

FIA - FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

D.N.S. Oberste Nationale Sportkommission für den Automobilsport in Deutschland GmbH

Testblatt nach Anhang J des Internationalen Automobil-Sportgesetzes für Wagen der Gruppen 1 bis 5
 Book of recognition in accordance with Appendix J to the International Sporting Code for cars of groups 1 to 5

Hersteller Audi NSU Auto Union AG Modell Audi 80 1600
Manufacturer Model

Hersteller des Chassis Audi NSU Auto Union AG
Chassis Manufacturer

Hersteller des Motors Audi NSU Auto Union AG
Engine Manufacturer

Homologation gültig ab 1. FEB. 1979
Recognition valid as from

Modell homologiert in Gruppe 4 Homologations-Nummer **659**
Model recognized in group Recognition number

Photo A: Wagen schräg von vorn
Photo A: 1/4 view of car from front

Photo B: Wagen schräg von hinten
Photo B: 1/4 view of car from rear



ALLGEMEINE MERKMALE: GENERAL CHARACTERISTICS:

1. Art der Konstruktion: getrennt / selbsttragend
Type of car construction: ~~united~~ / unitary construction
2. Material des Chassis Stahl Material der Karosserie Stahl
Material of chassis steel Material of coachwork steel
3. Radstand rechts 2541 mm links 2541 mm
Wheelbase right left
4. Karosseriebreite an der Vorderachse 1682 mm
Width of bodywork measured at front axle
5. Karosseriebreite an der Hinterachse 1682 mm
Width of bodywork measured at rear axle
6. Länge über alles mit Stoßfängern 4383 mm ohne Stoßfänger 4274 mm
Overall length with bumpers without bumpers
7. Art der Radaufhängung vorn Mc Pherson Federbein hinten Starrachse
Type of suspension: front Mc Pherson strut rear rigid axle

(Photo D)
 Unterschrift und Stempel
 der nationalen Sporthoheit
Signature and stamp
 of national sporting authority

(Photo E)
 Unterschrift und Stempel
 der FIA
signature and stamp
 of FIA



Marke Audi Modell 80 1600 ccm Nr. 659
 Make Model No.

**MOTOR:
ENGINE**

8. Arbeitsverfahren Viertakt / four - stroke
 Cycle
9. Anzahl und Anordnung der Zylinder 4 in Reihe / 4 in line
 Number and disposition of cylinders
10. Art der Kühlung Wasserkühlung / water cooling
 Cooling system
11. Lage und Anordnung des Motors vorn in Längsachse / front in longitudinal axis
 Location and position of engine
12. Material des Motorblocks Gusseisen / cast iron
 Material of engine block
13. Antriebsräder: vorn - ~~Mitte~~ vorn / front
 Drive wheels: front - rear
14. Lage des Getriebes am Motor angeflanscht / flanged to engine
 Location of gear-box

**KAROSSERIE UND INNENEINRICHTUNG
COACHWORK AND INTERIOR**

20. Anzahl der Türen 2
 Number of doors
21. Material der Türen vorn Stahl hinten ----
 Material of doors: front steel rear ----
22. Material der Motorhaube Stahl / steel
 Material of bonnet
23. Material der Kofferhaube Stahl / steel
 Material of boot lid
24. Material der Heckscheibe Sicherheitsglas / safety glass
 Material of rear window
25. Material der Windschutzscheibe Sicherheitsglas / safety-glass
 Material of windscreen
26. Material der Scheiben der vorderen Türen Sicherheitsglas / safety glass
 Material of front door windows
27. Material der Scheiben der hinteren Türen ---- / ----
 Material of rear door windows
28. Betätigung der Türscheiben vorn Handkurbel hinten ----
 Sliding system of door windows front crank operated rear ----
29. Material der hinteren Seitenscheiben Sicherheitsglas / safety glass
 Material of rear quarter lights
30. Masse der(des Vordersitz(e)s) mit Konsolen und Schienen, ausgebaut 14,1 Kg
 Weight of front seat(s) (complete with supports and rails, out of the car)
31. Material des vorderen Stoßfängers Stahl/Kunststoff Masse 5,0 Kg
 Front bumper material steel/ plastic Weight 5,0 Kg
32. Material des hinteren Stoßfängers Stahl/Kunststoff Masse 5,6 Kg
 Rear bumpers material steel/ plastic Weight 5,6 Kg
33. Belüftung: ja / ~~nein~~ ja / yes
 Ventilation yes / no



Marke Audi Modell 80 1600 ccm Nr. 659
 Make Model No.

LENKUNG
STEERING

40. Art Zahnstangenlenkung / rack and pinion steering
 Type
 41. Lenkhilfe ---- / ----
 Servo-assistance

RADAUFHÄNGUNG
SUSPENSION

45. Radaufhängung vorn (Foto D) Art der Feder Schraubenfeder / coil spring
 Front suspension (photo D) Type of spring
 46. Anzahl der Stoßdämpfer vorn: 2
 Number of shock absorbers
 47. Radaufhängung hinten (Foto E) Art der Feder Schraubenfeder / coil spring
 Rear suspension (Photo E) Type of spring
 48. Anzahl der Stoßdämpfer hinten: 2
 Number of shock absorbers
 49. Art der Radbefestigung 4 Radschrauben M 14 x 1,5 / 4 bolts M 14 x 1,5
 Method of fixation of wheels

BREMSEN
BRAKES

50. System Zweikreisbremssystem / dual circuit brake system
 Method of operation
 51. Bremshilfe (wenn vorhanden) Art: Unterdruck / vacuum
 Servo assistance (if fitted) Type:
 52. Anzahl der Hauptzylinder 1 Tandemzylinder / 1 dual master cylinder
 Number of master-cylinders

	vorn front	hinten rear
53. Anzahl der Zylinder je Rad Number of cylinders per wheel	1	1
54. Bohrung Bore	48 mm	19 mm
Trommelbremse Drum brakes		
55. Durchmesser innen Inside diameter		200 mm
56. Anzahl der Bremsbeläge je Bremse Number of shoes per brake		2
57. Bestrichene Fläche je Bremse Total area per brake		251,3 cm ²
Scheibenbremsen Disc brakes		
58. Breite der Bremsbeläge Width of brake linings	77 mm	
59. Anzahl der Bremsbeläge je Bremse Number of pads per brake	2	
60. Bestrichene Fläche je Bremse Total area per brake	40,8 cm ²	



Marke Audi Modell 80 1600 ccm Nr. 659
 Make Model No.

MOTOR
ENGINE

65. Bohrung 79,5 mm 66. Maximal zulässige Bohrung 80,5 mm
 Bore Maximum bore allowed
67. Hub 80 mm
 Stroke
68. Gesamthubraum 1588 ccm 69. Maximal zulässiger Hubraum 1600 ccm
 Total cylinder-capacity Maximum cylinder-capacity allowed
70. Zylinderkopf: Material Leichtmetall 71. Anzahl 1
 Head: material light alloy Number
72. Art der Kurbelwelle einteilig ~~gegossen~~ / geschmiedet Stahl
 Type of crankshaft single piece ~~cast~~ / stamped steel
73. Anzahl der Kurbelwellen-Hauptlager 5
 Number of crankshaft main bearings
74. Größter Durchmesser des Pleuellagerzapfens 46 mm
 Maximum diameter of the big end journal
75. Pleuelfuß: Art geteilt Durchmesser 49 mm
 Connecting rod big end type split Diameter
76. Material der Kurbelwellen-Lagerdeckel Gusseisen
 Material of bearing cap cast iron
77. Material des Schwungrades Gusseisen / cast iron
 Material of flywheel
78. Material der Kurbelwelle Stahl / steel
 Crankshaft material
79. Material der Pleuel Stahl / steel
 Connecting rod material
80. Schmiersystem: ~~Trockensumpf~~ / Ölwanne Ölwanne / oil in sump
 Lubrication system: ~~dry sump~~ / oil in sump
81. Anzahl der Ölpumpen 1
 Number of oil pumps

Viertaktmotoren
4 stroke engines

82. Anzahl der Nockenwellen 1 Lage im Zylinderkopf / in the cylinder head
 Number of camshafts Location
83. Art des Antriebs Zahnriemen / toothed belt
 Type of camshaft drive
84. Art der Ventilbetätigung Tassenstößel / tappets
 Type of valve operation
85. Anzahl der Einlaßventile je Zylinder 1
 Number of inlet valves per cylinder
86. Anzahl der Auslaßventile je Zylinder 1
 Number of exhaust valves per cylinder
87. Anzahl der Verteiler 1
 Number of distributors
88. Anzahl der Zündkerzen je Zylinder 1
 Number of spark plugs per cylinder



Marke Audi Modell 80 1600 ccm Nr. 659
 Make Model No.

