

Genre du véhicule : Voiture de tourisme  
 Marque de fabrication : CITROEN  
 Type : CX 2400 (MA-MY)  
 Fiche d'homologation N° : CH 0170 98

Constructeur : Société Anonyme Automobiles CITROEN, F-75 747 Paris  
 Identification : "VF 7 MAMY .... MY ...." code du type faisant partie du No du châssis  
 Plaque constructeur : dans le compartiment du moteur, à droite, à l'intérieur de l'aile  
 N° du châssis : dans le compartiment du moteur, à droite, en haut, dans la gouttière  
 Identification du moteur : "M 23/639" à droite, à l'arrière sur le bloc (plaquette)  
 Importateur principal : CITROEN (SUISSE) SA., 1211 Genève  
 Véhicule homologué : prototype

**Châssis**  
 Nombre d'essieux : 2 Nombre de roues : 4  
 Direction : mécanique avec assistance hydraulique  
 Transmission : mécanique synchronisée ou boîte automatique  
 Nombre de vitesses : 4 / 5 ou 3 Entraînement : sur roues avant  
 Frein de service : hydraulique, 2 circuits, à disques, sur toutes les roues (système à haute pression), régulateur selon charge, sur les roues arrière  
 Frein auxiliaire : mécanique, à disques, sur les roues avant  
 Frein d'arrêt : identique au frein auxiliaire  
 Ralentisseur : -  
 Contrôle 2 circuits : +++

**Moteur**  
 Marque : CITROEN Type : M 23/639  
 Construction : en ligne Temps : 4  
 Carburant : B Position : avant  
 Refroidissement : eau Nombre cylindres : 4  
 Alésage : 93,5 Course : 85,5  
 Cylindrée : 2347 CV-impôt : 11,95  
 Puissance en kW : 88 à V/min : 5500  
 CV : 120 DIN  
 Bruit à l'arrêt : 88 dB/A à V/min : 4125 \*  
 Silencieux : 2 = 520x210x105mm 550 x ø 140 mm  
 Mesure des gaz : ECE-15/03 \*\*  
 Déparasitage : ECE-10, OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D

**Carrosserie**  
 limousine  
 Nombre de portes : 4 Ind. vitesse : km/h  
 Ceintures sécurité : Ar4 (E) Rétroviseurs : intérieur / gauche / cmmm  
 Cale : - Attelage : +  
 Antivol : verrouillage de la direction  
 Nombre de places : t 5 av 2 centre ar 3  
 Dimensions : intérieur extérieur  
 Longueur : 2845  
 Largeur : 1740 Essieu double : av 1520 ar 1360  
 Hauteur : 1360 Voie : av 1520 ar 1360  
 Porte à faux : lat. av 1060 Voies : av - ar -  
 ar 735 Braquage : g 10900 d 11400  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule -

**Poids**  
 avant 890 arrière 420 total 1310  
 Poids à vide : 890 420 1310  
 Charge utile : 130 220 350  
 Poids total : 1020 640 1660  
 Garantie fabr. : 185 SR 49 185 SR 14 (Variantes : ++)  
 Dimens. pneus : R / 1,9 R / 1,8 voir  
 Ply/bars : 1000 960 remarques :  
 Charge : 180 180  
 pour V max : 180 180  
 Garantie poids remorqueable avec frein : 1300  
 Garantie poids remorqueable sans frein : 655  
 Garantie poids de l'ensemble : -  
 Poids remorqueable teste : 1000  
 Vitesse maximale selon le constructeur : 180/174 km/h  
 Vitesse maximale testée : - - km/h  
 Charge garantie sur le toit : 80 kg

Équipement	HCR	(E)		
Feux de route	HCR	(E)		
Feux de croisement	A	(E)		
Feux de position	R-S1	(E)		
Feux rouges	R-S1	(E)		
Feux stop	1	(E)		
Clignoteurs	av 1	(E) ar 2a	(E)	
Catadioptres	av	I	(E) ar I	(E)
Feux de gabarit	av		ar	
Feux complémentaires	2 feux de brouillard AR = F (*) / B (E)			
Eclairage plaque	2/ séparé			
Essuie-glace	1/ balai avec <sup>mm</sup> lave-glace			
Avertisseurs	FIAMM CH 5 0602 04			
	ou d'autres modèles homologués			

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme			
Marque et type	CITROEN	CX 2400		
Homologation N°	CH	0170 98		
Carrosserie	limousine			
Places	total	5	avant	2
Poids à vide	1310	Carburant	B	
Charge utile	-	CV-impôt	11,95	
Poids total	1840	Cylindrée	2347	

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

- \*) Mesure du bruit: avec le véhicule en marche = 50 km/h, M2, IA 4,539 = 80,0 dB/A  
 50 km/h, M3, IA 4,357 = 80,0 dB/A  
 50 km/h, A3, IA 4,771 = 73,0 dB/A
- \*\*\*) Mesure des gaz: la marque d'homologation se trouve dans le compartiment du moteur, à droite, à l'intérieur de l'aile; teneur en CO: boîtes mécaniques 4 ou 5 vitesses = 1,1 % à 800 t/min  
 automatique = 1,3 % à 700 t/min.
- +) Attelage: seuls sont admis l'attelage d'origine CITROEN et ceux d'autres marques, testés et acceptés par la D.E.R. (Direction des Etudes et Recherches) de Citroen.
- ++) Jantes: 5 1/2 J x 14 acier ou 6 J x 14 alliage léger VIRAX, SUDRAD MONTUPET, AMIL ou GKN.
- +++ Contrôle 2 circuits: baisse de niveau dans le réservoir de liquide (niveau-code) et chute de la pression de service (mano-contact) indiquées par lampe-témoin au tableau de bord; baisse de pression dans le circuit arrière par affaissement de la suspension arrière.
- §) Équipement: livrable sur demande avec spoiler arrière.

Lieu et date de l'homologation Genève, 17.-19.06.80

Service fédéral d'homologation

Voiture  
de tourisme

C I T R O E N

C X 2400 (MA-MY)

CH 0170 98

Fiche complémentaire

I

Complément du 07.04.81 à Genève - lin

Variante de pneus et de jantes:

Pneus : 190/65 HR 390 TRX AV 1160 (2,5) AR 1050 (2,1) Vmax 210 km/h  
Jantes : 150 x 390 FH H-45 alliage léger SMR, MICHELIN, AMIL ou GKN  
voies inchangées.

à partir du millésime 1982

Largeur du véhicule : 1770 mm