



FEDERATION INTERNATIONALE  
DE L'AUTOMOBILE  
JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION  
社団法人 日本自動車連盟

Groupe  
Group  
グループ  
**T1**

Homologation N°

T-1107

JAF公認番号 FT-079

JAF発効日 2000年 8月31日

FICHE D'HOMOLOGATION CONFORME A L'ANNEXE J DU CODE SPORTIF INTERNATIONAL  
HOMOLOGATION FORM IN ACCORDANCE WITH APPENDIX J OF THE INTERNATIONAL SPORTING CODE  
国際モータースポーツ競技規則付則J項に従った公認書式

Homologation valable à partir du  
Homologation valid as from  
FIA公認発効年月日

01 DEC. 2000

A) Voiture vue de 3/4 avant  
Car seen from 3/4 front / 3/4前が見える車体全体



B) Voiture vue de 3/4 arrière  
Car seen from 3/4 rear / 3/4後が見える車体全体



1. GENERALITES / GENERAL / 一般項目

101. Constructeur  
Manufacturer  
製造会社名 **MITSUBISHI MOTORS CORP.**

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type  
Commercial name(s) - Model and type  
通称名 - モデルと型式 **PAJERO 3500 GDI (V65)**

103. Cylindrée  
Cylinder capacity **3,497.0 cm<sup>3</sup>**  
総排気量  
Cylindrée corrigée  
Corrected cylinder capacity **XXXX x XXXX = XXXX cm<sup>3</sup>**  
修正総排気量

104. Mode de construction  
Type of car construction  
車両構造の形式  
a) Mode :  
Type :  
形式 :  
 séparée  
separated  
セパレート  
 monocoque  
unitary construction  
モノコック

b) Matériau du châssis / coque  
Material of chassis / bodyshell  
シャシ / 車体の材質 **STEEL**

105. Nombre de volumes  
Number of volumes  
コンパートメントの数 **2**

106. Nombre de places  
Number of places  
定員 **5**



Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tel.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

Homologation N°

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

## 2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT / 寸法, 重量

201. Poids minimum  
Minimum weight  
最低重量 **1,765.0** kg
202. Longueur hors tout  
Overall length  
車両全長 **4,280.0** mm +/- 1 %
203. Largeur hors-tout  
Overall width  
車両全幅 **1,875.0** mm +/- 1 %
- Endroit de mesure  
Where measured  
測定個所 **AT THE REAR AXLE**
204. Largeur de carrosserie  
Width of bodywork  
車体の幅
- a) A la hauteur de l'axe avant  
At front axle  
前輪軸上の車体幅 **1,875.0** mm +/- 1 %
- b) A la hauteur de l'axe arrière  
At rear axle  
後輪軸上の車体幅 **1,875.0** mm +/- 1 %
206. Empattement  
Wheelbase  
ホイールベース **2,545.0** mm +/- 1 %
207. Voie maximum  
Maximum track  
最大トレッド
- a) Avant  
Front  
前 **1,560.0** mm +/- 1 %
- b) Arrière  
Rear  
後 **1,560.0** mm +/- 1 %
209. Porte-à-faux  
Overhang  
オーバーハング
- a) Avant  
Front  
前 **710.0** mm +/- 1 %
- b) Arrière  
Rear  
後 **1,025.0** mm +/- 1 %
210. Distance "G" (volant - paroi de séparation arrière)  
Distance "G" (steering wheel - rear bulkhead)  
寸法 "G" (ステアリングホイール-リアバルクヘッド) **1,580.0** mm



Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tél.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

### 3. MOTEUR / ENGINE / エンジン

(En cas de moteur rotatif, voir Art. 335 sur fiche additionnelle)  
(In case of rotative engine, see Art. 335 on additional form)  
(ロータリ-エンジンの場合、補助書式 第335項参照)

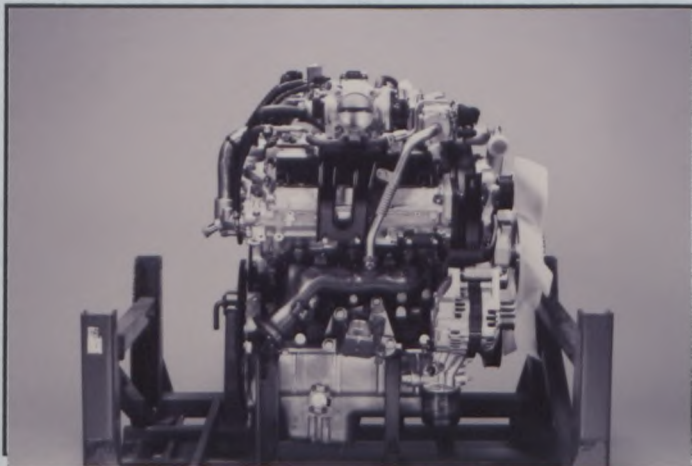
301. Emplacement et position du moteur  
Location and position of the engine  
エンジンの位置と向き

**INCLINATION(F/R) : 6° , FRONT LONGITUDINAL VERTICAL : 0°**

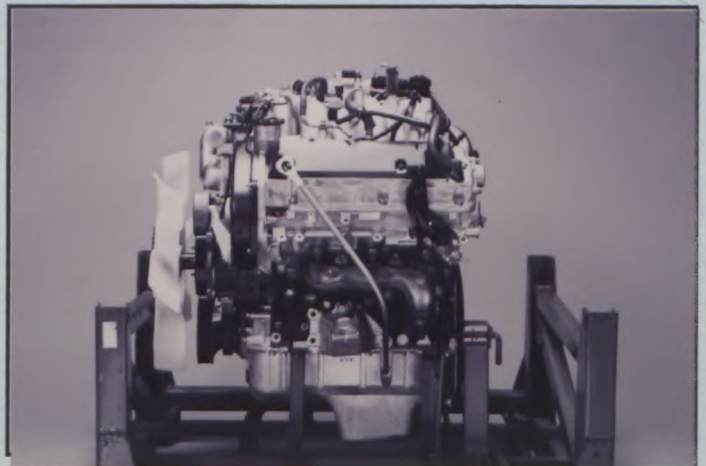
302. Nombre de supports  
Number of supports  
マウントの数 **2**

303. Cycle  
Cycle  
サイクル **4 - CYCLE OTTO**

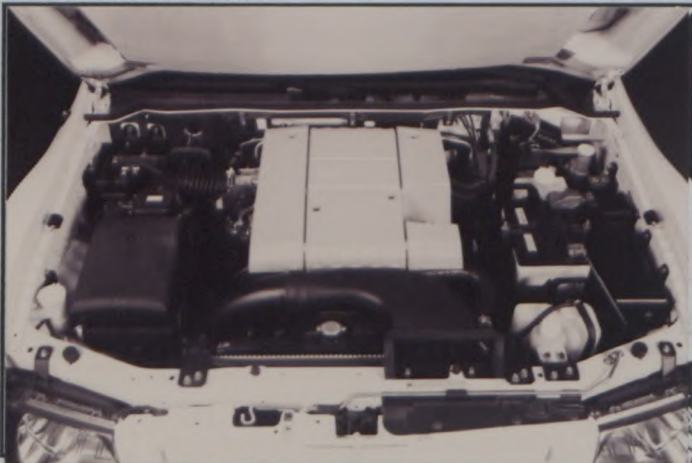
C) Profil droit du moteur déposé  
Right hand view of dismantled engine  
車両から取り外したエンジンの右側面



D) Profil gauche du moteur déposé  
Left hand of dismantled engine  
車両から取り外したエンジンの左側面



E) Moteur dans son compartiment  
Engine in its compartment  
車両に取り付けたエンジン



304. Suralimentation  
Supercharging  
過給

<input type="checkbox"/>	oui yes 有	<input checked="" type="checkbox"/>	non no 無
--------------------------	-----------------	-------------------------------------	----------------

(En cas de suralimentation, voir Art. 334 sur fiche additionnelle)  
(In case of supercharging, see Art. 334 on additional form)  
(過給の場合、追加書式第334項参照)

Type et nombre de compresseurs  
Type and number of compressors  
コンプレッサの形式と数

**XXXX**



Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tél.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

T-1107

JAF公認番号 FT-079

## 305. Nombre et disposition des cylindres

Number and layout of cylinders シリンダの配列と数 **V6**

## 306. Mode de refroidissement

Type of cooling 冷却方式 **LIQUIDE (WATER COOLED)**

## 307. Cylindrée

a) Unitaire

b) Totale

Cylinder capacity 気筒容積 Unitary 1気筒 **582.8 cm<sup>3</sup>**Total 合計 **3,497.0 cm<sup>3</sup>**

## 308. Volume minimum total d'une chambre de combustion

Total minimum volume of a combustion dans la culasse 燃焼室の最低総容量 **58.4 cm<sup>3</sup>**

## 309. Volume minimum d'une chambre de combustion dans la culasse

Minimum volume of a combustion chamber in the cylinder head シリンダヘッド内の燃焼室の最低容積 **73.6 cm<sup>3</sup>**

## 310. Rapport volumétrique maximum (par rapport à l'unité)

Maximum compression ratio (in relation with the unit) 最大圧縮比(R) **11.0 : 1**

## 311. Hauteur minimum du bloc-cylindres

Minimum height of the cylinder block **242.2 mm**

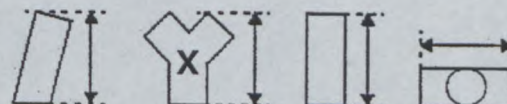
シリンダブロックの最低高

selon dessin :

according to

drawing :

この図面による



## 312. Matériau du bloc-cylindre

Cylinder block material シリンダブロックの材質 **CAST-IRON**

## 313. Chemises :

Sleeves :

スリーブ :

a)	<input type="checkbox"/> oui yes 有	<input checked="" type="checkbox"/> non no 無
----	--	--

## b) Matériau

Material

材質

**XXXX**

## c)

 humides  
wet  
湿式

 sèches  
dry  
乾式

## 314. Alésage

Bore ボア **93.0 mm**

## 317. Piston

Piston

ピストン

a) Matériau

Material

材質

**ALUMINUM ALLOY**

## b) Nombre de segments

Number of rings

ピストンリング数

**3**

## c) Poids minimum

minimum weight

ピストン最低重量

**431.0 g**

## d) Distance de la médiane de l'axe au sommet du piston

Distance from gudgeon pin center line to highest point of piston crown **47.2 +/- 0.1 mm**

ピン中心からピストン頂点までの距離

## e) Distance (+/-) entre le sommet du piston au PMH et le plan de joint du bloc cylindre

Distance (+/-) between the top of the piston at TDC and the gasket plane of the cylinder block **15.55 +/- 0.15 mm**

上死点でのピストン頂点とシリンダブロック平面との間隔

## f) Volume de l'évidement du piston

Piston groove volume

ピストン凹部容積

**19.6 +/- 0.5 cm<sup>3</sup>**

## AA) Piston

Piston / ピストン



Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet

CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

T-1107

JAF公認番号 FT-079

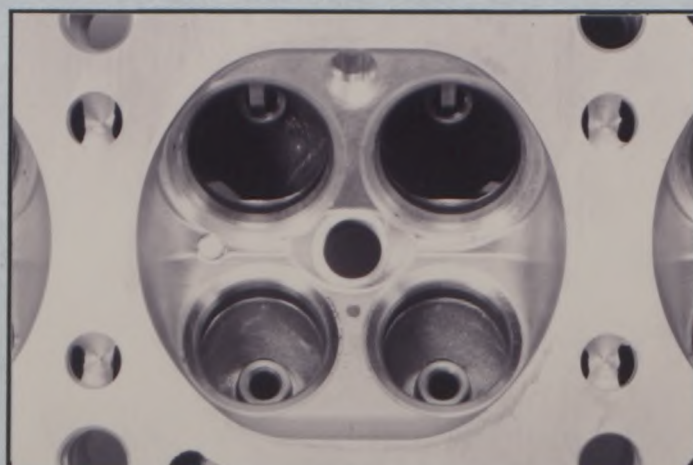
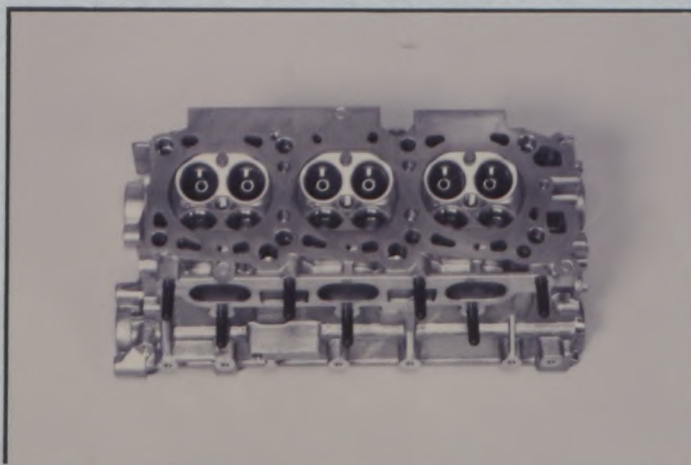
318. Bielle : a) Matériau **STEEL** b) Type de la tête de bielle  
Connecting rod : コネクティングロッド : Material 材質 **STEEL** Big end type ビックエンド形式 **SEPARATE**  
c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets)  
Interior diameter of the big end (without shell bearings) ビックエンド内径(ベアリングを除く) **58.0** mm  
d) Longueur entre axes **153.4** +/- 0.1 mm e) Poids minimum  
Length between the axes コロッドの長さ **153.4** +/- 0.1 mm Minimum weight 最低重量 **733.0** g

319. Vilebrequin a) Type de construction **INTEGRAL**  
Crankshaft クランクシャフト Type of manufacture 製造の方式 **INTEGRAL**  
b) Matériau **STEEL** c)  coulé cast 鋳造  forgé forged 鍛造 d) Nombre de paliers  
Material 材質 **STEEL** Number of bearings ベアリングの数 **4**  
e) Type de paliers **PLAIN** f) Diamètre des paliers  
Type of bearings ベアリングの形式 **PLAIN** Diameter of bearings ベアリングの外径 **68.0** mm  
g) Matériau des chapeaux de paliers **CAST-IRON** h) Poids minimum du vilebrequin nu  
Bearing caps material ベアリングキャップの材質 **CAST-IRON** Minimum weight of bare crankshaft  
クランクシャフト単体の最低重量 **19,000.0** g  
i) Diamètre maximum des manetons **55.0** mm  
Maximum diameter of crank pins **55.0** mm  
クランクピン最大外径

320. Volant moteur :  
Flywheel : フライホイール :  
a) Matériau  
Material 材質  
b) Poids minimum avec couronne de démarreur  
Minimum weight with starter ring  
リングギヤ付フライホイールの最低重量

Boîte manuelle / Manual gearbox	Boîte automatique / Automatic gearbox
<b>STEEL</b>	<b>STEEL</b>
<b>29,295.0</b> g	<b>2,100.0</b> g
Utilisable uniquement avec boîte de vitesses automatique Only usable with an automatic gearbox オートマチックギヤボックスの使用のみ	

321. Culasse : a) Nombre **2**  
Cylinderhead : シリンダヘッド : Number 数 **2**  
c) Hauteur minimum  
Minimum height  
シリンダヘッド最低高 **167.8** mm  
e) Angle entre soupape d'admission et la verticale  
Angle between intake valve and vertical  
インテークバルブと垂直線間の角度 **25.5°**  
b) Matériau **ALUMINUM ALLOY**  
Material 材質 **ALUMINUM ALLOY**  
d) Endroit de la mesure  
Where measured **SEALING SURFACE CYLINDER BLOCK/HEAD**  
測定位置 **& SEALING SURFACE CAMSHAFT HOLDER**  
f) Angle entre soupape d'échappement et la verticale  
Angle between exhaust valve and vertical  
エキゾーストバルブと垂直線間の角度 **24.25°**  
g) Chambre de combustion  
Combustion chamber 燃焼室



322. Epaisseur du joint de culasse serré  
Thickness of tightened cylinderhead gasket **0.51** +/- 0.2 mm  
締め付け時のガスケット厚さ



Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tél.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

**323. Alimentation par carburateur :**

Fuel feed by carburettor : キャブレター方式 :

b) Type

Type 形式 **XXXX**

d) Nombre de passages de gaz par carburateur

Number of mixture passages per carburettor 1キャブレター当たりの混合気通過口の数 **XXXX**

e) Diamètre maximum de la sortie de gaz du carburateur

Maximum diameter of the carburettor mixture exit port キャブレター-出口の最大内径 **XXXX** mm

f) Diamètre du diffuseur au point d'étranglement maximum

Diameter of the venturi at the narrowest point ベンチュリ-径 **XXXX** +/- 0.25 mm

a) Nombre de carburateurs

Number of carburetors キャブレターの数 **XXXX**

c) Marque et modèle

Make and model 会社名と型式 **XXXX**

**324. Alimentation par injection :**

Fuel feed by injection : 噴射方式 :

a) Marque

**MITSUBISHI ELECTRIC**

b) Modèle

Model 型式 **DIRECT INJECTION**

Make 会社名

**OR NIPPON INJECTOR**

Model 型式

**DIRECT INJECTION**

c) Mode de dosage du carburant :

Kind of fuel measurement :

燃料制御方式 :



**mécanique  
mechanical  
機械式**



**électronique  
electronic  
電気式**



**hydraulique  
hydraulic  
油圧式**

d) Dimensions du conduit d'admission au niveau du papillon ou de la guillotine

Dimensions of intake pipe at the throttle or slide location スロットルまたはスライドバルブのインテークパイプ寸法 **65.0** +/- 0.25 mm

e) Nombre de sorties effectives de carburant

Number of effective fuel outlets

ノズルの数 **6**

f) Position des injecteurs

Position of injectors

ノズルの位置

f1)



**Collecteur  
Manifold  
マニホールド**



**Culasse  
Cylinderhead  
シリンダーヘッド**

g) Capteurs du système d'injection

Sensors of injection system 噴射装置のセンサー \_\_\_\_\_

**AIR FLOW SENSOR, WATER TEMP SENSOR, AIR TEMP SENSOR, BARO PRESS SENSOR,**

**FUEL PRESS SENSOR, CRANK ANGLE SENSOR, CAM POSITION SENSOR, ACCEL POSITION SENSOR,**

**O<sub>2</sub> SENSOR,**

h) Actionneurs du système d'injection

Actuators of injection system 噴射装置のアクチュエーター \_\_\_\_\_

**INJECTORS, INJECTOR DRIVER,**

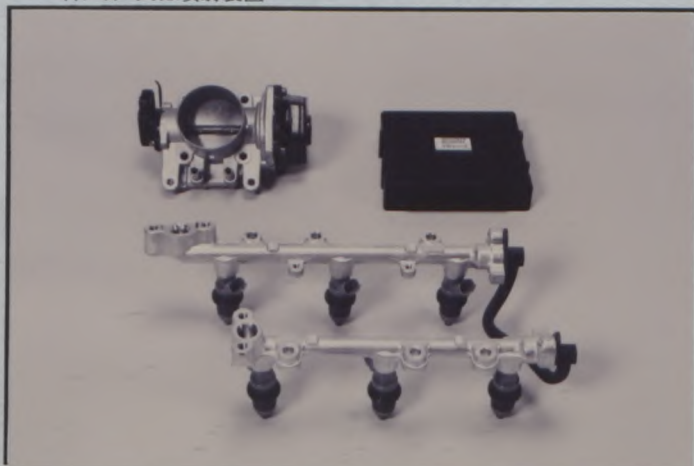
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

H) Carburateur(s) ou système d'injection

Carburettor(s) or injection system

キャブレター又は噴射装置



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

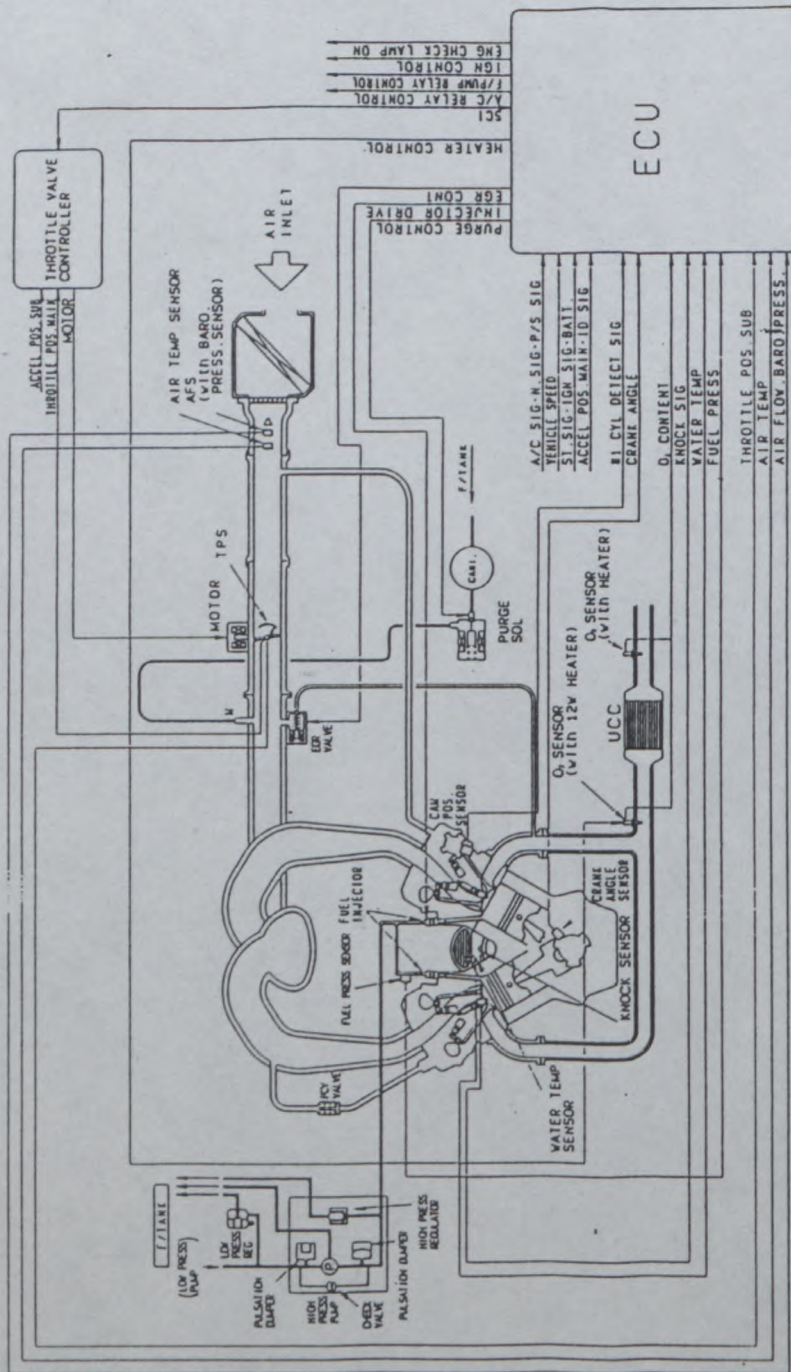
Modèle  
Model  
行名 **PAJERO (V65)**

**T. 1107.**

JAF公認番号 **FT-079**

**XIV) LOCALISATION DES CAPTEURS ET ACTIONNEURS / LOCATION OF SENSORS AND ACTUATORS /**  
**センサーとアクチュエーターの位置：**

**“ FOR MANUAL GEARBOX ”**



**DIFFERENCE POINT BETWEEN “ FOR MANUAL GEARBOX ” AND “ FOR AUTOMATIC GEARBOX ”**  
**MANUAL GEARBOX : DOUBLE O<sub>2</sub> SENSORS ON EXHAUST PIPE ( HIGHER ANTI-POLLUTION ABILITY )**  
**AUTOMATIC GEARBOX : SINGLE O<sub>2</sub> SENSOR ON EXHAUST PIPE**

Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

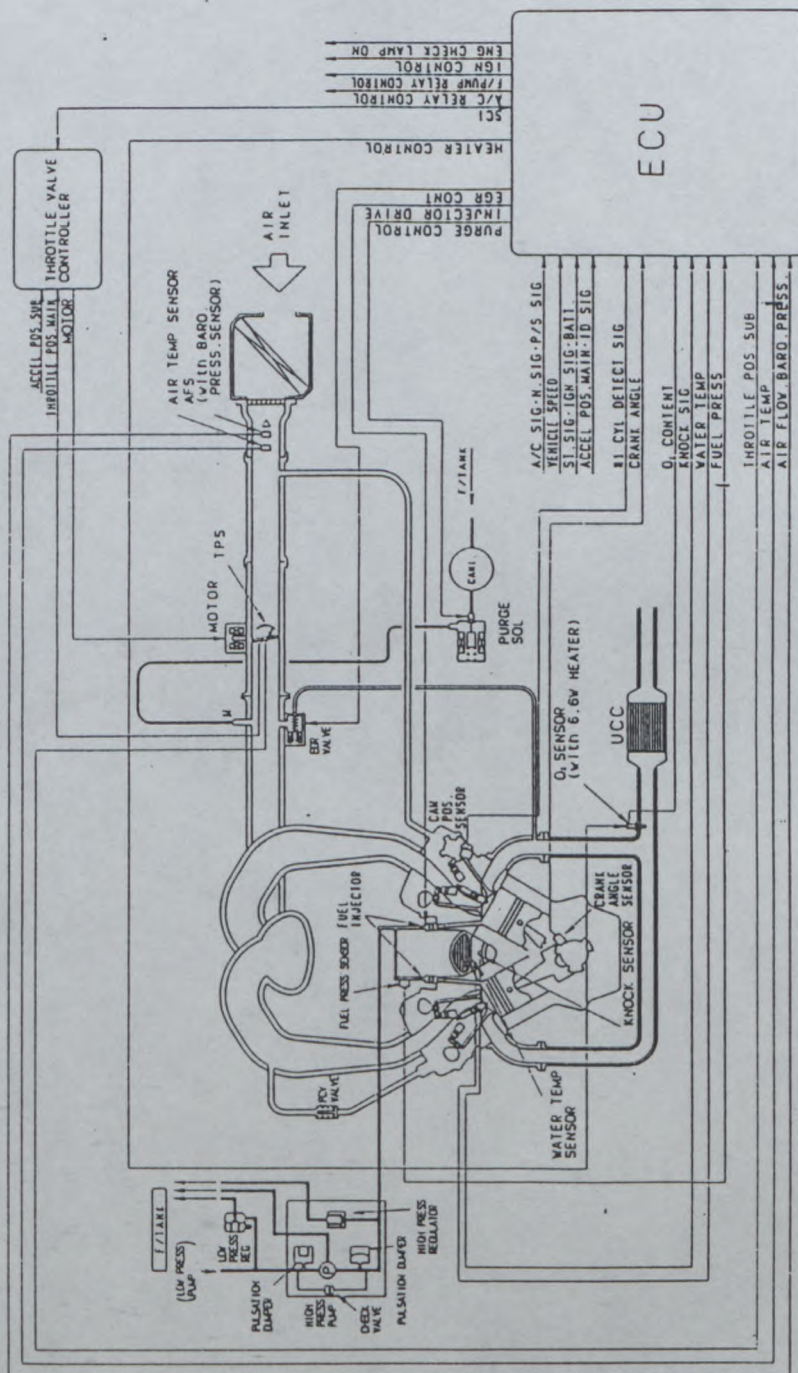
Modèle  
Model  
行名 **PAJERO (V65)**

**T. 1107**

JAF公認番号 **FT-079**

**XIV) LOCALISATION DES CAPTEURS ET ACTIONNEURS / LOCATION OF SENSORS AND ACTUATORS /**  
センサーとアクチュエーターの位置:

**" FOR AUTOMATIC GEARBOX "**



**DIFFERENCE POINT BETWEEN " FOR MANUAL GEARBOX " AND " FOR AUTOMATIC GEARBOX "**  
 MANUAL GEARBOX : DOUBLE O<sub>2</sub> SENSORS ON EXHAUST PIPE ( HIGHER ANTI-POLLUTION ABILITY )  
 AUTOMATIC GEARBOX : SINGLE O<sub>2</sub> SENSOR ON EXHAUST PIPE

Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

T-1107

JAF公認番号 FT-079

325. **Arbre à cames :** a) Nombre b) Emplacement  
**Camshaft :** カムシャフト : Number 数 **4** Location 位置 **TOP (DOHC)**

c) Système d'entraînement  
Drive system 駆動方式 **NOTCHED BELT**

d) Nombre de paliers par arbre  
Number of bearings per shaft  
1シャフト当たりのベアリングの数 **5**

e) Diamètre des paliers  
Diameter of bearings ベアリング直径 **26.0** mm

f) Système de commande de soupapes

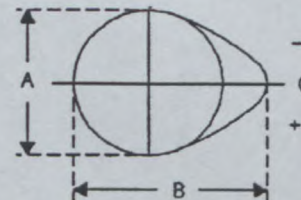
Type of valve operation バルブ作動方式 **ROCKER ARM**

g) Dimensions de la came Admission A = **30.0** +/- 0.1 mm

Cam dimensions Inlet 吸気 B = **35.2** +/- 0.1 mm

カム諸元 Echappement A = **30.0** +/- 0.1 mm

Exhaust 排気 B = **34.9** +/- 0.1 mm



326. **Distribution :** a) Jeu théorique de distribution admission échappement  
**Timing :** Theoretical clearance for valve timing intake **0** mm exhaust **0** mm  
**タイミング :** 理論的バルブクリアランス 吸気 排気

d) Levée de came en mm (arbre démonté)  
Cam lift in mm (dismounted camshaft) カムリフト量mm(カムシャフト取外し状態) (dessin / drawing Art. 325)

ADMISSION / INTAKE / 吸気				ECHAPPEMENT / EXHAUST / 排気			
Angle de rotation en degrés / Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/- 0.2 mm) / Lift in mm (+/- 0.2 mm)	Angle de rotation en degrés / Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/- 0.2 mm) / Lift in mm (+/- 0.2 mm)	Angle de Rotation en degrés / Rotation Angle in Degrees	Levée en mm (+/- 0.2 mm) / Lift in mm (+/- 0.2 mm)	Angle de Rotation en degrés / Rotation angle in degrees	Levée en mm (+/- 0.2 mm) / Lift in mm (+/- 0.2 mm)
0	5.2			0	4.9		
-5	5.1	+5	5.1	-5	4.9	+5	4.9
-10	5.0	+10	5.0	-10	4.7	+10	4.7
-15	4.7	+15	4.7	-15	4.5	+15	4.5
-30	3.4	+30	3.3	-30	3.1	+30	3.2
-45	1.5	+45	1.1	-45	1.1	+45	1.5
-60	0.1	+60	0.1	-60	0	+60	0.1
-75	0	+75	0	-75	0	+75	0
-90	0	+90	0	-90	0	+90	0
-105	0	+105	0	-105	0	+105	0
-120	0	+120	0	-120	0	+120	0
-135	0	+135	0	-135	0	+135	0
-150	0	+150	0	-150	0	+150	0

Un décalage de l'ensemble des mesures de +/- 2 degrés est accepté.

A shift of +/- 2 degrees of the whole measurement is accepted.

全測定に +/- 2度の偏移が認められる。

e) Levée maximum des soupapes Admission / Intake / 吸気 **9.0** +/- 0.2 mm

Maximum valve lift 最大バルブリフト

Echappement / Exhaust / 排気 **8.5** +/- 0.2 mm

Avec jeu selon Art. 326a  
with clearance according to Art. 326a  
第326a条に別添の基準で  
Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tél.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

327. Admission : a) Matériau du collecteur  
Intake : 吸気系 : Material of manifold マニホールドの材質 **ALUMINUM ALLOY**
- b) Nombre d'éléments du collecteur  
Number of manifold elements  
吸気マニホールド エLEMENTの数 **2**
- c) Nombre de soupapes par cylindre  
Number of valves per cylinder  
1シリンダ - 当たりのバルブ の数 **2**
- d) Diamètre maximum de soupape  
Maximum diameter of the valve  
バルブ の最大径 **35.0** mm
- e) Diamètre de tige de soupape dans guide  
Diameter of the valve stem in guide  
ガイド位置のバルブ ステム径 **6.6** +0/-0.2 mm
- f) Longueur de soupape  
Valve length  
バルブ の長さ **102.3** +/- 1.5 mm
- g) Type des ressorts de soupape  
Type de valve springs  
バルブ スプリング の形式 **HELICAL**
- h) Nombre de ressorts par soupape  
Number of springs per valve  
各バルブ 当りのスプリング 数 **1**
- i) Collecteur d'admission  
Intake manifold  
吸気マニホールド



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

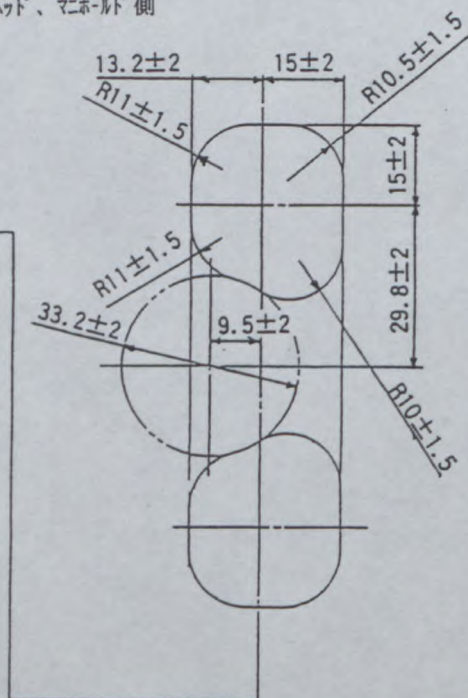
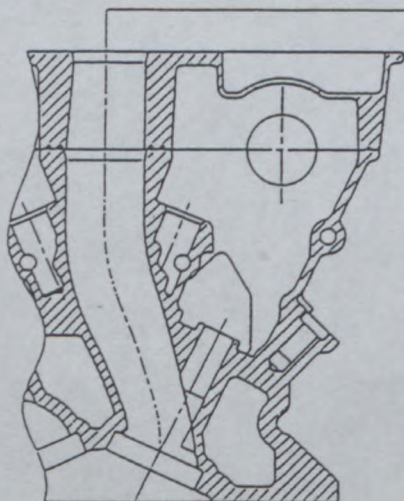
Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

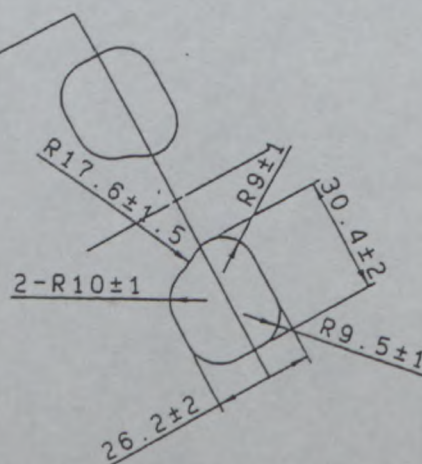
**Dessins des orifices du moteur - tolérances sur les dimensions : -2%, +4%**  
**Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2%, +4%**  
**エンジン図解 寸法公差 : -2%, +4%**

I) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side / シリンダヘッド、マニホールド側



A  
D  
M  
I  
S  
S  
I  
O  
N

II) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side / マニホールド、シリンダヘッド側



I  
N  
T  
A  
K  
E

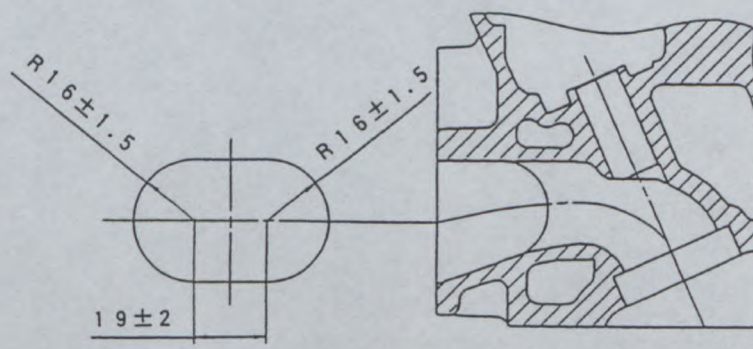
吸  
気  
系



Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tél.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50

