de dommages ou de distorsions et réparer, si nécessaire, avant la repose d'un nouvel ensemble de ceinture de sécurité.
- Les boulons d'ancrage sont déformés ou usés.
- Les prétensionneurs de ceintures de sécurité doivent être remplacés même si les ceintures de sécurité n'étaient pas utilisées pendant une collision ayant entraîné un déploiement des airbags.

INSPECTIONS PRELIMINAIRES

1. Vérifier comme suit que le témoin lumineux de rappel de ceinture de sécurité fonctionne correctement :
 - a. Contact d'allumage sur ON. Le témoin de rappel de ceinture de sécurité doit s'allumer.
 - b. Attacher la ceinture de sécurité de siège conducteur. Le témoin de rappel de ceinture de sécurité doit s'éteindre. Si le témoin de rappel reste allumé, se reporter à [DI-26, "TEMOINS D'AVERTISSEMENT"](#).
2. Si le témoin d'avertissement d'airbag clignote, effectuer l'autodiagnostic à l'aide de CONSULT-II et du témoin d'avertissement d'airbag. Se reporter à [SRS-14, "Vérification du fonctionnement du SRS"](#).
3. Vérifier que l'enrouleur de ceinture de sécurité, l'ancrage de ceinture de sécurité et les boulons de fixation sont fermement fixés.
4. Vérifier les guides et les dispositifs de réglage de hauteur de ceinture-baudrier des sièges avant. Veiller à ce que le guide pivote librement et que la ceinture reste plate et ne se plie pas dans le guide. S'assurer que le réglage de la hauteur fonctionne correctement et qu'il est fermement maintenu.
5. Vérifier le fonctionnement de l'enrouleur :
 - a. Dérouler complètement la sangle de ceinture de sécurité et vérifier qu'elle ne soit pas tordue, déchirée ou qu'elle ne présente pas d'autres dommages.
 - b. Laisser la ceinture de sécurité se rétracter. Veiller à ce que la ceinture revienne librement et complètement dans l'enrouleur. Si la ceinture de sécurité ne revient pas librement, essayer l'intérieur des boucles avec un chiffon en papier propre car si la saleté s'accumule dans les boucles des ancrages supérieurs, les ceintures de sécurité risquent de s'enrouler lentement.
 - c. Attacher la ceinture de sécurité. Vérifier que la ceinture de sécurité revient librement et complètement dans l'enrouleur. Si la ceinture ne revient pas librement, cela peut provoquer l'accumulation de saleté ou de poussière. Utiliser la "BANDE ADHESIVE DE CEINTURE DE SECURITE" et effectuer les étapes suivantes.

Vérifier le dispositif d'ancrage de ceinture de sécurité avant :

1. Dérouler la ceinture de sécurité d'au moins 500 mm.
2. Utiliser un clip ou un autre dispositif pour fixer la ceinture de sécurité au niveau de l'ouverture pour ceinture de sécurité du montant central.
3. Insérer un câble fin dans l'ouverture pour ceinture de sécurité du dispositif d'ancrage. Maintenir les 2 extrémités de câble et le tendre tout en le faisant avancer de haut en bas plusieurs fois sur la surface d'ouverture de ceinture de sécurité afin de déposer la saleté.

CEINTURES DE SECURITE

4. Toute saleté qui ne peut être retirée à l'aide du câble peut l'être en nettoyant l'ouverture avec un chiffon propre. A
 5. Appliquer de la bande adhésive au niveau du point de contact entre la ceinture et l'ouverture pour ceinture du dispositif d'ancrage. B
- NOTE:**
Appliquer la bande adhésive de telle sorte qu'elle ne se desserre ni se plisse.
6. Déposer le clip de fixation de la ceinture de sécurité et vérifier que la ceinture revient librement. C
 7. Répéter les étapes ci-dessus, si nécessaire, pour vérifier les autres ceintures de sécurité. C

VERIFICATION DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE A BORD DU VEHICULE

Enrouleurs de blocage d'urgence (ELR) D

NOTE:

Tous les enrouleurs de ceinture de sécurité sont de type Enrouleurs de blocage d'urgence (ELR). Si une urgence se présente (arrêt brusque), l'enrouleur se bloque et empêche la ceinture de continuer à se dérouler. Vérifier les enrouleurs de ceinture de sécurité à l'aide du(des) test(s) suivant(s) pour garantir que l'ensemble d'enrouleur fonctionne correctement. E

Vérification immobile de la fonction d'ELR F

Saisir la ceinture située à hauteur de l'épaule et tirer rapidement vers l'avant. L'enrouleur doit se bloquer et empêcher la sangle de continuer à se dérouler. G

Vérification mobile de la fonction d'ELR

ATTENTION:

Effectuer le test suivant dans un endroit sûr, ouvert et où il n'y a ni autres véhicules ni obstructions (par exemple un parc de stationnement). Le revêtement doit être pavé et sec. NE PAS effectuer le test suivant sur des routes mouillées, des routes en gravier, des rues publiques ou des autoroutes. Cela pourrait provoquer un accident et entraîner de graves blessures. Le conducteur et le passager doivent se préparer à assurer leur sécurité dans le cas où l'enrouleur ne se bloque pas. SB

