

Paris, le 16 novembre 1965.

F.I.A. Homologation R°

Groupe 1

F.I.A. 8 8

F.I.A. 6032

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Fiche d'homologation conforme à l'annexe J  
du Code Sportif International

Marque	CITROËN	Modèle	ID.19
N° de série	chassis/carrosserie	3.242.001	Constructeur Citroën
	moteur	1911	Constructeur Citroën
		Cylindrée	cm <sup>3</sup>
			cu.in

Le modèle est homologué le 1er JANV.66

La construction du modèle décrit sur la présente fiche a commencé le \_\_\_\_\_ et la série minimale de \_\_\_\_\_ exemplaires identiques et conformes aux présentes spécifications a été achevée le \_\_\_\_\_

Photo A, la voiture de 3/4 de l'avant.



Le modèle décrit sur cette fiche a fait l'objet des extensions d'homol. suivantes :

<u>Variantes</u>			<u>Evolutions normales du type</u>		
le	Homol. N°	Liste	le	Homol. N°	Liste
le	Homol. N°	Liste	le	Homol. N°	Liste
le	Homol. N°	Liste	le	Homol. N°	Liste
le	Homol. N°	Liste	le	Homol. N°	Liste

Signature et cachet de  
l'Autorité Sportive Nationale

Signature et cachet de la F.I.A.

Marque CITROEN

Modèle

ID. 19

F.I.A. N° 0001, 17

83/5982

Photo B

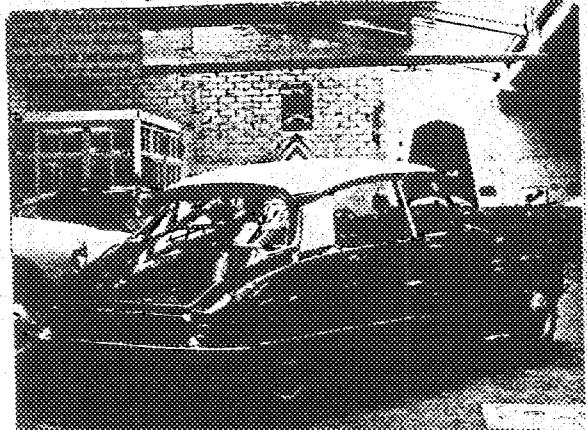


Photo C

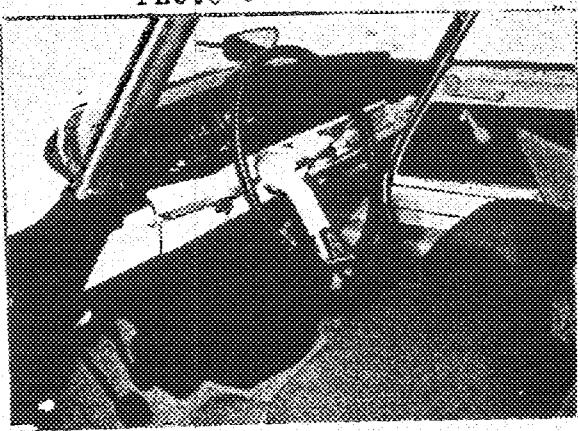


Photo D

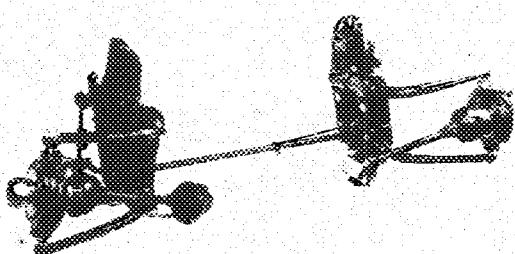


Photo E

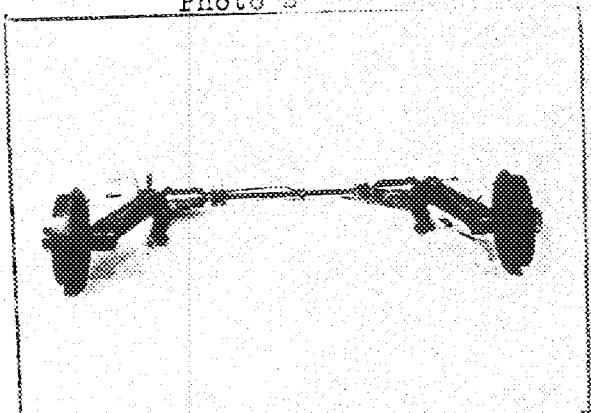


Photo F

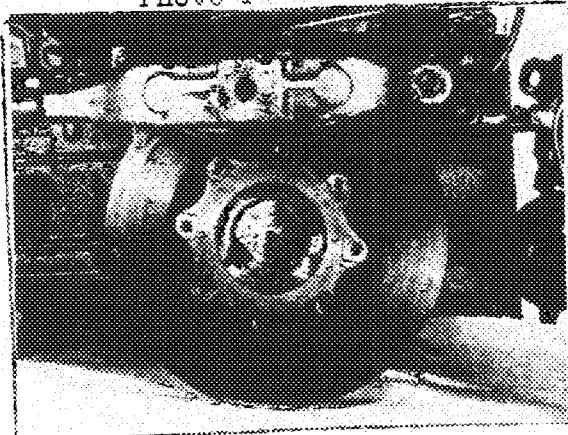


Photo G

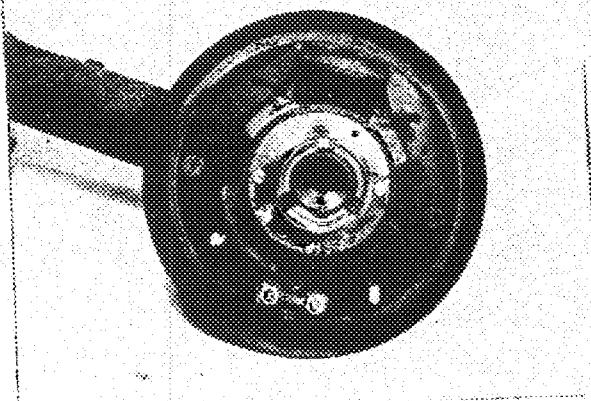


Photo H

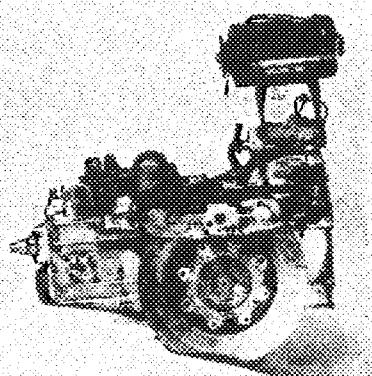
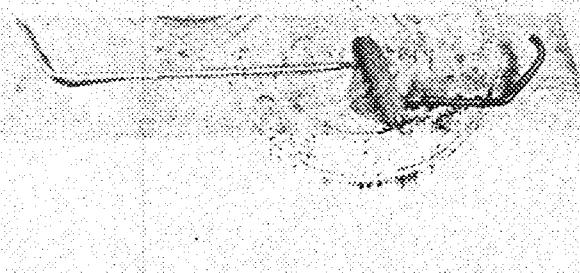


Photo I



Marque

CITROËN

Modèle

ID.19

F.I.A. Homol. N°

83/6032

Photo J

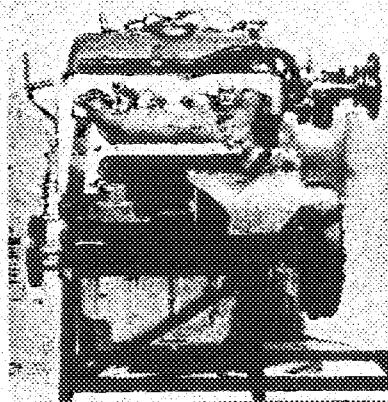


Photo K

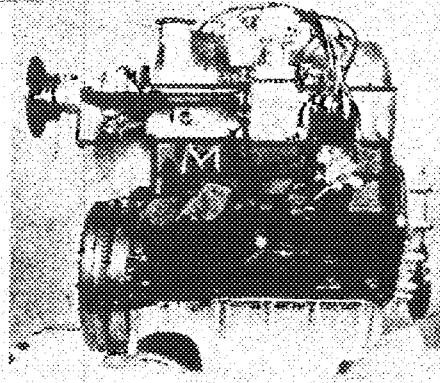


Photo L

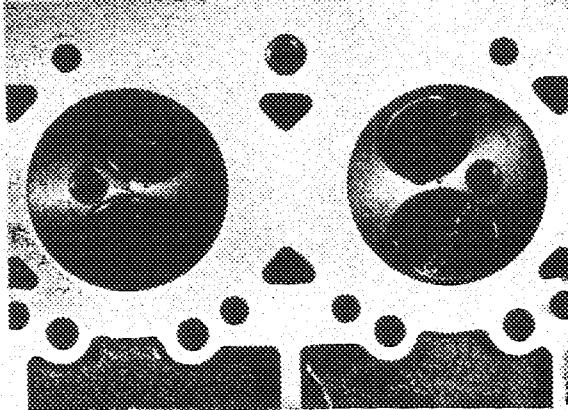


Photo M



Photo N

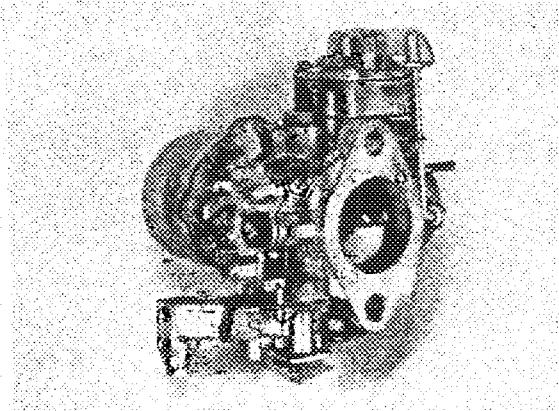


Photo O

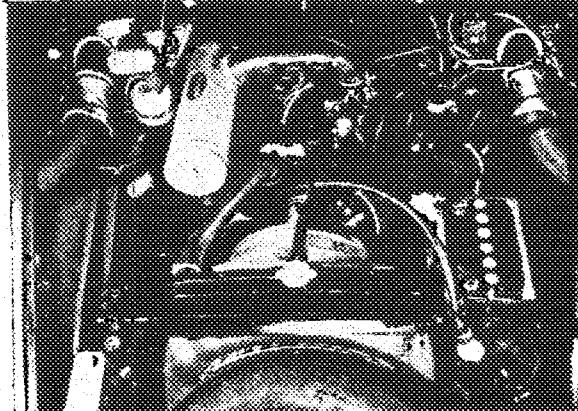


Photo P

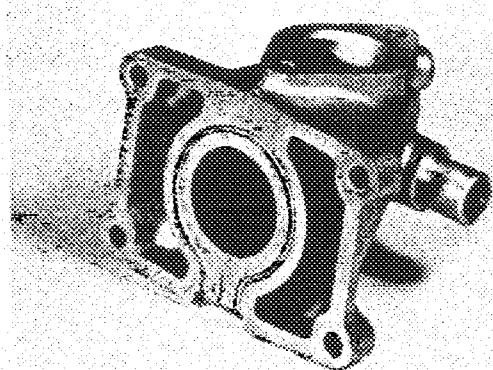
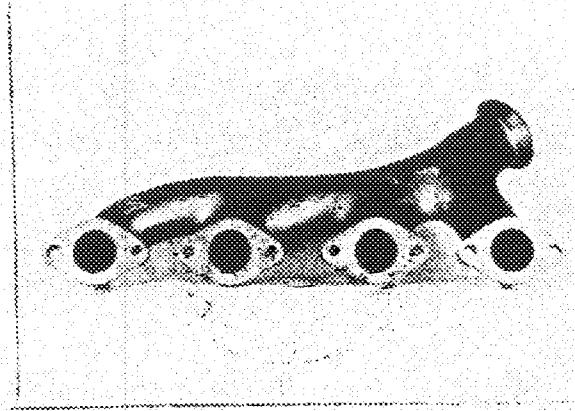


Photo Q

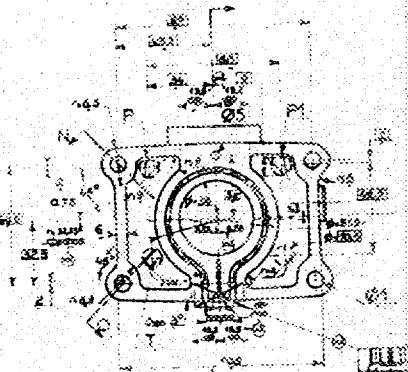


Marque CITROËN

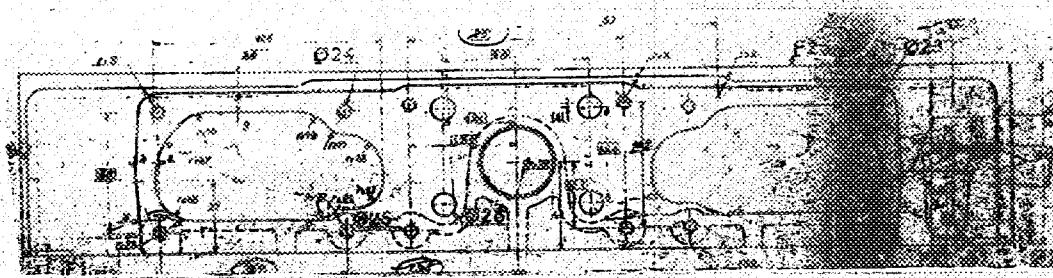
Model 19

F.I.A. Homel. N° 88/8882

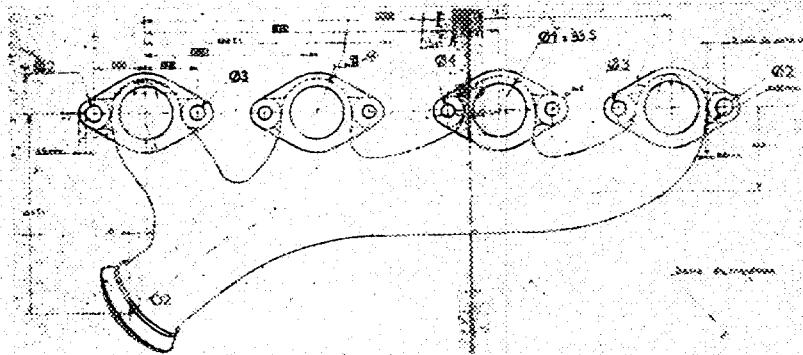
Dessin orifices collecteur admission, face côté culasse. Indiquez dimensions ou échelle et tolérance de fabrication.



