

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Ford 150 Transit	Fiche d'homologation N°
Minibus	F O R D (D)		82 E5 moteur : N X B	CH 2301 47

Constructeur FORD-WERKE Aktiengesellschaft, K ö l n (BRD)
 Identification sur la plaquette du constructeur = "82 E5"
 devant le No du châssis = "GB 82.."
 Plaquette constr. à droite, latéralement, vers l'entrée
 N° du châssis à gauche, à l'avant, latéralement sur le longeron
 Ident. du moteur "NXB" à l'avant, à droite, en haut, sur le bloc, près de la pompe à eau
 Importateur princ. FORD MOTOR COMPANY (SWITZERLAND) SA., Kurvenstrasse 35, 8021 Zurich
 Véhicule homologué prototype Signes fixes dans code du type voir l'identification

Chassis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 6
 Direction mécanique
 Transmission mécanique synchronisée
 Nombre de vitesses 4 Entraînement AR
 Frein de service hydraulique, 2-circuits, à expansion interne, assistance par dépression, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues AR
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Ralentisseur
 Contrôle 2 circ. par différence de pression; lampe témoin séparée

Moteur
 Marque FORD Type N X B
 Construction V Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidias. eau Nombre cylindr. 4
 Alésage 93,66 Course 72,42
 Cylindrée 1995 CV-impôt 10,16
 Puissance en CV 70 DIN à Vmin 4500
 Bruit 76 dB/A à Vmin 4500
 Silencieux 2 = 255x255x110 / 200 x ø 145 mm
 Mesure des gaz ECE-15 *)
 Déparasitage ECE-10, OCE annexe B, chiffres 3+4 = D

Carrosserie
 limousine
 Nombre de portes 3 + 1 AR Indic. vit. km/h
 Ceintures sécurité **) Retroviseur de chaque côté
 Caie Attelage
 Antivol
 Nombre de places +) 12 av 3 centre 3 + 3 ar 3
 Dimensions int. ext.
 Longueur 3000 5180 Empattements 3000 /
 Largeur 1850 2070
 Hauteur 1500 2150 Voie av 1640 ar 1540
 Porte à faux lat. Voies av
 av 730 ar
 ar 1250 1450 Braquage g 12000 d 11500
 Distance volant - vers l'avant du véhicule

Poids
 avant arrière total
 Poids à vide 790 760 1550 +)
 Charge utile 290 550 840
 Poids total 1080 1310 2390
 Garantie fabr. 3000
 Dimens. pneus 165 R 14 C 165 R 14 C (Variantes ++)
 Pty / bar 6 / 3,0 6 / 3,0 voir
 Charge 1150 2300 remarques)
 pour V max 120 120
 Garantie poids remorquable avec frein
 Garantie poids remorquable sans frein
 Garantie poids de l'ensemble avec frein 4200
 Poids remorquable testé
 Vitesse maximale selon le constructeur 114 km/h
 Vitesse maximale testée km/h

Equipement	CR ou SCR (E)
Feux de route	CR ou SCR (E)
Feux de croisement	A (E) dans CR ou SCR
Feux de position	R-SI (E)
Feux rouges	R-SI (E)
Feux stop	1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av I (E) ar I (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux complément.	
Eclairage plaque	2/ séparés, au centre
Essuie-glace	2 balais avec/sans lave-glace
Avertisseurs	Motorcraft TPAR 556 + TPAR 557 ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Minibus
Marque et type	FORD (D) 150 Transit
Homologation	
N°	CH 2301 47
Carrosserie	limousine
Places	total 12 (+) avant 3
Poids à vide	1550 Carburant B
Charge utile	= CV-impôt 10,16
Poids total	3000 Cylindrée 1995

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- *) Heure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve près de la plaquette du constructeur.
 - **) Ceintures de sécurité: position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon OCE art. 23, al. 3bis; des ceintures du type "A r4m" sont exigées.
 - +) Nombre de places : sur demande variante avec 15 places.
- | Répartition du poids | avant | arrière | total |
|----------------------|-------|---------|---------|
| poids à vide | 790 | 780 | 1570 kg |
| charge utile | 230 | 820 | 1050 |
| poids total | 1020 | 1600 | 2620 |
| poids garanti | | | 3000 |
- ++) Variante de pneus : 185 SR 14 Reinforced AV 1230 (2,5) AR 2460 (2,5), V-max 180 km/h, voies inchangées
185 R 14 C 6 PR 1230 (2,5) 2460 (2,5) 120 km/h, voies inchangées.

Indication du nombre de places et indications des sorties de secours exigées (porte du centre à droite + porte arrière).
Un tachygraphe est exigé dans les voitures destinées au transport professionnel de personnes.

Important: contrôler l'espace entre les dossiers des sièges situés les uns derrière les autres (exigence minimale 650 mm; cette valeur est atteinte en diminuant l'épaisseur des rembourrages par la pose de boutons).

Lieu et date de l'homologation

Rothrist, 18.8.75 / 4.9.75 (1.10.75 - gaz d'échappement)

Homologation fédérale des types de véhicules

Minibus

F O R D (D)

Ford 150 Transit
82 E5
Moteur : NXB

CH 2301 47

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E I.

Complément du 23.8 au 3.9.1976 à Rothrist - StaVariante du frein de service:

hydraulique, 2-circuits, AV = à disques, AR = exp. int., assistance par dépression, agissant sur toutes les roues, régulateur asservi à la charge sur roues AR, soupape retardatrice de pression sur roues AV.