

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

Homologation N°

A-5676

Groupe A/B
Group
グループ

JAF公認番号 JA-208

JAF発効日 2004年8月31日

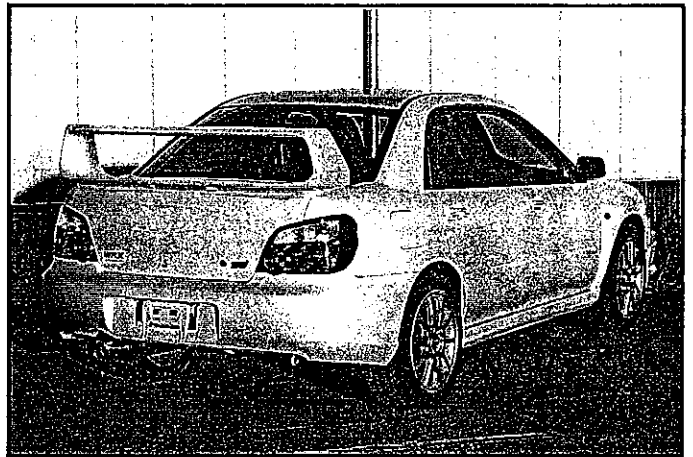
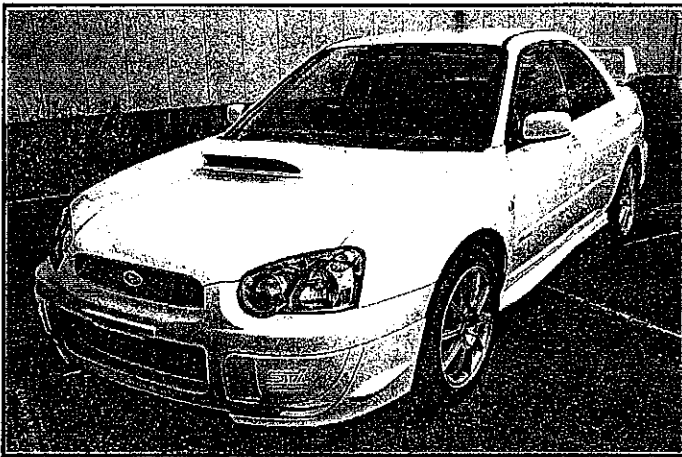
FICHE D'HOMOLOGATION CONFORME A L'ANNEXE J DU CODE SPORTIF INTERNATIONAL
HOMOLOGATION FORM IN ACCORDANCE WITH APPENDIX J OF THE INTERNATIONAL SPORTING CODE
国際モータースポーツ競技規則付則J項に従った公認書式

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

01 NOV. 2004

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 FUJI HEAVY INDUSTRIES LTD.

THIS FORM IS NOT VALID IN GROUP A

ONLY VALID IN GROUP N

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type
Commercial name(s) - Model and type
通称名 - モデルと型式 SUBARU IMPREZA WRX STi (2004) , GDB

103. Cylindrée
Cylinder capacity 1994.3 cm³
総排気量
Cylindrée corrigée
Corrected cylinder capacity 1994.3 x 1.7 = 3390.3 cm³
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 3

106. Nombre de places
Number of places
定員 5



~~Fédération Internationale de l'Automobile
2, chemin de la Randonne
CH-1213 GENEVE 15
Tel.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50~~

Marque
Make
会社

FUJI

Modèle
Model
モデル

GDB

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

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

202. Longueur hors tout
Overall length

車両全長 4415 mm +/- 1 %

203. Largeur hors-tout
Overall width

車両全幅 1740 mm +/- 1 %

Endroit de mesure
Where measured

測定箇所 FRONT FENDER

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 1740 mm +/- 1 %

b) A la hauteur de l'axe arrière
At rear axle

後輪軸上の車体幅 1738 mm +/- 1 %

206. Empattement
Wheelbase

ホイールベース 2540 mm +/- 1 %

209. Porte-à-faux
Overhang

オーバーハング

a) Avant
Front
前

920 mm +/- 1 % 後

b) Arrière
Rear

955 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)

1502 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

FUJI

Modèle
Mode
モデル

GDB

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

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)
(ローターエンジンの場合、補助書式 第335項参照)

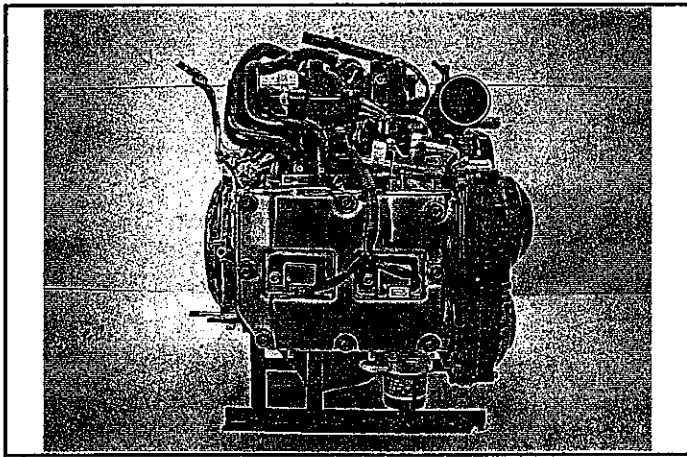
301. Emplacement et position du moteur Location and position of the engine エンジンの位置と向き

FRONT, FLAT / 0° : 7° 15'

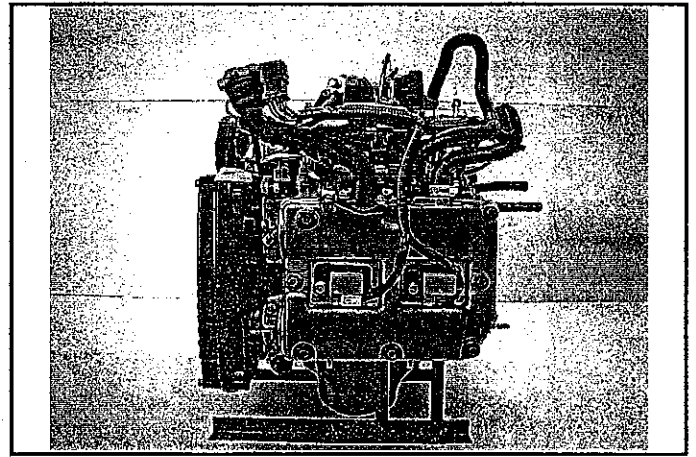
303. Cycle Cycle サイクル

4(OTTO)

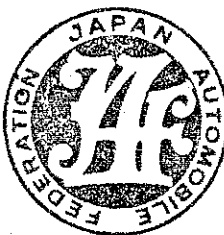
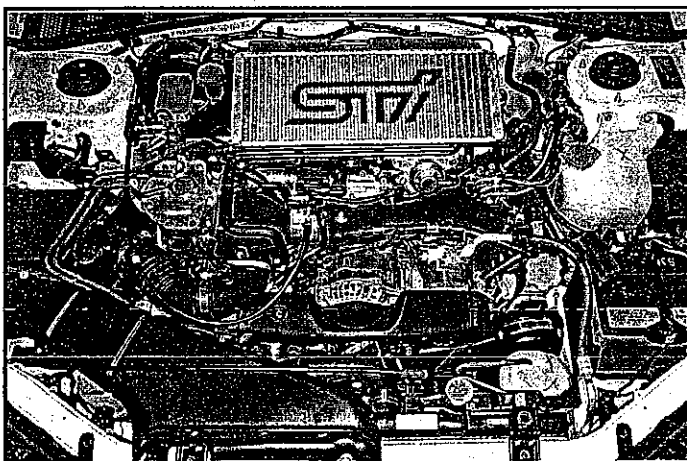
C) Profil droit du moteur déposé Right hand view of dismantled engine 車両から取り外したエンジンの右側面



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 checked="" type="checkbox"/> oui yes 有	<input 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

IHI RH, 1

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

SAMPLE

Modèle
Code
モデル GDB

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

305. Nombre et disposition des cylindres
Number and layout of cylinders シリンダの配列と数 HORIZONTALLY, 4

306. Mode de refroidissement
Type of cooling 冷却方式 LIQUID

307. Cylindrée
Cylinder capacity 気筒容積

a) Unitaire Unitary 1 気筒	<u>498.6</u> cm ³	b) Totale Total 合計	<u>3390.3</u> cm ³
-----------------------------	------------------------------	-----------------------	-------------------------------

c) Totale max. Autorisée Max. total allowed <u>3434.7</u> cm ³ 許される最大排気量
INDICATION NON VALABLE EN GROUPE N NOT VALID FOR GROUP N / グループ N には有効ではない

312. Matériau du bloc-cylindre
Cylinder block material シリンダブロックの材質 ALUMINIUM ALLOY

313. Chemises :
Sleeves : スリーブ :

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

c)

<input type="checkbox"/> humides wet 湿式	<input checked="" type="checkbox"/> sèches dry 乾式
--	--

314. Alésage
Bore 径 92.0 +/- 0.1 mm

315. Alésage maximum autorisé Maximum bore allowed <u>92.6</u> mm 許される最大径
INDICATION NON VALABLE EN GROUPE N NOT VALID FOR GROUP N / グループ N には有効ではない。

316. Course
Stroke ストローク 75.0 +/- 0.1 mm

318. Bielle :
Connecting rod : コネクティングロッド Material 材質 STEEL

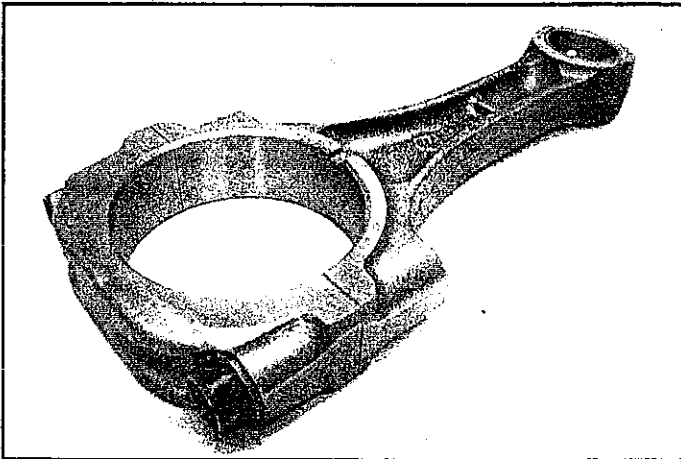
b) Type de la tête de bielle
Big end type ビックエンド形式 SEPARATE

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) 54.95 +/- 0.1 mm

d) Longueur entre axes
Length between the axes コロッドの長さ 130.5 +/- 0.1 mm

e) Poids minimum
Minimum weight 最低重量 578 g

E1) Bielle vue de ¾
Connecting rod seen from ¾ ¾が見えるコネクティングロッド



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

SAMPLE

Modèle
Mode
モデル GDB

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

319. Vilebrequin

Crankshaft クランクシャフト

a) Type de construction

Type of manufacture 製造の方式

INTEGRAL

b) Matériau

Material 材質 **STEEL**

c)

<input type="checkbox"/> coulé cast 鋳造	<input checked="" type="checkbox"/> forgé forged 鍛造
---	--

d) Nombre de paliers

Number of bearings へアリンクの数 **5**

e) Type de paliers

Type of bearings へアリンクの形式 **PLAIN**

f) Diamètre des paliers

Diameter of bearings へアリンクの外径 **64.05** +0/- 0.1 mm

g) Matériau des chapeaux de paliers

Bearing caps material へアリンクキャップの材質 **XXX**

h) Poids minimum du vilebrequin nu

Minimum weight of bare crankshaft

クランクシャフト単体の最低重量 **9000** g

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

リンクキャ付フライホイールの最低重量

Boîte manuelle / Manual gearbox	Boîte automatique / Automatic gearbox
CAST-IRON	XXX
8284 g	XXX 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 :

Cylinderhead : シリンダーヘッド :

a) Nombre

Number 数 **2**

b) Matériau

Material 材質 **ALUMINIUM ALLOY**

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

20.5° ± 1%

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

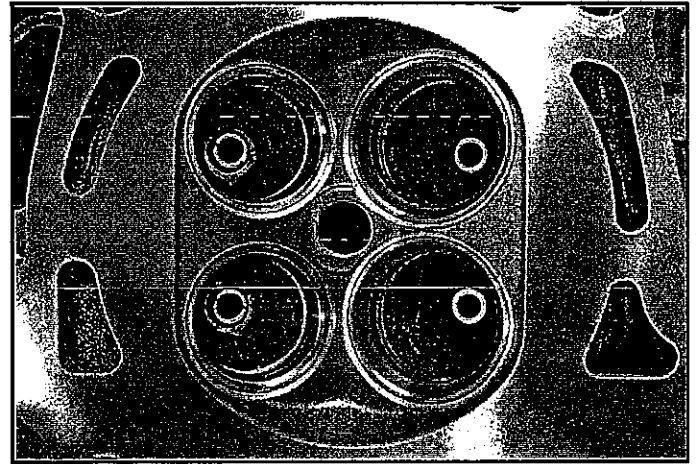
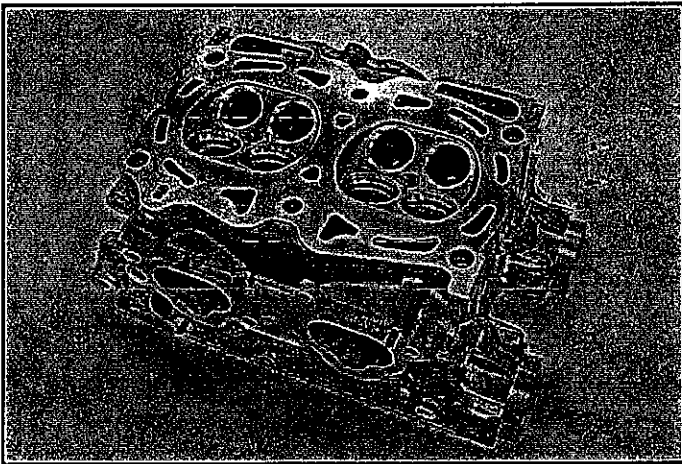
20.5° ± 1%

F) Culasse nue

Bare cylinderhead シリンダーヘッド単体

G) Chambre de combustion

Combustion chamber 燃焼室



Marque
Make
会社

FUJI

Modèle
Model
モデル

GDB

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

323. Alimentation par carburateur :

Fuel feed by carburettor : キャブレター方式

b) Type

Type 形式 XXX

d) Nombre de passages de gaz par carburateur

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

f) Diamètre du diffuseur au point d'étranglement maximum

Diameter of the venturi at the narrowest point XXX mm

a) Nombre de carburateurs

Number of carburetors キャブレターの数 XXX

c) Marque et modèle

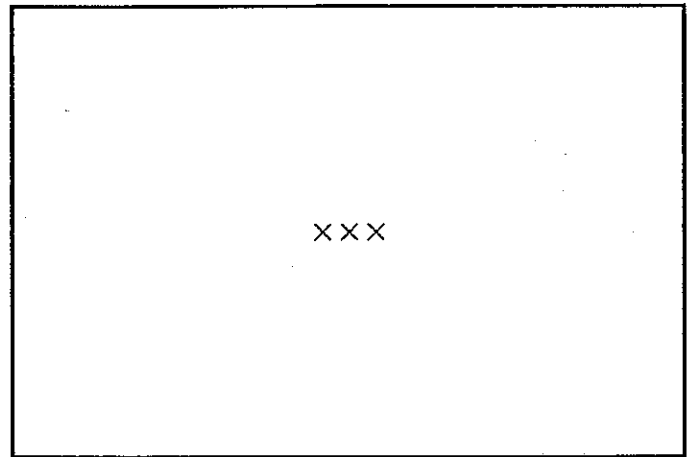
Make and model 会社名と型式 XXX

e) Diamètre maximum de la sortie de gaz du carburateur

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

H) Carburateur(s)

Carburettor(s) キャブレター



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 FUJI

Modèle

Model

モデル GDB

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

324. Alimentation par injection : a) Marque

Fuel feed by injection : 噴射方式 Make 会社名 NIPPON DENSO

b) Modèle

Model 型式 MPI

c) Mode de dosage du carburant :

Kind of fuel measurement : 燃料制御方式

<input type="checkbox"/> mécanique mechanical 機械式	<input checked="" type="checkbox"/> électronique electronic 電気式	<input type="checkbox"/> 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ターバル寸法 60.0 +/- 0.25 mm

e) Nombre de sorties effectives de carburant

Number of effective fuel outlets ノズルの数 4

f) Position des injecteurs

Position of injectors ノズルの位置

<input checked="" type="checkbox"/> Collecteur Manifold マニホールド	<input type="checkbox"/> 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 MASS FLOW AND TEMPERATURE SENSOR , A/F SENSOR ,

WATER TEMPERATURE SENSOR , KNOCK SENSOR , ATMOSPHERIC PRESSURE SENSOR

CRANK SHAFT SENSOR , CAM SHAFT SENSOR , AIR PRESSURE SENSOR

O₂ SENSOR , THROTTLE SENSOR , EXHAUST GAS TEMPERATURE SENSOR

h) Actionneurs du système d'injection

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

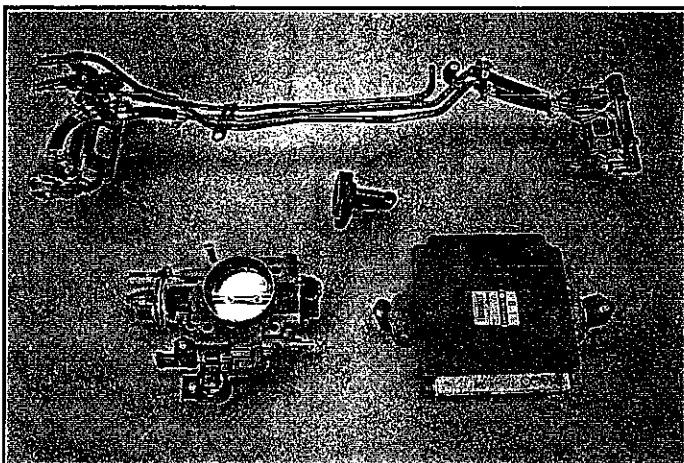
PRESSURE REGULATOR , SOLENOID VALVE , OIL CONTROL VALVE

ELECTRONIC CONTROL UNIT , AIR BYPASS VALVE

ISC VALVE , PCV VALVE , AVCS CAM SHAFT SENSOR

H) Système d'injection

Injection system 噴射装置



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

FUJI

Modèle
Modèle
モデル

GDB

SAMPLE

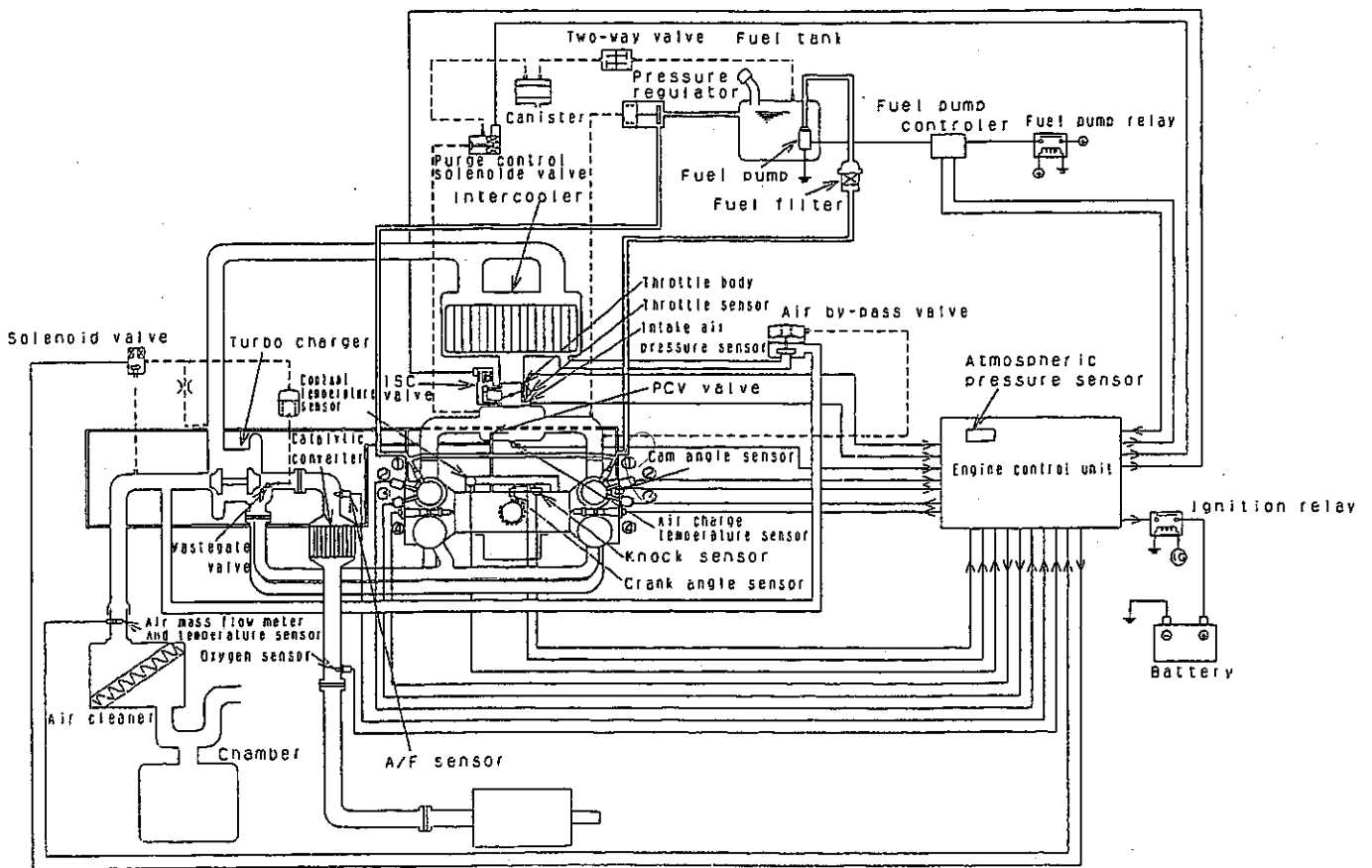
Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

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

- ① Injector
- ② Cam angle sensor of VVT
- ③ Oil control valve
- ④ Ignition coil



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 TOYOTA

Modèle

Model

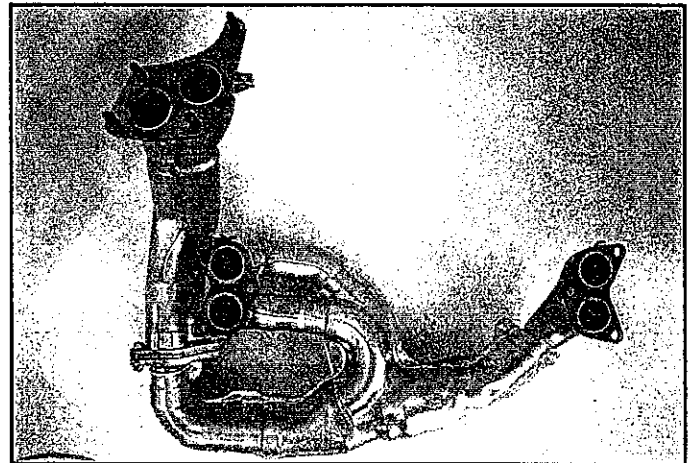
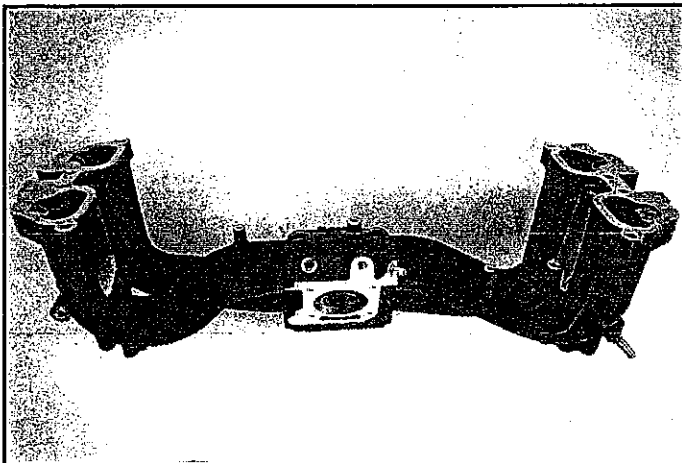
モデル GDB

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

325. Nombre à cames : a) Nombre Camshaft : カムシャフト : Number 数 **4** b) Emplacement Location 位置 **DOUBLE OVER HEAD CAM**
- c) Système d'entraînement Drive system 駆動方式 **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 **3**
- f) Système de commande de soupapes Type of valve operation バルブ作動方式 **DIRECT**
327. Admission : a) Matériau du collecteur Intake : 吸気系 Material of manifold マニホールドの材質 **ALUMINIUM ALLOY**
- b) Nombre d'éléments du collecteur Number of manifold elements 吸気マニホールド要素の数 **1** 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 **36.2 mm** e) Diamètre de tige de soupape dans guide Diameter of the valve stem in guide がイト位置のバルブステム径 **6.0 +0/-0.2 mm**
- f) Longueur de soupape Valve length バルブの長さ **104.4 +/- 1.5 mm** g) Type des ressorts de soupape Type of valve springs バルブスプリングの形式 **COIL**
328. Echappement : a) Matériau du collecteur Exhaust : 排気系 Material of manifold マニホールドの材質 **STEEL**
- b) Nombre d'éléments du collecteur Number of manifold elements 排気マニホールド要素の数 **2** 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 **39 mm X 2**
- 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** e) Diamètre maximum de soupape Maximum diameter of the valve バルブの最大径 **32.2 mm**
- f) Diamètre de tige de soupape dans guide Diameter of the valve stem in guide がイト位置のバルブステム径 **6.0 +0/-0.2 mm** g) Longueur de soupape Valve length バルブの長さ **105.5 +/- 1.5 mm**
- h) Type des ressorts de soupape Type of valve springs バルブスプリングの形式 **COIL**
- l) Collecteur d'admission Intake manifold 吸気マニホールド
- J) Collecteur d'échappement Exhaust manifold 排気マニホールド



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

FUJI

Modèle
Modèle
モデル

GDB

Homologation N°

A-5676

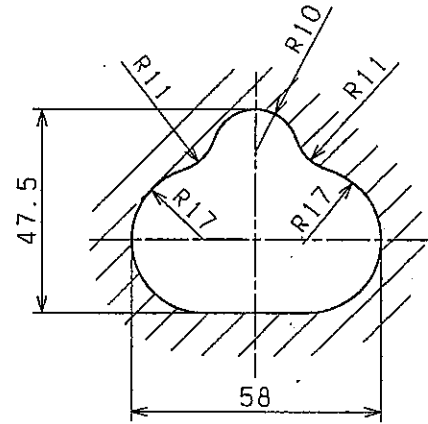
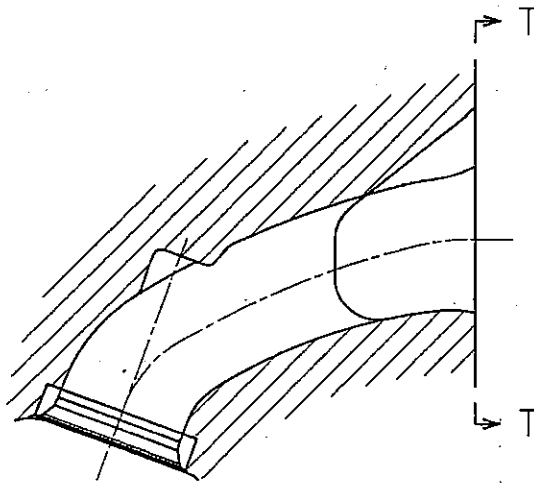
JAF公認番号 JA-208

SAMPLE

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%

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

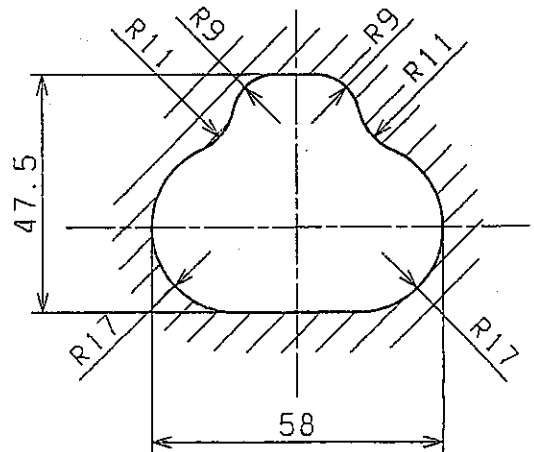
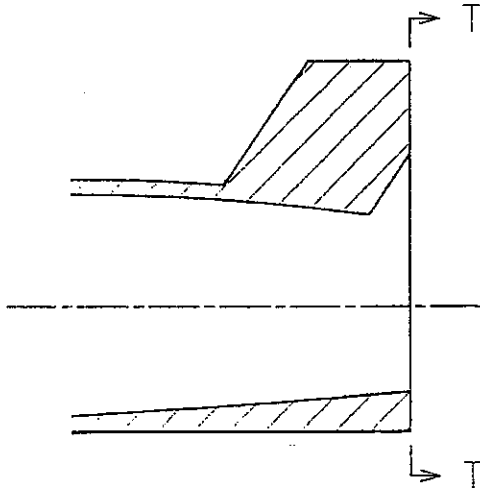
SET T-T



ADMISSION

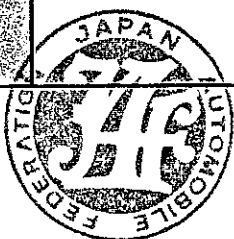
II) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side / マニホールド, シリンダヘッド側