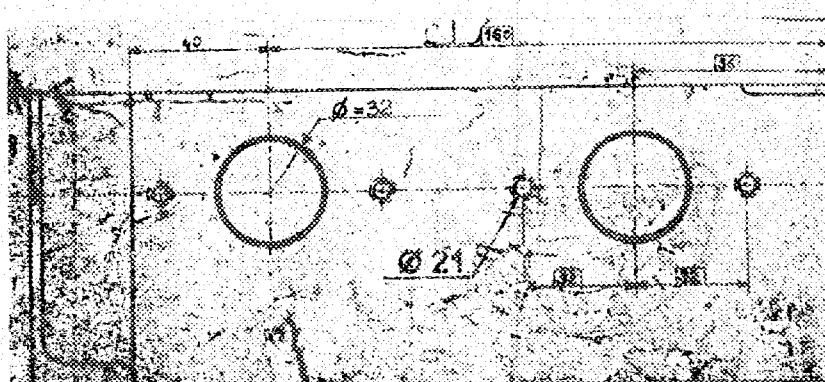
Dessin  
orifices  
admission  
culasse,  
face col-  
lecteur.  
Indiquez  
dimensions  
ou échelle  
et tolérance  
de fabrica-  
tion.



Dessin  
orifices  
collecteur  
échappe-  
ment, face  
côté culasse.  
Indiquez  
dimensions  
ou échelle  
et tolérance  
de fabrica-  
tion.



Dessin  
orifices  
échappe-  
ment ou laisse  
face collec-  
teur. Indiquez  
dimensions  
ou échelle  
et tolérance  
de fabrication.



Marque CITROËN

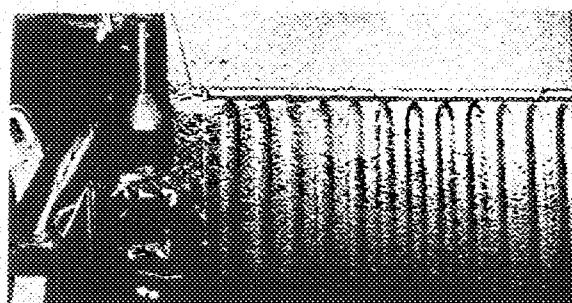
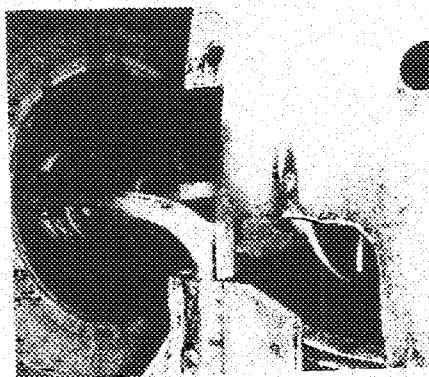
Modèle ID.19

P.I.A. Homol. N° 88/5032

IMPORTANT - les points soulignés doivent obligatoirement être mentionnés en deux systèmes de mesure, dont un doit être le système métrique. Voir tableau de conversion ci-dessous.

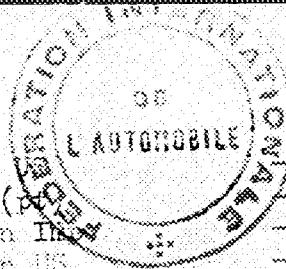
CAPACITES ET DIMENSIONS			
1. Empattement	3125	mm	inches
2. Voie AV	1500	mm	inches *
3. Voie AR	1300	mm	inches *
4. Longueur hors tout de la voiture	483,8	mm	inches
5. Largeur hors tout de la voiture	179,0	mm	inches
6. Hauteur hors tout de la voiture	147,0 position route	mm	inches
7. Capacité du réservoir d'essence (y compris la réserve) :	65	litre	Gallons Imp.
		Gallons US	
8. Nombre de places de la voiture	6		
9. Poids, poids total de la voiture en ordre de marche, les pleins faits avec 1 roue de rechange et tout équipement indiqué dans la présente fiche, mais sans carburant ni outillage :			
1170 kg		lbs	cwt

- \*) Indiquez la garde-au-sol AV et AR correspondant aux voies AV et AR de la voiture et précisez sur une figure deux points non-modifiables de la structure du véhicule où lesdites cotes ont été mesurées. Ces cotes de garde-au-sol ne sont prévues que pour mesurer la voie et n'affectent en aucune façon la qualification de la voiture.  
 Des dimensions de voie différentes obtenues par l'emploi d'autres jantes d'une largeur supérieure doivent être mentionnées sur la demande d'homologation pour les jantes en question.  
 AV (cote prise sous la tôle sous disque du droit de roue AV) = 160 ± 10 mm  
 AR (cote prise au droit des roues AR) ..... = 165 ± 10 mm  
 Garde au sol de la voiture = 145 ± 10 mm



## TABLEAU DE CONVERSION

1 inch/pouce	=	2,54 cm	1 quart	=	0,9464 lit
1 foot/pied	=	30,4794 cm	1 pint (pt)	=	0,568 lit
1 square inch/pouce carré	=	6,452 cm²	1 gallon IMP	=	4,546 lit
1 cubic inch/pouce cube	=	16,387 cm³	1 gallon US	=	3,785 lit
1 pound/livre	=	453,593 gr.	1 hundred weight (cwt)	=	50,802 kg



Marque CITROËN

Modèle 13.19

F.I.A. Homol. N°  
88/5082

CHASSIS ET CARROSSERIE (photos A, B et C)

20.Type de construction : ~~inépendante~~/ monocoque

21.Construction monocoque , matériaux acier

22.Construction indépendante, matériaux du châssis

23.Matériaux constituant la carrosserie acier

24.Nombre de portières 4 Matériaux acier

25.Matériaux du capot moteur alliage aluminium

26.Matériaux du capot de coffre acier

27.Matériaux de la lunette arrière verre sécurité

28.Matériaux du pare-brise verre sécurité

29.Matériaux des vitres portières AV verre sécurité

30.Matériaux des vitres portières AR verre sécurité

31.Système d'ouverture des vitres portières levage-glace mécanique

32.Matériaux des glaces de custode

## EQUIPEMENT ET GARNITURES

33.Chauffage intérieur : oui / ~~xxxxx~~ 39.Climatisation : ~~xxxxx~~/ non40.Ventilation : oui / ~~xxx~~

41.Sièges AV, type de siège et garniture tissu au similioid (PO)

42,Poids siège ou sièges AV (enlevés de la voiture avec dossier, glisières et supports) : 32 kg lbs

43.Siège AR, type de siège et garniture tissu au similioid (PO)

44.Pare-choc AV, matériaux acier Inox Poids kg lbs

45.Pare-choc AR, matériaux acier Inox Poids kg lbs

## ROUES

50.Type : ~~rayon~~/ flaque plein / ~~xxxxxx~~ AR. 4051.Poids unitaire (roue nue) ~~xxxxx~~ 9 kg lbs

