

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	F O R D	Scorpio 4x4 (GAE4)	CH 0307 63

Constructeur	FORD-WERKE AKTIENGESELLSCHAFT, D-5000 Köln 60 / BFD
Identification	sur la plaquette du constructeur "GAE4" numéro du châssis "WFOA..G.GA....."
Plaquette du constructeur	dans le compartiment du moteur, à droite sur la traverse du radiateur
Numéro du châssis	à l'intérieur du véhicule, à droite à côté du siège du passager
Identification du moteur	"FR 3" à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc-moteur
Importateur	FORD MOTOR COMPANY (SWITZERLAND) SA., Kurvenstrasse 35, 8021 Zurich

Châssis	Moteur				
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	FORD	Type	FR 3
Suspension	AV+AR = ressorts hélicoïdaux avec amortisseurs	Construction	V / injection	Temps	4
Direction	mécanique, à crémaillère, s.d. assist. hydraulique	Carburant	B	Position	avant
Entraînement	toutes roues	Refroidissement	eau	Cylindres	6
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, disques, sur toutes roues	Alésage	93,0	Course	68,5
	assistance hydraulique,	Cylindrée	2790	CV-impôt	14,21
	système antiblocage ABS	Puissance en kW	107 DIN	à min-1	5800
Frein auxiliaire	mécanique, disques, sur les roues arrière	Couple max. Nm	219	à min-1	3000
		Déparasitage	D		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Silencieux	5 pots: 2 = 250xØ 80 mm "83BB-5K298-BB" x) 2 = 244x285x92 mm "83BB-5225-EO" ou "86BB-5225-EA" 1 = 340xØ 150 mm "83BB-5225-AAA" ou "BAA"		
Ralentisseur	-				
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée				

Carrosserie/Équipement	limousine \$)		Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	4 + 1	Indic. vitesse km/h	Poids à vide	745	645	1390
Centures sécurité avant	ArAm (E)	Indic. vitesse arrière ArAm (E) + B (E)	Répartition charge	110	240	350
Cale	-	Rétroviseurs gauche + droite		855	885	1740
Antivol	verrou direction	Essuie-glace 2 balais	Poids garantis	205/60 R 15 205/60 R 15 +)		
Réservoir carburant	1/55le d'acier, 70 litres		Pneus	- / 2,5	- / 2,5	
Avertisseur	MIXO CH 5 0102 03 ou d'autres modèles homologués		Ply/bar	1160	1160	
			Charge	200	200	
			pour Vmax	6 J x 15, DP 38, alliage léger		
			Jantes			
Nombre de places	total 5 av 2 centre ar 3					
Dimensions	intérieur	extérieur	Empattement	mécanique 1850/ 750 kg		automatique
Longueur		4669	2765	Garantie poids remorquable avec/sans frein		
Largeur		1766		Garantie poids de l'ensemble		
Hauteur		1440		Poids remorquable testé		
Porte à faux avant		827		Charge garantie sur le toit		
Porte à faux arrière		1077		Vitesse maximale selon le constructeur		
Garda au sol	à vide	150/150		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	3,62	74,5		77,0	4350		Voiture de tourisme		
							Marque et type	F O R D	Scorpio 4 x 4
							Homologation No CH	0307 63	
							Carrosserie	limousine	
F	G	H	J		R		Places	total 5	avant 2
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE			
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	CH			
m5	3.62	10,73	1,30	1,17	0,5 830	12 2201 01	Poids à vide	1390	Carburant 9
							Charge utile	-	Cylindree 2790
							Poids total	1900	CV-impôt 14,21
F	G	K	L	M	N	R			

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

x) Insonorisation : 1<sup>er</sup> intérieur du capot; ventilateur-Visco Ø 420 mm, 9 pales

+) Variantes de pneus : 175 R 14 1120 (2,3) Vmax 200 km/h (Speed-Index U)  
 185/70 R 14 1090 (2,5) 200 km/h  
 195/70 R 14 1160 (2,4) 200 km/h  
 205/65 R 14 1230 (2,5) 200 km/h  
 195/60 R 15 1060 (2,5) 200 km/h  
 195/65 R 15 1200 (2,5) 200 km/h  
 205/55 R 16 1120 (2,5) 200 km/h

Variantes de jantes : 5 1/2 J x 14 DP 38 acier voie AV = 1477 mm AR = 1478 mm  
 6 J x 14 EP 38 acier 1477 1478  
 6 J x 14 DP 38 alliage léger "FORD" 1477 1478  
 6 J x 14 EP 32 alliage léger "FORD" 1489 1490  
 6 1/2 J x 15 DP 40 alliage léger "FORD" 1473 1474  
 7 J x 16 DP 32 alliage léger "FORD" 1489 1490

§) Equipement : sur demande = spoiler avant, spoiler arrière (KBA 35925), jupe arrière, extensions bas de caisse

Lieu et date de l'homologation

Rothrist, 31.07.1985  
Tr(2R)/FR

Remplace la fiche d'homologation du 31.07.85  
20.02.86 - Silencieux, pneus, jantes jak By

Service fédéral d'homologation

10) Voiture de  
tourisme

F O R D

Scorpio 4 x 4

CH 0307 63

**Fiche complémentaire**

I

Complément du 12.04.88 à Schafisheim - HO/lin

Equipement : s.d. jeu d'abaissement (jusqu'à 35 mm) en utilisant d'autres ressorts en combinaison avec des jambes élastiques à supports de ressort réglables en hauteur à l'AV et des amortisseurs modifiés à l'AR.

Variante jantes: 7J x 15, DP 28 mm, all. léger "FORD" voie AV= 1497 / AR= 1498 mm