

SUZUKI MOTOR CORPORATION

LIANA

MANUEL D'ENTRETIEN SUPPLEMENTAIRE

RH413/RH416

UTILISER CE MANUEL CONJOINTEMENT
AVEC LES MANUELS INDIQUES EN
AVANT-PROPOS.

SUZUKI
Caring for Customers
99501-54G10-01F
(1A)

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



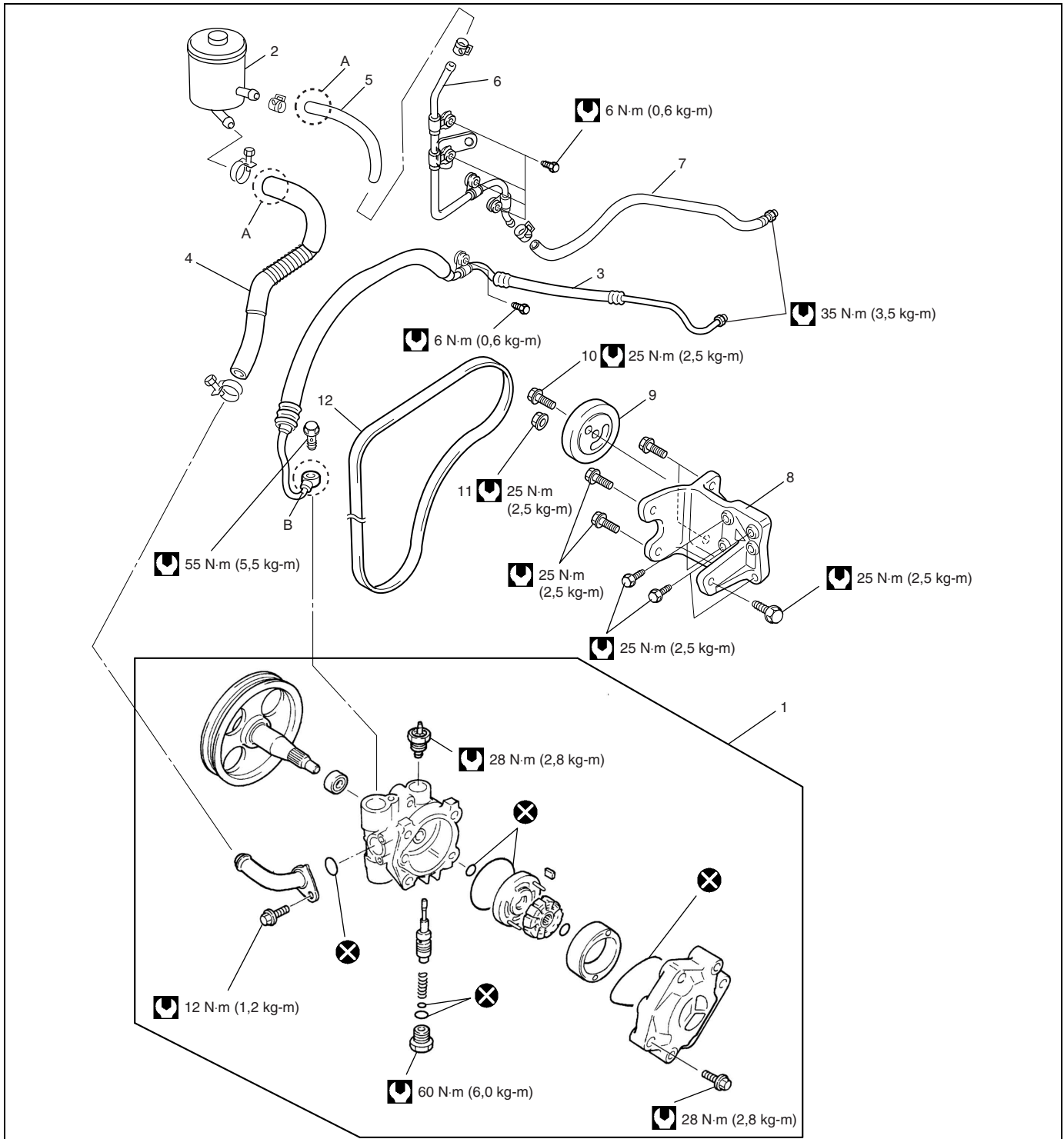
- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