52.Système de fixation serou central

53.Diamètre de la jante 400 mm inches

54.Largeur de la jante 116 mm inches

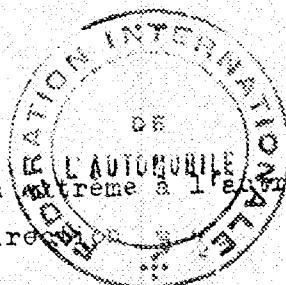
## DIRECTION

60.Type crémallière

61.Servo-direction : oui / ~~xxx~~ sur demande

62.Nombre de tours du volant pour braquage d'un extrême à l'autre 4 1/2

63.Nombre de tours du volant en cas de servo-direction



Marque CITROËN Modèle ID.19 F.I.A. Homol. N° 88/5032

SUSPENSION

70. Suspension AV (photo D), type hydropneumatique  
 71. Type de ressort  
 72. Stabilisateur (si prévu) barre anti-roulis  
 73. Nombre d'amortisseurs 2 74. Type à clapets  
 78. Suspension AR (photo E), type hydropneumatique  
 79. Type de ressort  
 80. Stabilisateur (si prévu) barre anti-roulis  
 81. Nombre d'amortisseurs 2 82. Type à clapets

FREINS (photos F et G)

90. Système hydraulique  
 91. Servo-frein (si prévu), type CITROËN  
 92. Nombre de maître-cylindres

	AVANT		ARRIERE	
93. Nombre de cylindres par roue	2			
94. Alésage	42 mm	in.	16 mm	in.
Freins à tambour				
95. Diamètre intérieur	mm	in.	255	mm
96. Longueur des garnitures	mm	in.	175	mm
97. Largeur des garnitures	mm	in.	132	mm
98. Nombre de mâchoires par frein	mm <sup>2</sup>	sq.in.	35	mm
99. Surface de freinage par fr.			2	
Freins à disque				
100. Diamètre extérieur	294 mm	in.		mm
101. Epaisseur du disque	12 mm	in.		mm
102. Longueur des sabots	132 mm	in.		mm
103. Largeur des sabots	55 mm	in.		mm
104. Nombre de sabots par frein	2 mm	in.		mm
105. Surface de freinage par fr.	12800 mm <sup>2</sup>	sq.in.		mm <sup>2</sup>

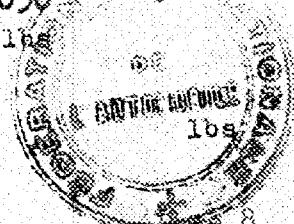


Marque CITROEN

Modèle ID.19

F.I.A. Homol. N°  
88/8682

130. Cycle	4 temps	131. Nombre de cylindres	4		
132. Disposition des cylindres	en ligne				
133. Alésage	78 mm	in.	134. Course	100 mm	in.
135. Cylindrée par cylindre	477,8 cm³	cu.in.			
136. Cylindrée totale	1911 cm³	cu.in.			
137. Matériaux du bloc cylindre	fonte				
138. Matériaux des chemises (si prévues)	fonte				
139. Culasse, matériau	alliage aluminium	Nombre	1		
140. Nombre d'orifices d'admission	3	141. Nombre d'orifices d'échappement	4		
142. Taux de compression	7,5				
143. Volume de la chambre de combustion	75,2 cm³	cu.in.			
144. Piston, matériau	alliage aluminium	145. Nombre de segments	3		
146. Distance de la médiane de l'axe du piston au sommet du piston					
45 ± 0,1 mm	inches				
147. Vilebrequin : <del>xx</del> /estampé	148. Type de vilebrequin monobloc avec masselottes rapportées				
149. Nombre de paliers de vilebrequin	3				
150. Matériaux des chapeaux de palier de vilebrequin	fonte				
151. Système de graissage : <del>xxxxxx</del> /carter humide					
152. Capacité du réservoir/carter	4 ltrs	pints	quarts		
153. Radiateur d'huile : <del>xxx</del> /non	154. Système de refroidissement du moteur	eau			
155. Capacité du circuit de refroidissement	9,5 ltrs	pts	qu. US		
156. Ventilateur (si prévu), diam.	30,6 à 30,8 cm	inches			
157. Nombre de pales du ventilateur	8				
Paliers					
158. Paliers vilebrequin, type	paliers lisses	Diam. 54-53,5 mm	in.		
159. Tête de bielle, type	paliers lisses	Diam. 48-47,5 mm	in.		
Poids					
160. Volant (nu)	21,180 kg	lbs			
161. Volant avec embrayage (partie tournante)	26,030 kg	lbs			
162. Vilebrequin	19,266 kg	lbs			
163. Bielle	0,700 kg	lbs			
164. Piston avec axe et segments	0,505 kg	lbs			



## NOTEUR CAS DU CYCLE & TEMPS

MAROU CIRROK ROMAN ID. 19

170. Nombre d'arbres à came(s) | 171. Emplacement dans le carter moteur 88/5088  
 172. Système de commande pigeons et châssis  
 173. Système de commande des soupapes exécuteurs commandés par tiges et jambes

ADMISSION (voir page 4 et photo F) \*

180. Matériaux du collecteur d'admission	<b>alliage aluminium</b>		
181. Diamètre extérieur des soupapes	42	mm	inches
182. Levée max. des soupapes	8,15	mm	inches
183. Nombre de ressorts par soupape	2	184. Type de ressort	<b>elliptical à compression</b>
185. Nombre de soupapes par cylindre	1		
186. Jeu à froid des soupapes	0,20	mm	inches
187. Avance d'ouverture (avec jeu à froid indiqué)	0°,30	avec jeu théorique	
188. Retard de fermeture (avec jeu à froid indiqué)	42°,30	de 0,715	
189. Filtre à air : <del>xxxxx</del> / sec - cartouche : oui / non			

ECHAPPEMENT (voir page 4 et photo Q)

195. Matériaux du collecteur d'échappement	<b>fonte</b>		
196. Diamètre extérieur des soupapes	<b>37</b>	mm	inches
197. Levée max. des soupapes	<b>8,15</b>	mm	inches
198. Nombre de ressorts par soupeau	<b>2</b>	199. Type de ressort	<b>elliptical à compression</b>
200. Nombre de soupapes par cylindre	<b>1</b>		
201. Jeu à froid des soupapes	<b>0,25</b>	mm	inches
202. Avance d'ouverture (avec jeu à froid indiqué)	<b>35° à 30°</b>	avec jeu théorique	
203. Retard de fermeture (avec jeu à froid indiqué)	<b>60° à 50°</b>	de 1,10	

#### ALIMENTATION PAR CARBURATEUR (photo N)

210. Nombre de carburateurs : 211. Type inverse simple corps  
 212. Marque BOLK 213. Modèle 34 P B I C  
 214. Nombre de passages gaz par carburateur :  
 215. Diamètre de la tubulure ou des tubulures gaz à la sortie du carburateur :  
 25 mm inches  
 216. Suivant type de carburateur,  
 diamètre du ou des diffuseur(s) au point d'étranglement maximum / dimensions  
 du passage des gaz au point d'étranglement maximum avec piston au point le  
 plus élevé (exemple : SU) : 26 mm inches

### INJECTION (si prévu)

220. Marque de la pompe  
 222. Modèle ou type de la pompe  
 224. Emplacement des injecteurs  
 225. Diamètre de la pipe d'admission au point de passage le plus étroit mm  
 inches

<sup>\*)</sup> Voir page intercalaire pour information supplémentaire pour moteurs deux temps  
à gaz solubles.

