

ATNOR

193, rue Anatole France - B.P. - 17 - 59464 Comme-Celles - Tél 03 20 09 25 92 - Télécopieur 03 20 09 25 94
 Code APE 3113 - S.A au capital de 1.000.000 F - Siret 339 252 843 000 18
 Service Technique - Tél 03 20 09 25 92

MARQUE : TOYOTA**REFERENCE : 2891-R****TYPE : YARIS Verso****MR : 900kg****D : 6.45 daN****ANNEE : Depuis Origine****MS : 50kg****CLASSE : A50X****NOTICE DE MONTAGE :****- Outillage requis:**

Clés et douilles de 14, 17 et 19. Clé dynamométrique.

Perceuse

Foret 12.5 et 17

- Kit de montage:

Un attelage composé d'une traverse et de deux supports latéraux

Un kit composé d'une rotule standard A327 R avec son cache boule, d'un support faisceau électrique plié à 90° avec sa plaque d'identification, d'un faisceau électrique standard 7 broches avec son branchement. D'une notice de montage avec sa visserie de montage.

- Visserie de montage:

En A : 2 vis H, M10x1.25x30, 8.8 présentes sur le véhicule + 2 rondelles 10x30 + 2 rondelles frein M10.

En B : 1 vis H, M10x80, 8.8 + 2 rondelles 10x30 + 1 entretoise 12x17x50mm + 1 écrou H, M10,8 Nylstop.

En C : 2 vis H, M10x1.25x30, 8.8 présentes sur le véhicule + 2 rondelles 10x30 + 2 rondelles frein 10.

En D : 2 vis H, M10x1.x30, 8.8 + 3 rondelles 10x30 + 1 rondelle frein M10 + 1 écrou H, M10,8 Nylstop.

En E : 2 vis H, M10x1.x30, 8.8 + 4 rondelles 10x30 + 2 écrous H, M10,8 Nylstop.

En F : 1 vis H, M10x80, 8.8 + 2 rondelles 10x30 + 1 entretoise 12x17x50mm + 1 écrou H, M10,8 Nylstop.

En G : 2 vis H, M12x70, 8.8 + 4 rondelles 12x30 + 2 écrous H, M12, 8 Nylstop

- Préparation :

Mettre le véhicule sur chandelles, déposer les roues AR, déboîter le silent-bloc du silencieux AR, déposer les anneaux de remorquage D et G qui ne seront pas remontés.

- Montage attelage (voir schéma de montage) :

Poser le bras droit sur le véhicule sans bloquer en A et percer le longeron de part en part en B au diamètre 11 puis démonter le bras.

Aléser le perçage extérieur au diamètre 17 puis fixer définitivement le bras droit.

Présenter l'attelage sous la voiture. Le poser en C et D à l'aide de la visserie fournie. Poser provisoirement le bras droit en E. Percer le longeron de part en part en F au Ø11, aléser le trou extérieurs au diamètre 17. Protéger le métal ainsi mis à nu, Mettre en place définitivement le bras latéral .

Placer la quille et le support faisceau en G, le trou inférieur du support servant à accrocher le câble de sécurité.

Vérifier les niveaux et bloquer la visserie aux couples préconisés. Faire le branchement électrique, regarnir le véhicule et réemboîter le silent-bloc de silencieux et reposer les roues. Mettre le véhicule au sol.

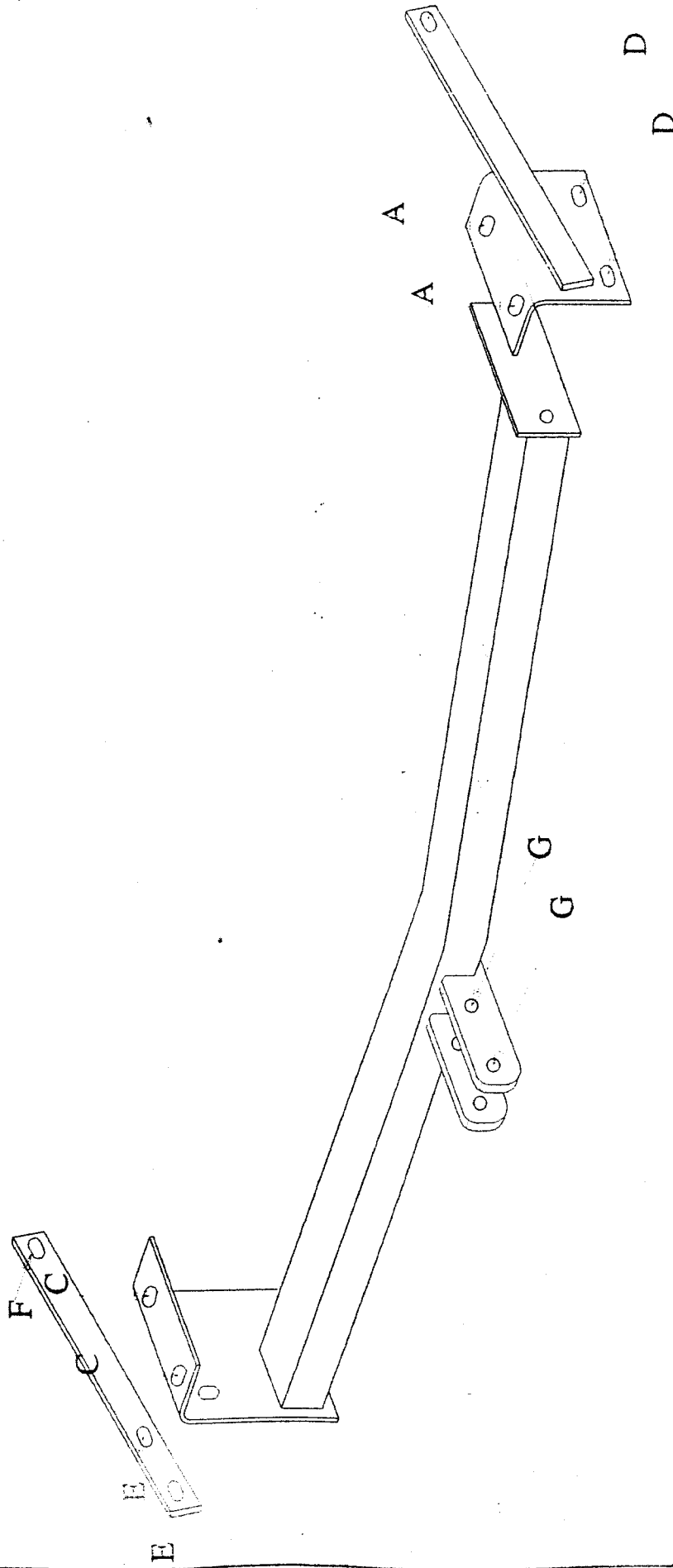
IMPORTANT : Après 100 Km de traction, vérifier le serrage des boulons. La capacité de traction de l'attelage est égale au poids maximum autorisé par le constructeur du véhicule.

Outils de serrage préconisés			
Ø mm	3	10	12
mm	2,2	4,5	7,5
			9

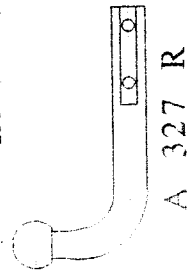
SCHEMA DE MONTAGE TOYOTA YARIS Verso

REF : 2891-R

Date création	VISA:
20.12.1999	BOULLY J.M.



Rotule à monter
250



NOTA: Le support de faisceau est fixé à la quille grâce au trou supérieur, le trou inférieur sert à l'accrochage du câble de sécurité.