

Genre du véhicule -	Marque de fabrication :	Type :	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	F O R D	Orion 1.6 i (AFF)	CH 0309 06

Constructeur :	FORD-WERKE AG, Köln (D) / FORD ESPAÑA S.A., Almansa (E)
Identification :	sur la plaquette du constructeur - -
	numéro du châssis : "WFOFXGX,AF,....." (D) ou "VS6FXXA,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 :	"LR2" à l'avant, à gauche ou à droite sur le bloc-moteur
Importateur :	FORD MOTOR COMPANY (SWITZERLAND) S.A., Kurvenstrasse 35, 8021

Châssis :		Moteur :			
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	FORD	Type	LR 2
Suspension :	AV+AR-ressorts hélicoïdaux avec amortisseurs	Construction	en ligne-inf.	Temps	4
Direction :	crémaillère	Carburant	B	Position	avant
Entraînement :	sur roues AV	Refroidissement	eau	Cylindres	4
Frein de service :	hydraulique, 2 circuits, AV-disques/AR-tambours, assist. par dépr., détendeur de press. (valve-GP)	Alésage :	79,96	Course	79,52
	et roues AR, s.d. système antibl. s. toutes roues	Cylindrée :	1596	CV-impôt	8,13
Frein auxiliaire :	mécanique, tambours, sur roues AR	Puissance en kW	77 (DIN)	à min-1	6000
		Couple max Nm	138	à min-1	4800
Frein d'arrêt :	identique au frein auxiliaire	Déparasitage :	D		
Ralentisseur :	-	Silencieux :	3 = 1, 220x120x 81 mm, no V83AB-5225-AB x)		
Contrôle 2 circuits	contrôle niveau, LF combinée		2, 300 x Ø 123 mm, no 86AB-5225-NA		
			3, 320x226x118 mm, no V83AB-5225-CA		

Carrosserie/équipement	limousine *)	Poids :	avant	arrière	total
Nombre de portes :	4	Poids à vide :	550	400	950
Ceintures sécurité avant	Ar4m (E)	Répartition charge	90	260	350
Cale :	-		640	660	1300
Antivol :	verrou direction	Poids garantis			1375
Reservoir carburant :	l/acier, 48 litres	Pneus :	175/70 HR 13	175/70 HR 13	+) )
Avertisseur :	BOSCH (E) 20016 ou d'autres modèles homologués	Ply/bar :	R / 2,4	R / 2,4	

Nombre de places :	total 5	av 2	centre	ar 3
Dimensions :	intérieur	extérieur		
Longueur :	4230	Empattement :	2400	
Largeur :	1640	Essieu double av		ar
Hauteur :	1400	Voie :	av 1404	ar
Porte à faux avant :	759	Voie :	ar 1427	
Porte à faux arrière :	1071	Brassage Ø :	g 9900	d 9900
Garde au sol :	à vide	en charge :		
		Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique 900 / 510	automatique
		Garantie poids de l'ensemble :		
		Poids remorquable testé :	625	
		Charge garantie sur le toit :	75	
		Vitesse maximale selon le constructeur :	188	km/h
		testée :	km/h à min-1	moteur
				prise de force

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		Genre de véhicule				
m5	3,84	74,0		73,0	4500		Voiture de tourisme				
							Marque et type	F O R D	Orion 1.6 i		
							Homologation No CH	0309 06			
							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	avant	
m5	3,84	16,83	1,66	1,44	1,0	880	12 1901 01		5	2	
								Poids à vide	950	Carburant	B
								Charge utile	-	Cylindrée	1596
								Poids total	1375	CV-impôt	8,13
F	G	K	L	M	N		R				

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

- x) Insonorisation : l'intérieur du capot pourvu de mat. insonore.  
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, ø 360 mm.
- +) Variantes de pneus : 155 HR 13 850 (2,2) Vmax 210 km/h  
185/70 HR 13 1000 (2,4) 210 km/h  
175/65 HR 14 950 (2,5) 210 km/h  
185/60 HR 14 950 (2,5) 210 km/h
- +) Variantes 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 27.1.86  
Jantes  
(30.11.88)

Service fédéral d'homologation