Travaux ne demandant pas la dépose

Pompe de Direction Assistée

COMPOSANTS



1. Pompe de direction assistée	7. Canalisation et flexible de retour de basse pression (côté boîte d'engrenage)	Couple de serrage
2. Cuve réservoir de liquide de direction assistée	8. Patte	Ne pas réutiliser.
3. Canalisation et flexibles haute pression	9. Poulie de tension de la courroie	"A" : Marque repère avec la saillie de la cuve réservoir.
4. Durite d'aspiration	10. Boulon de la poulie de tension de la courroie	"B" : Serrer le boulon quand la butée de la canalisation est en contact avec la saillie de la pompe de P/S.
5. Flexible de retour de basse pression (côté réservoir)	11. Ecrou de la poulie de tension de la courroie	
6. Canalisation de retour de basse pression	12. Courroie de direction assistée	

SECTION 7B1

BOITE-PONT AUTOMATIQUE

7B1

AVERTISSEMENT:

Concerne les véhicules équipés d'un système de retenue supplémentaire (coussin de sécurité gonflable):

- L'entretien des éléments constitutifs du coussin de sécurité ou de son câblage doit être effectué uniquement par un concessionnaire agréé SUZUKI. Se reporter à "Composants du système de coussin de sécurité et Emplacement du câblage" dans la "Description générale" de la section du système de coussin de sécurité, pour vérifier si l'entretien effectué concerne des pièces ou des câbles de ce système ou proches de ce système. Respecter toutes les consignes d'AVERTISSEMENT et les "Précautions d'entretien" reprises dans "Travaux ne demandant pas la dépose" du système de coussin de sécurité avant d'entamer toute opération d'entretien des pièces ou des câbles de ce système ou proches de ce système. Le non-respect de ces AVERTISSEMENTS peut provoquer le déploiement inopiné du coussin de sécurité ou le mettre hors d'usage. Ces deux cas de figure peuvent entraîner de graves blessures.
- Les opérations d'entretien technique doivent débiter au moins 90 secondes après que le contacteur d'allumage est mis en position "LOCK" et que le câble négatif de la batterie est débranché. Dans le cas contraire, le coussin de sécurité risque de se déployer sous l'effet de l'énergie résiduelle dans le Module de détection et de diagnostic (MDD).

NOTE:

Pour les rubriques repérées par un astérisque (*) dans le "SOMMAIRE" ci-dessous, voir la même section dans le Manuel d'entretien indiqué "AVANT-PROPOS" de ce manuel.

SOMMAIRE

Description générale *	Logique de détection à 2 cycles de conduite .. *
2WD	Données d'arrêt sur image
4WD	Précaution au diagnostic des pannes
Spécifications	Tableau fonctionnel de diagnostic
Embrayage/Frein/Train planétaire..... *	de boîte-pont automatique
Fonctions..... *	Contrôle du Témoin de défaillance (MIL)
Tableau de fonctionnement des composants	Contrôle du témoin "O/D OFF"
Système de commande électronique de	Vérification des codes de diagnostic (DTC)
changement de vitesses	Lecture du DTC depuis l'ECM à l'aide
Module de commande de transmission (TCM) ... *	de l'outil de balayage SUZUKI – méthode-1 ... *
Opération des électrovannes	Lecture du DTC depuis le TCM à l'aide
de changement de vitesses,	de l'outil de balayage SUZUKI – méthode-2 ... *
de l'électrovanne de distribution et de	Affichage du DTC sur le compteur
l'électrovanne de TCC..... *	kilométrique – méthode-3..... *
Grille de passage automatique	Suppression du code de diagnostic (DTC)
des vitesses pour 2WD	Pour effacer le DTC sauvegardé dans l'ECM
Grille de passage automatique	avec l'outil de balayage tool – méthode-1
des vitesses pour 4WD	Pour effacer le DTC sauvegardé
Diagnostic *	dans le TCM avec l'outil de balayage
Description générale	tool – méthode-2
Système de diagnostic de bord..... *	Pour effacer le DTC sauvegardé dans le
	TCM sans outil de balayage – méthode-3

Horloge et thermomètre

NOTE:

Ce thermomètre indique la température ambiante devant le radiateur. Toutefois, dans l'une quelconque des conditions suivantes, l'indication du thermomètre ne change pas, même si la température ambiante augmente, afin de compenser l'élévation de température résultant de la chaleur dégagée par le radiateur. Quand la température ambiante diminue, l'indication du thermomètre change en conséquence.