Marque CITROËN

Modèle ID.19

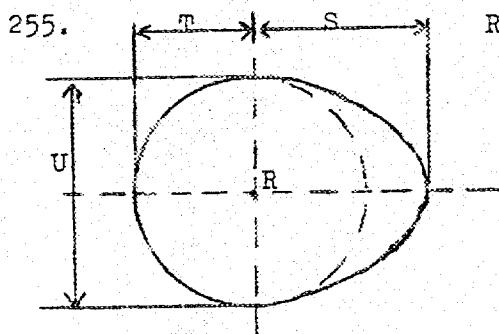
F.I.A. Homol. N° 88/5032

EQUIPEMENT DU MOTEUR

230. Pompe à essence : mécanique et ~~électrique~~ 231. Nombre 1  
232. Type du système d'allumage bobine 233. Nombre de distributeurs 1  
234. Nombre de bobines 1 235. Nombre de bougies par cylindre 1  
236. Génératrice, type : dynamo / alternateur - nombre 1  
237. Système d'entraînement courroie  
238. Tension de la génératrice 12 volts 239. Batterie, nombre prévu 1  
240. Emplacement sous le capot moteur à l'avant gauche  
241. Tension 12 volts

PERFORMANCES DU MOTEUR ET DU VÉHICULE (comme déclarés par le constructeur dans son catalogue)

250. Puissance du moteur 78 (type de cv : S.A.E) à 5000 tours/min.  
251. Régime maximum 5000 t/m puissance à ce régime 78  
252. Couple maximum 14,25 à 3000 tours/min.  
253. Vitesse maximum de la voiture 160 km/heure environ milles/heure



R = centre  
arbre à cames

Came admission

S = 19,579 mm

inches

T = 13,25 mm

inches

U = 26,645 mm

inches

Came échappement

S = 19,579 mm

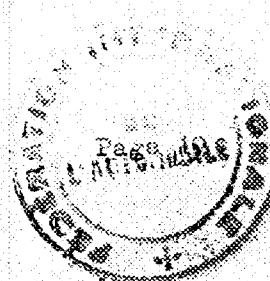
inches

T = 13,25 mm

inches

U = 26,645 mm

inches





Marque **CITROËN**

Modèle **ID.19**

F.T.A. Homol. N° **88/0088**

**IMPORTANT** - la conformité de la voiture avec les points et photos suivants de la présente fiche d'homologation n'a pas à être vérifiée lorsque le véhicule a été engagé en groupe 2 (Tourisme) ou 3 (Grand Tourisme) : 41, 72, 80, 91, 142, 143, 144, 145, 146, 153, 156, 157, 160, 161, 162, 163, 164, 182, 185, 187, 188, 189, 201, 202, 203, 212, 213, 215, 216, 222, 225, 230, 250, 251, 252, 253, 255, les photos I, II et N et toute la page 4.

Lorsqu'il s'agit d'une voiture engagée en groupe 4 (voitures de Sport) seuls les points et photos suivants sont à contrôler pendant la vérification technique du véhicule : 1, 2, 3, 9, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 70, 71, 78, 79, 90, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 147, 148, 149, 150, 158, 159, 170, 171, 172, 173, 185, 200, 270, 271, 274, 275, 290, 291, 292, et les photos A, B, D, E, F, G, H, J, K et O.

---

**EQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES supplémentaires montés en série et livrable sur demande.** Doivent être mentionnés les numéros dont se réfèrent les modifications.

F.F.S.A. 82/1

F.I.A. - Homologation N°

5032/1

## FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

GROUPE 1

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION  
CONFORME A L'ANNEXE J DU CODE SPORTIF INTERNATIONAL

Marque ... C. I T R. O. E. N. .... Modèle ... ID.19. ....

Châssis/Carrosserie ... 3.675,000. ....

Moteur ... 365.000,003. ....

Numéros de série inaugurant les modifications décrites :

Date de sortie des premiers véhicules construits avec les modifications : ... Septembre. .... 1965..

Dénomination commerciale après application des modifications : ... ID.19. ....

Cette extension d'homologation doit être considérée comme : ~~variante~~ - évolution normale du type.

L'homologation est valable du ... 1.5.66. .... 19. .... Liste ... 14/4. ....

## Descriptions des modifications :

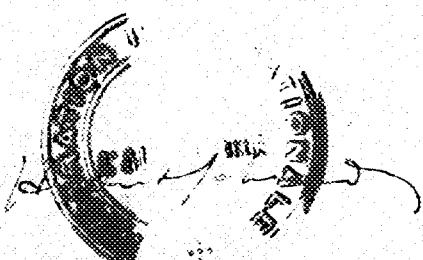
- R O U E S -

- 50 - Type : Flasque plein 5 J 15 S BM 5/48  
 51 - Poids unitaire (roue nue) : 9,500 Kg  $\pm$  3 %  
 52 - Système de fixation : 5 tocs  
 53 - Diamètre de la jante : 380 m/m  
 54 - Largeur de la jante : 127 m/m

- M O T E U R -

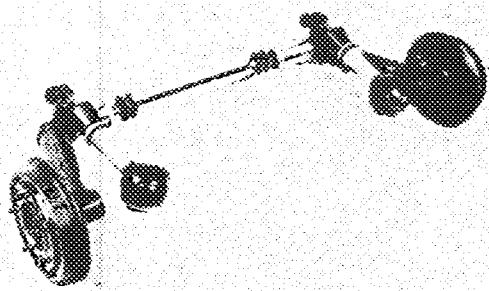
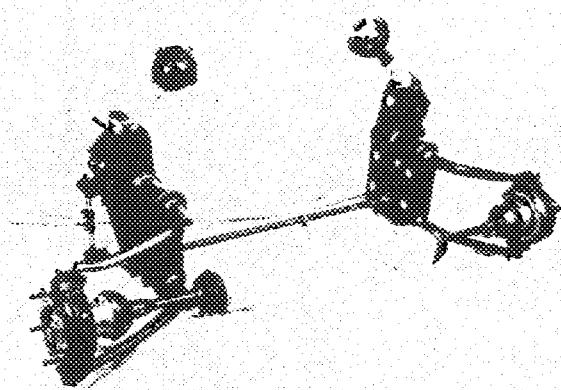
- 142 - Taux de compression : 8  
 143 - Volume de la chambre de combustion : 68 cm<sup>3</sup>  $\pm$  4 %  
 146 - Distance de la médiane de l'axe du piston au sommet du piston :  
       47,6 m/m  $\pm$  0,5  
 155 - Capacité du circuit de refroidissement : 9,7 L.  
 160 - Volant nu (équipé de la couronne de démarreur) : 22 Kg  $\pm$  3 %  
 161 - Volant avec embrayage (partie tournante) : 27 Kg  $\pm$  2,5 %  
 162 - Vilebrequin : 21,400 Kg  $\pm$  4 %  
 164 - Piston avec axe et segments : 560 g.  $\pm$  3 %.

.../...

