

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	FORD (D)	Sierra 2,3 (combi)	CH 0305 43

Constructeur FORD-WERKE AKTIENGESELLSCHAFT, D-5000 Köln 60 / BRD
 Identification sur la plaquette du constructeur -
devant le N° du châssis "WFCN..G.BN.."
 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 "YYT" à gauche, à l'avant sur le bloc, sous la première bougie
 Importateur principal FORD MOTOR COMPANY (SWITZERLAND SA., 8021 Zürich
 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 Entraînement sur roues arrière
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int.
assistance par dépression, sur toutes les roues,
soupape 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

Moteur
 Marque FORD Type YYT
 Construction V Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidissement eau Nombre cylindres 6
 Alésage 90,03 Course 60,10
 Cylindree 2294 CV-impôt 11,68
 Puissance en kW 84 (DIN) à t/min 5300
 Bruit à l'arrêt 74,0 / 75,0 à t/min 3975
 Silencieux 5 pots: 2= 250x80 mm 2= 244x285x92 mm
1= 340x151 mm
 Mesure des gaz ECE-15/03, CO 1,6 - 1,7 %
 Déparasitage ECE-10, OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = "D"

Carrosserie limousine (combi) §)
 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 intérieur extérieur
 Longueur 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
 Distance volant - vers l'avant du véhicule - Braquage σ
 Hauteur totale avec galerie d'origine = 1550 g 10000 d 10000

Poids
 avant 600 arrière 580 total 1180
 Poids à vide 100 250 . 350
 Charge utile 700 830 1530
 Poids total 1700
 Poids garantis 195/70 R 13 195/70 R 13 +))
 Pneus - / 2,5 - / 2,5
 Ply / bar 1200 1200
 Charge pour V max +))
 Jantes 5 1/2 J x 13 acier DP 41 +))
 Gar. poids remorquable avec/sans frein 1350/500 1350/500
 Garantie poids de l'ensemble - -
 Poids remorquable testé avec IA 3,14 425 1180
 Charge garantie sur le toit 75 75
 Vitesse maximale selon le constructeur 187 179 km/h
 testée _____ km/h à t/min _____ au moteur _____ prise de force

Equipement
 Feux de route HCR (E)
 Feux de croisement HCR (E)
 Feux de position A (E) dans HCR (E)
 Feux rouges R-S1 (E)
 Feux stop R-S1 (E)
 Clignoteurs av 1 (E) ar 2a (E)
 Catadioptres av I (E) ar I (E)
 Feux de gabarit av I (E) ar I (E)
 Feux arrière de brouillard B (E) à gauche
 Feux complémentaires av B (E) / HR (E) les deux sur demande
 Eclairage plaque 2/séparé au centre
 Essuie-glace 2/balais avec 3/4 lave-glace
 Avertisseurs MIXO CH 5 0102 03 / Motorcraft CH 2028
 ou d'autres modèles homologues

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Voiture de tourisme
 Marque et type F O R D (D) Sierra 2,3
 Homologation N° CH 0305 43
 Carrosserie limousine
 Places total 5 avant 2
 Poids à vide 1180 Carburant 3
 Charge utile - CV-impôt 11,68
 Poids total 1700 Cylindre 2294

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

+) Variante de pneus : 175 R 13 1060 (2,4) Vmax 180 km/h (Speed-Index S) 190 km/h (Speed-Index T)
 185/70 R 13 1000 (2,4) 180 190
 195/60 R 14 1030 (2,5) 180 190
 205/60 R 14 1090 (2,5) 180 190
 205/50 R 15 1030 (2,5) 180 190
 195/50 R 16 974 (2,5) 180 190

Vmax : pour les véhicules avec boîte mécanique, pneus "T" exigés; automatique, pneus "S"

Variante de jantes : 5 1/2 J x 14 DP 41 acier voie AV = 1452 mm AR = 1459 mm
 5 1/2 J x 14 DP 41 alliage léger "FORD" 1452 1459
 6 J x 13 DP 32 alliage léger "FORD" 1470 1477
 6 J x 14 DP 32 alliage léger "FORD" 1470 1477
 6 J x 15 DP 35 alliage léger "FORD" 1464 1471
 7 J x 15 DP 28 alliage léger "FORD" 1478 1485
 7 J x 16 DP 32 alliage léger "FORD" 1470 1477

§) Equipement : sur demande = spoiler avant, extensions bas de caisse

Lieu et date de l'homologation Rothrist, 19.08.1982
Sta/jak

Remplace FH du 19.08.82
20.02.86 - Pneus, jantes, équipement

jak *jk*

Service fédéral d'homologation