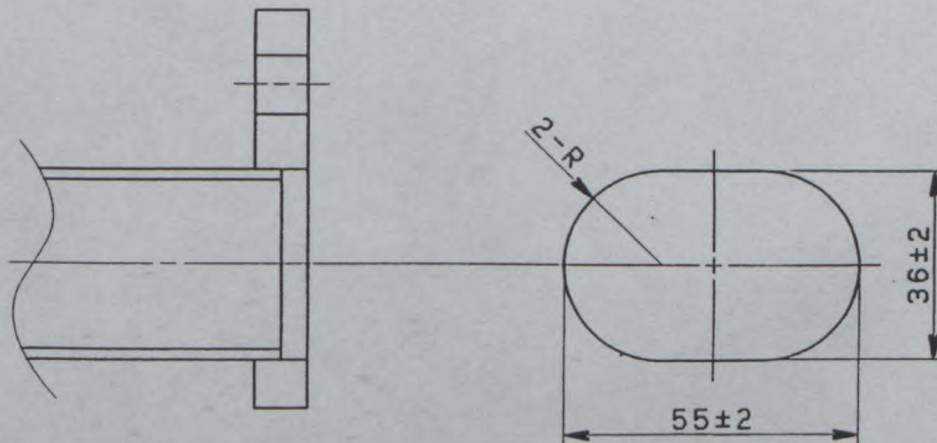
~~Dessins des orifices du moteur tolérances sur les dimensions : 2%, +4%~~  
~~Drawings of engine ports tolerances on dimensions : 2%, +4%~~  
~~エンジンポート図解 寸法公差 : 2%, +4%~~

III) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side / シリンダヘッド、マニホールド側



E  
C  
H  
A  
P  
P  
E  
M  
E  
N  
T

IV) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side / マニホールド、シリンダヘッド側



E  
X  
H  
A  
U  
S  
T

排  
気  
系



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

328. Echappement : a) Matériau du collecteur  
Exhaust : 排気系 : Material of manifold マニホールドの材質 **STAINLESS STEEL**
- b) Nombre d'éléments du collecteur  
Number of manifold elements  
排気マニホールド要素の数 **1**
- c) Dimensions intérieures de sortie collecteur  
Internal dimensions of manifold exit  
排気マニホールド 出口内側寸法 **55.0 mm**
- e) Diamètre maximum de soupape  
Maximum diameter of the valve  
バルブの最大径 **30.5 mm**
- g) Longueur de soupape  
Valve length  
バルブの長さ **101.3 +/- 1.5 mm**
- i) Nombre de ressorts par soupape  
Number of springs per valveバルブ当りのスプリング数 **1**
- J) Collecteur d'admission  
Exhaust manifold 排気マニホールド
- d) Nombre de soupapes par cylindre  
Number of valves per cylinder  
1シリンダ-当たりのバルブの数 **2**
- f) Diamètre de tige de soupape dans guide  
Diameter of the valve stem in guide  
ガイド位置のバルブステム径 **6.6 +0/-0.2 mm**
- h) Type des ressorts de soupape  
Type of valve springs  
バルブスプリングの形式 **HELICAL**
- p) Diamètre de tuyauterie entre collecteur et premier silencieux  
Diameter of pipe between manifold and first silencer  
排気マニホールドと最初の消音器間のパイプ外径 **60.5 mm +/- 5%**
- BB) Echappement complet  
Complete exhaust system 排気システム全体



329. Système anti-pollution  
Anti-pollution system  
公害防止対策装置
- a)  oui / yes / 有     non / no / 無
330. Système d'allumage  
Ignition system 点火装置
- a) Type  
Type 方式 **BATTERY**
- b) Nombre de bougies par cylindre  
Number of plugs per cylinder  
1シリンダ-当たりのプラグの数 **1**
- d) Nombre de bobines  
Number of coils コイルの数 **6**
332. Ventilateur de refroidissement  
Cooling fan クーリングファン
- a) Nombre  
Number 数 **1**
- c) Matériau de l'hélice  
Material of the screw **PLASTICS**  
ファン材質
- e) Type d'entraînement  
Type of drive 駆動方式 **V - RIBBED BELT**
- b) Description  
Description  
記述 **CC + EVAP + EGR**
333. Système de lubrification :  
Lubrication system :  
潤滑装置 :
- a) Type  
Type 形式 **WET SUMP**
- b) Nombre de pompes à huile  
Number of oil pumps  
オイルポンプの数  
Nombre  
Number  
数 **1**
- c) Capacité totale  
Total capacity  
オイル総容量 **4.9 l**
- d) Refroidisseur(s) d'huile  
Oil cooler(s)  
オイルクーラー
- oui / yes / 有     non / no / 無
- e) Emplacement du(des) refroidisseur(s)  
Location of the cooler(s) オイルクーラー位置 **ATTACHED TO THE HEAD LAMP SUPPORT IN THE ENGINE COMPARTMENT**
- f) Type du(des) refroidisseur(s)  
Type of the cooler(s) オイルクーラーの形式 **BY AIR**
- f) Ventilateur débrayable  
Automatic cut in 自動停止装置
- oui / yes / 有     non / no / 無



Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tél.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

## 5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPMENT / 電装部品

501. Batteries : a) Nombre b) Tension  
Batteries : バッテリー : Number 数 **1** Tension 電圧 **12** volts

c) Emplacement  
Location  
位置 **IN THE ENGINE COMPARTMENT**

502. Génératrice(s) a) Nombre b) Type  
Generator(s) Number 数 **1** Type **ALTERNATOR**  
ジェネレータ 形式

c) Système d'entraînement  
Drive system **V-RIBBED BELT**  
駆動方式

d) Puissance nominale  
Nominal power **12V-125A** watts  
公称能力

503. Phares escamotables a) 

<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non
yes	no
有	無

 b) Système de commande  
Retractable headlights Control system **XXXXX**  
リトラクタブルヘッドランプ 駆動方式

## 6. TRANSMISSION / POWER TRAIN / 駆動系

601. Roues motrices : avant 

<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
yes	no
有	無

 arrière 

<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
yes	no
有	無

  
Driven wheels : front rear  
駆動輪 : 前 後

602. Embrayage a) Type  
Clutch Type **DRY SINGLE**  
クラッチ 形式

b) Système de commande c) Nombre de disques  
Control system **HYDRAULIC** Number of plates **1**  
制御方式 ディスクの数

d) Diamètre du(des) disque(s)  
Diameter of the plate(s) **250.0** +/- 2 mm  
クラッチディスク直径

603. Boîte de vitesses : a) Emplacement  
Gearbox : ギアボックス : Location 位置 **ATTACHED TO ENGINE IN THE ENGINE ROOM**

b) Marque "manuelle"  
"Manual" make **MITSUBISHI** c) Marque "automatique"  
"Automatic" make **MITSUBISHI**  
"マニュアル" 会社名 "オートマチック" 会社名

d) Type et emplacement de commande  
Type and location of control  
制御の形式と位置 **SHIFT LEVER ON THE FLOOR**



Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tél.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50

T-1107

Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

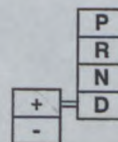
Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

JAF公認番号 **FT-079**

e) Rapports  
Ratios ギア比

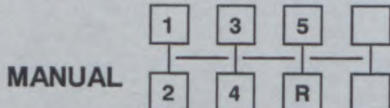
	Manuelle Manual マニュアル			
	Nombre de dents Number of teeth 歯数	Rapport Ratio 比	Const tant	Syn- chro
1	$(39/25) \times (38/14)$	4.234	-	X
2	$(39/25) \times (33/23)$	2.238	-	X
3	$(39/25) \times (26/29)$	1.398	-	X
4	1.000	1.000	-	X
5	$(39/25) \times (21/40)$	0.819	-	X
6	XXXX	XXXX	-	-
AR / R リハース	$(39/25) \times (41/18)$	3.553	-	X
Constante Constant	XXXX	XXXX	-	-

	Automatique Automatic オートマチック		
	Nombre de dents Number of teeth 歯数	Rapport Ratio 比	Syn- chro
1	$\frac{112}{42} \times \frac{108}{76}$	3.789	X
2	$\left(1 + \frac{70 \times 25}{42 \times 93}\right) \times \frac{108}{76}$	2.057	X
3	$1.000 \times \frac{108}{76}$	1.421	X
4	$1.000 \times 1.000$	1.000	X
5	$\frac{68}{93} \times 1.000$	0.731	X
AR / R リハース	$\frac{68}{25} \times \frac{108}{76}$	3.865	X

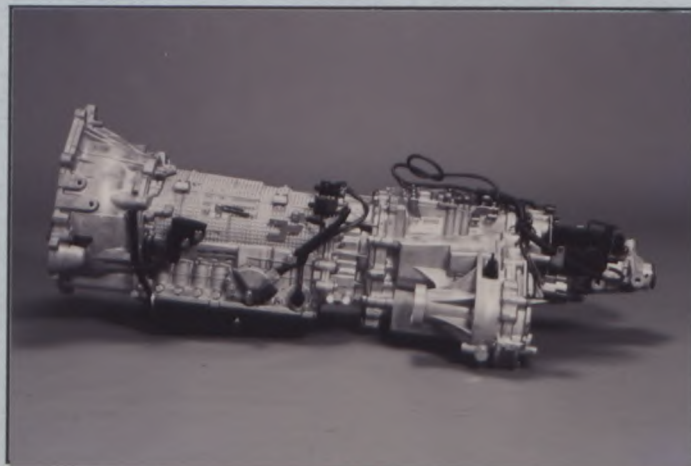


**AUTOMATIC**

f) Grille de vitesses  
Gear change gate  
シフトゲート



S-1) Automatic gearbox



g) Type de lubrification  
Type of lubrication  
潤滑方式

**SPLASHING**

h) Refroidisseur d'huile  
Oil cooler オイルクーラー

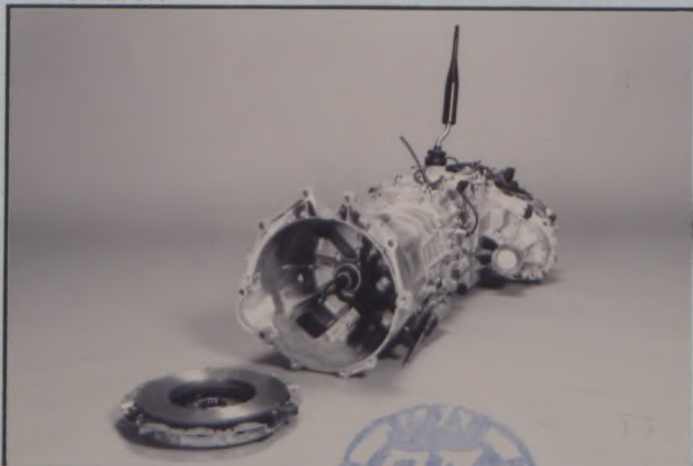
oui     non  
yes 有    no 無

**(AUTOMATIC GEARBOX ONLY)**

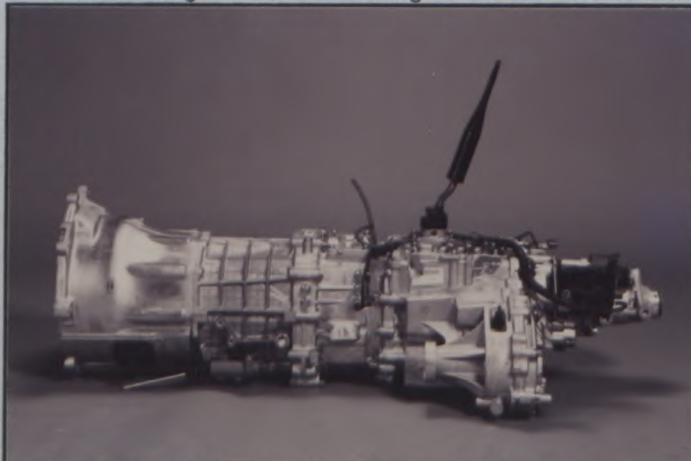
Type

Type 形式 **RADIATOR BY WATER AND AIR**

CC) Embrayage  
Clutch クラッチ



S) Carter de boîte de vitesses et cloche d'embrayage  
Gearbox casing and clutch bell housing ギヤボックスケースとクラッチハウジング



Fédération Internationale de l'Automobile

2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

T-1107

JAF公認番号 FT-079

## 604. Boîte de transfert / Différentiel central :

Transfer box / Central differential :

トランスファー / センターデフ :

## a) Rapports

Ratios ギア比 **HIGH ; 1.000, LOW ; 1.900**

## b) Nombre de dents

Number of teeth 歯数 **LOW ; (25 / 19) x (26 / 18)**

## c) Système de commande de boîte de transfert

Control system of transfer box

トランスファーの制御方式

**ELECTRIC CONTROLLED BY TRANSFER SHIFT LEVER**

## d) Type de différentiel central

Type of central differential

センターデフの形式

**PLANETARY GEAR TYPE**

## e) Répartition du couple :

Torque distribution :

トルク配分

## e1) Avant

Front **33.3 %**

前

## Arrière

Rear **66.7 %**

後

## e2) Nombre de dents :

Number of teeth : **35 / 70**

歯数 :

## f) Type de limitation de différentiel central

Type of central differential limitation

センターデフの差動制限方式

**VISCOUS COUPLING (V.C.U) TYPE**

## 605. Couple final

Final drive ファイナルドライブ

Avant / Front / 前

Arrière / rear / 後

## a) Type de couple final

Type of final drive

ファイナルドライブの形式

**HYPOID & BEVEL GEAR****HYPOID & BEVEL GEAR**

## b) Rapport

Ratio ギア比

**4.300****4.300**

## c) Nombre de dents

Number of teeth

歯数

**43 / 10****43 / 10**

## d) Type de limitation de différentiel

Type of differential

Limitation

デフ差動制限方式

**XXXX****HYBRID ( HELICAL + VCU )**

## e) Type de lubrification

Type of lubrication

潤滑形式

**BY SPLASHING****BY SPLASHING**

## f) Refroidisseur d'huile

Oil cooler オイルクーラー

 oui  
yes 有

 non  
no 無

 oui  
yes 有

 non  
no 無

Type

Type 形式

**XXXX****XXXX**



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデ<sup>ル</sup> **PAJERO (V65)**

T-1107

JAF公認番号 FT-079

606. Arbres :  
Shafts : シャフト :

- a) Type des arbres longitudinaux  
Type of longitudinal shafts  
ブ<sup>ク</sup>ラシャフトのシャフトの継手形式
- b) Matériau des arbres longitudinaux  
Material of longitudinal shafts  
ブ<sup>ク</sup>ラシャフトの材質
- c) Type des demi-arbres transversaux  
Type of transversal half-shafts  
ドライブシャフトの継手形式
- d) Matériau des demi-arbres transversaux  
Material of transversal half-shafts  
ドライブシャフトの材質

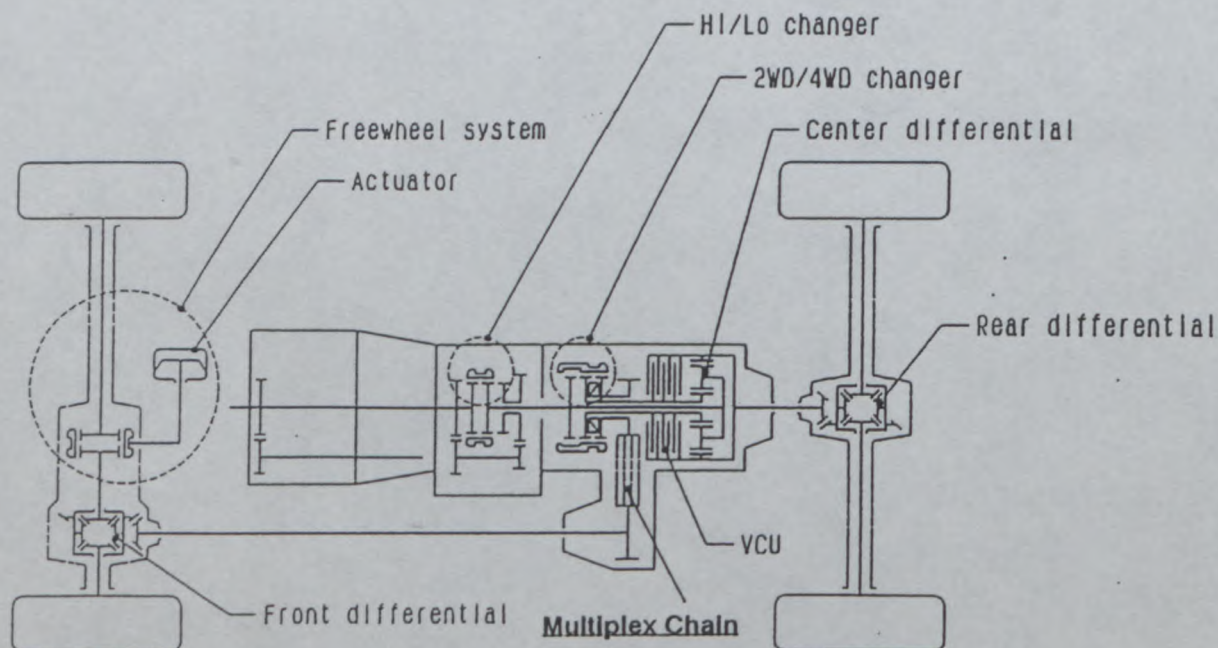
**FRONT : ONE UNIVERSAL JOINT & ONE BALL JOINT**  
**REAR : ONE BALL JOINT & ONE BALL JOINT**

**FRONT : STEEL, REAR : CFRP OR STEEL**

**ONE BALL JOINT AND ONE DOUBLE OFFSET JOINT**

**STEEL**

XII) CHAÎNE CINÉMATIQUE (4 roues motrices) / KINEMATIC TRAIN (4 wheel drive) / 駆動系の図解(4輪駆動):



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

## 7. SUSPENSION / SUSPENSION / サスペンション

### 701. Généralités General 全般

- a) Type de suspension  
Type of suspension  
サスペンション形式

Avant / Front / 前

Arrière / Rear / 後

#### INDEPENDENT-WISHBONE WITH COIL SPRING

#### MULTI-LINK SUSPENSION WITH COIL SPRING

oui  
yes 有

non  
no 無

oui  
yes 有

non  
no 無

### 702. Ressorts hélicoïdaux Helicoïdal springs コイルスプリング

- a) Matériau  
Material 材質

**STEEL**

**STEEL**

### 703. Ressorts à lames Leaf springs リーフスプリング

- a) Matériau de lame maîtresse  
Material of main leaf  
メインリーフ材質

oui  
yes 有

non  
no 無

oui  
yes 有

non  
no 無

**XXXX**

**XXXX**

Matériau de 2<sup>e</sup> lame  
Material of 2nd leaf  
第2リーフ材質

**XXXX**

**XXXX**

Matériau de 3<sup>e</sup> lame  
Material of 3<sup>rd</sup> leaf  
第3リーフ材質

**XXXX**

**XXXX**

Matériau de 4<sup>e</sup> lame  
Material of 4<sup>th</sup> leaf  
第4リーフ材質

**XXXX**

**XXXX**

Matériau de 5<sup>e</sup> lame  
Material of 5<sup>th</sup> leaf  
第5リーフ材質

**XXXX**

**XXXX**

Matériau de lame auxiliaire  
Material of auxiliary leaf  
補助リーフ材質

**XXXX**

**XXXX**

### 704. Barres de torsion Torsion bars トーションバー

- c) Matériau  
Material 材質

oui  
yes 有

non  
no 無

oui  
yes 有

non  
no 無

**XXXX**

**XXXX**

### 705. Autre type de suspension : Other type of suspension : 他形式のサスペンション :

*Voir description sur fiche additionnelle  
See description on additional form  
追加書式の記述を参照*

- T) Train avant complet déposé  
Complete dismantled front axle 取り外したフロントアクスル一式

- U) Train arrière complet déposé  
Complete dismantled rear axle 取り外したリアアクスル一式



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

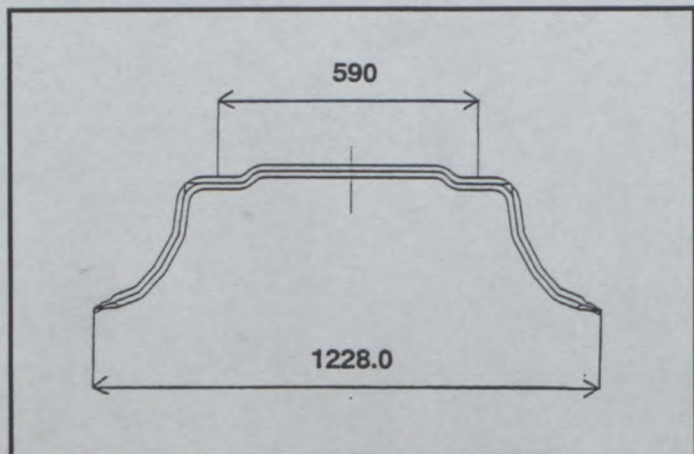
**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

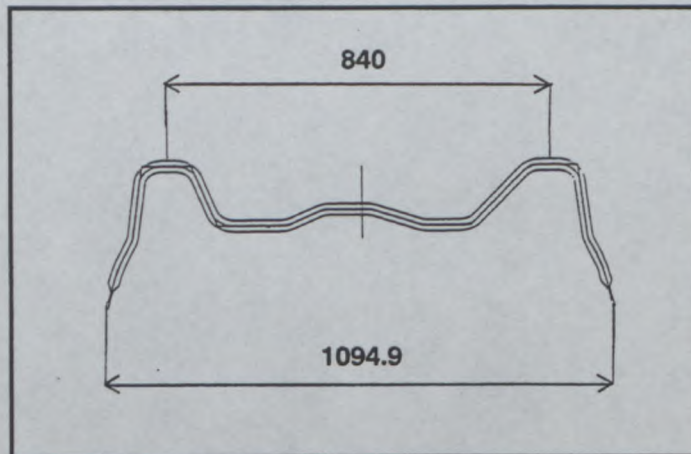
706. Stabilisateur  
Stabiliser スタビライザ -

	Avant / Front 前	Arrière / Rear 後
a) Longueur efficace Effective length 有効長	<b>590.0</b> mm +/- 1%	<b>840.0</b> mm +/- 1%
b) Diamètre efficace Effective diameter 有効径	<b>31.0</b> mm	<b>24.0</b> mm
c) Matériau Material 材質	<b>STEEL</b>	<b>STEEL</b>

XI) Dessin ou photo du stabilisateur avant  
Drawing or photo of front stabiliser  
フロントスタビライザ - の図面または写真



XI) Dessin ou photo du stabilisateur arrière  
Drawing or photo of rear stabiliser  
リアスタビライザ - の図面または写真



707. Amortisseurs :  
Shock absorbers : ショックアブソーバ - :

	Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
a) Nombre par roue Number per wheel 1ホイール当りの数	<b>1</b>	<b>1</b>
b) Type Type 型式	<b>TELESCOPIC</b>	<b>TELESCOPIC</b>



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

## 8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR / 走行装置

801. Roues Wheels ホイール	Avant / Front 前	Arrière / Rear 後	Secours / Spare スペア
a) Diamètre Diameter 径	<b>16 "</b>	<b>16 "</b>	<b>16 "</b>
	<b>406.4 mm</b>	<b>406.4 mm</b>	<b>406.4 mm</b>
b) Largeur Width 幅	<b>7 "</b>	<b>7 "</b>	<b>7 "</b>
	<b>177.8 mm</b>	<b>177.8 mm</b>	<b>177.8 mm</b>

## 802. Emplacement de la roue de secours

Location of the spare wheel  
スペアホイール搭載位置

**ON THE REAR GATE**

## EE) Roue de secours dans son emplacement

Spare wheel in its location 所定の場所にあるスペアホイール



Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tél.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

803. Freins :

Brakes : ブレーキ :

b) Nombre de maître-cylindres  
Number of master cylinders **1**  
マスターシリンダ - の数

c) Servo-frein  
Servo brakes  
サーボシステム

<input checked="" type="checkbox"/> oui yes 有	<input type="checkbox"/> non no 無
--	--------------------------------------

d) Régulateur de freinage  
Braking regulator  
ブレーキレギュレーター

<input checked="" type="checkbox"/> oui yes 有	<input type="checkbox"/> non no 無
--	--------------------------------------

a) Système de freinage  
Braking system ブレーキ方式 **HYDRAULIC**

b1) Alésages  
Bores **22.2** mm / **XXXX** mm  
ボア

c1) Marque et type  
Make and type **AISIN (HYDRAULIC)**  
会社名と形式

d1) Emplacement  
Location  
位置 **INSIDE OF THE BRAKE BOOSTER**

e) Nombre de cylindres par roue  
Number of cylinders per wheel  
1ホイール当りのシリンダ - 数

e1) Alésage  
Bore ボア

f) Freins à tambours  
Drum brakes  
ドラムブレーキ

f1) Diamètre intérieur  
Internal diameter 内径

f2) Nombre de garnitures par roue  
Number of linings per wheel  
1ホイール当りのシューの数

f3) Longueur développée des garnitures  
Developed length of linings  
シューの長さ

f4) Largeur des garnitures  
Width of linings  
シューの幅

g) Freins à disques  
Disc brakes ディスクブレーキ

g1) Nombre de plaquettes par roue  
Number of pads per wheel  
1ホイール当りのパッドの数

g2) Nombre d'étriers par roue  
Number of calipers per wheel  
1ホイール当りのキャリパーの数

g3) Matériau des étriers  
Caliper material  
キャリパーの材質

g4) Epaisseur du disque neuf  
Thickness of new disc  
新品ディスクの厚さ

g5) Diamètre extérieur du disque  
External diameter of the disc  
ディスクの外径

g6) Diamètre extérieur de frottement  
des plaquettes  
External diameter of pads'  
rubbing surface  
パッド摩擦面の外径

g7) Diamètre intérieur de frottement des plaquettes  
Internal diameter of pads' rubbing surface  
パッド摩擦面の内径

g8) Longueur hors-tout des plaquettes  
Overall length of the pads  
パッドの全長

g9) Disques ventilés  
Ventilated discs ベンチレテッドディスク

	Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
e)	<b>2</b>	<b>1</b>
e1)	<b>45.4</b> mm	<b>44.4</b> mm
f)		
f1)	<b>XXXX</b> +/- 1.5 mm	<b>XXXX</b> +/- 1.5 mm
f2)	<b>XXXX</b>	<b>XXXX</b>
f3)	<b>XXXX</b> +/- 1.5 mm	<b>XXXX</b> +/- 1.5 mm
f4)	<b>XXXX</b> +/- 1 mm	<b>XXXX</b> +/- 1 mm
g)		
g1)	<b>2</b>	<b>2</b>
g2)	<b>1</b>	<b>1</b>
g3)	<b>CAST-IRON</b>	<b>CAST-IRON</b>
g4)	<b>26.0</b> +/- 1 mm	<b>22.0</b> +/- 1 mm
g5)	<b>290.0</b> +/- 1.5 mm	<b>300.0</b> +/- 1.5 mm
g6)	<b>288.0</b> +/- 1.5 mm	<b>296.0</b> +/- 1.5 mm
g7)	<b>194.0</b> +/- 1.5 mm	<b>222.0</b> +/- 1.5 mm
g8)	<b>126.9</b> +/- 1.5 mm	<b>89.0</b> +/- 1.5 mm
g9)	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes 有	<input type="checkbox"/> non no 無



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

h) Frein de stationnement :  
Parking brake : ハンキングブレーキ :

h1) Système de commande  
Control system 作動方式 **CABLE**

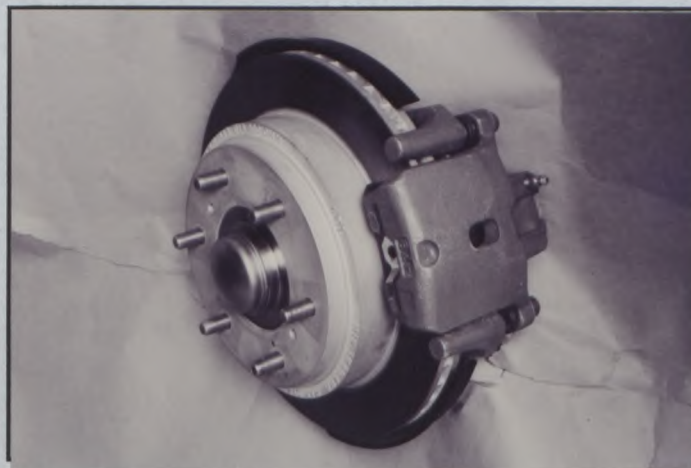
h2) Emplacement de la commande  
Location of lever  
レバーの位置 **BETWEEN THE FRONT SEAT**

h3) Effet sur roues  
On which wheels  
作動ホイール

<input type="checkbox"/> Avant Front 前	<input checked="" type="checkbox"/> Arrière Rear 後
--	--

V) Frein avant  
Front brake フロントブレーキ

W) Frein arrière  
Rear brake リアブレーキ



804. Direction :  
Steering : ステアリング :

a) Type  
Type 形式

b) Servo-assistance  
Power assisted  
パワーステアリング

Type  
Type 形式

	Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
a) Type	<b>RACK &amp; PINION</b>	<b>XXXX</b>
b) Servo-assistance	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes 有 <input type="checkbox"/> non no 無	<input type="checkbox"/> oui yes 有 <input checked="" type="checkbox"/> non no 無
Type	<b>HYDRAULIC</b>	<b>XXXX</b>



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

**9. CARROSSERIE / BODYWORK / 車体**

901. Intérieur : a) Ventilation  oui  non  
Interior : Ventilation yes no  
室内 : 換気 有 無
- b) Chauffage  oui  non  
Heating yes no  
ヒーター 有 無
- c) Climatisation  oui  non  
Air conditionin yes no  
エアコンデ ィショナ- 有 無

- d) Sièges Seats  
座席
- d1) Type des sièges arrière  
Type of rear seats  
後部座席の形式 **SPLIT**

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non yes no 有 無	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non yes no 有 無

- d2) Appuie-tête  
Headrest  
ヘッドレスト

- d4) Siège arrière rabattable  
Rear seat can be folded  
可倒式後部座席

oui  non  
yes no  
有 無

- e) Plage arrière  
Rear ledge  
後部棚

oui  non  
yes no  
有 無

- e1) Matériau  
Material **XXXX**  
材質

- f) Toit ouvrant optionnel  
Optional sun roof  
オプションサンルーフ

oui  non  
yes no  
有 無

- f1) Type  
Type  
形式 **TILT & SLIDE**

- f2) Système de commande  
Control system  
制御方式 **ELECTRIC**

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
<b>ELECTRIC</b>	<b>ELECTRIC</b>

- g) Système d'ouverture des vitres latérales  
Opening system for side windows  
サイドウィンド 開閉方式

- X) Tableau de bord  
Dashboard ダッシュボード



- Y) Toit ouvrant  
Sunroof サンルーフ



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

902. Extérieur :  
Exterior : 室外 :

a) Nombre de portes  
Number of doors ドアの数 **2**

b) Hayon  
Tailgate テールゲート

oui  
yes 有  non  
no 無

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
<b>STEEL</b>	<b>XXXX</b>

c) Matériau des portières  
Door material ドアの材質

d) Matériau du capot avant  
Front bonnet material  
フロントボンネットの材質 **STEEL**

e) Matériau du capot arrière / hayon  
Rear bonnet / tailgate material  
リアボンネット/テールゲートの材質 **STEEL**

f) Matériau de la carrosserie  
Bodywork material 車体の材質 **STEEL**

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
<b>SAFETY GLASS</b>	<b>SAFETY GLASS</b>
<b>STEEL / PLASTICS(POLYPROPYLENE)</b>	<b>STEEL / PLASTICS(POLYPROPYLENE)</b>

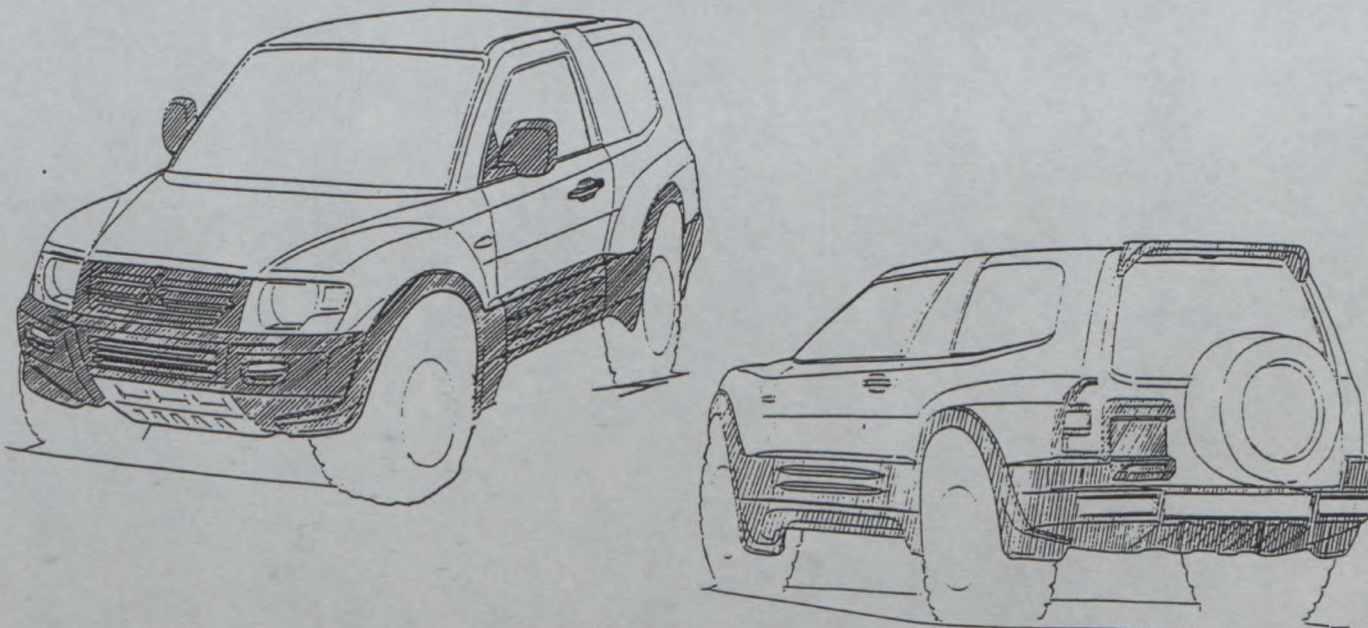
k) Matériau des vitres latérales  
Side window material サイドウインドの材質

l) Matériau du pare-choc  
Material of bumper バンパの材質

n) Essuie-glace arrière  
Rear wiper  
リアワイパー

oui  
yes 有  non  
no 無

XIII) PARTIES DE CARROSSERIE SYNTHÉTIQUES / SYNTHETIC PARTS OF THE BODY / 車両外観でプラスチックや合成樹脂部品の類別:



Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tél.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

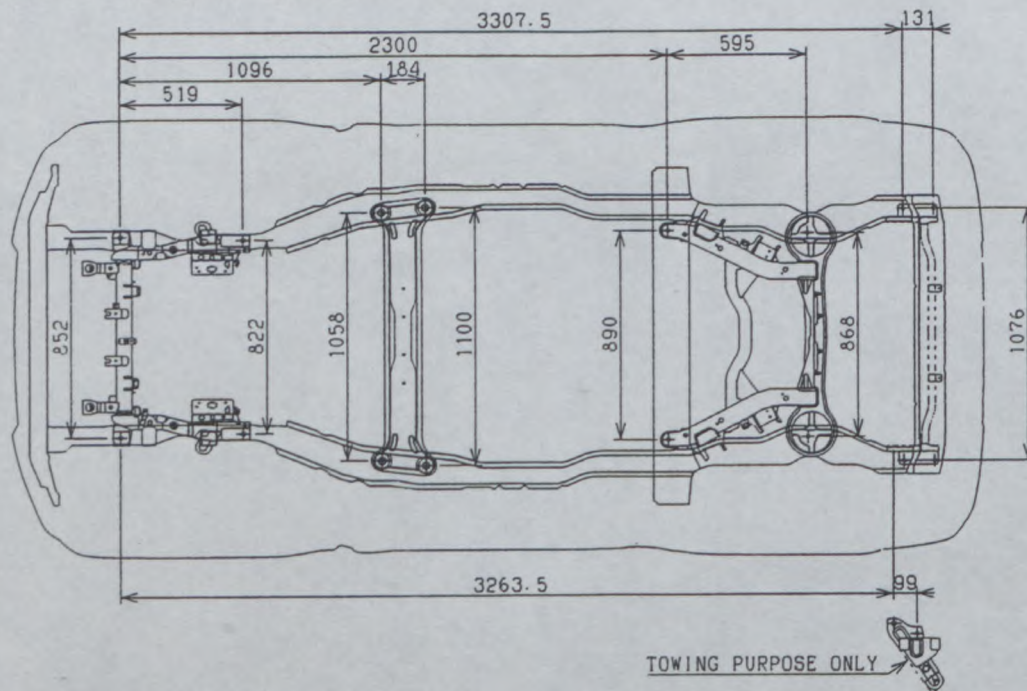
Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

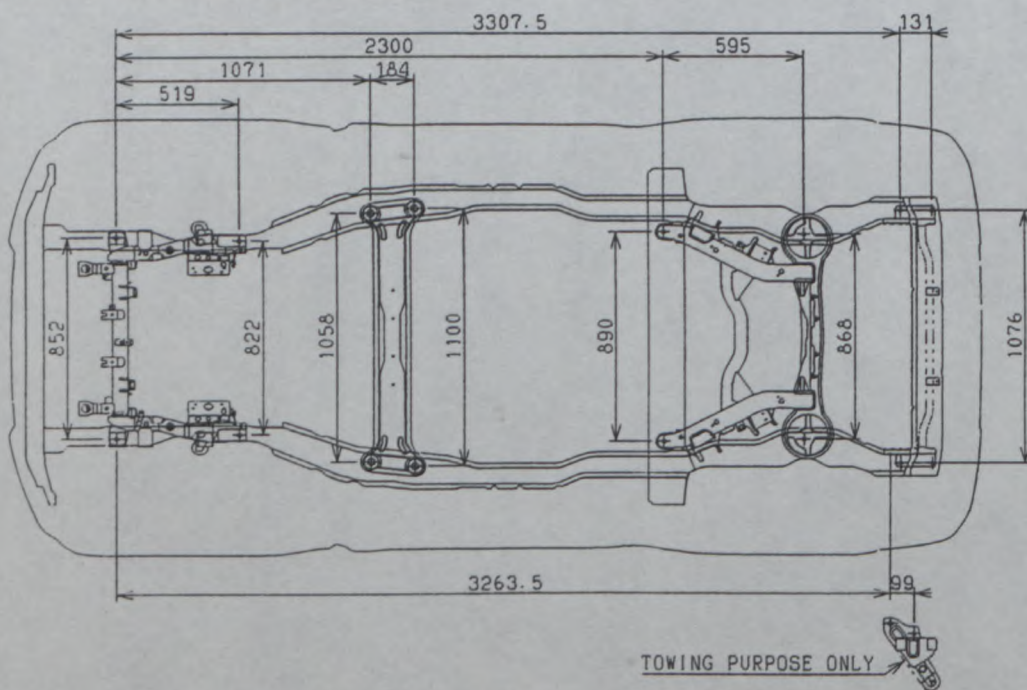
JAF公認番号 **FT-079**

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION / 補足情報

MANUAL GEARBOX VERSION



AUTOMATIC GEARBOX VERSION



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

**T-1107**

JAF公認番号 **FT-079**

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION / 補足情報

1. GENERAL

102. Model and type **MONTERO 3500 GDI (V65) FOR U.S.A. MARKET**

2. DIMENSIONS, WEIGHT

201. Minimum weight **1,762.0 kg**

202. Overall length **4,110.0 mm +/- 1 % ( WITHOUT SPARE WHEEL IN ITS LOCATION )**

209. Overhang Rear **855.0 mm +/- 1 % ( WITHOUT SPARE WHEEL IN ITS LOCATION )**

B)' Car seen from 3/4 rear



2. DIMENSIONS, WEIGHT

201. Minimum weight **1,755.0 kg ( WITHOUT FENDER LIP PROTCTOR )**

203. Overall width **1,845.0 mm +/- 1 % ( WITHOUT FENDER LIP PROTCTOR )**

A)' Car seen from 3/4 front



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

Homologation N°

**T-1107**

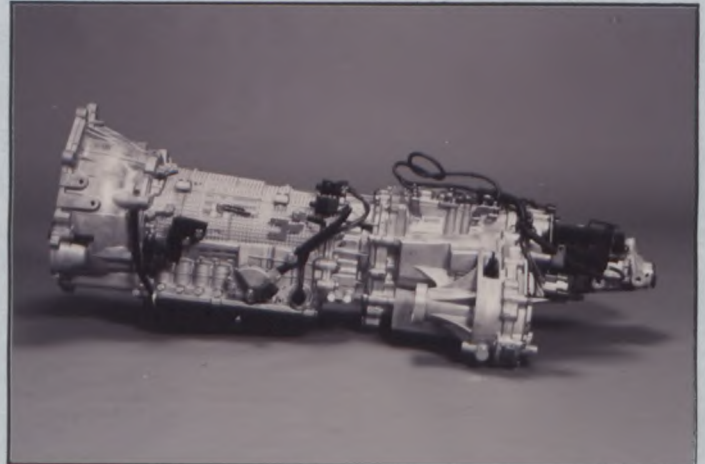
JAF公認番号 **FT-079**

**INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION / 補足情報**

**6. POWER TRAIN** (Only valid for bodywork with fender lip protectors)  
**603. Gaerbox**

**e) Ratios**

**S)-2 Gearbox casing and clutch bell housing**



	Automatique Automatic オートマチック		Syn- chro
	Nombre de dents Number of teeth 歯数	Rapport Ratio 比	
1	$1 + \frac{70}{38}$	2.842	X
2	$\frac{1 + (68/25) + (70/38)}{(1 + 68/25)}$	1.495	X
3	1.000 x 1.000	1.000	X
4	$\frac{68}{68 + 25}$	0.731	X
5	-	-	X
AR/R リブ-λ	$\frac{68}{25}$	2.720	X

P  
R  
N  
D  
3  
2  
1

AUTOMATIC

( 201. Minimum weight **1,765.0** kg ( 4-SPEED AUTOMATIC GEARBOX VERSION )





FEDERATION INTERNATIONALE  
DE L'AUTOMOBILE

JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

Group  
Group **T1**

Homologation N°

**T-1107**

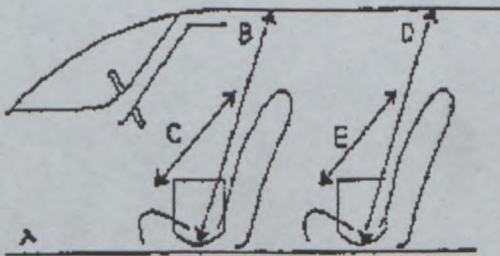
Extension N°

CERTIFICAT DE DIMENSIONS INTERIEURES  
CERTIFICATE FOR INTERIOR DIMENSIONS  
室内寸法の証明書

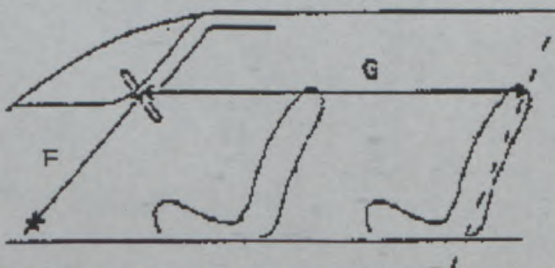
JAF公認番号 **FT-079**

Véhicule : Constructeur  
Vehicle : Manufacturer **MITSUBISHI MOTORS CORP.**  
車両 : 会社名  
Modèle et type  
Model and type **PAJERO 3500 GDI (V65)**  
モデルと型式

Dimensions intérieures comme définies par le Règlement d'Homologation  
Interior dimensions as defined by the Homologation Regulations  
車両公認規則で定義された室内寸法



<b>B</b>	(Hauteur sur sièges avant) (Height above front seats) (前座席上部の高さ)	<b>860.0</b>	mm
<b>C</b>	(Largeur aux sièges avant) (Width at front seats) (前座席の中)	<b>1,350.0</b>	mm
<b>D</b>	(Hauteur sur sièges arrière) (Height above rear seats) (後座席の中)	<b>850.0</b>	mm
<b>E</b>	(Largeur aux sièges arrière) (Width at rear seats) (後座席の中)	<b>1,320.0</b>	mm



<b>F</b>	(Volant - Pédale de frein) (Steering wheel - Brake pedal) (ステアリングホイール - ブレーキペダル)	<b>690.0</b>	mm
<b>G</b>	(Volant - Paroi de séparation arrière) (Steering wheel - Rear bulkhead) (ステアリングホイール - 後部パネルヘッド)	<b>1,580.0</b>	mm
<b>H</b>	= F + G =	<b>2,270.0</b>	mm





FEDERATION INTERNATIONALE  
DE L'AUTOMOBILE  
JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION  
社団法人 日本自動車連盟

Groupe  
Group **T1**

Homologation N°

T-1107

Extension N°

01/01V0

JAF公認番号 FT-079 VO- 1/1

JAF発効日 2000年 8月 31日

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION POUR ARMATURE DE SECURITE  
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION FOR SAFETY CAGE

ロールケージの追加公認書式

**VO** Variante option / Option variant / オプション変型

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer **MITSUBISHI MOTORS CORP.**

車両 : 製造会社名

Modèle et type

Model and type **PAJERO 3500 GDI (V65)**

モデルと型式

Homologation valable à partir du

Homologation valid as from

FIA公認発効年月日

01 DEC. 2000

	Arceau principal Main rollbar 主ロールバー	Entretoise longitudinale Longitudinal strut 前後ストラット	Entretoise diagonale Diagonal strut ダイヤゴナルストラット	Arceau avant Front rollbar 前ロールバー
Matériau Material 材質	<b>STEEL</b>	<b>STEEL</b>	<b>STEEL</b>	<b>STEEL</b>
Diamètre extérieur Exterior diameter 外径	<b>50 mm</b>	<b>40 mm</b>	<b>40 mm</b>	<b>40 mm</b>
Epaisseur de paroi Wall thickness 肉厚	<b>2 mm</b>	<b>2 mm</b>	<b>2 mm</b>	<b>2 mm</b>
Limite élastique Elastic limit 弾性限度	<b>43 daN/mm<sup>2</sup></b>	<b>43 daN/mm<sup>2</sup></b>	<b>43 daN/mm<sup>2</sup></b>	<b>43 daN/mm<sup>2</sup></b>
Résistance à la traction Tensile strength 引張強度	<b>60 daN/mm<sup>2</sup></b>	<b>60 daN/mm<sup>2</sup></b>	<b>60 daN/mm<sup>2</sup></b>	<b>60 daN/mm<sup>2</sup></b>

Fabricant de l'armature

Structure manufacturer **RALLIART INC.**

ロールケージの製造会社名

Poids total y compris les fixations

Total weight including fixations

取付金具を含む総重量

**81** kg

Arceau soudé

Welded rollbar 溶接されたロールバー

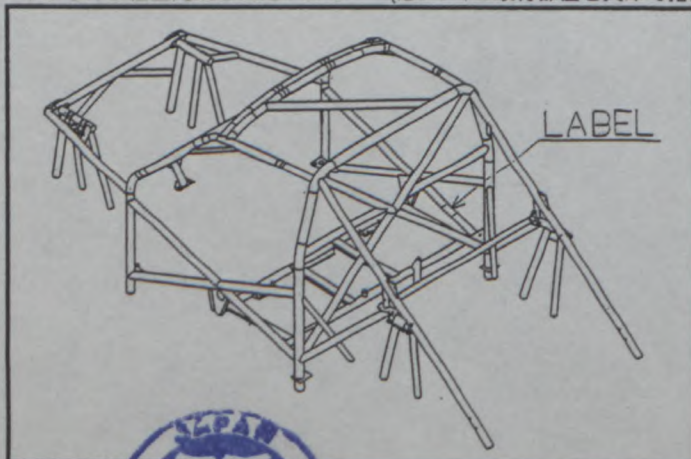
oui  
yes 有

non  
no 無

Complete structure outside the car  
車から外し組立完成されたロールケージ

(Indicate the position of the identification plate with an arrow)

(IDプレートの取付部位を矢印で指示する)



We certify that the present safety structure complies with the conditions of the FIA Appendix J, in particular with regard to its attachments, its connections, and its stress resistances.