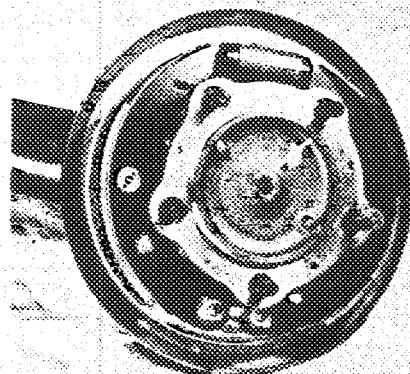
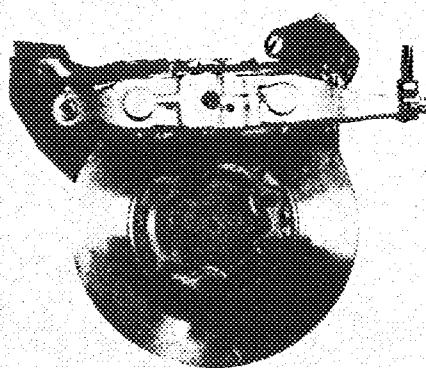
Signature et cachet  
de l'Autorité Sportive Nationale :

Signature et cachet de la F.I.A. :

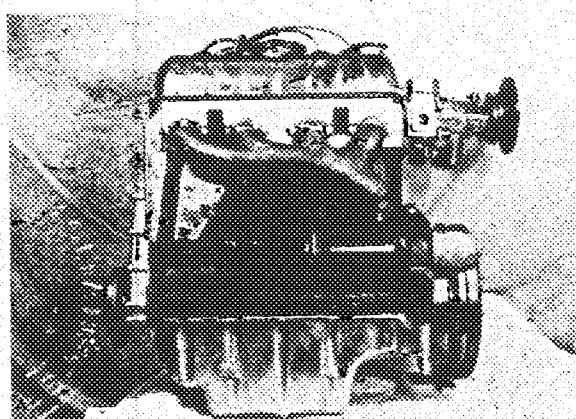
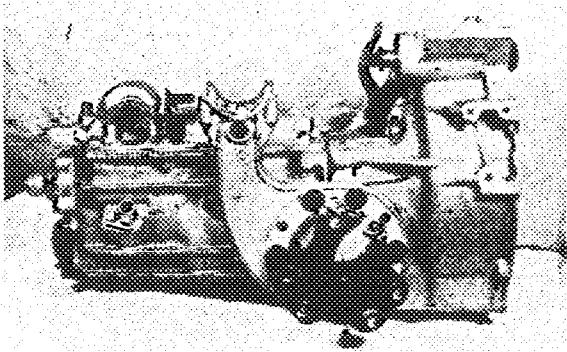
~~PHOTO 1~~ 83/H- 5022/H



CITROEN  
ID. 19



~~PHOTO H~~



F.F.S.A. 82/4 F.I.A. - Homologation N° 5022/1

**FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE**  
GROUPE 1

**FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION  
CONFORME A L'ANNEXE J DU CODE SPORTIF INTERNATIONAL**

Marque C.I.T.R.OËN Modèle ID.19

Châssis/Carrosserie 3.675.000

Moteur 365.000.003

Numéros de série inaugurant les modifications décrites :

Date de sortie des premiers véhicules construits avec les modifications : Septembre 1965.

Dénomination commerciale après application des modifications : ID.19

Cette extension d'homologation doit être considérée comme : ~~standard~~ - évolution normale du type.

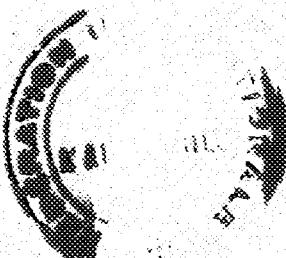
L'homologation est valable du 1.5.66 ... 19... Liste 14/4

**Descriptions des modifications :**

- M O T E U R (suite) :

- 182 - Levée maximum des soupapes d'admission : 8,5 m/m
- 197 - Levée maximum des soupapes d'échappement : 8,45 m/m
- 211 - Type carburateur : inversé double corps - 213 - Modèle 32 S D I D 2
- 214 - Nombre de passage de gaz par carburateur : 2
- 215 - Diamètre des tubulures à la sortie du carburateur : 32,5<sup>±</sup>2/32,5<sup>±</sup>2 mm
- 216 - Diamètre des diffuseurs au point d'étranglement maximum : 24/26 m/m
- 250 - Puissance du moteur : 81 CV SAE à 4750 T./mn.
- 251 - Régime maximum : 5250 T./mn - Puissance à ce régime : 79 CV
- 252 - Couple maximum : 14,3 m Kg (SAE) à 3500 T./mn
- 253 - Vitesse maximum de la voiture : 160 Km/H environ.

Signature et cachet  
de l'Autorité Sportive Nationale :



Signature et cachet de la F.I.A. :

PHOTO 1

83/1 - 502/1

PHOTO 2

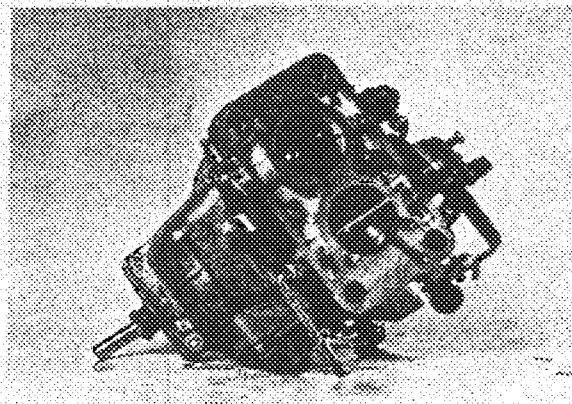
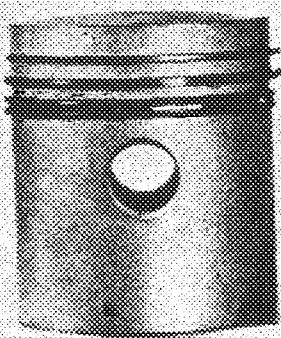


PHOTO 3

CITROEN ID 19

PHOTO 4

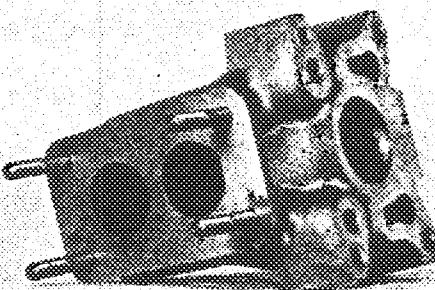
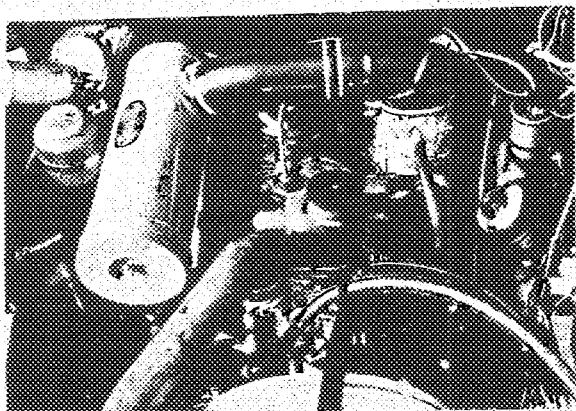
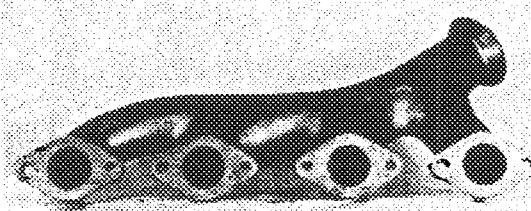
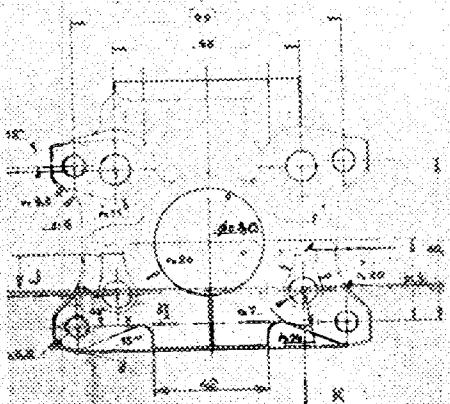


PHOTO 5



Quelques orifices collecteur admission, face côté culasse.



