

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Transit 160 Motor: 4 A B (2,5) Schulbus	Typenschein-Nummer
20) Kleinbus	F O R D (D)			CH 2301 85

Hersteller FORD-WERKE AKTIENGESELLSCHAFT, D-5000 Köln 60 (D)
 Erkennungsmerkmale auf Herstellerplakette "Typ VFR.L." sowie "Modell 160"
 Fahrgestellnummer "WFO.XXCBV....."
 Herstellerplakette rechts, im Einstieg
 Fahrgestellnummer im Motorraum, rechts auf Verstärkungswinkel über Scheinwerfer
 Motor kennzeichen "4 A B" vor Motornummer, links, vorn unten seitlich am Motorblock
 Importeur FORD MOTOR COMPANY (SWITZERLAND) S.A., Kurvenstrasse 35, 8021 Zürich

Fahrgestell
 Anzahl Achsen/Reifen 2 / 6
 Federung Längsblattfedern; Stossdämpfer V+H = ja
 Lenkung mechanisch Kugelumlauf; a.W. hydr. Lenkhilfe
 Achsantrieb auf Hinterräder
 Betriebsbremse hydraulisch, 2-Kreis, V-Scheiben/H=IB.m. Unterdruckhilfe, Druckverzögerungsventil auf VR, Bremskraftregler stufenlos lastab. auf HR
 Hilfsbremse mechanisch, Innenbacken, auf Hinterräder
 Feststellbremse wie Hilfsbremse, Hebel mit Segment
 Dauerbremse ---
 2-Kreis-Kontrolle Niveauekontrolle; separate Kontrolllampe

Motor
 Marke F O R D Typ 4 A B
 Bauart Reihe Takte 4
 Treibstoff D Lage vorn
 Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 4
 Bohrung 93,67 Hub 90,54
 Hubraum 2494 Steuer-PS 12,70
 Leistung kW 50 DIN bei min-1 4000
 Md-max. Nm 143 bei min-1 2700
 Entstörung ---
 Schalldämpfer 2 = 430x260x140 mm + 360xØ130 mm "84 VB 5K254B2." oder 430x240x130 mm + 360xØ130 mm "84 VB 5K254B1."

Karosserie/Ausrüstung Schulbus §)
 Anzahl Türen 2-4 + 1 hinten Geschw. Messer km/h
 Sicherheitsgurten vorn A+B(E)+B(E) hinten ---
 Unterlegkeil --- Rückspiegel 2/beidseitig
 Diebstahlsicherung --- Scheibenwisch. 2
 Treibstofftank 1 / 68 lt. / Stahlblech
 Warnvorrichtung MOTORCRAFT TPAR 556/557 oder andere homologierte

Gewichte vorn 975 hinten 825 Total 1800
 Leergewicht 220
 Gewichtsverteilung 220 990 1210
1195 1815 3010
 Fabrikgarantie 3150

Reifengrösse 185 SR 14 Reinforced +)
 Ply/bar --- / 2,6 --- / 2,3
 Tragkraft 1250 2360
 für Vmax 170 170
 Felgen 5 1/2 J x 14 Stahl

Anzahl Plätze T 3 + 25 Kinder M --- h ---
Masse
 Länge innen 5300 Achsabstand 3000
 Länge aussen 2060
 Breite 2570/2180 Doppelachse v --- h ---
 Höhe 860 Spurweite v 1660 - ---
 Überhang vorn 1440 Spurweite h 1550 - ---
 Überhang hinten --- Spurkreis Ø 11500 r 11400
 Bodenfreiheit leer --- beladen ---

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst
 Garantiertes Gesamtzuggewicht m5= 3500 kg m6= 4465 kg
 Geprüfte Anhängelast IA 4,63/5,14/5,83= ---/250/350 ---/350/850 kg
 Garantierte Dachlast 100 kg
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 115 --- km/h
 gemessen --- km/h bei min-1 --- Motor --- Zapfwelle

(auf Wunsch mit Trittstufe hinten = Länge 5400 mm)

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis		(Code)		
Getriebe		i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart				
m5		4,63-5,83	78,5	70,0	3000	aa)	Kleinbus				
m6		4,63-5,83	x	70,0	3000	aa)	Marke und Typ	F O R D T r a n s i t 1 6 0			
							Typenschein-Nr. CH	2301 85			
							Karosserie	Schulbus			
F		G	H	J		R	Plätze	Total	3 + 25 Kinder	vorn	
Rauchemission BAV Anh. 3		ECE-24					Leergewicht		1800	Treibstoff	D
b=	bei	min-1	k = 1,36	bei	4000	min-1	k = 1,52	bei	3560	min-1	
b=	bei	min-1	k = 1,80	bei	3120	min-1	k = 1,43	bei	2680	min-1	
b=	bei	min-1	k = 1,39	bei	2240	min-1	k = 0,85	bei	1800	min-1	
O		O + P					Gesamtgewicht		3150	Hubraum	2494
S	Bacharach = 3,0	Einspritzpumpe CAV / BOSCH					Steuer-PS		12,70		

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

Absorptionswanne unter Motor. Visco-Lüfter \varnothing 320 mm, 7-Blatt.

- x) Lärmdämpfung : Motorhaube sowie Motorraumrückwand links und rechts mit schalldämmendem Material belegt.
- +) Reifenvarianten : 185 R 14 C, 6 FR, V= 1550 kg (3,75) / H= 2920 kg (3,75), V-max. 120 km/h.
- §) Ausrüstung : Platzzahltafel und Kennzeichnung der Notausstiege (Türe rechts Mitte, Türe hinten, sowie grosses Fenster links) und Hammer für Notausstieg (grosses Fenster links) erforderlich.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

124 - Amtliches Zeichen "Schulbus" bewilligt. (sofern vorhanden)