上記ロールケージは特に取付け部分、継ぎ手、強度に関してFIA国際モータースポーツ競技規則付則J項の条件に準拠していることを証明します。

Name and signature of the car manufacturer representative  
or name and signature of the rollbar manufacturer with a  
counter-signature of the manufacturer's ASN

車両製造会社代表者の署名もしくはロールバー製造会社の名称と署名  
(該当ASNの連署と共に)

*Kenzo Nakao*

KENZO NAKAO  
CHIEF EXECUTIVE RESEARCH ENGINEER

Fédération Internationale de l'Automobile / 日本自動車連盟

2 chemin de Blandonnet

CH 1215 GENEVE 15

Tél. 01 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

Homologation N°

**7-1107**

Extension N°

**01/01V0**

JAF公認番号 **FT-079 V0- 1/1**

PHOTO montrant l'identification du constructeur et le numéro de série de l'arceau.

PHOTO showing the manufacturer's identification and the series number of the rollbar. メーカーIDとロールバーの製造番号の写真



PHOTO N° 1 GENERAL VIEW FROM REAR



PHOTO N° 2 GENERAL VIEW-SIDE



PHOTO N° 3 MAIN HOOP TO FLOOR-LEFT

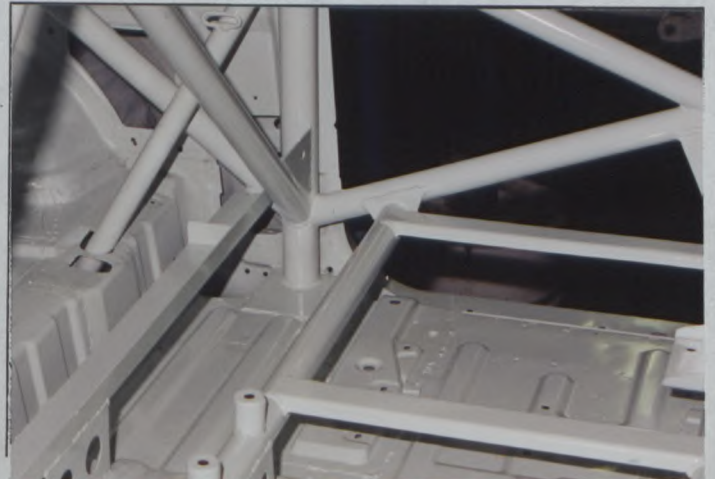


PHOTO N° 4 MAIN HOOP TO FLOOR-RIGHT

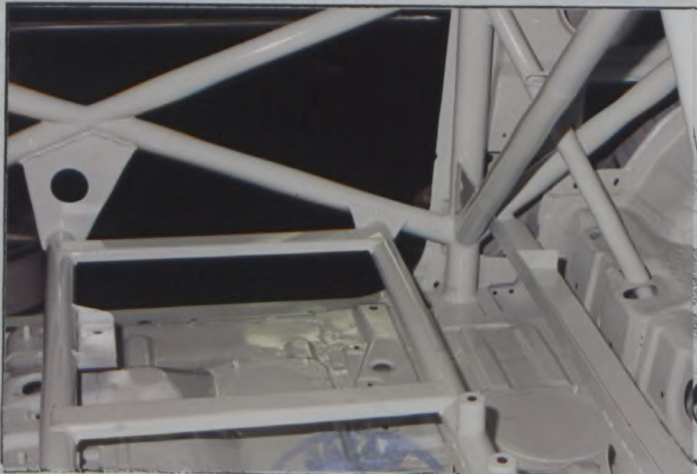


PHOTO N° 5 REAR FRAME WORK



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

Homologation N°

**T-1107**

Extension N°

**01/01V0**

JAF公認番号 **FT-079 V0- 1/1**

PHOTO N° 6 MAIN HOOP TO ROOF



PHOTO N° 7 FRONT HOOP TO FLOOR

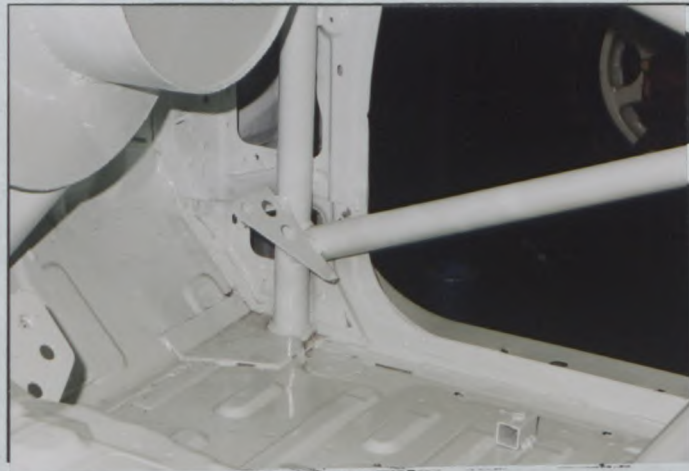


PHOTO N° 8 FRONT HOOP TO ROOF



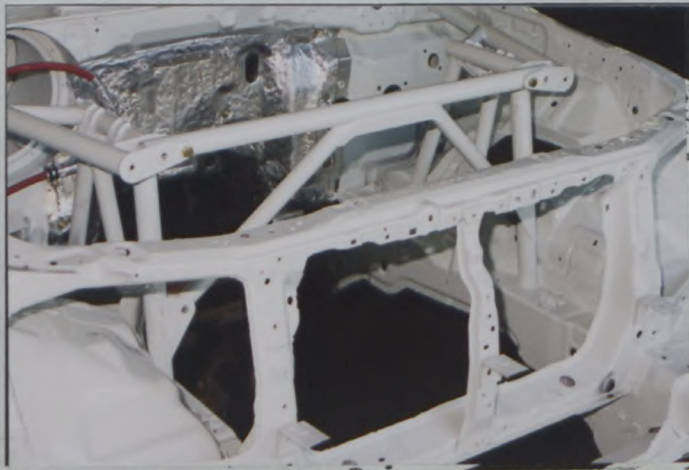
PHOTO N° 9 FRONT HOOP TO BULKHEAD



PHOTO N° 10 REAR SUPPORT BAR TO FLOOR



PHOTO N° 11 FRONT FRAME WORK



Marque  
Make  
会社名 **MITSUBISHI**

Modèle  
Model  
モデル **PAJERO (V65)**

Homologation N°

**T-1107**

Extension N°

**01/01V0**

JAF公認番号 **FT-079 V0- 1/1**

PHOTO N° 12 FRONT FRAME WORK

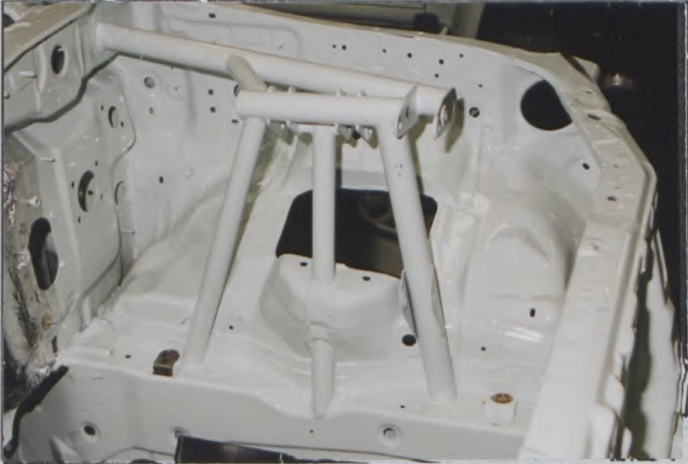


PHOTO N° 13 SEAT BRACKET

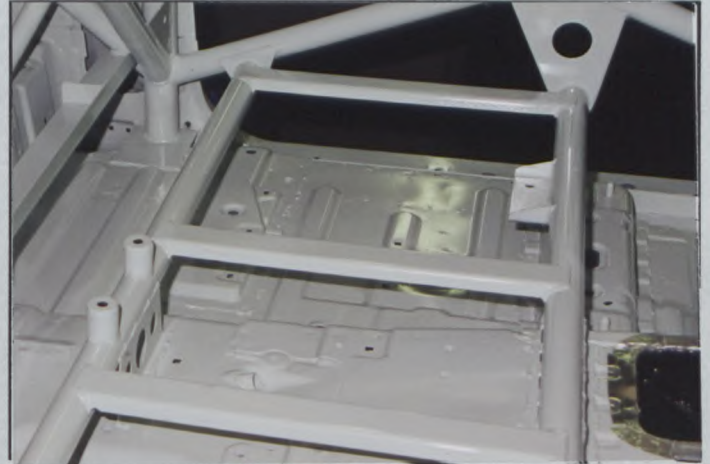


PHOTO N° 14 SEAT BRACKET AND LONGITUDINAL

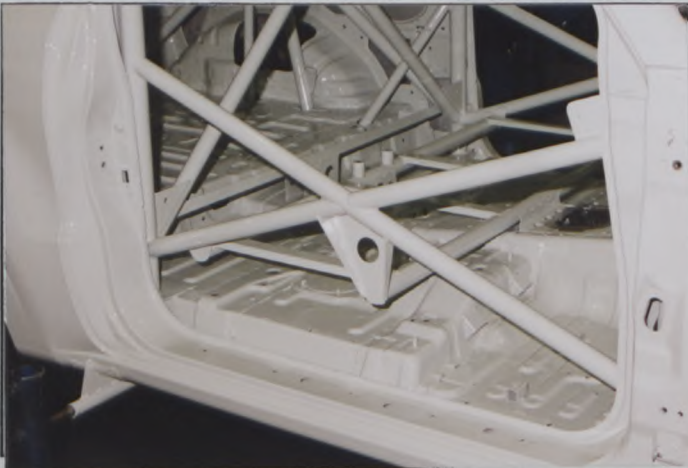


PHOTO N° 15 SEAT BELT BRACKET

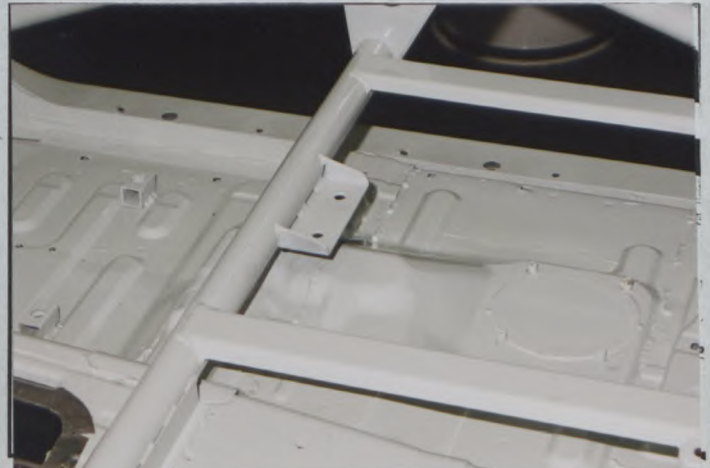
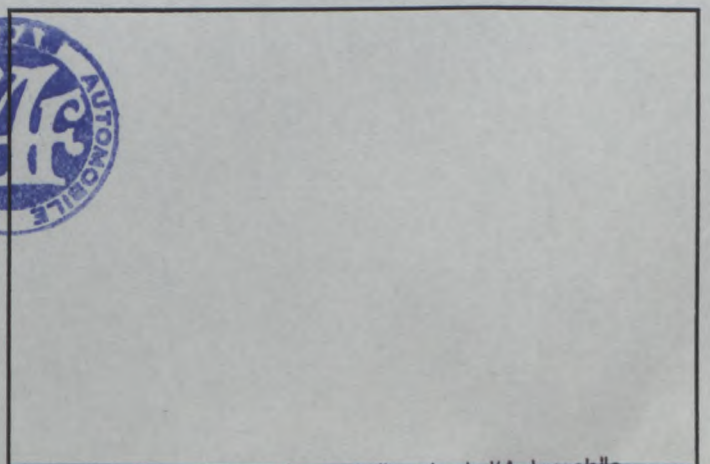


PHOTO N° 16 SEAT BELT BARS ON DIAGONAL



PHOTO N°



Fédération Internationale de l'Automobile  
2 chemin de Blandonnet  
CH-1215 GENEVE 15  
Tél.: 41 22 544 44 00  
Fax Sport: 41 22 544 44 50