

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	F O R D (D)	S i e r r a 2,0 (combi)	CH 0305 45

Constructeur FORD-WERKE AKTIENGESELLSCHAFT, D-5000 Köln 60
 Identification sur la plaquette du constructeur
devant le N° du châssis "WFO J0X G.BH.."
 Plaquette constructeur dans le compartiment du moteur, à droite sur la traverse du radiateur
 N° du châssis à l'intérieur du véhicule, à droite, à côté du siège du passager sur la tôle du plancher
 Identification du moteur "NE" ou "NE1" (méc.) resp. "NA" ou "NA1" (autom.) à droite, à l'AR en bas, ou à droite au centre du bloc
 Importateur principal FORD MOTOR COMPANY (SWITZERLAND) S.A., 8021 Zurich
 Véhicule homologué prototype

Châssis

Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique, s.d. avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique synchronisée, ou automatique
 Nombre de vitesses 5 resp. 3 paliers Entraînement sur roues arrière
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int., assistance par dépression, sur toutes les roues, souppe réductrice de pression, sur les roues AR
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Carrosserie limousine (combi) (S)

Nombre de portes 4 + 1 Compteur de vitesse km/h
 Ceintures sécurité av Ar4m (E) ar Ar4m (E) + B (E)
 Cale - Retroviseurs gauche + droite
 Antivol verrouillage de la direction

Nombre de places t 5 av 2 centre ar 3

Dimensions

Longueur intérieur 4491 Empattements 2608 /
 Largeur 1729 Essieu double av ar
 Hauteur 1490 Voies +) av 1452 ar 1459
 Porte à faux av 793 Voies av ar
ar 1090 ar ar

Distance volant - vers l'avant du véhicule Braquage ø g 10000 d 10000

Hauteur totale avec galerie d'origine = 1550 mm

Moteur NE ou NE1

Marque F O R D Type resp. NA ou NA1

Construction en ligne Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidissement eau Nombre cylindres 4
 Alésage 90,82 Course 76,95
 Cylindrée 1993 CV-impôt 10,15
 Puissance en kW *) à V/min 5300 / 5300
 Brut à l'arrêt 74,0 / 74,0 à V/min 3975 / 3975
 Silencieux 3 pots = 200 x ø 84 mm / 244 x 285 x 92 mm
340 x ø 160 mm

Mesure des gaz O G E
 Déparasitage ECE-10; OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = "D"

Poids avant arrière total
 Poids à vide 580 550 1130
 Charge utile 100 250 350
680 800 1480
1650

Poids garantis 195/70 SR 13 195/70 SR 13 +)
 Pneus - / 2,5 - / 2,5
 Ply / bar 1200 1200
 Charge 180 180
 pour V max 5 1/2 J x 13 DP 41 acier +)
 Jantes

Gar poids remorquable avec/sans frein mecanique 1000 / 500 automatique 1350 / 500
 Garantie poids de l'ensemble - -
 Poids remorquable testé 530 1050
 Charge garantie sur le toit 75 75
 Vitesse maximale selon le constructeur 179 164 km/h
 testée km/h à V/min au moteur prise de force

00) Voiture
de tourisme

F O R D

Sierra 2,0 (combi)

CH 0305 45

Fiche complémentaire concernant les émissions

Complément du 24.09./30.10.1984 à Berne - jak

Puissance du moteur : type du moteur "NE1" (boîte méc.) = 74,0 kW-DIN à 5300 t/min
type du moteur "NA1" (boîte autom.) = 67,0 kW-DIN à 5200 t/min

Variante boîte de vitesses : automatique, 4 paliers

Service fédéral d'homologation

Emissions voir au verso

Emissions du bruit

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	(H) au passage dB/A	(J) à l'arrêt dB/A	min-1	(R) Remarques
NE1	m5	3,38	71,5	74,0	3975	
NA1	a4	3,38	72,0	73,0	3900	

Emissions des gaz

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	Emissions en g/km			(N) Ralenti		Numéro-ATGE
			(K) CO	(L) HC	(M) NO	CO	min-1	
NE1	m5	3,38	16,15	1,59	1,21	0,5	880	12 3201 01
NA1	a4	3,38	17,97	1,65	1,42	0,3	780	12 2801 01

Emissions de fumée

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3			(O+P) selon ECE-24		
	b =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale