

Genre du véhicule : Voiture de tourisme	Marque de fabrication : CITROEN	Type : CX 2400 (Familiale MA-MW)	Fiche d'homologation N° : CH 0170 99
---	---------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------

Constructeur	Société Anonyme Automobiles CITROEN, P-75 747 Paris
Identification	VF 7 MAMW MW " 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, 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	+++)

Carrosserie	limousine
Nombre de portes	5 Indic. vitesse km/h
Ceintures sécurité	Az4 (E) Rétroviseurs intérieur / gauche / droite
Cale	-
Antivol	verrouillage de la direction

Nombre de places	t 8 av 2 centre ar 3
------------------	----------------------

Dimensions :	intérieur	extérieur		
Longueur	2100	4922	Empattements	3095 /
Largeur	1120	1734	Essieu double	av 1520 ar 1390
Hauteur	960	1465	Voie	av - ar -
Porte à faux	lat.		Voies	av - ar -
	av	1050		ar -
	ar	650	Braquage s	g 11600 d 11600

Distance volant - vers l'avant du véhicule ->

Moteur :			
Marque	CITROEN	Type	M 23/639
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Réfrigérisement	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	75 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		

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	910	520	1430
Charge utile	125	575	700
Poids total	1035	1095	2130
Garantie fabr.	2130		
Dimens. pneus	185 SR 13	185 SR 14	(Variantes ++)
Ply/bars	R / 2,2	R / 2,2	voir
Charge pour V max.	1130	1130	remarques)
	180	180	

Garantie poids remorquable avec frein	1300
Garantie poids remorquable sans frein	710
Garantie poids de l'ensemble	-
Poids remorquable testé	900
Vitesse maximale selon le constructeur	180/174 km/h
Vitesse maximale testée	- km/h
Charge garantie sur le toit	80 kg

§)

Equipement :	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	R-S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av I (E) ar I (E)
Feux de gabarit	av
Feux complémentaires	2 feux de brouillard AR = F (e) / B (E)
Eclairage plaque	2/ séparé
Essuie-glace	1/ balai avec/sans lave-glace
Avertisseurs	PIAMM 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 99
Carrosserie	limousine	
Places	total 8	avant 2
Poids à vide	1430	Carburant B
Charge utile	700	CV-impôt 11,95
Poids total	2130	Cylindrée 2347

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

- *) Mesure du bruit : avec le véhicule en marche = 50 km/h, M2, 1A 4,539 = 80,0 dB/A
 50 km/h, M3, 1A 4,539 = 80,0 dB/A
 50 km/h, A3, 1A 4,771 = 71,0 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 GEN.
- +++) Contrôle 2 circuits: baisse de niveau dans le réservoir de liquide (niveau-code) et chute de la pression de service (manco-contact) indiquées par lampe-témoin au tableau de bord; baisse de pression dans le circuit arrière par affaissement de la suspension arrière.

A noter dans le permis de circulation:

103 - autorisation pour un chargement de faible hauteur.

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

Service fédéral d'homologation

Voiture
de tourisme

CITROEN

CX 2400
(Familiale/MA-MW)

CH 0170 99

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 1160 (2,5) 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

Complément du 21.10.81 à Bellach - lin

Variante du type, modèle avec moteur à injection:

Modèle : MA - MX
Identification : code au No du châssis VF7 MAMX MX
Type du moteur : M 23/622
Puissance : 94 kW (128 CV) DIN à 4800 t/min
Mesure des gaz : ECE-15/03; CO = 0,9 - 1,1 %
Mesure du bruit
avec le véhicule en marche: 50 km/h, M3, iA 4,54 = 74,5 dB/A
50 km/h, A3, iA 4,77 = 72,0 dB/A
avec le véhicule à l'arrêt: 72,0 dB/A à 3600 t/min
Vitesse maximale : avec transmission mécanique = 190 km/h
automatique = 181 km/h
Pneus : modèles HR obligatoires

./.

Poids remorquable testé : avec transmission mécanique = 1000 kg
automatique = 1200 kg.

Voiture
de tourisme

CITROEN

CX 2400
(Familiale)

CH 0170 99

Fiche complémentaire

I

Complément du 07.04.81 à Genève - lin

Variante de pneus et de jantes:

Pneus : 190/65 HR 390 TRX charge par essieu = 1160 kg (2,5 bar) Vmax. 210 km/h
Jantes : 150 TR 390 FH H 45 en alliage léger, marques SMR, MICHELIN, AMIL, ou GKN,
voies inchangées.

à partir du millésime 1982:

Dimensions : largeur du véhicule = 1770 mm.

Complément du 21.10.82 à Bellach - lin

Variante du type, modèle avec moteur à injection:

Type du véhicule : "MA - MX"

Identification : code au No du châssis = VF7 MA MX MX

Ident. et type du moteur : "M 23/622"

Puissance du moteur : 94 kW-DIN (122 CV) à 4800 t/min.

Mesure du bruit : avec le vhc. en marche = 50,0 km/h, m3, iA 4,54 = 74,5 dB/A
50,0 km/h, a3, iA 4,77 = 72,0 dB/A
à l'arrêt = 72,0 dB/A à 3600 t/min.

Mesure des gaz : ECE-15/03; CO = 0,9 % à 800 t/min. (boîte mécanique)
1,1 % à 850 t/min. (boîte automatique)

Pneus : modèles HR obligatoires.

./.

Vitesse maximale : avec transmission mécanique = 190 km/h
automatique = 181 km/h

Poids remorquable testé : avec transmission mécanique = 1000 kg.
automatique = 1200 kg.

Complément du 09.11.82 à Berne - Ad

Constructeur : à partir du 15.11.82 = nouvelle adresse;
Société Anonyme AUTOMOBILES CITROEN, F-92200 Neuilly-sur-Seine.

à partir du No du châssis : VF7 MA MX .. 00 MX 5200

Conforme selon les prescriptions du bruit et des gaz d'échappement au 01.10.82:

Type du véhicule : "MA - MX"

Ident. et type du moteur : "M 23/658"

Puissance du moteur : inchangée

Transmission : boîte méc. à 5 vitesses, ou boîte automatique à 3 paliers.

Mesure du bruit : à l'arrêt = 69,0 dB/A à 3600 t/min.
(avec le vhc. en marche, voir la fiche des émissions).

Mesure des gaz : O G E. (voir la fiche des émissions).