SET T-T



INTAKE

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

Marque
Make
会社

FUJI

SAMPLE

Modèle
Mod.
モデル

GDB

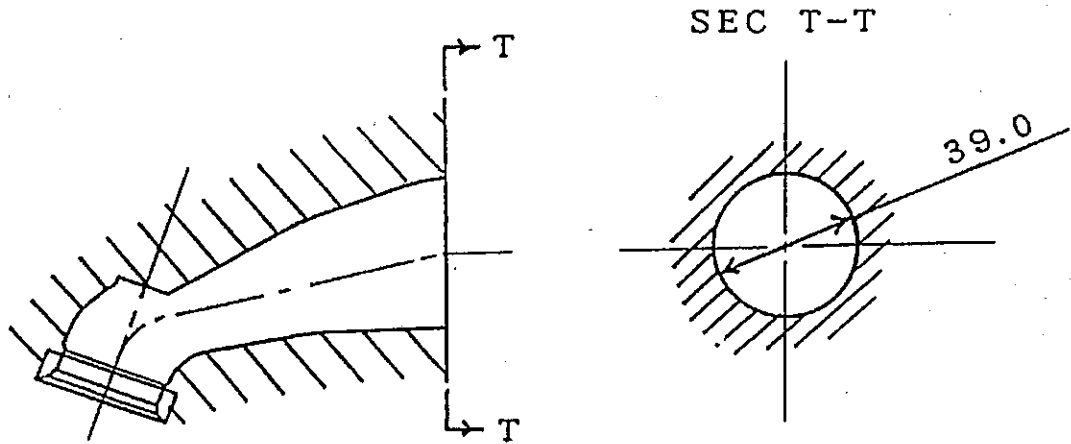
Homologation N°

A-5676

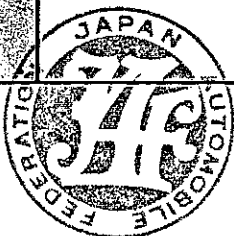
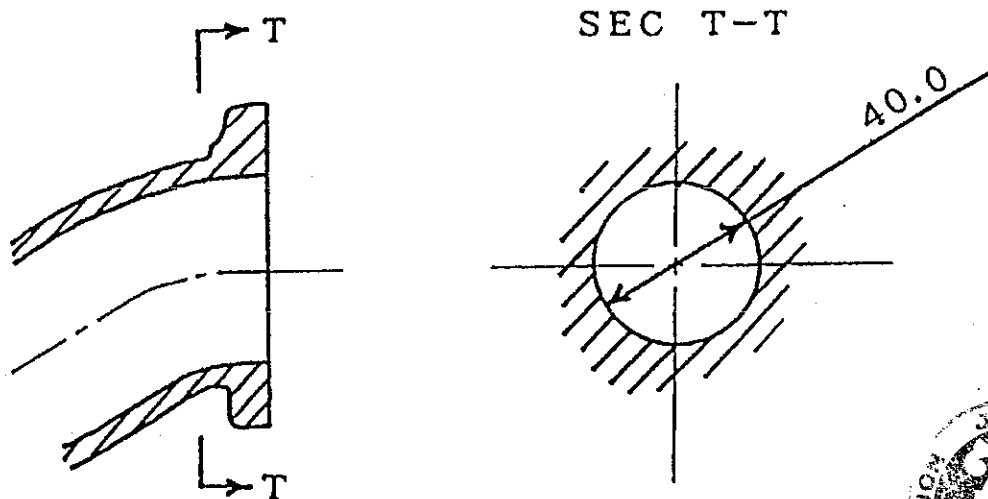
JAF公認番号 JA-208

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



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



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

E
C
H
A
P
P
E
M
E
N
T

E
X
H
A
U
S
T

排
気
系

Marque

Make

会社 TOYOTA

Modèle

Mode

型式 GDB

SAMPLE

Homologation N°

A - 5676

JAF公認番号 JA-208

330. **Système d'allumage :**
Ignition system : 点火装置

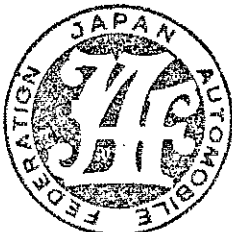
b) Nombre de bougies par cylindre
Number of plugs per cylinder
1シリンダ-当たりのプラグの数 1

c) Nombre de distributeurs
Number of distributors
ディストリビューターの数 XXX

333. **Système de lubrification :**
Lubrication system :
潤滑装置 :

a) Type
Type
形式 WET

b) Nombre de pompes à huile
Number of oil pumps
オイルポンプの数 1



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

FUJI

Modèle
Mod.
モデル

GDB

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT / 燃料系統

401. Réservoir : a) Nombre
Fuel tank : 燃料タンク Number 数 1
- b) Emplacement
Location 位置 UNDER THE REAR FLOOR
- c) Matériau
Material 材質 STEEL

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

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN / 駆動系

601. Roues motrices : avant oui non
Driven wheels : front yes no
駆動輪 前 有 無
602. Embrayage : b) Système de commande c) Nombre de disques
Clutch : クラッチ Control system 制御方式 HYDRAULIC Number of plates 1
ディスクの数
603. Boîte de vitesses : a) Emplacement
Gearbox : ギアボックス Location 位置 BEHIND THE ENGINE
- b) Marque "manuelle"
"Manual" make
"マニュアル" 会社名 FUJI
- c) Marque "automatique"
"Automatic" make
"オートマチック" 会社名 XXX
- d) Type et emplacement de commande
Type and location of control
制御の形式と位置 MECHANICAL, 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

Marque
Make
会社名 FUJI

Modèle
Model
モデル GDB

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

e) Rappports
Ratios キア比

	Manuelle Manual マニュアル			
	Nombre de dents Number of teeth 歯数	Rapport Ratio 比	Const tant	Syn- chro
1	40/11	3.636	—	×
2	38/16	2.375	—	×
3	37/21	1.761	—	×
4	35/26	1.346	—	×
5	34/32	1.062	—	×
6	32/38	0.842	—	×
AR / R リハース	(26/11) × (39/26)	3.545	—	×
Constante Constant	—	—	—	×

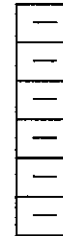
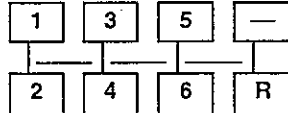
	Automatique Automatic オートマチック		
	Nombre de dents Number of teeth 歯数	Rapport Ratio 比	Syn- chro
1	—	—	—
2	—	—	—
3	—	—	—
4	—	—	—
5	—	—	—
AR / R リハース	—	—	—

f) Grille de vitesses

Gear change gate

シフトパターン

MANUAL



AUTOMATIC

g) Type de lubrification

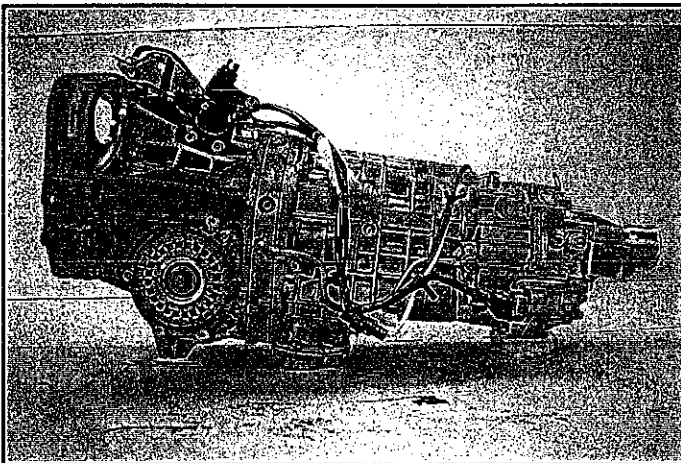
Type of lubrication

潤滑方式

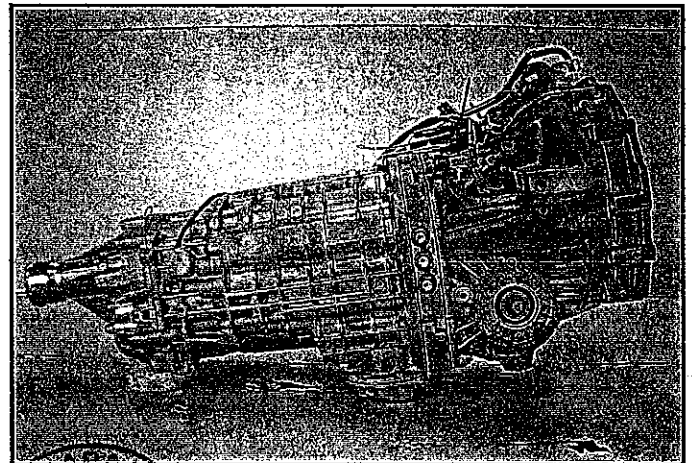
SPLASHING

S) Carter de boîte de vitesses et cloche d'embrayage

Gearbox casing and clutch bell housing キ*ト*ックスケースとクラッチハウジング*



MANUAL LH



MANUAL RH



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 FUJI

Modèle
Model
モデル GDB

Homologation N°

A = 5676

JAF公認番号 JA-208

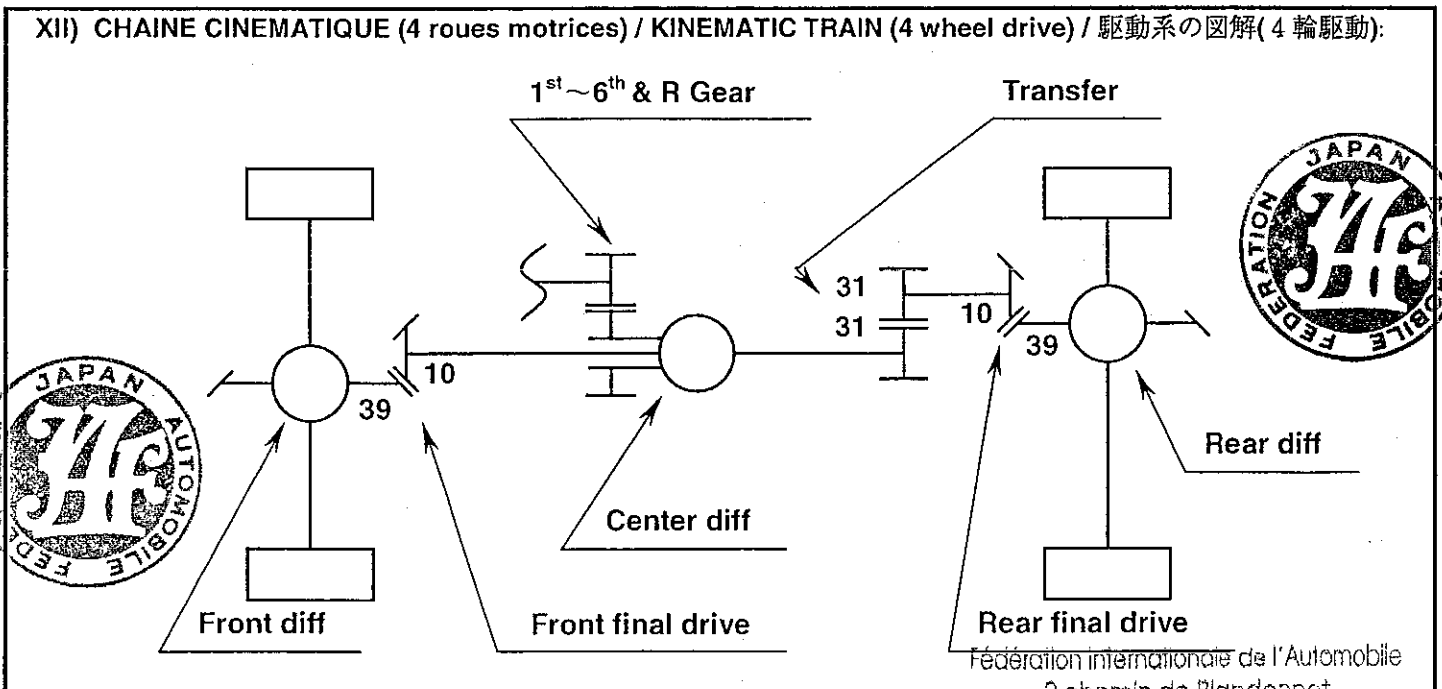
SAMPLE

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 1.000
- b) Nombre de dents
Number of teeth 歯数 31/31
- 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 XXX
- d) Type de différentiel central
Type of central differential
センターデフの制御形式 PLANETARY GEAR WITH EMCD

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	<u>HYPOID</u>	<u>HYPOID</u>
b) Rapport Ratio ギア比	<u>3.900</u>	<u>3.900</u>
c) Nombre de dents Number of teeth 歯数	<u>39/10</u>	<u>39/10</u>
e) Type de lubrification Type of lubrication 潤滑形式	<u>SPLASHING</u>	<u>SPLASHING</u>

606. Arbres :
Shafts : シャフト :
- a) Type des arbres longitudinaux
Type of longitudinal shafts
プロペラシャフトのシャフトの継手形式 PROPELLAR SHAFT WITH UNIVERSAL JOINTS
- b) Matériau des arbres longitudinaux
Material of longitudinal shafts
プロペラシャフトの材質 STEEL
- c) Type des demi-arbres transversaux
Type of transversal half-shafts
ドライブシャフトの継手形式 SHAFT WITH CONSTANT VELOCITY JOINT AND DOUBLE OFFSET JOINT
- d) Matériau des demi-arbres transversaux
Material of transversal half-shafts
ドライブシャフトの材質 STEEL



Marque
Make
会社

FUJI

Modèle
Model
モデル

GDB

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

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

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

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

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

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

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

a) Nombre par roue
Number per wheel
1ホイール当りの数

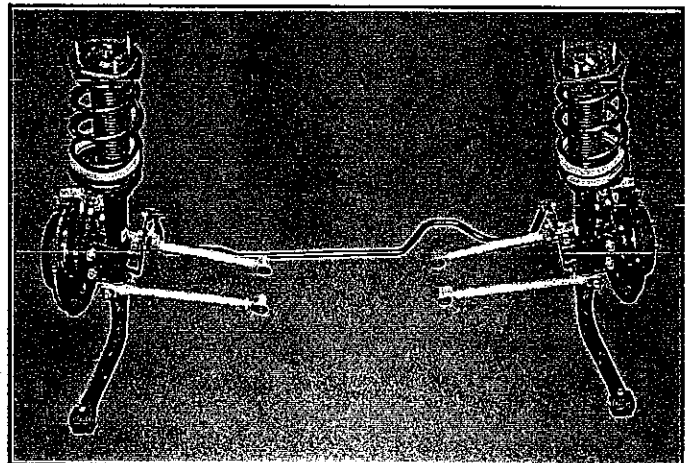
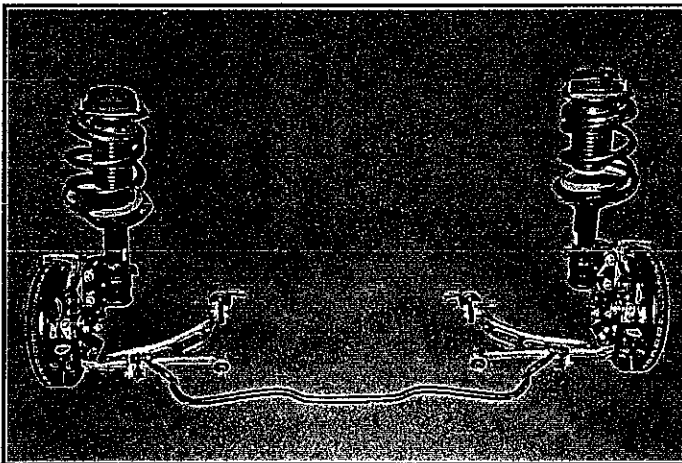
b) Type
Type 形式

c) Principe de fonctionnement
Principle of operation
作動の原理

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
1	1
<u>TELESCOPIC</u>	<u>TELESCOPIC</u>
<u>HYDRAULIC</u>	<u>HYDRAULIC</u>

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



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

FUJI

Modèle
Mod.
モデル

GDB

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR / 走行装置

801. Roues :
Wheels : ホイール :

	Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
a) Diamètre Diameter 径	17" / 431.8 mm	17" / 431.8 mm

803. Freins :
Brakes : ブレーキ

a) Système de freinage
Braking system ブレーキ方式 **DUAL CIRCUIT HYDRAULIC BRAKE SYSTEM**