ANTRIEB
DRIVE TRAIN

Kupplung
Clutch

90. Anzahl der Scheiben 1
Number of plates

91. Art der Betätigung Bowdenzug / bowden cable
Method of operating clutch

Getriebe
Gear-box

92. Handschaltgetriebe, Marke Audi NSU
Manual type, make

93. Anzahl der Vorwärtsgänge 4
Number of gear-box ratios forward

94. Automatisches Getriebe, Marke ----
Automatic, make

95. Anzahl der Vorwärtsgänge (Automatic): ----
Number of gear-ratios forward

96	Handschaltung Manual		Automatik Automatic		weitere Handschaltung / Automatik Manual Automatic			
	Übersetzung Ratio	Anz. d. Zähne Nr teeth	Übersetzung Ratio	Anz. d. Zähne Nr teeth	Übersetzung Ratio	Anz. d. Zähne Nr teeth	Übersetzung Ratio	Anz. d. Zähne Nr teeth
1	3,45	38 : 11			2,125	34 : 16		
2	1,94	35 : 18			1,58	30 : 19		
3	1,28	36 : 28			1,25	35 : 28		
4	0,969	31 : 32			1,06	33 : 31		
5					≡			
6								
Rückw.-gang Rev.	3,167	38 : 12						

97. Schnellgang-Getriebe, Art ---- / ----
Overdrive type

98. Anzahl der Zähne ----
Number of teeth

99. Übersetzungsverhältnis ----
Ratio

100. Vorwärtsgänge, zu denen der Schnellgang zugeschaltet werden kann ----
Forward gears on which overdrive can be selected



Antriebsachse
Final drive

101. Art der Antriebsachse Hypoidantrieb
Type of final drive hypoid drive

102. Art des Ausgleichsgetriebes Kegelrad Diff.
Type of differential bevel gear diff.

103. Anzahl der Zähne 35:9 = 3,88
Number of teeth

104. Anzahl der Zähne ----
Number of teeth

Photo C



Photo D

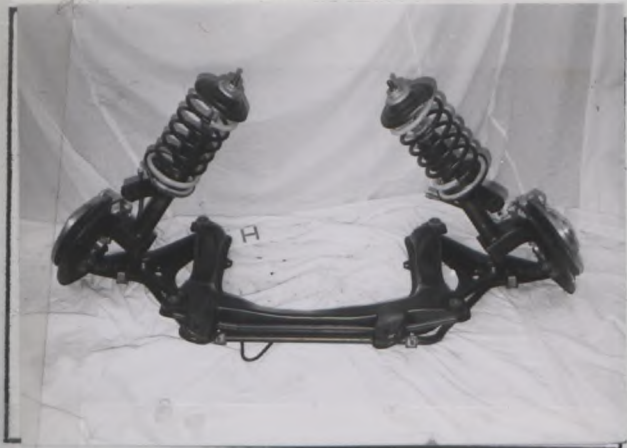


Photo E



Photo F

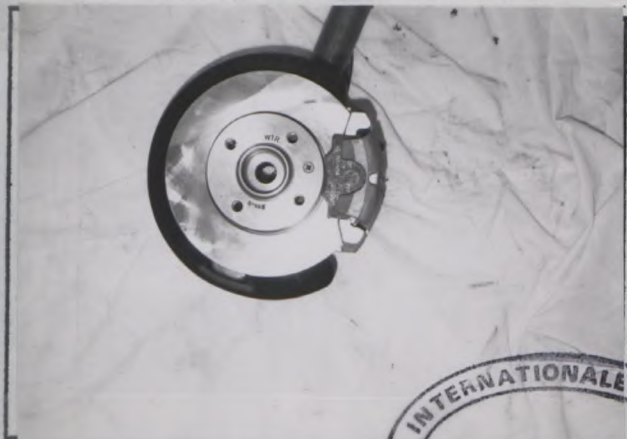


Photo G

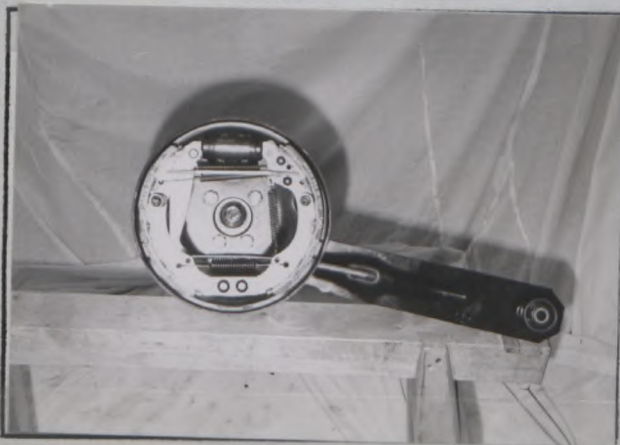


Photo H

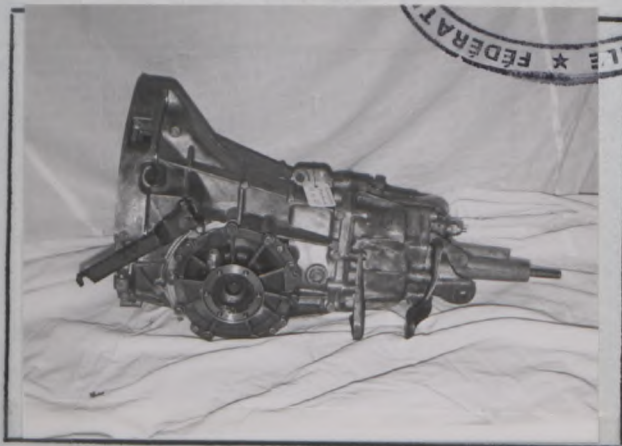


Photo I

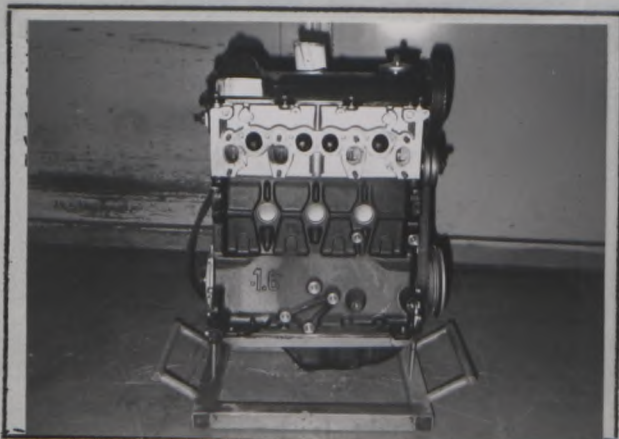
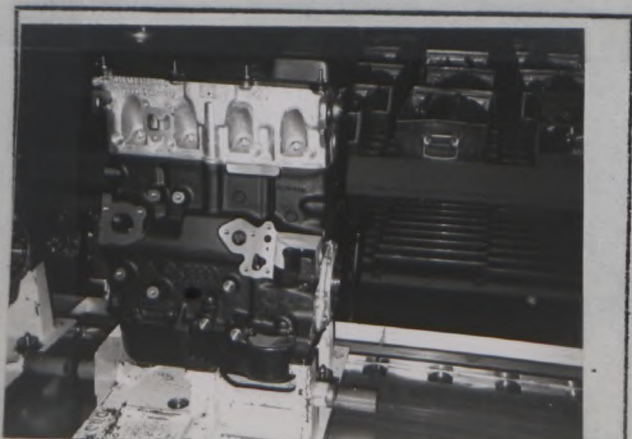


Photo J



Marke
Make

Audi

Modell
Model

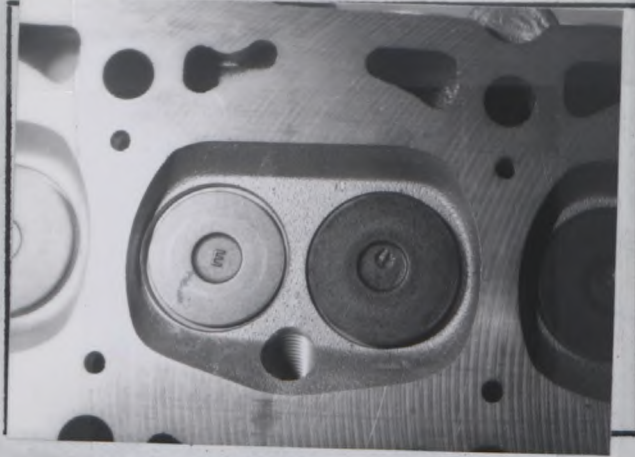
80

1600 ccm

Nr.
No.