1. Attacher la ceinture de sécurité de siège conducteur. Placer le passager dans le siège de la ceinture à tester et boucler la ceinture. I
2. Effectuer le test dans un lieu sûr ayant les spécificités citées précédemment. J
3. Conduire le véhicule à une vitesse d'environ 16 km/h. Avertir les passagers de l'arrêt brusque à venir. Le conducteur et le passager doivent se préparer à assurer leur sécurité dans le cas où l'enrouleur ne se bloque pas. Freiner fermement et effectuer un arrêt très brusque. K

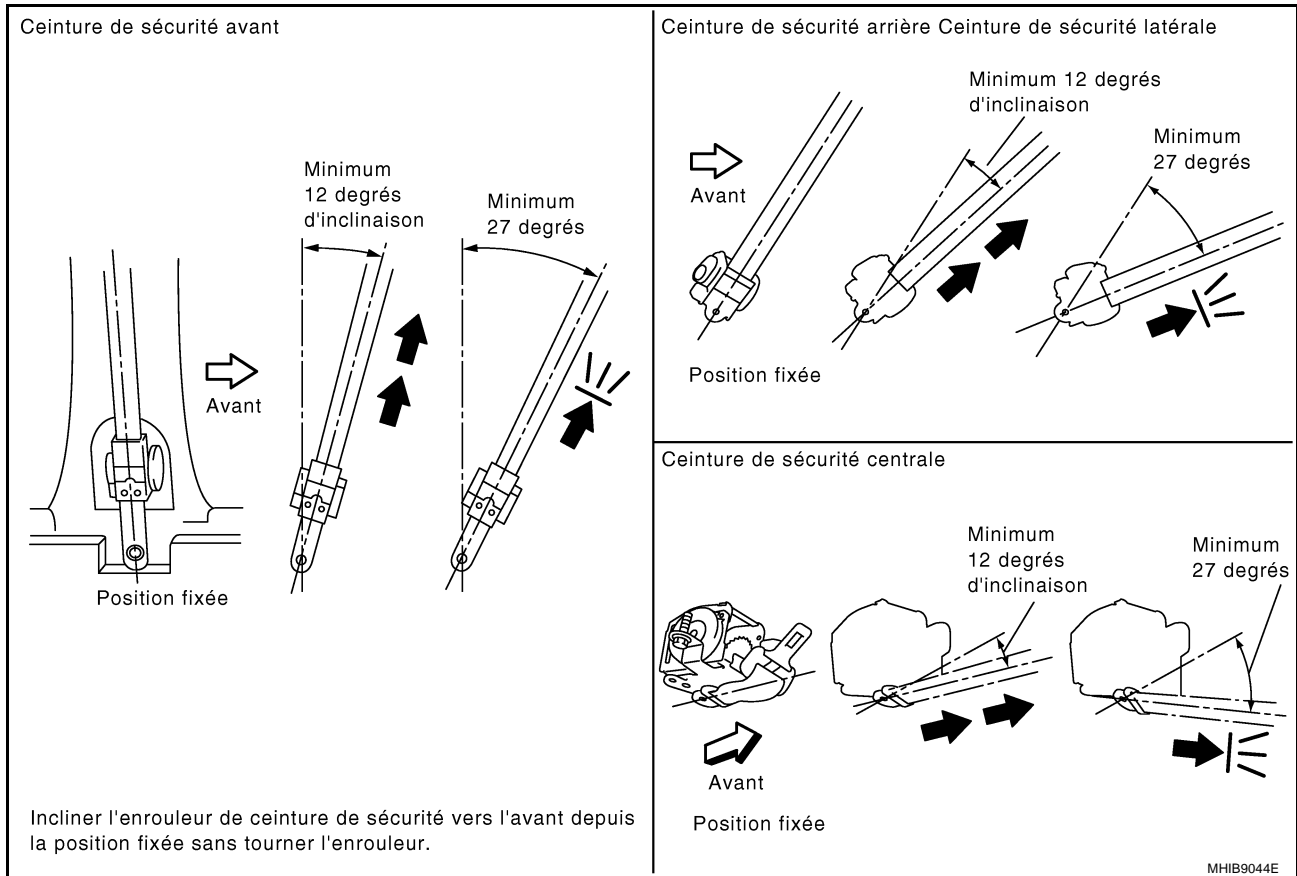
Pendant l'arrêt, les ceintures de sécurité doivent se bloquer et arrêter de se dérouler. Si l'ensemble d'enrouleur de ceinture de sécurité ne se bloque pas, effectuer une vérification de l'enrouleur hors du véhicule. L

M

CEINTURES DE SECURITE

VERIFICATION DE L'ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE HORS DU VEHICULE

1. Déposer l'ensemble d'enrouleur de ceinture de sécurité.
2. Extraire lentement la ceinture tout en inclinant l'ensemble d'enrouleur vers l'avant à partir de la position de montage sans tordre l'ensemble d'enrouleur comme indiqué sur l'illustration.



12 degrés d'inclinaison maximum

: la ceinture peut être extraite.

27 degrés d'inclinaison minimum

: les dispositifs de blocage de la ceinture ne peuvent pas être extraits.

Si les résultats ne sont pas satisfaisants, remplacer l'ensemble d'enrouleur.

SYSTEME D'AVERTISSEMENT DE CEINTURE DE SECURITE

SYSTEME D'AVERTISSEMENT DE CEINTURE DE SECURITE

PFP:25045

Description

BHS00081

- Pour les témoins de rappel de ceinture de sécurité, se reporter à [DI-26, "TEMOINS D'AVERTISSEMENT"](#).

A

B

C

D

E

F

G

SB

I

J

K

L

M