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

TANDEM

b1) Alésages
Bores
ホア

27.0 mm / 27.0 mm

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
--	--------------------------------------

c1) Marque et type
Make and type
会社名と形式

BOSCH BRAKING SYSTEM Co., LTD., VACUUM

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

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

d1) Emplacement
Location 位置

XXX

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

4

2

e1) Alésage
Bore ホア

40.0, 46.0 mm

36.0 mm

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

f1) Diamètre intérieur
Internal diameter 内径

XXX +/- 1.5 mm

XXX +/- 1.5 mm

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

XXX

XXX

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

XXX +/- 1.5 mm

XXX +/- 1.5 mm

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

XXX +/- 1 mm

XXX +/- 1 mm

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

2

2

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

1

1

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

ALUMINIUM ALLOY

ALUMINIUM ALLOY

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

30 +/- 1 mm

20 +/- 1 mm

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

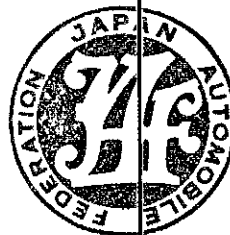
326 +/- 1.5 mm

316 +/- 1.5 mm

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

323.8 +/- 1.5 mm

313.8 +/- 1.5 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

FUJI

Modèle
Mod.
モデル

GDB

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 **JA-208**

- 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 ベンチレーテッドディスク

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
204 +/- 1.5 mm	223 +/- 1.5 mm
129.6 +/- 1.5 mm	74.5 +/- 1.5 mm
<input checked="" type="checkbox"/> oui yes 有 <input type="checkbox"/> non no 無	<input checked="" type="checkbox"/> oui yes 有 <input type="checkbox"/> non no 無

- h) Frein de stationnement :
Parking brake : パーキングブレーキ :

- 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

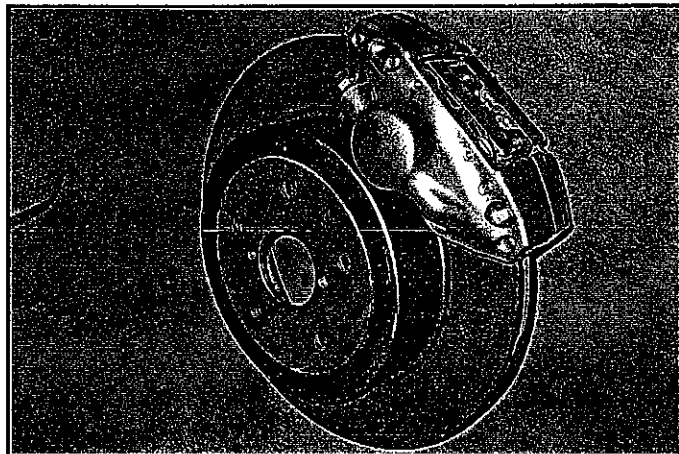
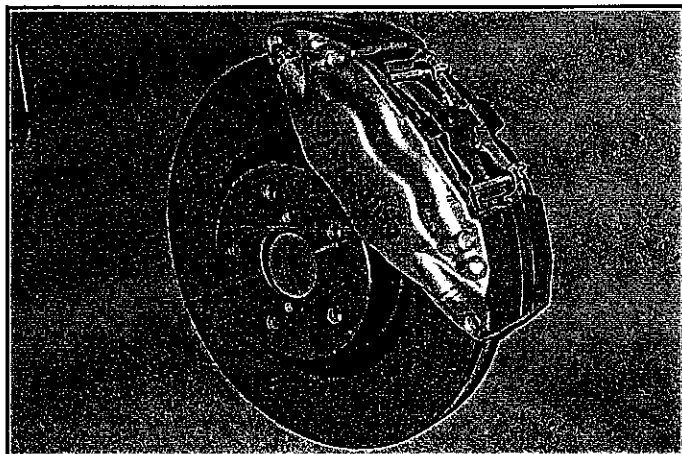
- h3) Effet sur roues
On which wheels
作動ホイール

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

CENTRAL TUNNEL

- V) Frein avant
Front brake フロントブレーキ

- W) Frein arrière
Rear brake リアブレーキ



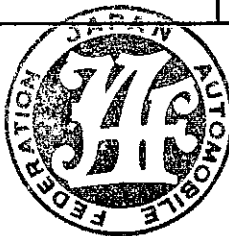
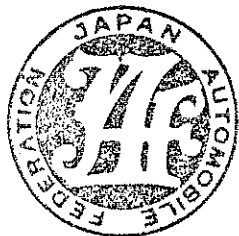
804. Direction :
Steering : ステアリング*

- 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
RACK & PINION	XXX
<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
HYDRAULIC	XXX



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

FUJI

Modèle
Model
モデル

GDB

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 **JA-208**

9. CARROSSERIE / BODYWORK / 車体

901. Intérieur : a) Ventilation oui non
Interior : 室内 : Ventilation 換気 yes 有 no 無

b) Chauffage oui non
Heating ヒーター yes 有 no 無

f) Toit ouvrant optionnel oui non
Optional sun roof yes 有 no 無
オプションサンルーフ

f1) Type
Type
形式 XXX

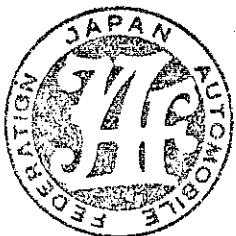
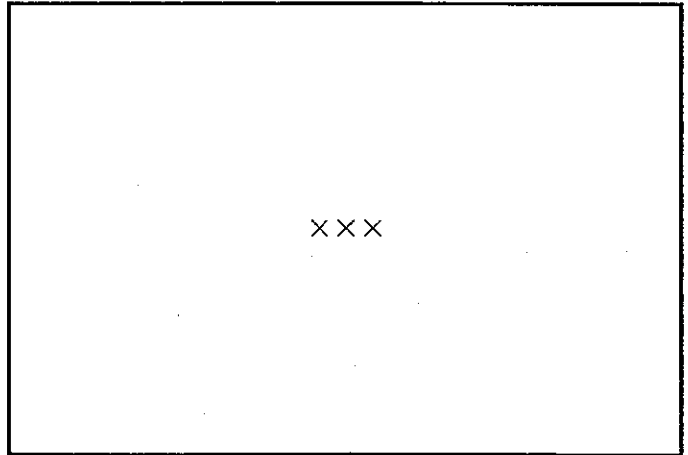
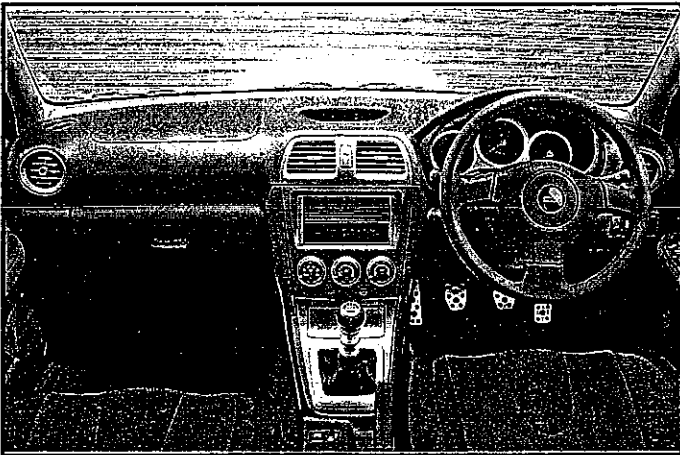
f2) Système de commande
Control system
制御方式 XXX

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
ELECTRICAL	ELECTRICAL

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

X) Tableau de bord
Dashboard ダッシュボード

Y) Toit ouvrant
Sunroof サンルーフ



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

FUJI

Modèle
Mod.
モデル

GDB

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 **JA-208**

902. Extérieur :
Exterior : 室外 :

a) Nombre de portes
Number of doors ドアの数 **4**

b) Hayon
Tailgate テールゲート

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

c) Matériau des portières
Door material ドアの材質

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
<u>STEEL</u>	<u>STEEL</u>

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

ALUMINIUM ALLOY

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

h) Matériau de lunette arrière
Rear window material
リアウインドウの材質

SAFETY GLASS

i) Matériau des glaces de custode
Rear quarter window material
リアクォーターウインドウの材質

XXX

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

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
<u>SAFETY GLASS</u>	<u>SAFETY GLASS</u>
<u>POLYPROPYLENE</u>	<u>POLYPROPYLENE</u>

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

POLYPROPYLENE

POLYPROPYLENE



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

SAMPLE

Modèle
Model
モデル
GDB

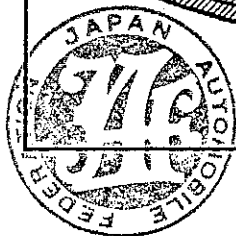
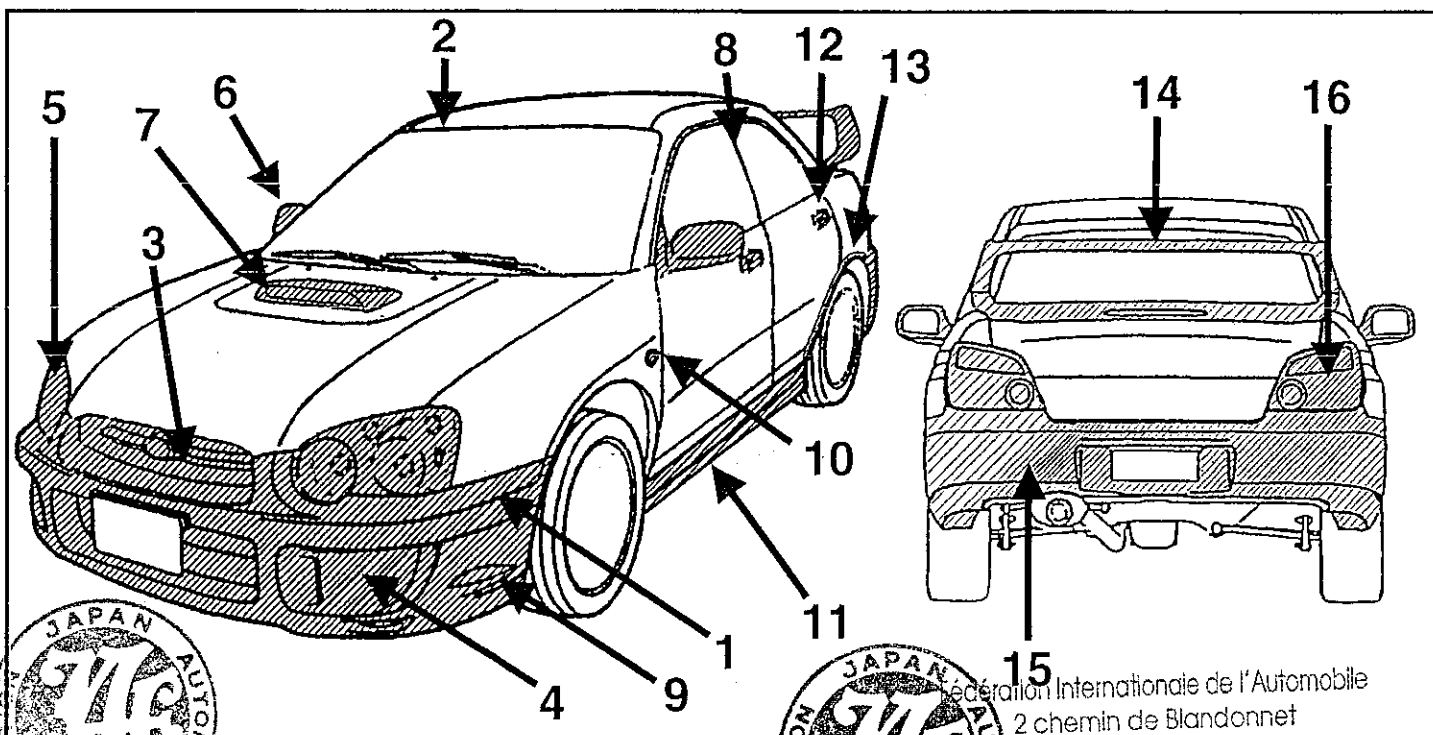
Homologation N°

A-5676

JAF公認番号 JA-208

XIII) PARTIES DE CARROSSERIE NON METALLIQUES / NON METALLIC PARTS OF THE BODY / 車体の非金属部品

Numéro / Number / 番号	Pièce / Part / 部品	Matériau / Material / 材質
1	FRONT BUMPER	POLYPROPYLENE
2	FRONT WINDOW MOLDING	POLYVINYL CHLORIDE
3	FRONT GRILL	ACRYLONITRILE BUTADIENE STYRENE
4	FOG LAMP COVER	POLYPROPYLENE
5	HEAD LAMP	POLYPROPYLENE + POLYCARBONATE
6	DOOR MIRROR	POLYPROPYLENE
7	HOOD GRILL	NYLON + PPO
8	B PILLAR	POLYCARBONATE
9	CORNER SPOILER	POLYPROPYLENE
10	SIDE TURN LAMP	POLYMETHYLMETHACRYLATE
11	SIDE SPOILER	POLYPROPYLENE
12	DOOR HANDLE	POLYPROPYLENE
13	MUD GUARD	POLYPROPYLENE
14	REAR SPOILER	ACRYLONITRILE BUTADIENE STYRENE
15	REAR BUMPER	POLYPROPYLENE
16	REAR COMBINATION LAMP	POLYMETHYLMETHACRYLATE



Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet

CH-1215 GENEVE Homologation N°
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make
会社

FUJI

Modèle
Mod.
モデル

GDB

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

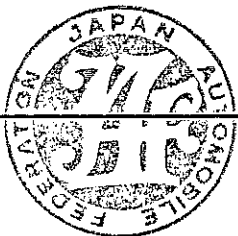
JAF公認番号 JA-208

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION / 補足情報

325. Camshaft

AVCS system (Active Valve Control System)

AVCS system is designed to control the phase of cam and camsprocket continuously to keep the intake valve timing suitable for the engine condition.



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



Gruppe **A**
Group

JAF公認番号 **JA-208**

JAF発効日 **2004年8月31日**

**FICHE D'HOMOLOGATION ADDITIONNELLE POUR MOTEURS SURALIMENTES PAR TURBOCOMPRESSEUR(S)
ADDITIONAL HOMOLOGATION FORM FOR TURBOCHARGED ENGINES
ターボチャージャー付きエンジンの追加公認書式**

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **FUJI HEAVY INDUSTRIES LTD.**
車両 : 製造会社名

Modèle et type
Model and type **SUBARU IMPREZA WRX STi (2004)**
モデルと型式 **GDB**

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from **01 NOV. 2004**
FIA公認発効年月日

334. Suralimentation
Turbocharging
ターボチャージャー

a) Marque et type du turbocompresseur
Make and type of the turbocharger **IHI, RH**
ターボチャージャーの製造会社名と型式

b) Carter de turbine :
Turbine housing :
タービンハウジング

b1) Nombre d'entrées des gaz d'échappement
Number of exhaust gas entries
排気取り入れ口の数 **2**

b2) Matériau
Material **CAST-IRON**
材質

c) Roue de turbine :
Turbine wheel :
タービンホイール

c1) Matériau
Material **STEEL**
材質

c2) Nombre d'aubes
Number of blades **11**
ブレードの数

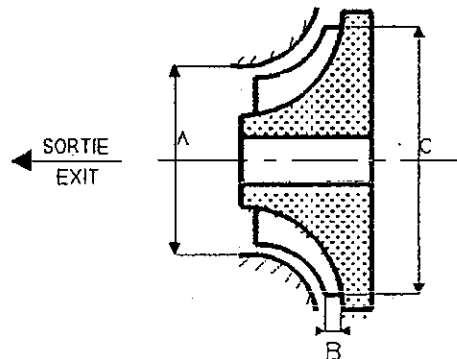
c3) Hauteur(s) des aubes
Height(s) of blades **22.8** +/- 0.5 mm
ブレードの高さ

c4) Cotes A, B, C, selon le schéma suivant
Dimensions A, B, C, according to the following sketch
右図のA,B,Cの寸法

A = **49.1** +/- 0.4 mm

B = **9.4** +/- 0.5 mm

C = **53.0** +/- 0.3 mm



c5) Aubes variables
Variable blades
可変ブレード

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

d) Carter de compression :
Impeller housing :
インペラーハウジング

d1) Nombre d'entrées d'air (mélange)
Number of air entries (gas)
空気取り入れ口の数 **1**

d2) Matériau
Material **ALUMINIUM ALLOY**
材質



Marque
Make
会社名

Modèle
Model
GDB

Homologation N°

A - 5676

JAF公認番号 JA-208

SAMPLE

e) Roue de compression :
Impeller wheel :
インペラホイール

e1) Matériau
Material
材質 **ALUMINIUM ALLOY**

e2) Nombre d'aubes
Number of blades **12**
ブレードの数

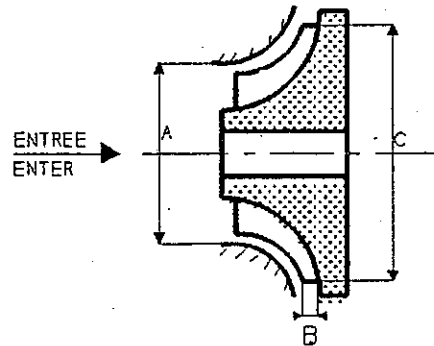
e3) Hauteur(s) des aubes
Height(s) of blades **6 blades of 24.1 +/- 0.5 mm and 6 blades of 14.1 +/- 0.5 mm**
ブレードの高さ

e4) Cotes A, B, C, selon le schéma suivant
Dimensions A, B, C, according to the following sketch
右図のA,B,Cの寸法

A = **47.1** +/- 0.4 mm

B = **5.6** +/- 0.5 mm

C = **60.0** +/- 0.4 mm



e5) Aubes variables
Variable blades
可変ブレード

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

f) Régulation de la pression :
Pressure regulation :
圧力調整

f1) Type de régulation de la pression :
Type of pressure adjustment :
圧力調整の方式

<input type="checkbox"/> by-pass by-pass バイパス

<input checked="" type="checkbox"/> soupape de décharge relief valve リリーフバルブ
--

<input type="checkbox"/> autre cas other case その他

f2) Type de la soupape
Type of the valve
バルブの形式

DIAPHRAGM

g) Système d'échappement :
Exhaust system :
排気方式:

g1) Dimensions intérieures de(s) éventuel(s) tuyau(x) d'échappement
entre collecteur d'échappement et turbocompresseur
Internal dimensions of the possible exhaust pipe(s) between
exhaust manifold and turbocharger
エキゾーストマニホールドとターボの間のエキゾーストパイプの内径

××× mm

h) Refroidissement de l'air d'admission :
Cooling of the intake air : 吸気冷却 :

h1)

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

h2) Système
System 方式

<input checked="" type="checkbox"/> air/air air/air 空気/空気
--

<input type="checkbox"/> air/eau air/water 空気/水
--

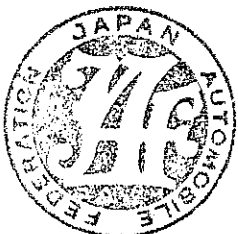
<input type="checkbox"/> simple-passe single-flow 単流

<input type="checkbox"/> double-passe double-flow 複流

Capacité en eau
Water capacity 水の容量 ××× l

h3) Diamètre de l'entrée d'air
Air inlet diameter **(60 ± 2) × 2** mm
吸気口径

h4) Diamètre de la sortie d'air
Air outlet diameter **65 ± 2** mm
排気口径



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
社名

Modèle
Model

モデル
モデル

GDB

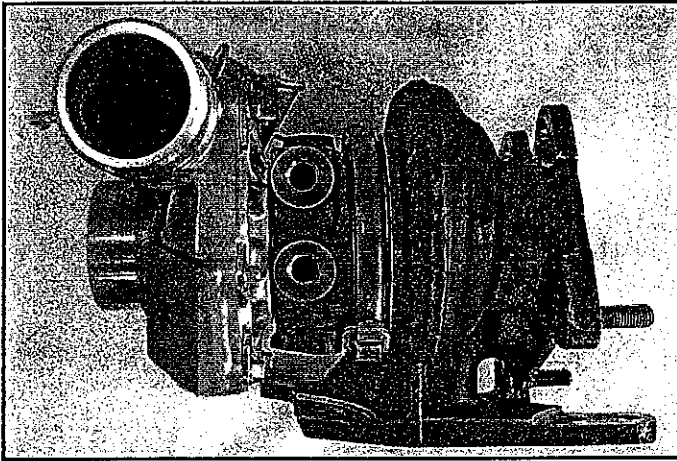
Homologation N°

A - 5676

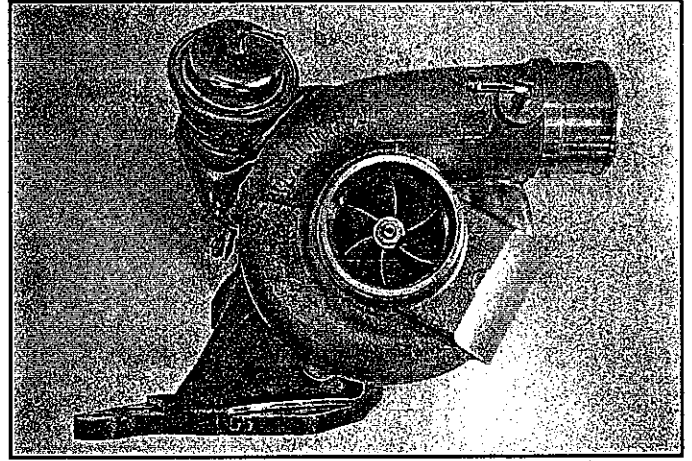
JAF公認番号 JA-208

PHOTOS / 写真

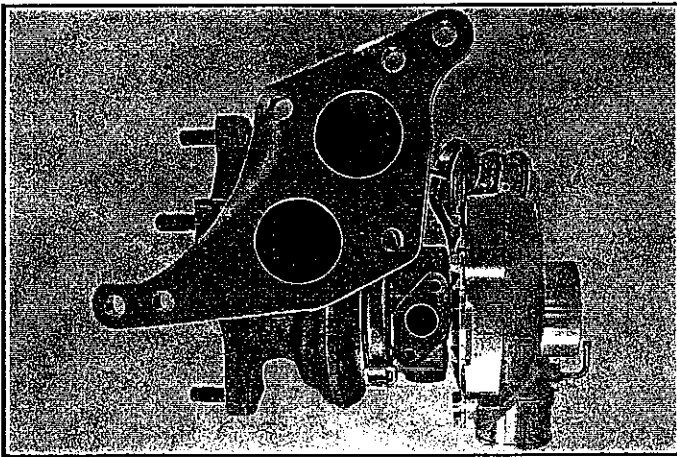
K) Vue de dessus du turbocompresseur
Plan view of turbocharger ターボチャージャーの上面視



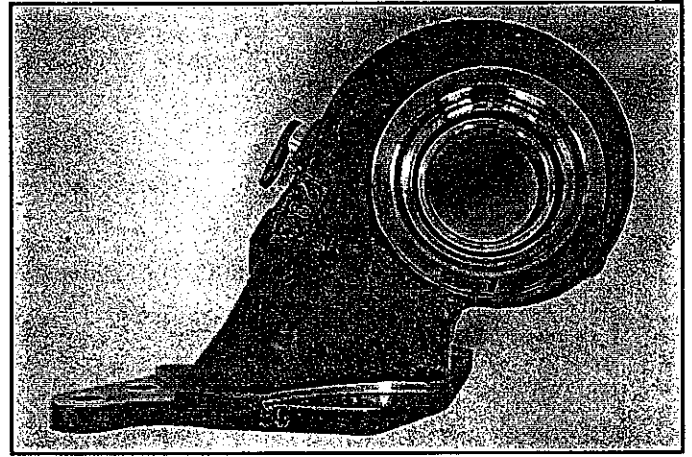
L) Vue de face du turbocompresseur
Front view of turbocharger ターボチャージャーの前面視



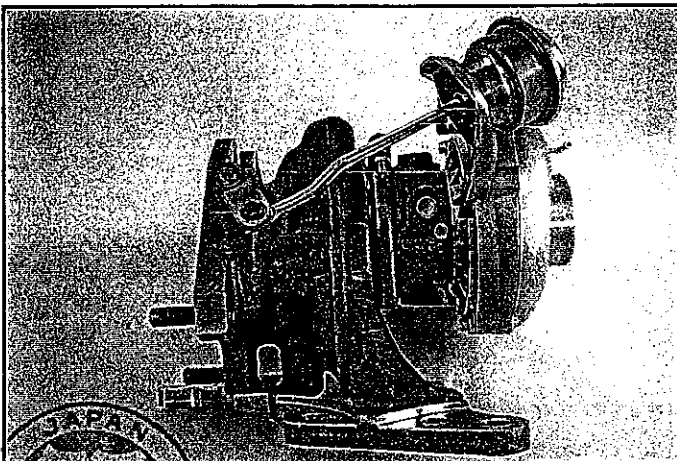
M) Vue de côté du turbocompresseur
Side view of turbocharger ターボチャージャーの側面視



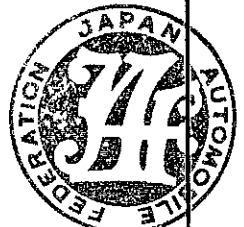
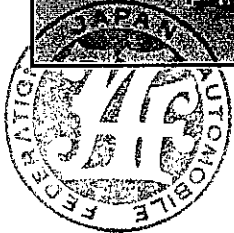
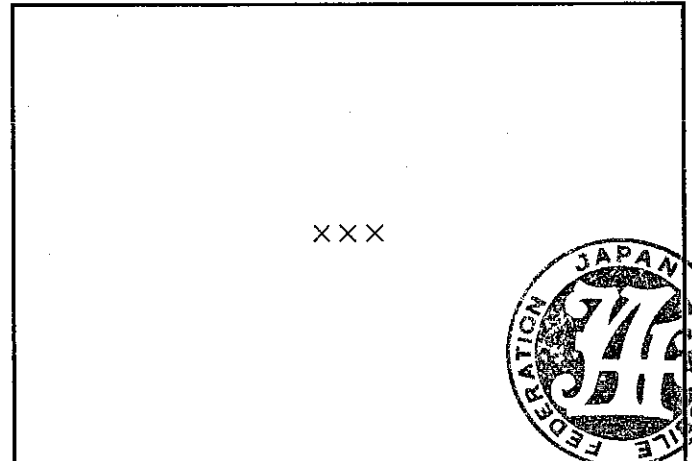
N) Carter de turbine du turbocompresseur
Turbine housing of turbocharger ターボチャージャーのタービンハウジング



O) Soupape et montage du by-pass du turbocompresseur
Valve and by-pass installation of turbocharger
バルブとバイパスのターボチャージャーへの取付位置



P) Système d'échappement entre collecteur et turbocompresseur
Exhaust system between manifold and turbocompressor
ターボコンプレッサとマニホールド間の排気方式



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

FUJI

Modèle

Model

モデル

GDB

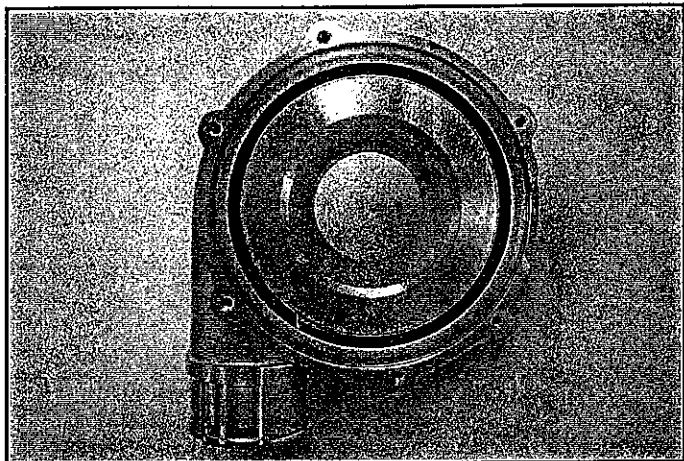
SAMPLE

Homologation N°

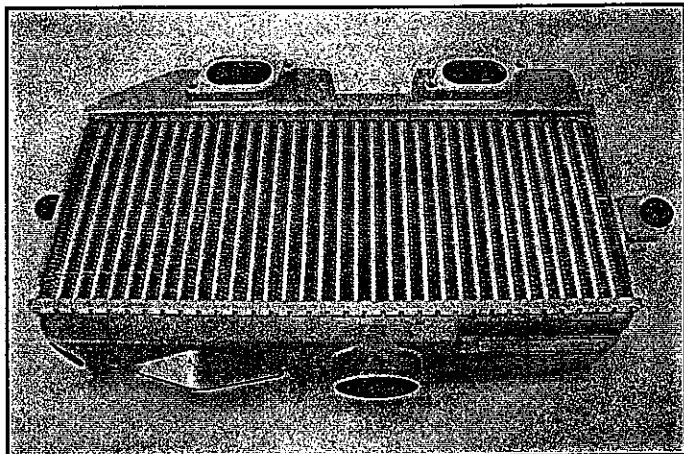
A-5676

JAF公認番号 JA-208

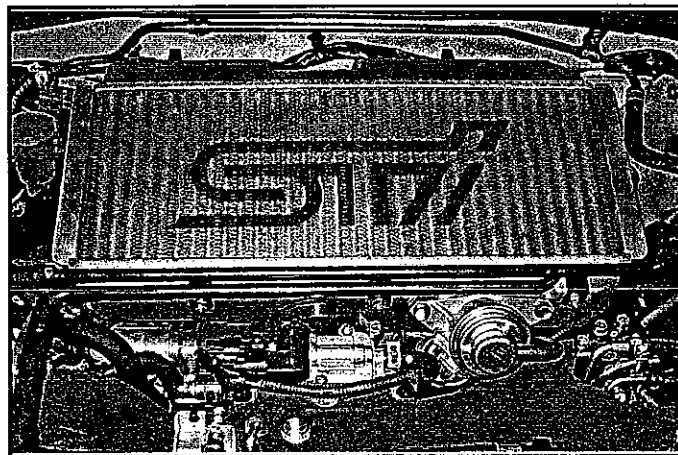
- Q) Carter de compression du turbocompresseur
Compressor housing of turbocharger ターボチャージャーのコンプレッサーハウジング