659

Photo K



Zusätzliche Informationen
Additional informations

Front overhang: 483 mm

Rear " : 961 mm



61. Thickness of disc: 16.1 mm



**Zusätzliche Angaben für die Gruppen 1 und 3
 des internationalen Automobil-Sportgesetzes**

ADDITIONAL DATA FOR GROUPS 1 AND 3
 TO THE INTERNATIONAL SPORTING CODE

**FASSUNGSVERMÖGEN UND ABMESSUNGEN
 CAPACITIES AND DIMENSIONS**

110. Spurweite vorn 1400 mm
 Front track
111. Spurweite hinten 1420 mm
 Rear track
112. Bodenfreiheit (zur Bestimmung der Spurweiten) 111 mm
 Ground clearance (for verification of the track)
113. Gesamthöhe des Wagens 1365 mm
 Overall height of the car
114. Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (einschließlich Reserve) 68 l
 Fuel tank capacity (including reserve)
115. Anzahl der Sitzplätze 5
 Seating capacity
116. Masse 822 Kg
 Weight

**AUSRÜSTUNG UND POLSTERUNG
 ACCESSORIES AND UPHOLSTERY**

120. Heizung des Innenraumes: ja / ~~nein~~
 Interior heating: yes / ~~no~~
121. Klimaanlage (auf Wunsch): ja / ~~nein~~
 Air conditioning (in option): yes / ~~no~~
122. Vordersitze: Art verstellbare Einzelsitze / reclining single seats
 Front seats: type
123. Rücksitze: Art Sitzbank / seat bench
 Rear seats: type

**RÄDER
 WHEELS**

124. Material Stahl / steel
 Material
125. Masse der Felge 7,2 kg (Toleranz ± 5%)
 Unitary weight (bare wheel) (Toleranz ± 5%)
126. Durchmesser der Felge 13 Zoll / inches
 Rim diameter
127. Breite der Felge 5 Zoll / inches
 Rim width



**RADAUFHÄNGUNG
 SUSPENSION**

130. Stabilisator vorn (wenn vorhanden) Torsionsstabilisator / torsion anti - roll bar
 Front stabilizer (if fitted)
131. Stabilisator hinten (wenn vorhanden) Torsionsstabilisator / torsion anti - roll bar
 Rear stabilizer (if fitted)

Marke Audi Modell 80 1600 ccm Nr. 659
 Make Model

MOTOR ENGINE

135. Hubraum je Zylinder 397 ccm
Capacity per cylinder
136. Laubbuchsen ~~ja~~ nein
Sleeves ~~yes~~ no
137. Anzahl der Einlaßöffnung je Zylinder 1
Number of inlet ports per cylinder
138. Anzahl der Auslaßöffnungen je Zylinder 1
Number of exhaust ports per cylinder
139. Verdichtungsverhältnis 8,2 : 1
Compression ratio
- 140a. Volumen des Verbrennungsraumes 55,15 ccm
Volume of the combustion chamber
- 140b. Volumen des Verbrennungsraumes im Zylinderkopf 24,5 ccm
Volume of combustion chamber in head
141. Dicke der Zylinderkopfdichtung (gepreßt) 1,65 mm
Thickness of head gasket inter tightened
142. Kolben, Material Leichtmetall/ Stahl / light alloy / steel
Piston, material
143. Anzahl der Kolbenringe 3
Number of rings
144. Abstand der Achse des Kolbenbolzens / Kolbenkrone 41 mm
Distance from gudgeon pin center line to highest point of piston crown
145. Ölmenge 3,5 l
Capacity, lubricant
146. Ölkühler: ~~ja~~ nein
Oil cooler: ~~yes~~ no
147. Fassungsvermögen des Kühlsystems 7 l
Capacity of cooling system
148. Lüfter (wenn vorhanden) Durchmesser 252 mm Material Kunststoff / plastic
Cooling fan (if fitted), diameter material
149. Anzahl der Lüfterflügel 4
Number of fan blades
150. Kurbelwellen-Hauptlager, Art Dreistofflager Durchmesser 54 mm
Crankshaft main bearings, type three material bearing diameter
151. Masse des Schwungrades (allein) 6,95 Kg
Weight of flywheel (clean)
152. Masse des Schwungrades mit Anlasser-Zahnkranz 7,60 Kg
Weight of flywheel with starter ring
153. Masse des Schwungrades mit Kupplung 12,42 Kg
Weight of flywheel with clutch
154. Masse der Kurbelwelle 14,17 Kg
Weight of crankshaft
155. Masse des Pleuels mit Lager 0,73 Kg
Weight of con-rod with bearing
156. Masse des Kolbens mit Kolbenbolzen und -ringen 0,53 Kg
Weight of piston with rings and pin



Marke Audi Modell 80 1600 ccm Nr. 659
Make Model No.

EINLASS
INLET

160. Material des Ansaugkrümmers Leichtmetall / light alloy
Material of inlet manifold
161. Außendurchmesser der Ventile 34 mm
Outside diameter of valves
162. Maximale Ventilerhebung 10,3 mm
Maximum valve lift
163. Anzahl der Federn je Ventil 2
Number of springs per valve
164. Art der Federn Schraubenfedern / coil springs
Type of spring
165. Theoretisches Ventilspiel für die Angabe der Steuerzeiten 1 mm
Theoretical timing clearance
166. Öffnungsbeginn (mit theoretischem Spiel) 4° v. OT
Valves open at (with tolerance for tappet clearance indicated)
167. Öffnungsende 46° n. UT
Valves close at

AUSLASS
EXHAUST

170. Material des Auspuffkrümmers Gusseisen / cast iron
Material of exhaust manifold
171. Außendurchmesser der Ventile 31 mm
Outside diameter of valves
172. Maximale Ventilerhebung 10,3 mm
Maximum valve lift
173. Anzahl der Federn je Ventil 2
Number of springs per valve
174. Art der Federn Schraubenfedern / coil springs
Type of spring
175. Theoretisches Ventilspiel für die Angabe der Steuerzeiten 1 mm
Theoretical timing clearance
176. Öffnungsbeginn (mit theoretischem Spiel) 44° v. UT
Valves open at (with tolerance for tappet clearance indicated)
167. Öffnungsende 6° n. OT
Valves close at

GEMISCHAUFBEREITUNG
CARBURATION

Vergaser

180. Anzahl der Vergaser 1
Number of carburetors
181. Art Fallstrom / downdraft
Type
182. Marke Solex 183. Modell 35 PDSIT
Make Model
184. Anzahl der Gemischdurchlasse je Vergaser 1
Number of mixture passages per carburettor



Marke Audi Modell 80 1600 ccm Nr. 659
 Make Model No.

185. Durchmesser der Gemischöffnung am Ausgang des Vergasers 37 mm
 Flange hole diameter of exit port of carburettor

186. Kleinster Durchmesser des Lufttrichters 26 mm
 Minimum diameter of venturi

Einspritzung (wenn vorhanden)
 Injection (if fitted)

187. Hersteller der Pumpe ----
 Make of pump

188. Anzahl der Kolben ----
 Number of plungers

189. Modell oder Typ der Pumpe ----
 Model or type of pump

190. Gesamtzahl der Einspritzdüsen ----
 Total number of injectors

191. Lage der Einspritzdüsen ---- /
 Location of injectors

192. Kleinster Durchmesser des Ansaugrohres ----
 Minimum diameter of inlet pipe

MOTOR-AUSRÜSTUNG
 ENGINE ACCESSORIES

195. Kraftstoffpumpe — mechanisch ~~und/oder elektrisch~~ mechanisch / mechanical
 Fuel pump — mechanical and/or electrical

196. Anzahl 1
 Number

197. Art der Zündanlage Batterie / battery
 Type of ignition system

198. Anzahl der Zündspulen 1
 Number of ignition coils

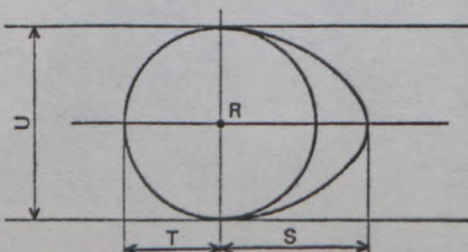
199. Lichtmaschine: Art Drehstrom Anzahl 1
 Generator: type alternator
 Number

200. Art des Antriebs Keilriemen / V - belt
 Method of drive

201. Batterie
 Battery
 a) Spannung 12 Volt b) Anordnung Motorraum / engine compartment
 Voltage Location

205. Nockenwellen
 Camshaft

R: Mitte
 R: Center



Einlaßnocken
 Inlet cam

Auslaßnocken
 Exhaust cam

S = 29,3 mm 1,154 inches S = 29,3 mm 1,154 inches
 T = 19,0 mm 0,748 inches T = 19,0 mm 0,748 inches
 U = 38,0 mm 1,496 inches U = 38,0 mm 1,496 inches

Marke Audi
Make

Modell 80 1600 ccm
Model

Nr. 659
No.

ANTRIEB
WHEEL DRIVE

Kupplung
Clutch

210. Art Einscheibentrockenkupplung / single plate dry clutch
Type
211. Durchmesser 200 mm
Diameter
212. Durchmesser der Beläge: innen 130 mm außen 200 mm
Diameter of linings: interior outside
213. Anzahl der Scheiben 1
Number of discs

Getriebe
Gear-box

215. Anzahl der synchronisierten Vorwärtsgänge 4
Number of forward synchronised ratios
216. Anordnung des Gangschalthebels auf Mitteltunnel / center tunnel
Location of the gear lever
217. Automatikgetriebe - Anordnung des Wahlhebels --- /
Automatic gear-box - location of gear lever
218. Schnellgang - Art --- /
Overdrive type
219. Übersetzungsverhältnis des Schnellganges ---
Overdrive ratio

Antriebsachse
Final drive

220. Art des Sperrdifferentials (wenn vorhanden) --- /
Type of limited slip differential (if provided)
221. Anzahl der Zähne des Achsantriebs 35 : 9 oder ---
Number of teeth of final drive or
222. Übersetzungsverhältnis des Achsantriebs 3,88 \equiv oder ---
Final drive ratio or



Marke
Make

Audi

Modell
Model

80

1600 ccm

Nr.
No.

659

Photo K

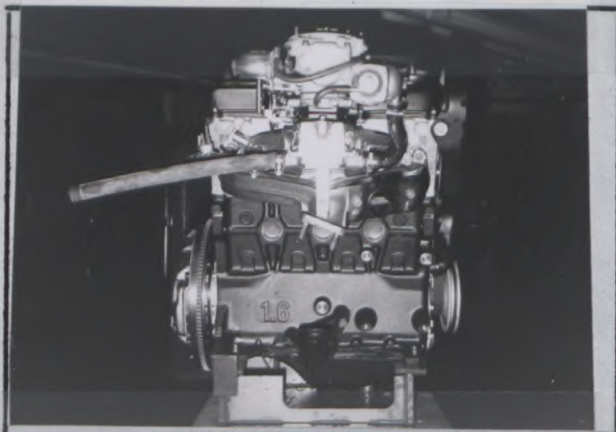


Photo L

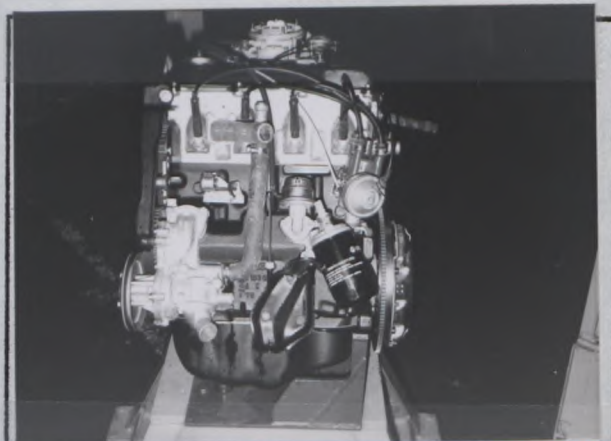


Photo M



Photo N



Photo P



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE * C. S. I. *

Photo O



Photo R

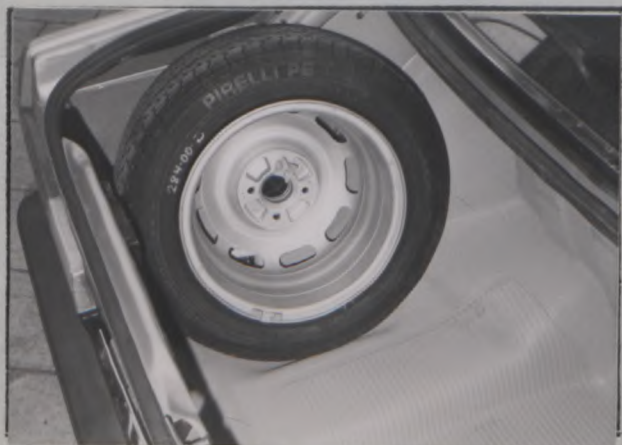
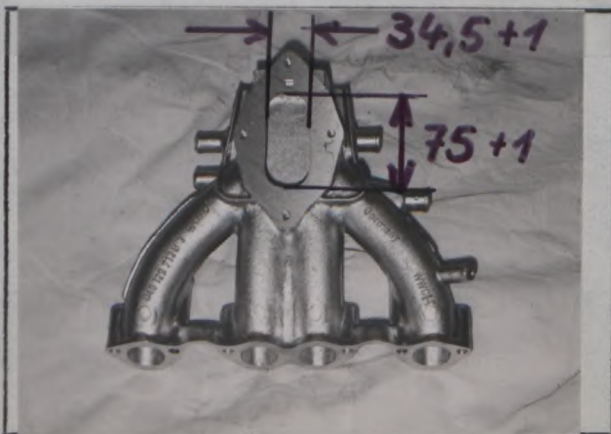
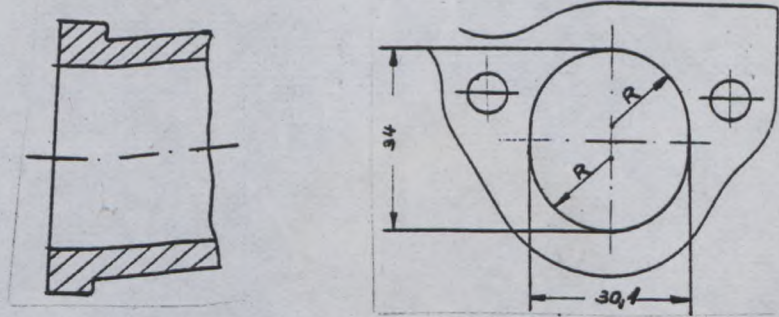


Photo S



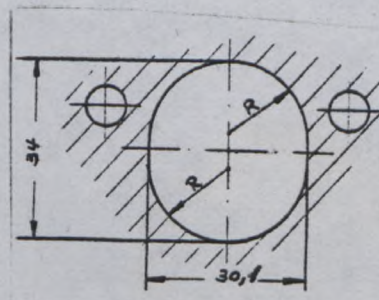
Zeichnung der Öffnungen des Ansaugkrümmers, Zylinderkopfseite, mit Abmessungen