Bien avoir ces remarques à l'esprit pour le dépiage des pannes.

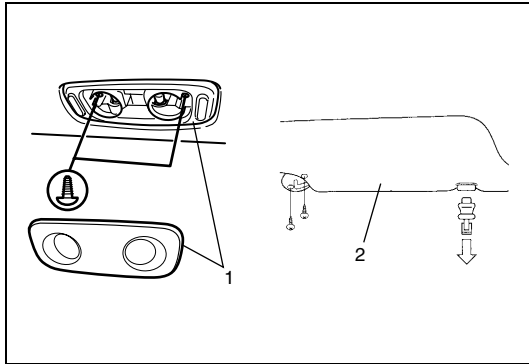
- La vitesse du véhicule est 30 km/h (18 mph) ou moins.
- Signal du VSS défectueux.
- Le contacteur d'allumage a été remis en circuit dans les 2 heures.

Symptôme	Cause Possible	Vérifier ou corriger
Aucun affichage de l'horloge et/ou du thermomètre	Fusible "ACC" et/ou "DOME" fondu	Remplacer le fusible pour rechercher tout court-circuit.
	Câblage et/ou mise à la masse défectueux	Réparer si nécessaire.
	Ensemble horloge et thermomètre défectueux	Changer l'ensemble.
Affichage erroné du thermomètre	Capteur de température d'air extérieur défectueux	Changer le capteur de température d'air extérieur.
	Signal du VSS défectueux	Vérifier le VSS en procédant comme indiqué en "DTC P0500 Capteur de vitesse du véhicule (VSS) défectueux" en Section 6.
	Câblage et/ou mise à la masse défectueux	Réparer si nécessaire.
Aucun changement de l'affichage à -30°C	La température de l'air extérieur est inférieure à -30°C	-
	Capteur de température d'air extérieur défectueux	Changer le capteur de température d'air extérieur.
	Circuit de câblage du capteur de température d'air extérieur ouvert et/ou en court-circuit avec l'alimentation électrique	Réparer si nécessaire.
Aucun changement de l'affichage à 50°C	La température de l'air extérieur est supérieure à 50°C	-
	Capteur de température d'air extérieur défectueux	Changer le capteur de température d'air extérieur.
	Circuit de câblage du capteur de température d'air extérieur en court-circuit avec le circuit de terre	Réparer si nécessaire.

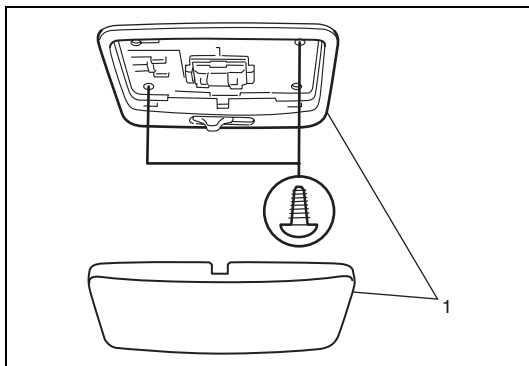
Garnissage extérieur et intérieur

Habillage du plafond

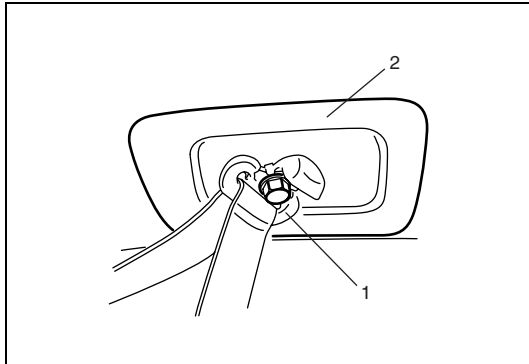
DEPOSE



- 1) Le cas échéant, déposer l'ensemble spot (1).
- 2) Déposer les pare-soleil (2).



- 3) Déposer l'ensemble plafonnier (1).



- 4) Sur les modèles break, déposer l'ancrage supérieur de la ceinture de sécurité arrière centrale (1) et son couvercle (2).

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL