

Genre du véhicule :	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	F O R D	S i e r r a 2.0 i	CH 0305 56

Constructeur	FORD-WERKE AKTIENGESSELLSCHAFT, D-5000 Köln 60 / ERD		Catalyseur
Identification	sur la plaquette du constructeur "BED" (2+1 portes) resp. "BAC" (4+1 portes)	numéro du châssis "WFO E..G.BS....." (2+1 portes) "WFO A..G.BA....." (4+1 portes)	
Plaquette du constructeur	dans le compartiment-moteur, à droite sur la traverse du radiateur		
Numéro du châssis	à l'intérieur du véhicule, à droite à côté du siège du passager, sur la tôle du plancher		
Identification du moteur	"NRD" à droite, à l'arrière, en bas sur le bloc ou à droite au centre du bloc		
Importateur	FORD MOTOR COMPANY (SWITZERLAND) SA., Kurvenstrasse 35, 8021 Zurich		

Châssis	Moteur		
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	FORD
Suspension	AV+AR = ressorts hélicoïdaux, amortisseurs	Construction	en ligne/inject.
Direction	à crémaillère, s.d. assistance hydraulique	Carburant	B
Entraînement	sur les roues arrière	Refroidissement	eau
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=tambours, assistance par dépression sur toutes les roues	Alésage	90,82
	détendeur de press.de freinage sur roues AR	Cylindrée	1993
Frein auxiliaire	mécanique, tambours, sur les roues arrière	Puissance en kW	74 DIN
		Couple max Nm	148
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Déparasitage	D
Ralentisseur	-	Silencieux	2 = 269x288x92 "85GB-5225-NA" ou "86GB-5225-NA" *) 340x ø 158 "85GB-5225-RA"
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau avec lampe-témoin combinée		

Carrosserie/Equipement	limousine / §)		Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2+1 ou 4+1	Indic. vitesse	km/h	590	560	1150
Ceintures sécurité avant	Ar4m(E)	amère	Ar4m(E) + B(E)	100	250	350
Cale	-	Rétroviseurs	gauche + droite	690	810	1500
Antivol	verrou direction	Essuie-glace	2 balais			1625
Réservoir carburant	l/ acier, 60 litres			Poids garantis		
Avertisseur	Motorcraft CH 2028 ou d'autres modèles homologués			Pneus	185/70 R 13	185/70 R 13
				Ply/bar	= / 2,5	= / 2,5
				Charge	1000	1000
				pour Vmax	190 (T)	190 (T)
Nombre de places total	5 av 2	centre	ar 3	Jantes	5 1/2 J x 13 DP 41	acier

Dimensions	intérieur	extérieur	Empattement		2608	mécanique	automatique
Longueur		4425	Essieu double av			1350 / 500	1350 / 500
Largeur		1725	Voie		av 1452 - +)		
Hauteur		1420	Voie		ar 1468 - +)	900	1150
Porte à faux avant		817	Braquage ø		g 9995 d 10000	75	75
Porte à faux arrière		1000	en charge			181	178 km/h
Garde au sol	à vide					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)
Boîte de vitesses	i-e	dB/A		dB/A	min-1		Genre de véhicule			
m5	3,62	73,0		74,0	3825		Voiture de tourisme			
a4	3,62	71,0		70,0	3825		F O R D	Sierra 2,0 i		
<u>Valeurs limites 01.10.86 remplies</u>							Homologation No CH			
							Carrosserie			
F	G	H	J	R						
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE		Places	total	avant
Boîte de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO	min-1	CH			
m5	3,62	0,70	0,15	0,59	-	890	12 5201 01	Poids à vide	1150	Carburant
a4	3,62	1,40	0,21	0,09	-	740	12 5401 01	Charge utile		Cylindrée
								Poids total	1625	CV-impôt
F	G	K	L	M	N	R				

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

Catalyseur : désignation 1. = "86GB-5E242-BB", 2. = "86BB-5E242-AC" (US 83)

* Insonorisation : l'intérieur du capot; ventilateur-Visco ø 406 mm, 8 pales

+ Variante de pneus : 165 R 13 950 (2,4) Vmax. 190 km/h (Speed-Index T)/pour boîte autom. Speed-Ind. S
 175 R 13 1060 (2,4) 190 km/h
 195/70 R 13 1200 (2,5) 190 km/h
 195/60 R 14 1030 (2,5) 190 km/h
 205/60 R 14 1090 (2,5) 190 km/h
 205/50 R 15 1030 (2,5) 190 km/h
 195/50 R 16 974 (2,5) 190 km/h

Variante de jantes : 4 1/2 J x 13 DP 41 acier voie AV = 1452 mm AR = 1468 mm
 5 1/2 J x 14 DP 41 acier ou alliage léger FORD 1452 1468
 6 J x 13 DP 32 alliage léger "FORD" 1470 1486
 6 J x 14 DP 32 alliage léger "FORD" 1470 1486
 6 J x 15 DP 35 alliage léger "FORD" 1464 1480
 7 J x 15 DP 28 alliage léger "FORD" 1478 1494
 7 J x 16 DP 32 alliage léger "FORD" 1470 1486

§ Equipelement : sur demande = spoiler avant, spoiler AR standard (sans marque) ou spoiler AR (type 9059430), jupe arrière, extensions bas de caisse

Inscription dans le permis de circulation : 576 - Catalyseur, norme US-83

Lieu et date de l'homologation Rothrist, 19.09.1985 (adm) Remplace la fiche d'homologation du 20.02.86 jak
 21.07.86 - boîte de vitesses automatique jak

Service fédéral d'homologation