Drawing inlet manifold ports, side of cylinderhead with dimensions



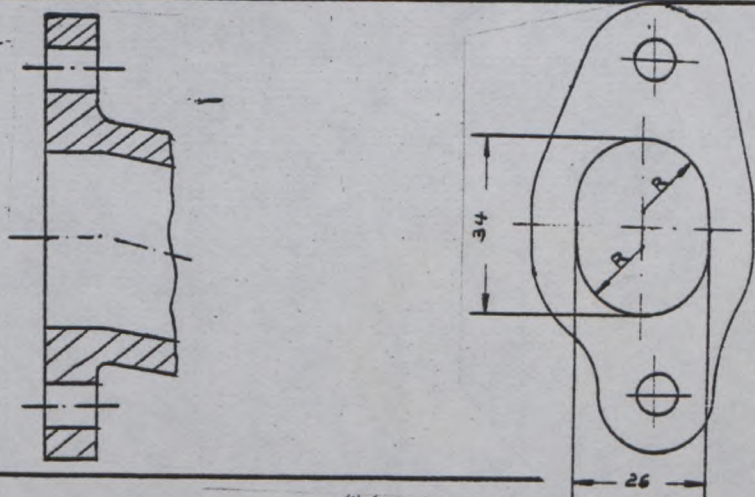
Zeichnung der Einlaßöffnungen im Zylinderkopf, vom Ansaugkrümmer gesehen, mit Abmessungen

Drawing of entrance to inlet port of cylinderhead with dimensions



Zeichnung der Öffnungen des Auspuffkrümmers, Zylinderkopfseite, mit Abmessungen

Drawing of exhaust manifold ports, side of cylinderhead with dimensions



Zeichnung der Auslaßöffnungen des Zylinderkopfes, vom Auspuffkrümmer gesehen

Drawing of exit to exhaust port cylinderhead with dimensions



Photo T

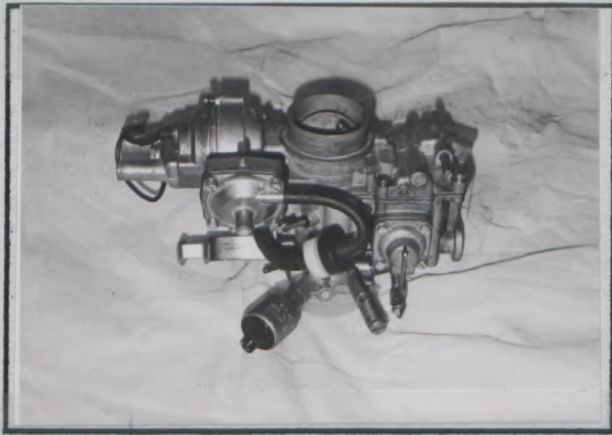
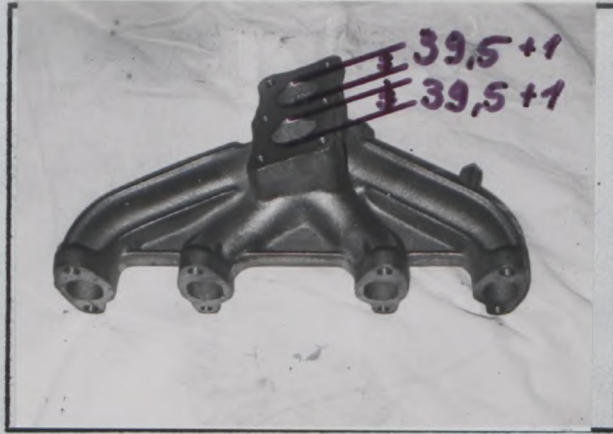


Photo U



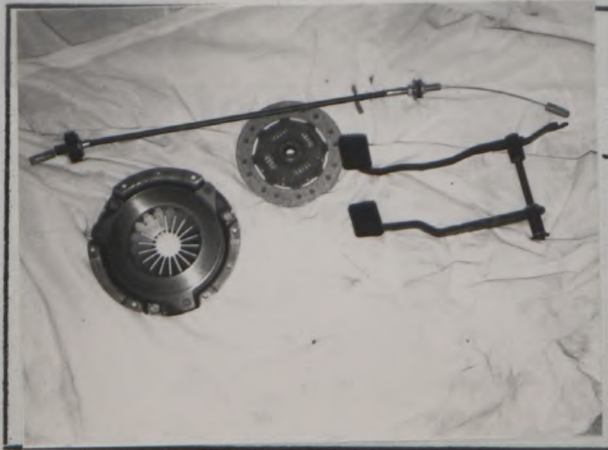
Photo V



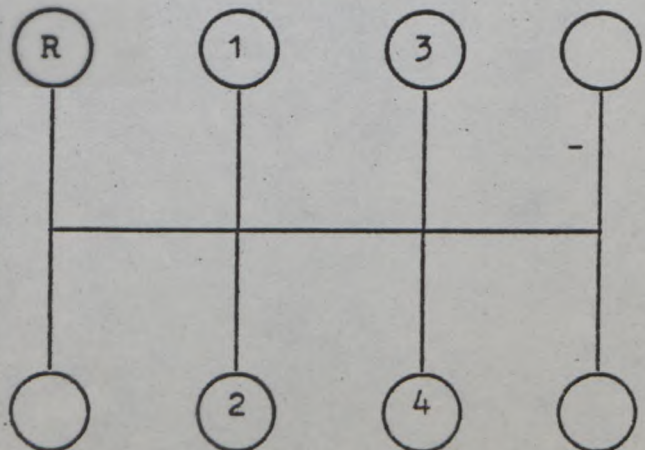
Zusätzliche Informationen
Additional informations



Photo W



Schalt-Schema
Gear change gate

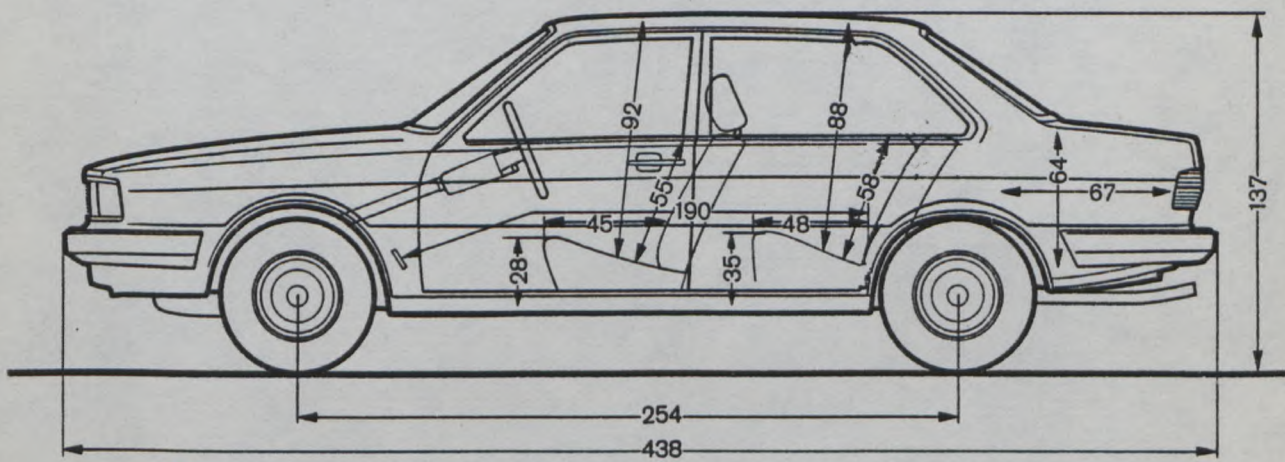


Marke AUDI
Make

Modell 80
Model

1600 ccm

Nr. 659
No.



FIA - FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

O.N.S. - Oberste Nationale Sportkommission für den Automobilsport in Deutschland GmbH

Nachtrag zum Testblatt: **Ergänzung zur Gruppe 4**

Extension of recognition book: Completion to group 4

nach den Bestimmungen des Anhang J zum Internationalen Automobil-Sportgesetz
according to the prescriptions of appendix J to the code

Hersteller
Manufacturer

AUDI NSU AUTO UNION AG.