FFSA 83/2 5032/2  
F.I.A. - Homologation N°

# FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Group 1

PICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION  
CONFORME A L'ANNEXE J DU CODE SPORTIF INTERNATIONAL

Marque ... CITROËN ... Modèle ... ID.19 ...  
Châssis/Carrosserie ... 3.710,001 ...

Numéros de série inaugurant les modifications décrites :  
Moteur ... Moteur ...  
Date de sortie des premiers véhicules construits avec les modifications : ... SEPTEMBRE ... 1966 ...

Dénomination commerciale après application des modifications : ... ID.19. Série B ...

Cette extension d'homologation doit être considérée comme : xxxxx - évolution normale du type.

L'homologation est valable du 1er Nov. 66. Liste ...

## Descriptions des modifications :

- 9 - Poids total : 1245 Kgs
- 94 - Alésage cylindre de frein AV : 60 m/m
- 100 - Diamètre extérieur disque frein AV : 300 m/m
- 102 - Longueur des sabots freins AV : 120 m/m
- 103 - Largeur des sabots freins AV : 54 m/m
- 105 - Surface de freinage par frein AV : 11650 m/m<sup>2</sup>
- 133 - Alésage : 66 m/m
- 134 - Course : 85,5 m/m
- 135 - Cylindrée unitaire : 496,25 cm<sup>3</sup>
- 136 - Cylindrée totale : 1985 cm<sup>3</sup>
- 142 - Taux de compression : 8
- 143 - Volume de la chambre de combustion : 70,97 cm<sup>3</sup> = 10 %
- 146 - Distance de la médiane de l'axe du piston au sommet du piston : 66,9 mm = 0,75
- 149 - Nombre de paliers de vilebrequin : 5

Signature et cachet  
de l'Autorité Sportive Nationale

M.

Signature et cachet de la F.F.S.A.

Robert Schard

Marque CITROËN

MODÈLE ID 19 B

*FFCA. 83/2  
V.I.A. N° 5032/2  
Groupe 1*

- 152 - Capacité du carter : 4,5 à 5 l.
- 155 - Capacité du circuit de refroidissement : 10,4 l.
- 158 - Diamètre paliers de vilebrequin : 64 - 65,5 m/m
- 159 - Diamètre tête de bielle : 54 - 55,5 m/m
- 160 - Poids du volant (nu) : 14,5 Kg  $\pm$  3 %
- 161 - Poids du volant avec embrayage : 21,400 Kg  $\pm$  3 %
- 162 - Poids du vilebrequin : 26,210  $\pm$  4 %
- 163 - Poids d'une bielle : 0,810 Kg  $\pm$  3 %
- 164 - Poids du piston (avec axe et segments) : 0,660 Kg  $\pm$  3 %
- 181 - Diamètre extérieur des soupapes : 47 m/m
- 182 - Levée maximum des soupapes : 8,5 à 8,6 m/m
- 183 - Filtre à air : sec avec cartouche
- 186 - Diamètre extérieur des soupapes : 47 m/m
- 187 - Levée minimum des soupapes : 8,2 à 8,4 m/m
- 211 - Carburateur : inversible corps
- 213 - Modèle : "4 P B 1 C"
- 214 - Nombre de raccords de gaz sur carburateur : 1
- 215 - Diamètre de la tubulure à la sortie du carburateur : 37 m/m  $\pm$  0,2
- 216 - Diamètre du diffuseur : 46 m/m
- 217 - Emplacement batterie : sous le capot à l'avant droit.

Marque CITROËN

MODÈLE ID 19 B

F.F.S.A. 83/2  
 F.I.A. N° 5032/2  
*royal*

- 250 - Puissance du moteur : 84 CV (SAE) à 5250 t/mn  
 251 - Régime maximum : 5500 t/mn - Puissance à ce régime : 84 CV  
 252 - Couple maximum : 14,7 m kg à 3000 t/mn  
 253 - Vitesse maximum de la voiture : 160 Km/h

<u>255 - Cames = Admission</u>	<u>Echappement</u>
S = 20,449 m/m	S = 20,394 m/m
T = 14,250 m/m	T = 14,250 m/m
U = 28,605 m/m	U = 28,602 m/m

- 263 - Diamètre des garnitures : intérieur : 146 m/m  
 extérieur : 225 m/m

- 277 - Rapports de boîte de vitesses :

$$1\text{ère} : \frac{12}{59} = 0,3076$$

$$2\text{ème} : \frac{18}{33} = 0,5454$$

$$3\text{ème} : \frac{23}{27} = 0,8518$$

$$4\text{ème} : \frac{28}{22} = 1,2727$$

$$M.AR : \frac{12}{22} \times \frac{22}{41} = 0,3170$$

- 293 - Rapport au couple conique : 0,226 0,205  
 Nombre de dents 8 7  
 $\frac{35}{34}$

OPTION : Sièges AV réglables en hauteur.

Marque CITROËN

Feuille 4

F.I.A. N° 5032/2

F.F.I.A. 82/2

Groupe:

