

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	CHRYSLER - SIMCA	Horizon (S2DH1 ou S2DJ1)	CH 0156 11

Constructeur CHRYSLER-FRANCE, 136, Avenue des Champs-Elysées, Paris (P)  
 Identification "S2DH1" (mécanique) ou "S2DJ1" (automatique) séparé, sur la plaquette du constructeur  
"S2DH1.." ou "S2DJ1.." préfixe au No du châssis  
 Plaquette constr. sous le capot, au centre de l'auvent  
 N° du châssis sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile  
 Ident. du moteur " 2 Y 1 " ou " 2 Y 2 " à l'avant, à droite, à l'angle du bloc  
 Importateur princ. CHRYSLER (SUISSE) SA., Baslerstrasse 71, 8048 Zurich  
 Véhicule homologué S2DH19P 100009      Signes fixes dans code du type S2DH1.. ou S2DJ1..

**Chassis**  
 Nombre d'essieux 2      Nombre de roues 4  
 Direction mécanique  
 Transmission mécanique synchronisée / automatique  
 Nombre de vitesses 4 / 3 ++      Entraînement sur les roues AV  
 Frein de service hydraulique, 2-circuits, AV-disques/AR-exp.int.  
avec assistance par dépression, sur toutes les  
roues, régulateur selon charge, sur les roues AR  
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les roues AR  
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire  
 Ralentisseur -  
 Contrôle 2 circ. contrôle du niveau, lampe témoin combinée

**Moteur**  
 Marque S I M C A      Type 2Y1 / 2Y2  
 Construction en ligne      Temps 4  
 Carburant B      Position avant  
 Refroidiss. eau      Nombre cylindr. 4  
 Alésage 75,7      Course 78  
 Cylindrée 1442      CV-impôt 7,34  
 Puissance en CV 51 / 61 kW      à l/min 5200/5600  
 CV DIN 69 / 83  
 Bruit à proximité 82 / 84 dB(A)      à l/min 3900/4200 \*  
 Silencieux 2 pots 330xø 113mm / 466xø 157 mm      \*  
 Mesure des gaz ECE-15,1,3% à 850 t/min / 1,5%      \*\*  
 Déparasitage ECE-10 OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D

**Carosserie** Limousine  
 Nombre de portes 4      Indic. vit. km/h  
 Ceintures sécurité Ar4 (E)      Rétroviseur à gauche + droite  
 Cale -      Attelage -  
 Antivol verrouillage de la direction  
 Nombre de places 1 5      av 2      centre -      ar 3  
 Dimensions int.      ext. Empattements  
 Longueur 3960      2520  
 Largeur 1680  
 Hauteur 1410      Voie av 1424 +) ar 1377 +)  
 Porte à faux lat.      Voies av -  
av 710      ar -  
ar 730      Braquage g 10100 d 10050  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule -

**Poids**  
 avant      arrière      total  
 Poids à vide 630      400      1030  
 Charge utile 115      235      350  
 Poids total 745      635      1380  
 Garantie fabr. -      -      1390  
 Dimens. pneus 145 SR 13 ou 155 SR 13      (Variantes  
 Ply / bar - / 2,2      - / 2,2      voir  
 Charge 750      850      remarques)  
 pour V max 180      180  
 Garantie poids remorquable avec frein méc. autom.  
 Garantie poids remorquable sans frein 850 / 900  
 Garantie poids de l'ensemble -  
 Poids remorquable testé -  
 Vitesse maximale selon le constructeur 155 / 152 km/h  
 Vitesse maximale testée - km/h

Equipement	
Feux de route	HCR ou CR (E)
Feux de croisement	HCR ou CR (E)
Feux de position	A (E) dans HCR ou CR
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E)   ar 2a (E)
Caladiopres	av   ar I (E)
Feux de gabarit	av   ar
Feux complément.	
Eclairage plaque	2 séparés
Essuie-glace	2 balais avec/sans lave-glace
Avertisseurs	MIXO TR 89 e2 (E) 804 ou d'autres modèles homologués

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	CHRYSLER - SIMCA	Horizon	
Homologation N°	CH	0156	11
Carrosserie	Limousine		
Places	total 5	avant	2
Poids à vide	1030	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	7,34
Poids total	1390	Cylindrée	1442

**Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation**

\*) Variante d'échappement : 523 x Ø 161 mm / 276 x 113 x 78 mm

Mesure du bruit selon l'OCE : avec le véhicule en marche : 50 km/h, M2, 1A 3,47, 79,5 dB/A

50 km/h, AD, 1A 3,67, 70,5 dB/A

\*\*\*) Emplacement de la vignette : en haut sur le carénage du radiateur

+) Variante de jantes : 5J x 13 "AMIL 123" en alliage léger, (voies inchangées)

5J x 13 "PEG MOD JET Z 1100" en alliage léger (voies inchangées).

++) sur demande : avec SPEED CONTROL

Remplace FH CH 0156 11 du 18.07.78

Variante de jantes

(18.09.78)

Lieu et date de l'homologation

Paris, 27.4.1978 / Berne, le 18.7.78

Homologation fédérale des types de véhicules

Voiture  
de tourisme

CHRYSLER - SIMCA

Horizon  
(S2DH1 ou S2DJ1)

CH 0156 11

Fiche complémentaire

I.

Complément du 15.01.79 à Berne - Ad

Variante du modèle : S2DJ2  
Type du moteur: 2 Y 2

Identification : "S2DJ2.." préfixe au No du châssis.  
"S2DJ2" séparé, sur la plaquette du constructeur

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M2, iA 3,588 = 80 dB/A  
à proximité de l'échappement: 84 dB/A à 4200 t/min.

Mesure des gaz : ECE-15-R/03; CO 1,5 % à 950 t/min.  
Emplacement de la marque d'homologation (No. inclus)  
en haut sur le carénage du radiateur.

Remplace la fiche complémentaire CH 0156 11 du 15.01.79

Identification

(11.04.79)