Modell
Model

Audi 80 1600 ccm

Vom Hersteller ab sofort lieferbare Sonderausrüstungen:

From now on special-equipments available by manufacturer:

Foto 1	Verstärkter Hilfsrahmen, vorn Heavy duty sub frame, front	841 064 956 B
Foto 2	Verstärkter Hinterachskörper Heavy duty rear axle assembly	841 064 927 B
Foto 3	Verstärkter Panhardstab, Rundmaterial Heavy duty panhard rod, roundmaterial	841 064 926 BC
Foto 4	Steinschlagschutz für Motor und Getriebe Protection shield for engine and gearbox	811 000 611 A
Foto 5, 6 u. 7	Trockensumpfschmierung dry sump lubrication	
Foto 8		
	Verbundglas-Windschutzscheibe Laminated glass windshield	811 845 099 A



Unterschrift und Stempel
der nationalen Sporthoheit
Signature and stamp
of national sporting authority

Gültig ab
Valid from

-1.FEV.1979

Unterschrift und Stempel
der FIA
Signature and stamp
of FIA

1



2



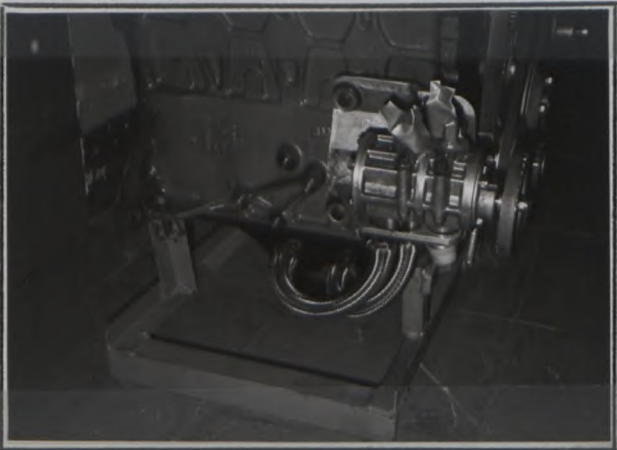
3



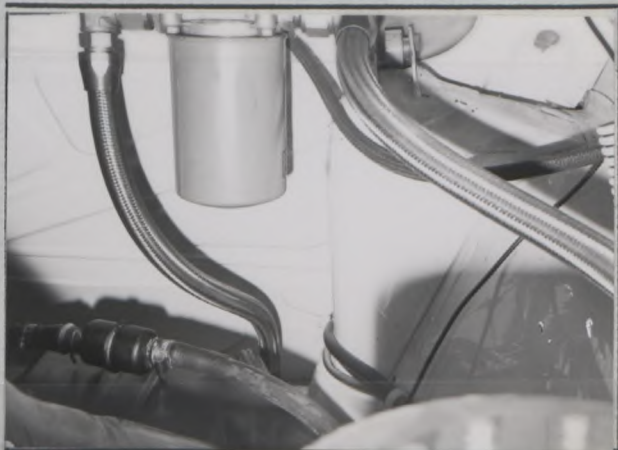
4



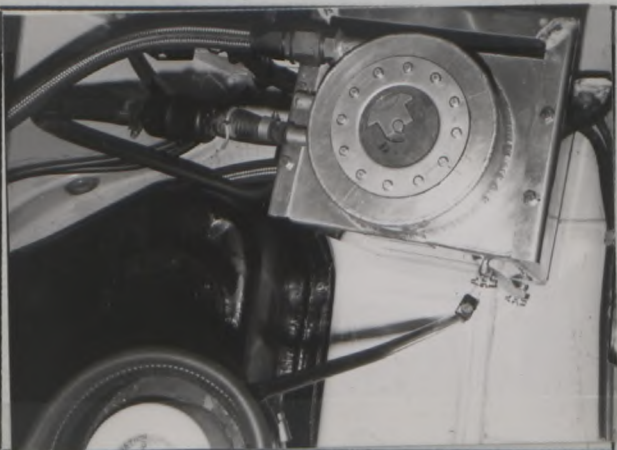
5



6



7



8



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE * C. S. I. *

659
01/01V

FIA - FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

O.N.S. - Oberste Nationale Sportkommission für den Automobilsport in Deutschland GmbH

Nachtrag zum Testblatt: **Ergänzung zur Gruppe 4**

Extension of recognition book: Completion to group 4

nach den Bestimmungen des Anhang J zum internationalen Automobil-Sportgesetz
according to the prescriptions of appendix J to the code

Hersteller
Manufacturer

AUDI NSU AUTO UNION AG.

Modell
Model

Audi 80 1600 ccm

Vom Hersteller ab sofort lieferbare Sonderausrüstungen:

From now on special-equipments available by manufacturer:

Foto 1	Verstärkter Hilfsrahmen, vorn Heavy duty sub frame, front	841 064 956 B
Foto 2	Verstärkter Hinterachskörper Heavy duty rear axle assembly	841 064 927 B
Foto 3	Verstärkter Panhardstab, Rundmaterial Heavy duty panhard rod, roundmaterial	841 064 926 BC
Foto 4	Steinschlagschutz für Motor und Getriebe Protection shield for engine and gearbox	811 000 611 A
Foto 5, 6 u. 7	Trockensumpfschmierung dry sump lubrication	
Foto 8		
	Verbundgläs-Windschutzscheibe Laminated glass windshield	811 845 099 A



Unterschrift und Stempel
der nationalen Sporthoheit
Signature and stamp
of national sporting authority

Gültig ab
Valid from

-1.FEV.1979

Unterschrift und Stempel
der FIA
Signature and stamp
of FIA

FIA - FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

O.N.S. - Oberste Nationale Sportkommission für den Automobilsport in Deutschland GmbH

Nachtrag zum Testblatt: **Ergänzung zur Gruppe 4**

Extension of recognition book: Completion to group 4
nach den Bestimmungen des Anhang J zum Internationalen Automobil-Sportgesetz
according to the prescriptions of appendix J to the code

Hersteller AUDI NSU AUTO UNION AG.
Manufacturer

Modell Audi 80 1600 ccm
Model

Vom Hersteller ab sofort lieferbare Sonderausrüstungen:

From now on special-equipments available by manufacturer:

Teile-Nr.
part.nr.

Foto 1	Kraftstofftank mit 90 l Inhalt fuel tank with tankcapacity 90 l	814 200 1 B
Foto 2	Wasserkühler mit 2 Stück Lüfter Radiator with 2 fans	811 121 251 G
Foto 3	Bremskühlsystem mit Wassereinspritzung Brake cooling system with water injection	841 064 980 B
Foto 4	Verstärktes Schwenklager vorn Heavy duty steering knuckle, front	841 064 901 B
Foto 5	Verstärkter Panhardstab, hinten Heavy duty panhard rod, rear	841 064 926 B
Foto 6	Verstärkter unterer Querlenker, vorn Heavy duty track control arm, front	841 064 902 B
Foto 7	Armaturenbrett dashboard	
Foto 8	Querstrebe für Motorraum transversal reinforcement for engine compartment	841 064 958



Unterschrift und Stempel
der nationalen Sporthoheit
Signature and stamp
of national sporting authority

