

Genre du véhicule : 00) Voiture de tourisme	Marque de fabrication : F O R D	Type : Orion 1.6 (AFF)	Fiche d'homologation No : CH 0309 05
---	---	----------------------------------	--

Constructeur : **FORD-WERKE AG, KSlu (D) / FORD ESPANA S.A., Almusafes (E)**

Identification : **sur la plaquette du constructeur**

numéro du châssis : **"WFOFXG,AF,....." (D) ou "VS6FXKA,AF,....." (E)**

Plaquette du constructeur : **dans le compartiment-moteur, à droite sur la traverse du radiateur**

Numéro du châssis : **dans l'habitacle, à droite sur tôle de plancher, à côté siège du passager**

Identification du moteur : **"IP2" à l'avant, à gauche ou à droite sur le bloc-moteur**

Importateur : **FORD MOTOR COMPANY (SWITZERLAND) S.A., Kurvenstrasse 35, 8021**

Châssis :	Moteur :	Marque :	FORD	Type :	IP2
Nombre d'essieux/pneus : 2 / 4	Marque :	en ligne		Temps :	4
Suspension : AV+AR- ressorts hélicoïdaux avec amortisseurs	Construction :	B		Position :	avant
Direction : crémaillère	Carburant :	eau		Cylindres :	4
Entraînement : sur roues AV	Refroidissement :	79,96		Course :	79,52
Frein de service : hydraulique, 2 circuits, AV-disques/AR-tambours, assist. par dépr., détendeur de press. (valve-GP)	Aésage :	1596		CV-impôt :	8,13
Frein auxiliaire : mécanique, tambours, sur roues AR	Cylindrée :	58 (DIN)		à min-1 :	5800
Frein d'arrêt : identique au frein auxiliaire	Puissance en kW :	125		à mn-1 :	3000
Ralentisseur : -	Couple max Nm :	D		Déparasitage :	
Contrôle 2 circuits : contrôle niveau, IT combinée	Silencieux :	2 = 1. 280 x Ø 125 mm, no 86AB-5225-LA			
		2. 340x200x130 mm, no 86AB-5225-MA			

Carrosserie/Equipement : limousine *	Poids :	avant :	385	arrière :	350	total :	735
Nombre de portes : 4	Poids à vide :	90		260		350	
Centures sécurité avant : Ar4m (E)	Répartition charge :	640		645		1285	
Cale : -	Poids garantis :						1375
Antivol : verrou direction	Pneus :	155 SR 13		155 SR 13			+)
Reservoir carburant : 1/acier, 48 litres	Ply/bar :	R / 2,2		R / 2,2			
Avertisseur : BOSCH (E) 20016 ou d'autres modèles homologués	Charge :	850		850			
	pour Vmax :	180		180			
	Jantes :	5 x 13, DP 41 mm, acier					+)

Nombre de places : total 5 av 2 centre _____ ar 3	Garantie poids remorquable avec/sans frein :	mécanique	900 / 450	automatique :	900 / 450
Dimensions :	Garantie poids de l'ensemble :				
Longueur : intérieur : 4230 extérieur : 2400	Poids remorquable testé :	475			
Largeur : 1640	Charge garantie sur le tot :	75			
Hauteur : 1400	Vitesse maximale selon le constructeur :	167 km/h			
Porte à faux avant : 759	testée _____ km/h à min-1 _____	moteur _____ prise de force _____			
Porte à faux arrière : 1071					
Garde au sol : à vide : _____ en charge : _____					

Emissions du bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)
Boite de vitesses	i-e	dB/A	dB/A	min-1	min-1		Genre de véhicule		
m5	3,58	70,5	72,0	4350		Voiture de tourisme			
a3	3,31	72,5	73,0	4350		Marque et type	F O R D Orion 1.6		
a3	3,26	x	73,0	4350		Homologation No CH	0309 05		
						Carrosserie	limousine		

Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti		Numéro-ATGE	Places	
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO	min-1		CH	total
m5	3,58	9,64	1,16	1,39	0,4	840	12 2301 01	5	2
a3	3,31	12,56	1,23	1,17	2,0	850	12 2401 01	Poids à vide	935
a3	3,26	12,56	1,23	1,17	2,0	850	12 2401 01	Charge utile	-
								Poids total	1375
								Carburant	B
								Cylindrée	1596
								CV-impôt	8,13

Remarque, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation :

- *) Carrosserie/Equipement : livrable s.d. avec les pièces de transformation (en plastique) suivantes :
- spoiler AV et AR (divers modèles);
 - extensions latérales de jupes d'ailes (coins de spoiler) dans les ouvertures de roue;
 - extensions d'ailes et bas de caisse (largeur vhc 1660 mm);
 - volant sport, ϕ 360 mm.
- +) Variante de pneus :
- | | | |
|--------------|------------|---------------|
| 175/70 SR 13 | 900 (2,4) | Vmax 180 km/h |
| 185/70 SR 13 | 1000 (2,4) | 180 km/h |
| 175/65 SR 14 | 950 (2,5) | 180 km/h |
| 185/60 SR 14 | 950 (2,5) | 180 km/h |
- Variante de jantes :
- | | | | |
|--------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------|
| 4 1/2 x 13, déport | 41 mm, acier | voies AV = 1404 mm | AR = 1427 mm |
| 6 x 13 | 32 mm, alliage léger FORD ou CENTRA | 1422 mm | 1445 mm |
| 6 x 14 | 36,5 mm, acier ou alliage léger FORD | 1413 mm | 1436 mm |
| 5 1/2 x 14 | 35 mm, alliage léger FORD | 1416 mm | 1439 mm |
| 5 1/2 x 14 | 41 mm, alliage léger FORD | 1404 mm | 1427 mm |
| 6 x 14 | 32 mm, alliage léger FORD ou CENTRA | 1422 mm | 1445 mm |
| 6 x 13 | 33 mm, alliage léger FORD ou CENTRA | 1420 mm | 1443 mm |

Lieu et date de l'homologation: Rothrist, 27.1.86
Sta/lin

Remplace la fiche d'homologation du 27.1.86
Jantes *ca*
(30.11.88)

Service fédéral d'homologation