MODELE : ID 19 B

PHOTO F

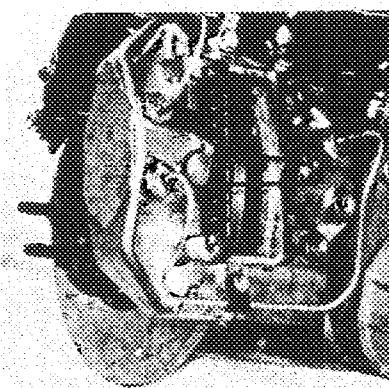


PHOTO H

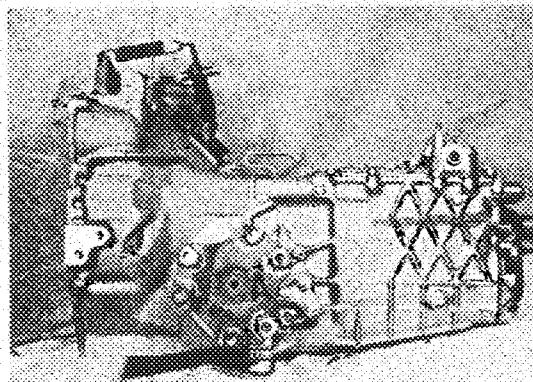


PHOTO I

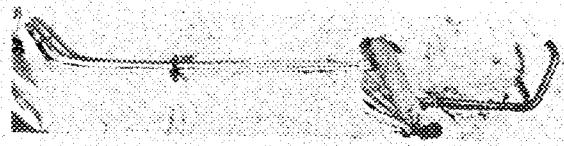


PHOTO J

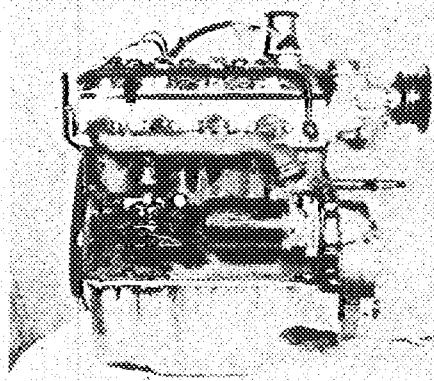


PHOTO K

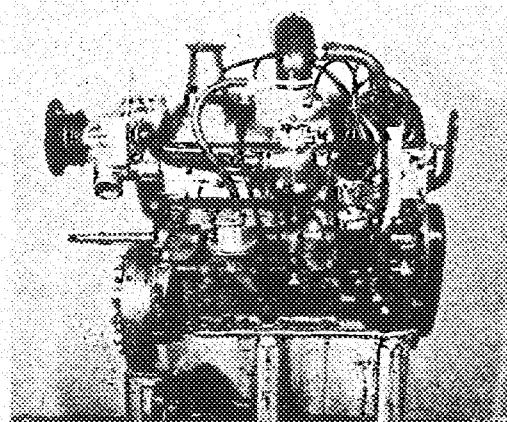
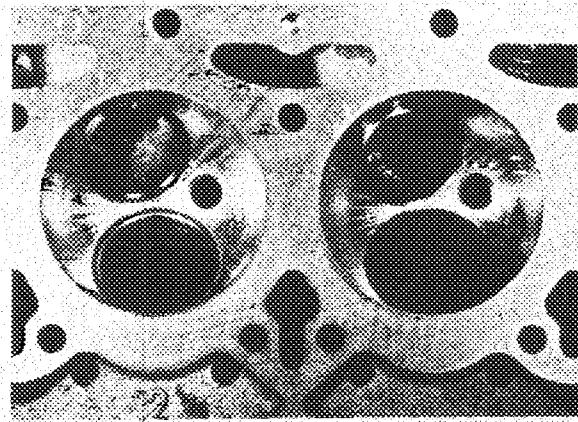


PHOTO L



Feuille 5

Marque CITROËN

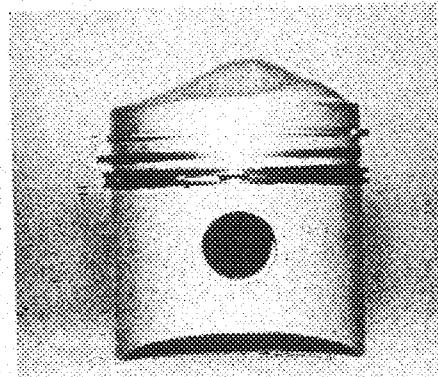
P.I.A. N° 50321/2

F.F.C.A. 83/2

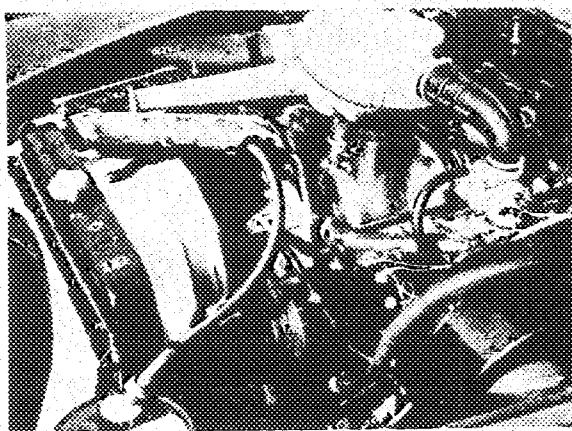
MODEL ID 19 3

Group A

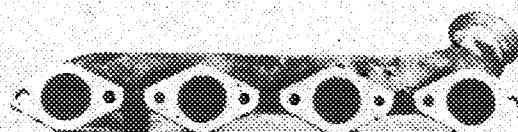
PHOTO M



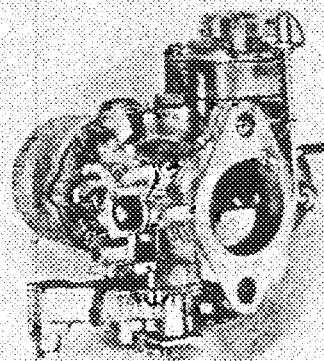
187000 0



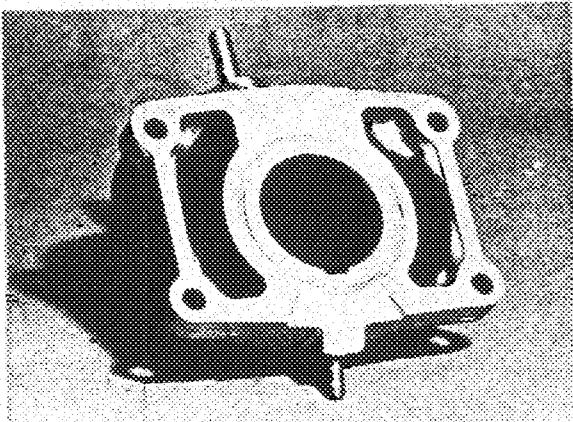
卷之三



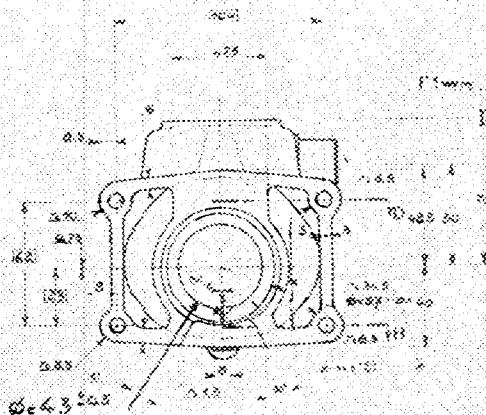
21000 10



卷之三



assin crifées collecteur malinche,  
côté suisse.



Technique d'essai

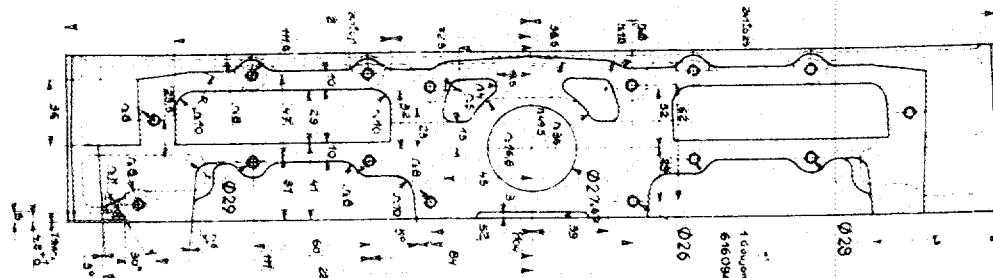
5032/2

MODÈLE ID 10 E

F.T.S.A. 82/2

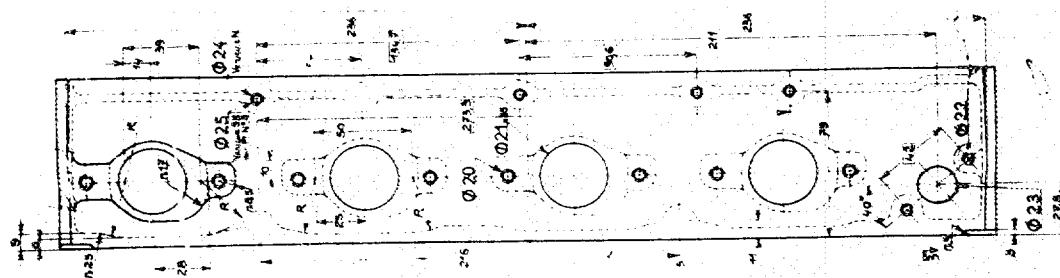
Groupe 1

Dessin orifice admission culasse



$$\phi 27 = 47 \text{ mm} \pm 0,2$$

Dessin orifices échappement culasse



$$\phi 21 = 35 \text{ mm} \pm 0,2$$

Dessin orifices collecteur échappement côté culasse