- R) Echangeur intermédiaire déposé
Intercooler dismounted 取り外したインタークーラー



- Z) Echangeur intermédiaire monté
Intercooler mounted 取り付けしたインタークーラー



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 JJI

Modèle

Model

モデル GDB

SAMPLE

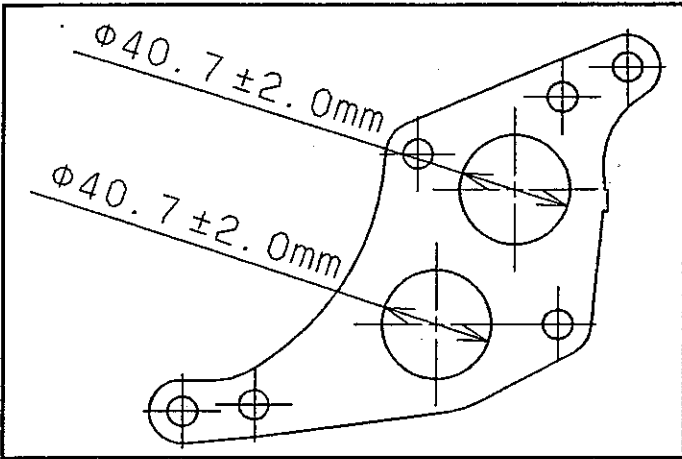
Homologation N°

A - 5676

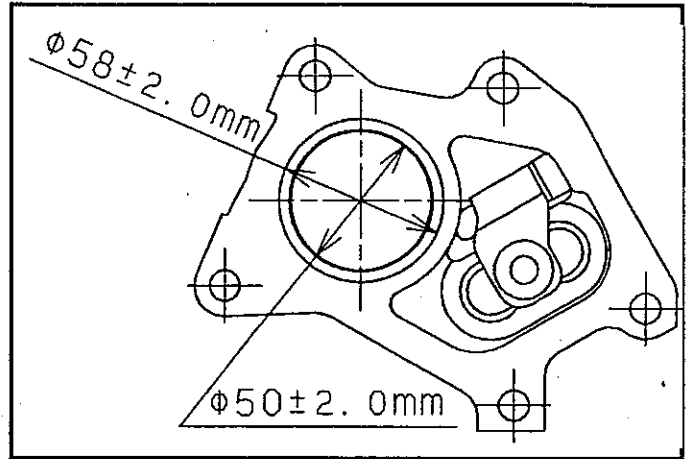
JAF公認番号 JA-208

DESSINS / DRAWINGS / 図面

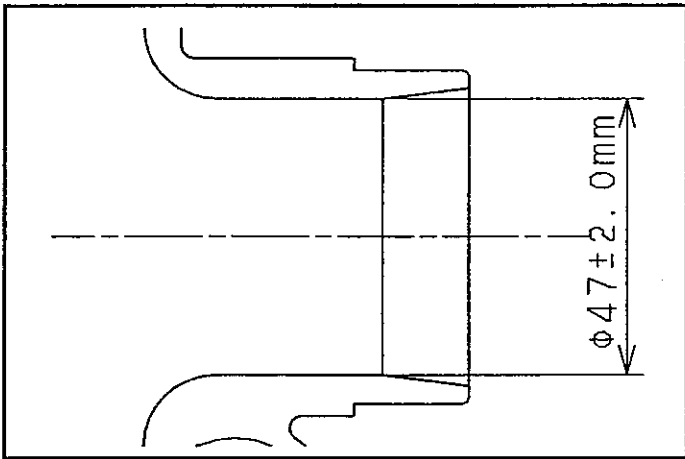
V) Entrée des gaz d'échappement dans turbine de compresseur
 Exhaust gas inlet to the compressor turbine
 ターボチャージャコンプレッサの排気入口図



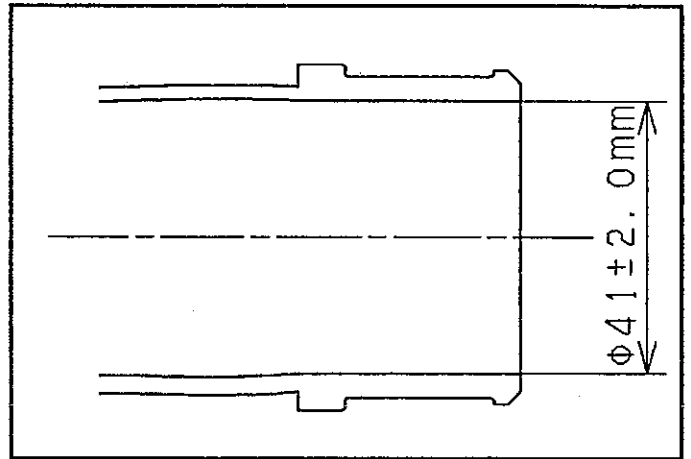
VI) Sortie des gaz d'échappement de turbine de compresseur
 Exhaust gas outlet from the compressor turbine
 ターボチャージャコンプレッサの排気出口図



VII) Entrée d'air (mélange) dans carter de compresseur
 Air (gas) inlet to the compressor housing
 コンプレッサハウジングの入口図



VIII) Sortie d'air (mélange) du carter de compresseur
 Air (gas) outlet from the compressor housing
 コンプレッサハウジングの出口図



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

Modél
Model
GDB

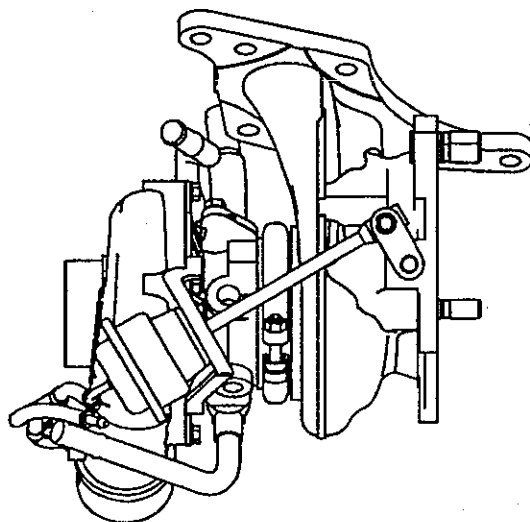
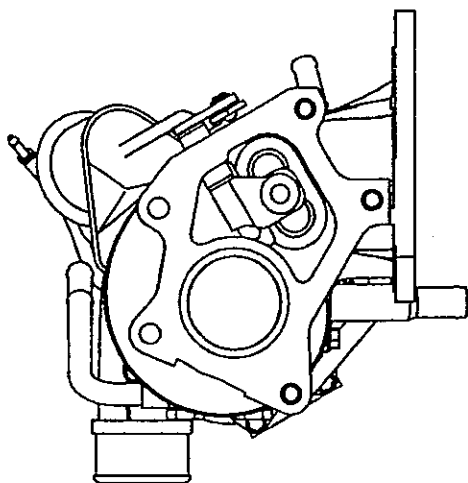
SAMPLE

Homologation N°

A - 5676

JAF公認番号 JA-208

IX) Dispositif réglant la pression de suralimentation
Device regulating the turbocharger pressure 過給圧力の調整装置図



Pression standard

Standard pressure 0.85 ± 0.08 bar

標準過給圧力

Procédure de contrôle de la pression

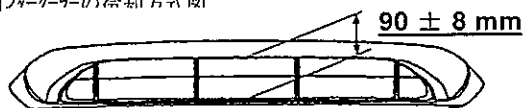
Procedure for checking the pressure

過給圧力の検査手順

PRESSURE CORRESPONDING TO AN

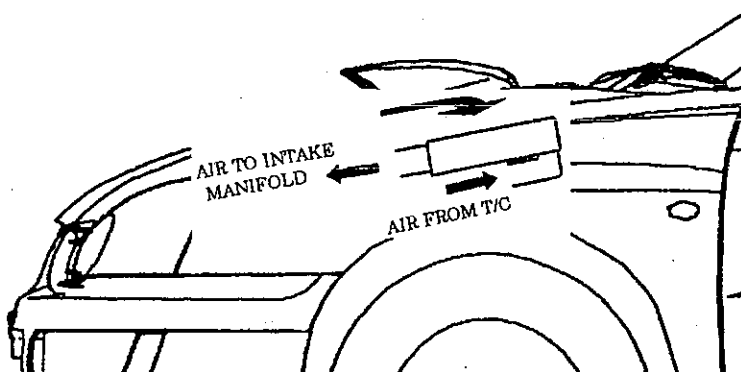
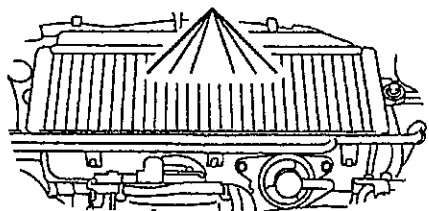
AXIAL DISPLACEMENT OF THE WASTE GATE CONTROL ROD OF 6.0mm

XV) Système de refroidissement de l'intercooler
Intercooler cooling system
インタークーラーの冷却方式図

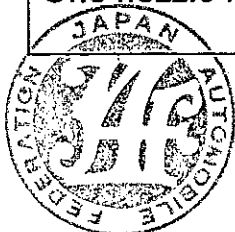


Front View

WATER SPRAY



One nozzle for the intercooler water spray



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

SAMPLE



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION
社団法人 日本自動車連盟



Groupe **A**
Group

Homologation N°

A - 5676

Extension N°

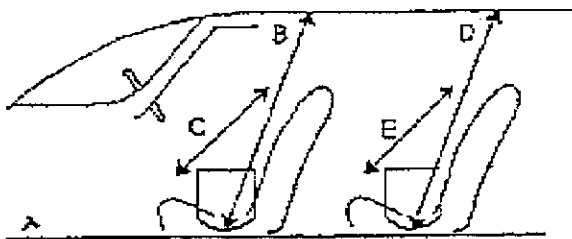
JAF公認番号 **JA-208**

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

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **FUJI HEAVY INDUSTRIES LTD.**
車両:会社名

Modèle et type
Model and type **SUBARU IMPREZA WRX STI (2004) , GDB**
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

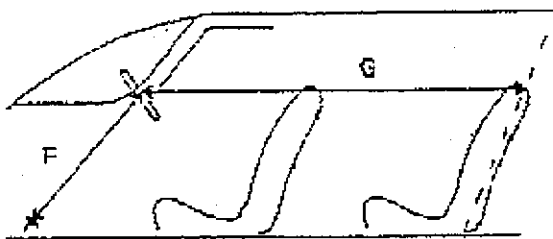


B (Hauteur sur sièges avant)
(Height above front seats) **1018** mm
(前座席上部の高さ)

C (Largeur aux sièges avant)
(Width at front seats) **1345** mm
(前座席の間)

D (Hauteur sur sièges arrière)
(Height above rear seats) **950** mm
(後座席上部の高さ)

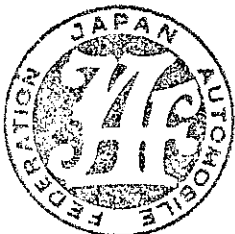
E (Largeur aux sièges arrière)
(Width at rear seats) **1357** mm
(後座席の間)



F (Volant - Pédale de frein)
(Steering wheel - Brake pedal) **660** mm
(ステアリングホイール-ブレーキペダル)

G (Volant - Paroi de séparation arrière)
(Steering wheel - Rear bulkhead) **1502** mm
(ステアリングホイール-後部パネルヘッド)

H = F + G = 2162 mm



Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Mandonnet
CH-1216 COULEVRE 15
Tel: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50



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

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

Extension N°

01/01 VP

Groupe ,Group **A**

NON VALABLE EN SUPER PRODUCTION
NOT VALID IN SUPER PRODUCTION

JAF公認番号 JA-208 VP-2/1

JAF発効日 2004年11月30日

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION
追加公認書式

- | | | | |
|-----------------------------|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> ES | Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
スポーツ進化 | <input type="checkbox"/> VO | Variante option / Option variant
オプション変型 |
| <input type="checkbox"/> ET | Evolution normale du type / Normal evolution of the type
型式の正常進化 | <input checked="" type="checkbox"/> VP | Variante de Production / Production variant
プロダクション変型 |
| <input type="checkbox"/> VF | Variante de fourniture / Supply variant
供給変型 | <input type="checkbox"/> ER | Erratum / Erratum
誤記訂正 |

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **FUJI HEAVY INDUSTRIES LTD.**
車両 : 製造会社名

**THIS FORM MUST BE
USED IN ITS ENTIRETY**

Modèle et type
Model and type **SUBARU IMPREZA WRX STi (2004) , GDB**
モデルと型式

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

01 JAN. 2005

This form is for spec-C

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
P1		Photo 0411401) Car seen from 3/4 front (Photo A)
P3		Photo 0411402) Car seen from 3/4 rear (Photo B) Photo 0411403) Right hand view of dismantled engine (Photo C) Photo 0411404) Left hand view of dismantled engine (Photo D) Photo 0411405) Engine in its compartment (Photo E)
P14		Photo 0411406) Gearbox casing and clutch bell housing, left hand side (Photo S-1) Photo 0411407) Gearbox casing and clutch bell housing, right hand side (Photo S-2)
P19	901 f) f1) f2)	Interior Optional sunroof YES Type LIFTING Control system MANUAL Photo 0411408) Sunroof (Photo Y)
P20	902 e)	Exterior Rear bonnet ALUMINIUM ALLOY
P21		Drawing X III) Non metallic parts of the body Delete "number 9 Corner Spoiler" Delete "number 11 Side Spoiler"



**THIS FORM IS NOT VALID IN GROUP A
ONLY VALID IN GROUP N**

Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1216 GENEVE 15
Tél: 41 22 544 44 00
Fax: 41 22 544 44 00

Marque
Make
会社名 **FUJI**

Modèle
Model
モデル

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

Extension N°

01/01 VP

JAF公認番号

JA-208 VP-2/1

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
Turbo form Page 3	324	Turbo charging Photo 0411409) Plan view of turbo charger (Photo K) Photo 0411410) Front view of turbo charger (Photo L) Photo 0411411) Side view of turbo charger (Photo M) Photo 0411412) Valve and by-pass installation of turbocharger (Photo O) Photo 0411413) Intercooler mounted (Photo Z)
Page 4		
		X V) Intercooler cooling system Intercooler water spray tank located inside the rear boot Capacity of the water tank 14 ± 2 L Photo 0411414) Intercooler water spray tank



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

Marque
Make
会社名 **FUJI**

Modèle
Model
モデル

Homologation N°

A-5676

Extension N°

01/01 VP

JAF公認番号

JA-208 VP-2/1

SAMPLE

PHOTO N° 0411401



PHOTO N° 0411402



PHOTO N° 0411403

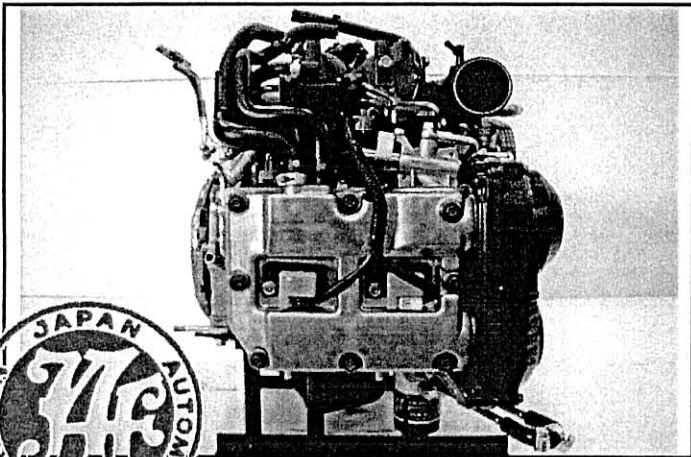


PHOTO N° 0411404

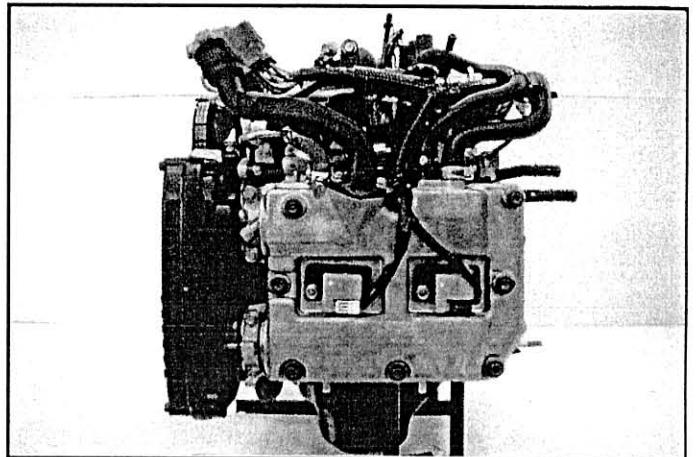


PHOTO N° 0411405

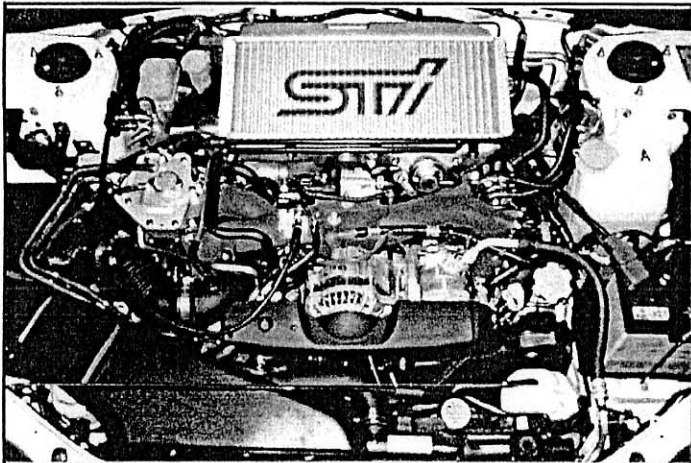
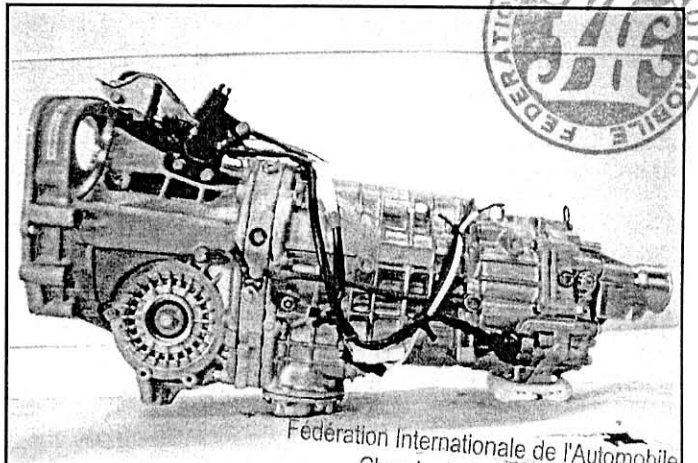


PHOTO N° 0411406



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

Marque
Make
会社名 **FUJI**

Modèle
Model
モデル

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

Extension N°

01/01 VP

JAF公認番号

JA-208 VP-2/1

PHOTO N° 0411407

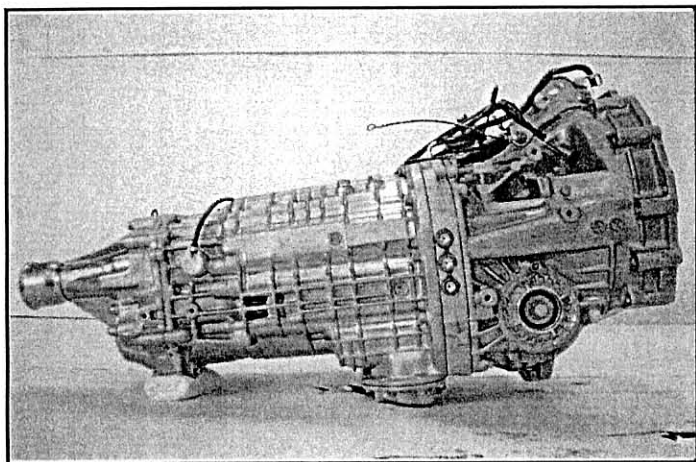


PHOTO N° 0411408

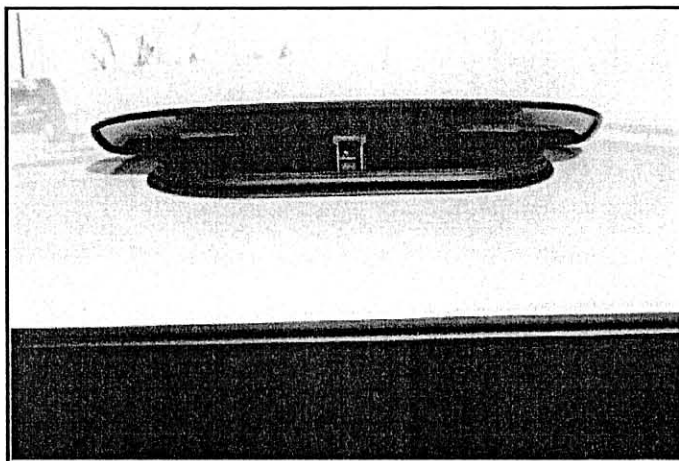


PHOTO N° 0411409

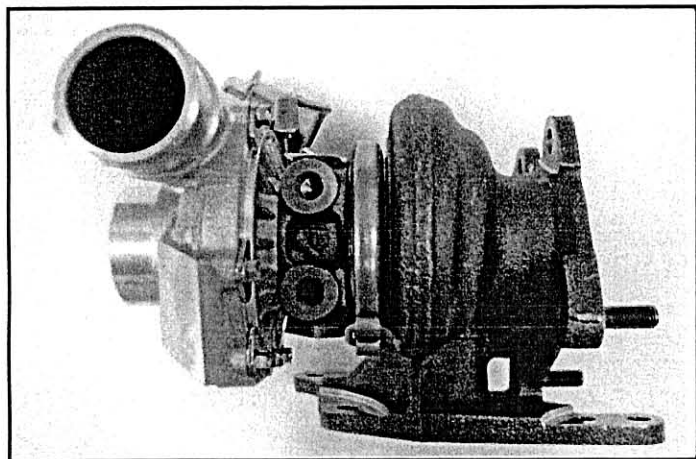


PHOTO N° 0411410

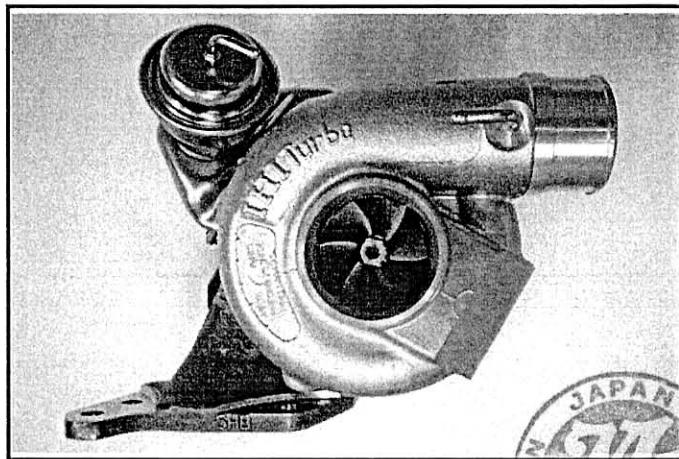


PHOTO N° 0411411

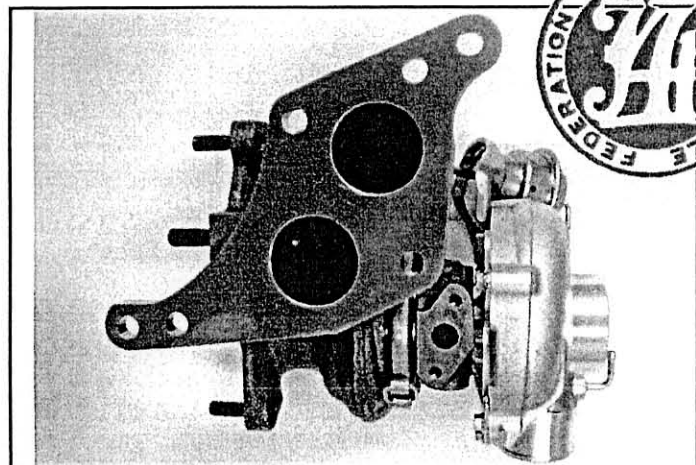
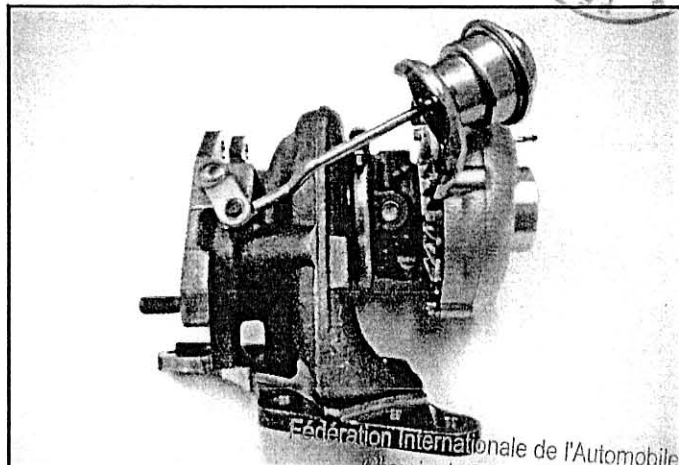


PHOTO N° 0411412



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

Marque
Make
会社名 FUJI

Modèle
Model
モデル

Homologation N°

A-5676

Extension N°

01/01 VP

JAF公認番号

JA-208 VP-2/1

SAMPLE

PHOTO N° 0411413

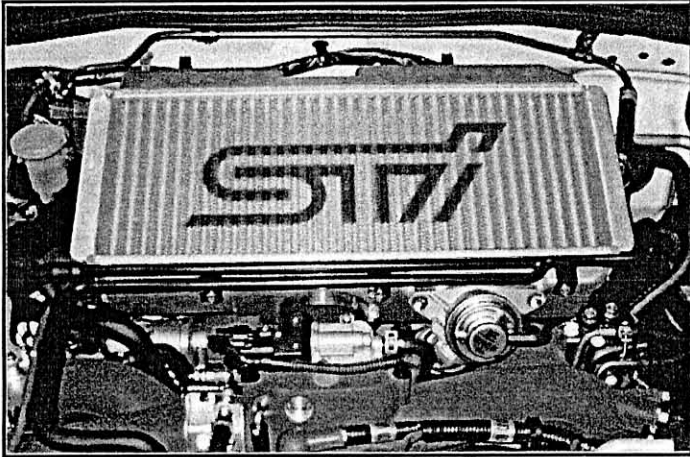


PHOTO N° 0411414

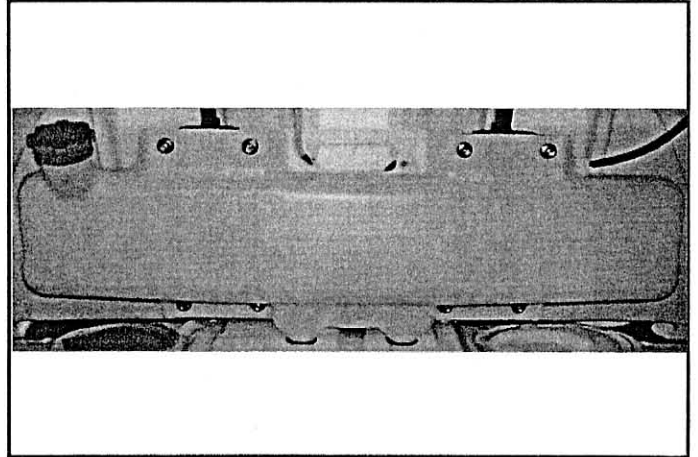


PHOTO N°

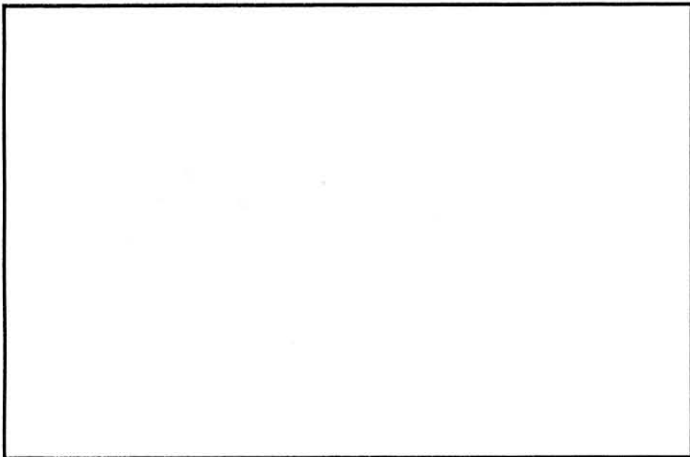


PHOTO N°

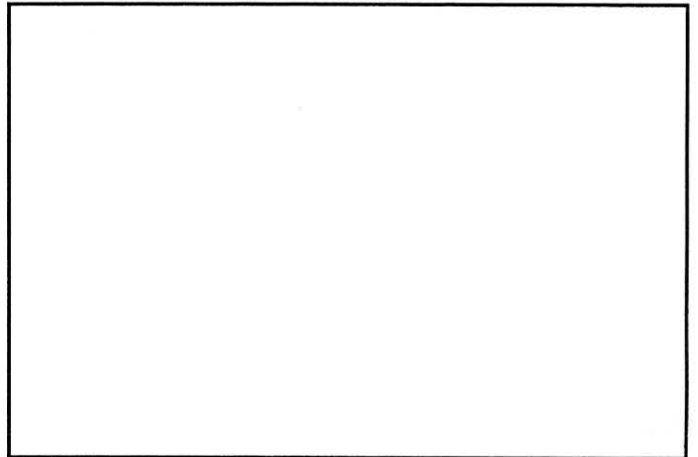


PHOTO N°

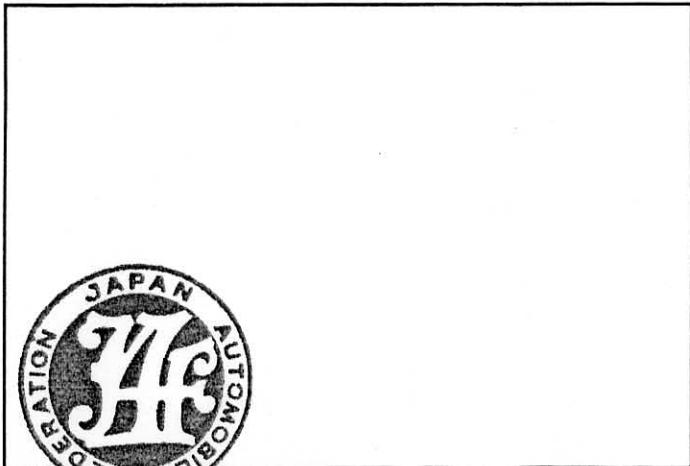


PHOTO N°



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



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

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

Extension N°

02/01 VO

Groupe, Group **A/N**

JAF公認番号 **JA-208 VO-3/1**

JAF発効日 **2004年11月30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 **FUJI HEAVY INDUSTRIES LTD.**

Modèle et type
Model and type **SUBARU IMPREZA WRX STi (2004),**
モーターと型式 **GDB**

車両 : 製造会社名
Homologation valable à partir du
Homologation valid as from
FIA公認発効年月日 **01 JAN. 2005**

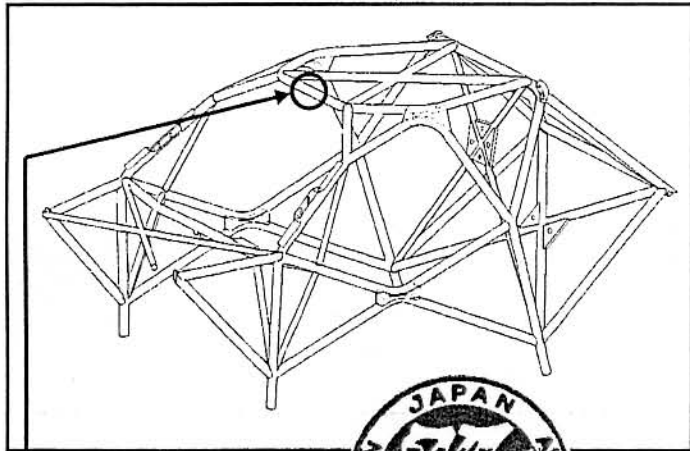
	Arceau principal Main rollbar 主ロールバー	Entretoise longitudinale Longitudinal strut 前後ストラット	Entretoise diagonale Diagonal strut ダイアゴナルストラット	Arceau avant Front rollbar 前ロールバー
Matériau Material 材質	STEEL	STEEL	STEEL	STEEL
Diamètre extérieur Exterior diameter 外径	38.1 mm	38.1 mm	25.4 mm	38.1 mm
Epaisseur de paroi Wall thickness 肉厚	2.0 mm	2.0 mm	0.9 mm	1.2 mm
Limite élastique Elastic limit 弾性限度	75.2 daN/mm²	75.2 daN/mm²	75.2 daN/mm²	75.2 daN/mm²
Résistance à la traction Tensile strength 引張強度	84.6 daN/mm²	84.6 daN/mm²	84.6 daN/mm²	84.6 daN/mm²

Fabricant de l'armature
Structure manufacturer **FUJI**
ロールケージの製造会社名

Poids total y compris les fixations
Total weight including fixations **43.5** kg
取付金具を含む総重量

Arceau soudé
Welded rollbar 溶接されたロールバー
 oui / yes 有 non / no 無

Armature complète hors de la voiture (Indiquer par une flèche la position de la plaque d'identification)
Complete structure outside the car (Indicate the position of the identification plate with an arrow)
車から外し組立完成されたロールケージ (IDプレート) の取付部位を矢印で指示する)



Nous attestons que la présente armature de sécurité répond aux dispositions de l'Annexe J de la FIA, en particulier en ce qui concerne ses implantations, ses connexions, et ses résistances aux contraintes.