Gültig ab
Valid from

-1.FEV.1979

Unterschrift und Stempel
der FIA
Signature and stamp
of FIA

1



2



3



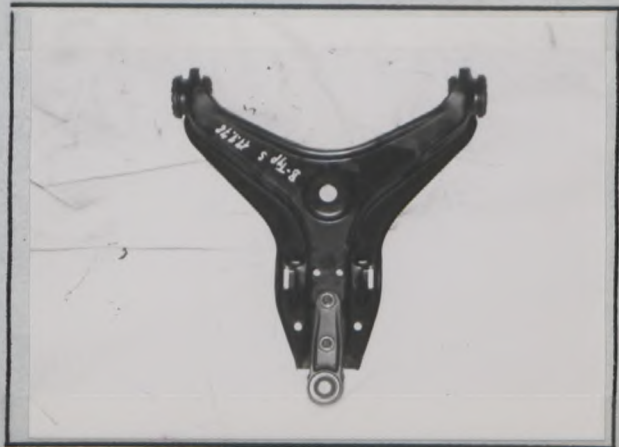
4



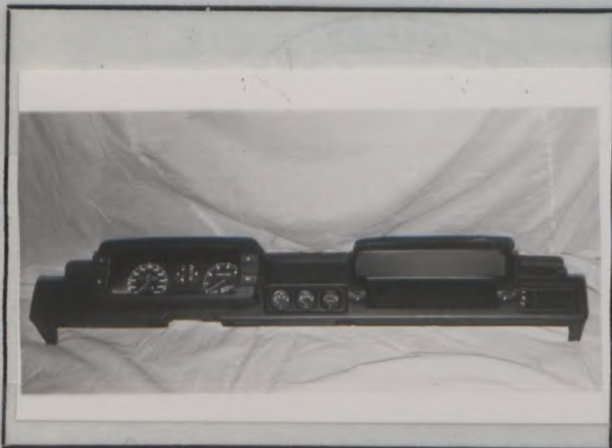
5



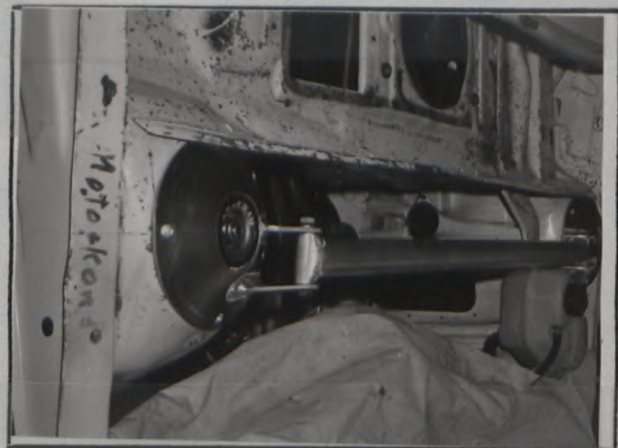
6



7



8



650
02/02V

FIA - FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

O.N.S. - Oberste Nationale Sportkommission für den Automobilsport in Deutschland GmbH

Nachtrag zum Testblatt: **Ergänzung zur Gruppe 4**

Extension of recognition book: Completion to group 4
nach den Bestimmungen des Anhang J zum internationalen Automobil-Sportgesetz
according to the prescriptions of appendix J to the code

Hersteller AUDI NSU AUTO UNION AG.
Manufacturer

Modell Audi 80 1600 ccm
Model

Vom Hersteller ab sofort lieferbare Sonderausrüstungen:
From now on special-equipments available by manufacturer:

		Teile-Nr. part.nr.
Foto 1	Kraftstofftank mit 90 l Inhalt fuel tank with tankcapacity 90 l	814 200 1 B
Foto 2	Wasserkühler mit 2 Stück Lüfter Radiator with 2 fans	811 121 251 G
Foto 3	Bremskühlsystem mit Wassereinspritzung Brake cooling system with water injection	841 064 980 B
Foto 4	Verstärktes Schwenklager vorn Heavy duty steering knuckle, front	841 064 901 B
Foto 5	Verstärkter Panhardstab, hinten Heavy duty panhard rod, rear	841 064 926 B
Foto 6	Verstärkter unterer Querlenker, vorn Heavy duty track control arm, front	841 064 902 B
Foto 7	Armaturenbrett dashboard	
Foto 8	Querstrebe für Motorraum transversal reinforcement for engine compartment	841 064 958



Unterschrift und Stempel
der nationalen Sporthoheit
Signature and stamp
of national sporting authority

Gültig ab
Valid from

-1.FEV.1979

Unterschrift und Stempel
der FIA
Signature and stamp
of FIA

FIA - FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

D.N.S. - Oberste Nationale Sportkommission für den Automobilsport in Deutschland GmbH

Nachtrag zum Testblatt: **Ergänzung zur Gruppe 4**
 Extension of recognition book: Completion to group 4
 nach den Bestimmungen des Anhang J zum Internationalen Automobil-Sportgesetz
 according to the prescriptions of appendix J to the code

Hersteller AUDI NSU AUTO UNION AG.
 Manufacturer

Modell Audi 80 1600 ccm
 Model

Vom Hersteller ab sofort lieferbare Sonderausrüstungen:

From now on special-equipments available by manufacturer:

	Teile Nr. part no.	Bild Nr. picture no.
Leichtmetallbremsattel, hinten Maße des Bremsbelages 61 x 43,5 mm Light alloy brake calliper, rear Brake pad size 61 x 43,5 mm	841 064 928	1
Alternativ Leichtmetallbremsattel, hinten, Maße des Bremsbelages 69 x 43,5 mm Alternative light alloy brake calliper, rear, Brake pad size 69 x 43,5 mm	841 064 929	3
Bremsscheibe, hinten, Durch- messer 239,4 mm Stärke 10 mm, ² bestrichene Brems- fläche 286 cm ² Brake disc, rear, diameter 239,4 mm thickness 10 mm, coated friction surface 286 cm ²	841 064 930	4
Bremskraftverteilungsregelventil Brake force regulation valve	841 064 999	2
Leichtmetallbremsattel, vorn Maße des Bremsbelages 94 x 49,5 mm Light alloy brake calliper, front Brake pad size 94 x 49,5 mm	841 064 903	5
Innenbelüftete Bremsscheibe, vorn Außendurchmesser 280 mm, Stärke 19,8 mm, bestrichene Bremsfläche = 378 cm ² Ventilated brake disc, front Outside diameter 280 mm, thickness 19,8 mm Coated friction surface = 378 cm ²	841 064 904	6



[Handwritten signature]

Unterschrift und Stempel
der nationalen Sporthoheit
Signature and stamp
of national sporting authority

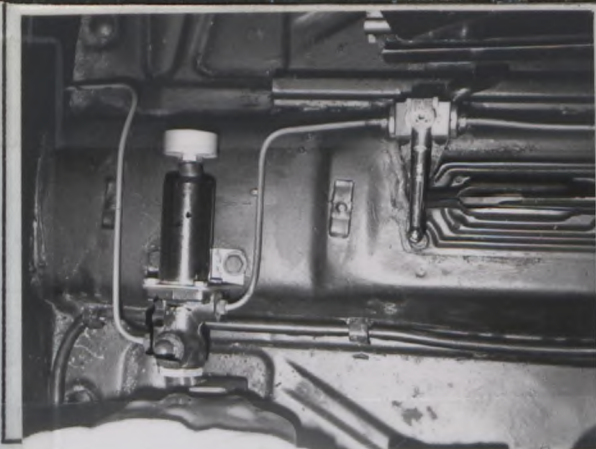
Gültig ab 1. FEB. 1979
Valid from

Unterschrift und Stempel
der FIA
Signature and stamp
of FIA

1



2



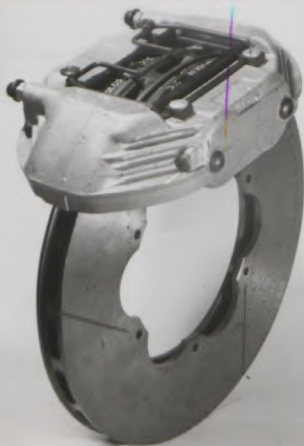
3



4



5



6



03/859

FIA - FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

O.N.S. - Oberste Nationale Sportkommission für den Automobilsport in Deutschland GmbH

Nachtrag zum Testblatt: **Ergänzung zur Gruppe 4**

Extension of recognition book: Completion to group 4
nach den Bestimmungen des Anhang J zum Internationalen Automobil-Sportgesetz
according to the prescriptions of appendix J to the code

Hersteller AUDI NSU AUTO UNION AG.
Manufacturer

Modell Audi 80 1600 ccm
Model

Vom Hersteller ab sofort lieferbare Sonderausrüstungen:

From now on special-equipments available by manufacturer:

Leichtmetallbremsattel, hinten
Maße des Bremsbelages 61 x 43,5 mm
Light alloy brake calliper, rear
Brake pad size 61 x 43,5 mm

Teile Nr. Bild Nr.
part no. picture no.
841 064 928 1

Alternativ Leichtmetallbremsattel,
hinten, Maße des Bremsbelages
69 x 43,5 mm

841 064 929 3

Alternative light alloy brake calliper,
rear, Brake pad size 69 x 43,5 mm

Bremsscheibe, hinten, Durch-
messer 239,4 mm
Stärke 10 mm, bestrichene Brems-
fläche 286 cm²
Brake disc, rear, diameter 239,4 mm
thickness 10 mm, coated friction
surface 286 cm²

841 064 930 4

Bremskraftverteilungsregelventil
Brake force regulation valve

841 064 999 2

Leichtmetallbremsattel, vorn
Maße des Bremsbelages 94 x 49,5 mm
Light alloy brake calliper, front
Brake pad size 94 x 49,5 mm

841 064 903 5

Innenbelüftete Bremsscheibe, vorn
Außendurchmesser 280 mm, Stärke 19,8 mm,
bestrichene Bremsfläche = 378 cm²
Ventilated brake disc, front
Outside diameter 280 mm, thickness 19,8 mm
Coated friction surface = 378 cm²

841 064 904 6



[Handwritten signature]

Unterschrift und Stempel
der nationalen Sporthoheit
Signature and stamp
of national sporting authority

Gültig ab 1. FEB. 1979
Valid from

Unterschrift und Stempel
der FIA
Signature and stamp
of FIA

FIA - FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

O.N.S. - Oberste Nationale Sportkommission für den Automobilsport in Deutschland GmbH

Nachtrag zum Testblatt: **Ergänzung zur Gruppe 4**

Extension of recognition book: Completion to group 4

nach den Bestimmungen des Anhang J zum Internationalen Automobil-Sportgesetz
according to the prescriptions of appendix J to the codeHersteller
Manufacturer

AUDI NSU AUTO UNION AG.

Modell
Model

Audi 80 1600 ccm

Vom Hersteller ab sofort lieferbare Sonderausrüstungen:

From now on special-equipments available by manufacturer:

- | | | |
|---|---------------|---|
| Innenbelüftete Bremsscheibe, vorn
Außendurchmesser 267 mm, Stärke 19,8 mm,
bestrichene Bremsfläche = 342,8 cm ²
Ventilated brake disc, front
Outside diameter 267 mm, thickness 19,8 mm
Coated friction surface = 342,8 cm ² | 841 064 906 | 7 |
| Alternativ Leichtmetallbremssattel,
vorn, Maße des Bremsbelages
112 x 50,8 mm
Alternative light alloy brake
calliper, front
Brake pad size 112,3 x 50,8 mm | 841 064 905 | 8 |
| Belüftete Bremsscheibe, Ø 280 mm,
Dicke 22,2 mm
ventilated disc, Ø 280 mm,
thickness 22,2 mm | 841 069 904 a | 5 |
| Innenbelüftete Bremsscheibe, vorn
Durchmesser 239 mm, Stärke 19 mm
ventilated brake disc, front
diameter 239 mm, thickness 19 mm | 841 615 301 | 9 |



Unterschrift und Stempel
der nationalen Sporthoheit
Signature and stamp
of national sporting authority

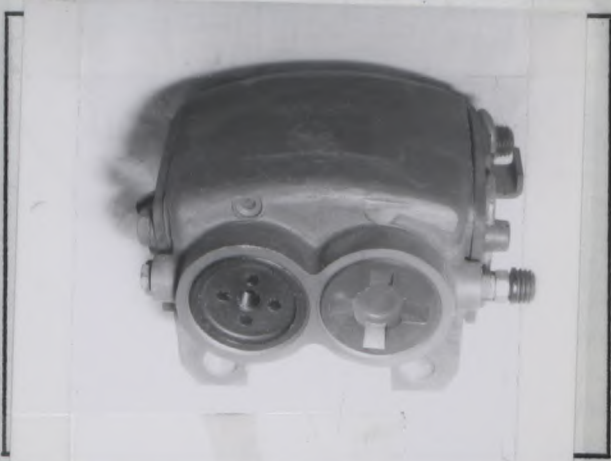
Gültig ab _____
Valid from

Unterschrift und Stempel
der FIA
Signature and stamp
of FIA



659
03/03V

7

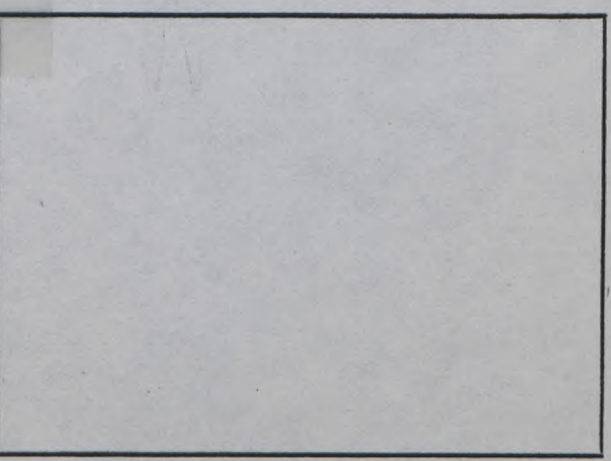


8

9



659
03/03V



14

FIA - FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

O.N.S. - Oberste Nationale Sportkommission für den Automobilsport in Deutschland GmbH

Nachtrag zum Testblatt: **Ergänzung zur Gruppe 4**

Extension of recognition book: Completion to group 4
nach den Bestimmungen des Anhang J zum Internationalen Automobil-Sportgesetz
according to the prescriptions of appendix J to the code

Hersteller AUDI NSU AUTO UNION AG.
Manufacturer

Modell Audi 80 1600 ccm
Model

Vom Hersteller ab sofort lieferbare Sonderausrüstungen:

From now on special-equipments available by manufacturer:

Innenbelüftete Bremsscheibe, vorn Außendurchmesser 267 mm, Stärke 19,8 mm, bestrichene Bremsfläche = 342,8 cm ² Ventilated brake disc, front Outside diameter 267 mm, thickness 19,8 mm Coated friction surface = 342,8 cm ²	841 064 906	7
Alternativ Leichtmetallbremsattel, vorn, Maße des Bremsbelages 112 x 50,8 mm Alternative light alloy brake calliper, front Brake pad size 112,3 x 50,8 mm	841 064 905	8
Belüftete Bremsscheibe, Ø 280 mm, Dicke 22,2 mm ventilated disc, Ø 280 mm, thickness 22,2 mm	841 069 904 a	5
Innenbelüftete Bremsscheibe, vorn Durchmesser 239 mm, Stärke 19 mm ventilated brake disc, front diameter 239 mm, thickness 19 mm	841 615 301	9



Unterschrift und Stempel
der nationalen Sporthoheit
Signature and stamp
of national sporting authority

Gültig ab
Valid from

Unterschrift und Stempel
der FIA
Signature and stamp
of FIA



AUDI NSU AUTO UNION AG. - 80 - 1600

2/79 - 1/80

659

MARQUE ET MODELE

VALIDITE HOMOLOGATION

FICHE NR.

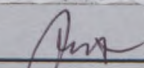
4 / 1600

GROUPE / CLASSE

EXTENSIONS	DEBUT VALIDITE	DESCRIPTION	NOTES
1/1V	2/79	BERCEAU - AXE AR - BARRE PANHARD - PROTECTION DU MOTEUR ET BOITE - CARTER SEC PARABRISÉ	
02/02V	2/79	RESERVOIR 90L - RADIATEUR ET VENTILATEURS - REFROIDISSEMENT DES FREINS PAR EAU - JAUBE BARRE PANHARD - TRAPEZE - TABLEAU DE BORD - BARRE	
03/03V	2/79	ANTI-RAPPROCHEMENT ETRIERS - DISQUES - REGULA TEUR DE FREINAGE ET SOUPAPE DE RETENUE	

Autres homologations du modèle

GR2 - 1701 -

Vérifiée le 15/6/95 par  visée ce jour le _____ par _____