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。

Nom et signature du représentant du constructeur du véhicule
Name and signature of the car manufacturer representative
車両製造会社代表者の氏名と署名

[Signature]

**TOMOJI KA'
MANAG**



IDENTIFICATION LEVEL

Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1214 GENEVE 15
Tél: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make
会社名 **FUJI**

Modèle
Model
モデル **WRX**

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

Extension N°

02/01 VO

JAF公認番号

JA-208 VO-3/1

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° 0411312 General View Cockpit

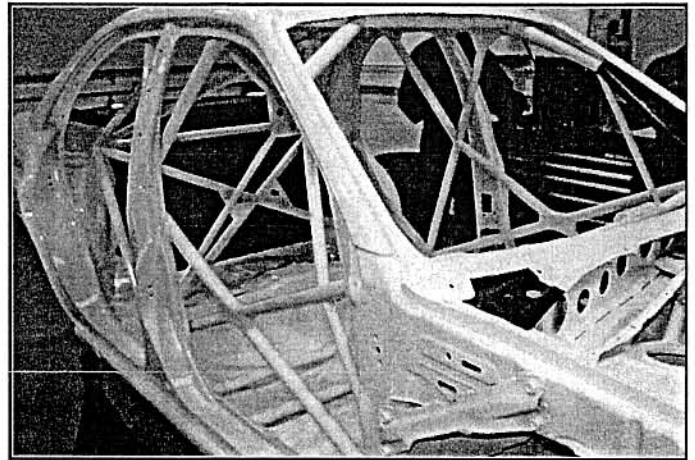


PHOTO N° 0411313 Front Turret Support

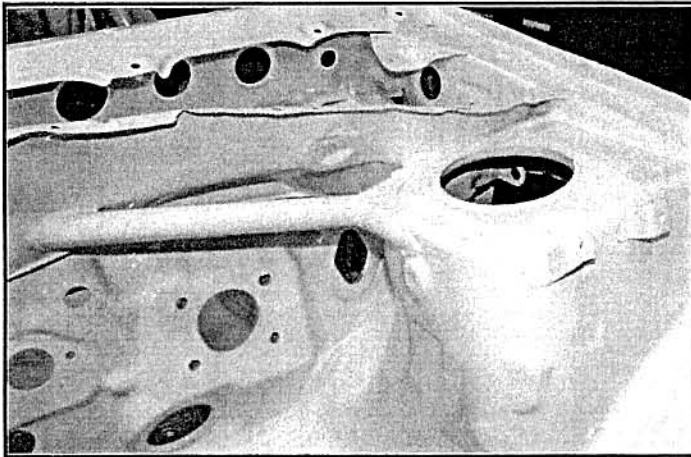


PHOTO N° 0411314 Front Turret Support 2

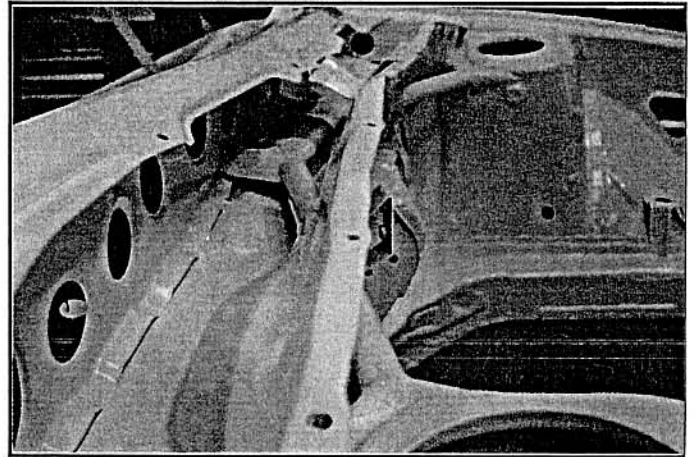


PHOTO N° 0411315 Steering Support

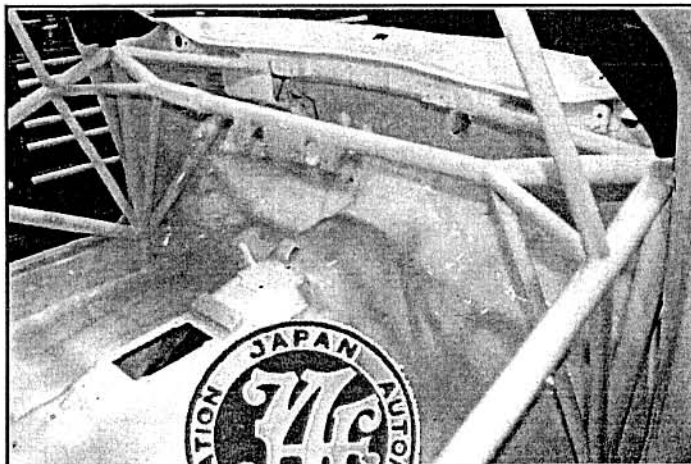


PHOTO N° 0411316 Front Hoop To Floor



Fédération Internationale de l'Automobile

Chemin de Blandonnet, 2

CH-1215 GENEVE 15

Tél.: 41 22 544 44 00

Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make
会社名 **FUJI**

Modèle
Model
モデリ
モ

SAMPLE

Homologation N°

A-5676

Extension N°

02/01 VO

JAF公認番号

JA-208 VO-3/1

PHOTO N° 0411317 General View Cockpit Front

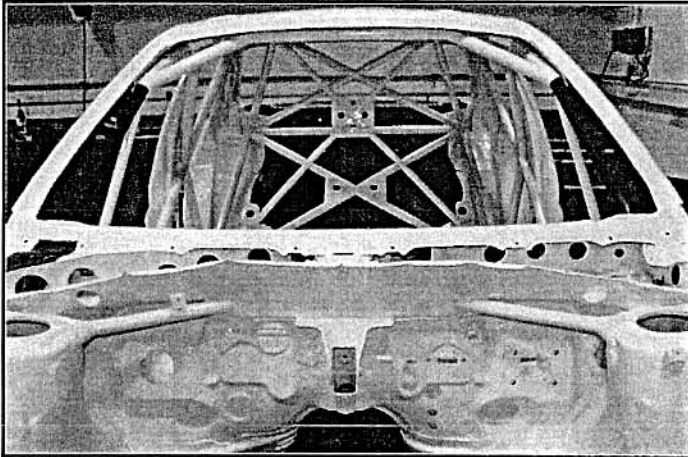


PHOTO N° 0411318 Front Hoop To Roof

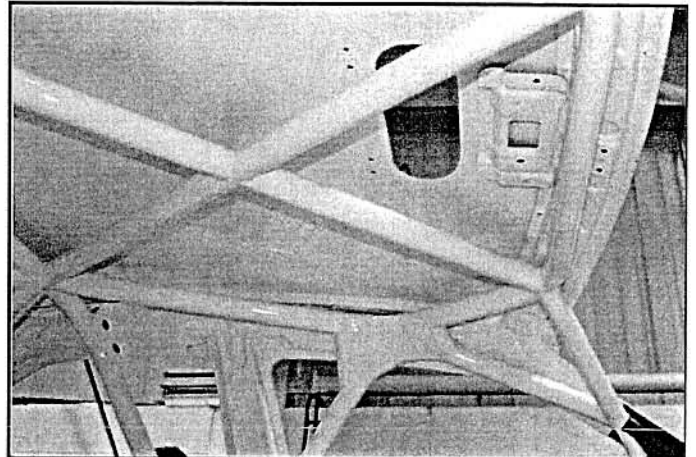


PHOTO N° 0411319 Main Hoop To Floor

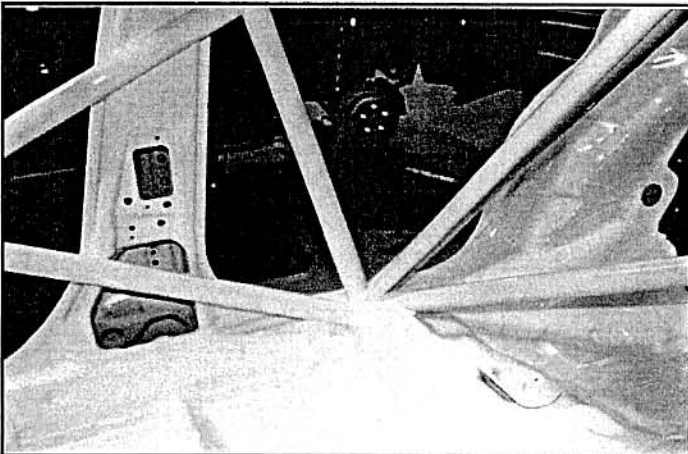


PHOTO N° 0411320 Rear Turret Support

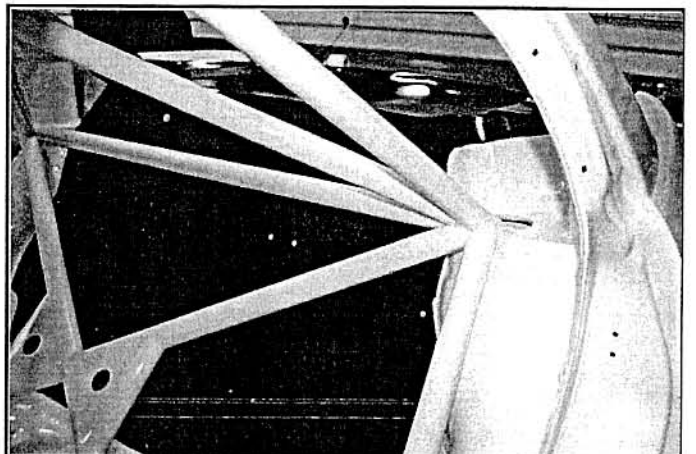


PHOTO N° 0411321 General View Cockpit 2

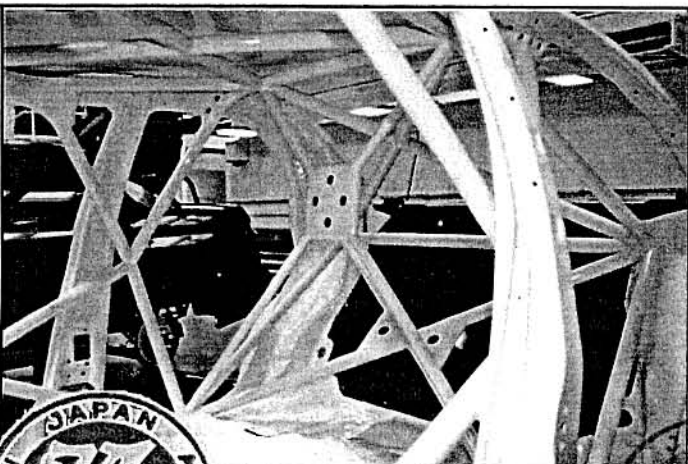
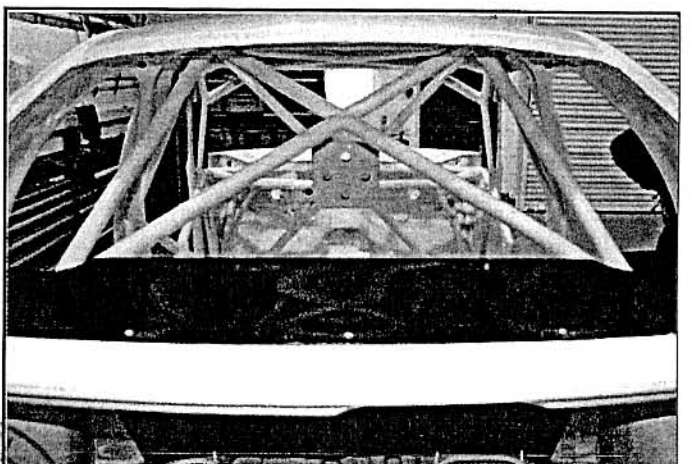


PHOTO N° 0411322 General View Cockpit Rear



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

Marque
Make
会社名 **FUJI**

Modèle
Model
モデリ
モ

SAMPLE

Homologation N°

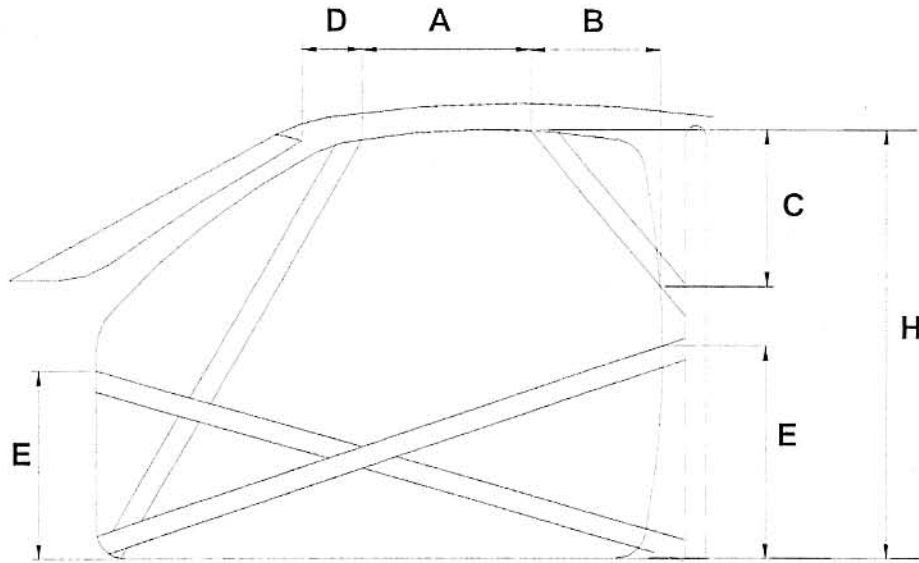
A-5676

Extension N°

02/01 VO

JAF公認番号

JA-208 VO-3/1



Renseigner les dimensions ci-dessus
The above dimensions must be filled in
上記寸法を記入のこと

A	<u>430</u>	mm	min	300	mm	D	<u>100</u>	max	100	mm
B	<u>180</u>	mm	max	250	mm	E	<u>480</u>	max	1/2	height H
C	<u>280</u>	mm	max	300	mm					



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