

Art des Fahrzeuges Lastwagen (Fahrgestell) Fabrikmarke VOLVO Typ F 89 - .. 4 x 2 * (Ab Fahrgestell-Nr. 18857) Typenschein-Nummer ZUSATZKARTE CH 385047

Hersteller AB VOLVO Göteborg (S)
 Erkennungsmerkmale "F 89 - 4x2" auf Hersteller-Plakette
 "F 89 - .. 4x2" über Fahrgestell-Nr. (gilt als Vorriffer)
 Herstellerplakette auf der Innenseite der linken Türe
 Fahrgestellnummer rechts, vorn seitlich auf Längsträger vor hinterem Federsupport
 Motorkennzeichen "TD 120 A" rechts, vorn seitlich auf Motorblock über Kompressor
 Hauptimporteur AUTOMOBILES VOLVO SA, Industriering, 3250 Lyss
 Geprüftes Fahrzeug Prototyp Unveränderliche Zeichen im Typencode F 89 - .. 4x2

Fahrgestell
 Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 6
 Lenkung mechanisch mit hydraulischer Lenkhilfe
 Getriebe mechanisch synchronisiert mit Vorschaltgetriebe
 Anzahl Gänge 8 x 2 Achsantrieb HR;a,w,Diff.Sperre
 Betriebsbremse Druckluft, 2-Kreis, Innenbacken, auf alle Räder, mit stufenlos lastabhängigem Bremskraftregler auf HR
 Hilfsbremse } Federspeicher, abaufbar, auf HR, Betriebsdruck + Notlösevorr. über 4-Kreisschutzventil, mech. Lösevorr. = Spindel auf Zylinder
 Feststellbremse Staudruck nicht abstufbar
 Dauerbremse Doppelmanometer + 1 Kontrolllampe
 2-Kreis-Kontrolle

Motor
 Marke VOLVO Typ TD 120 A
 Bauart Reihe (Turbo) Takte 4
 Treibstoff D Lage vorn
 Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 6
 Bohrung 130,175 Hub 150
 Hubraum 11970 Steuer-PS 60,96
 Leistungs-PS 306 DIN bei U/min 2200
 Lärm 83 dB/A bei U/min 2400
 Schalldämpfer 1 Topf 1180 x ø 238 mm
 Abgasprüfung Bacharach = 3,0 BOSCH SZ 4,3
 Entstörung ---

Karosserie Frontlenkerkabine
 Anzahl Türen 2 Geschw. Messer Tachograph
 Sicherheitsgurten Rückspiegel 2/beidseitig
 Unterlegkeit §) Zugvorrichtung nach Wunsch
 Diebstahlsicherung

Anzahl Plätze 2 v M h

Maße §)
 Länge Innen ausson 8730 Achsabstand 4900 (*)
 Breite 2300 Doppellachse v h
 Höhe 3100 Spurweite v 1970 h 1731
 Ueberhang s Spurweite v
 v 1150 h
 h 2680 Spurkreis l 17050 r 17150

Gewichte vorn hinten total
 Leergewicht 4435 2455 6890 §)
 Nutzlast (Leergewicht Kabine / Fahrgestell)
 Gesamtgewicht 16000
 Fabrikgarantie 6500 13000 19000
 Ruffangröße 11.00 R 20 11.00 R 20 (Varianten +)
 Ply / bar 16 / 8,00 16 / 8,00 vgl. Bemerkungen
 Tragkraft 6500 11500
 für V max 100 km/h 100 km/h

Garantierte Anhängelast getromst
 Garantierte Anhängelast ungebremst
 Garantiertes Gesamtzuggewicht 52000 kg
 Geprüfte Anhängelast
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 103 km/h
 Höchstgeschwindigkeit gemessen km/h

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

§)

Ausrüstung
 Fernlichter HCR (E)
 Abblendlichter HCR (E)
 Standlichter A (E) in HCR
 Schlusslichter R-SI (E)
 Bremslichter R-SI (E)
 Richtungsblinker v s V= 4 (E) h 2s (E)
 Rückstrahler v s I (E) h I (E)
 Markierlichter v A (E) a ML CH 1 2204 02
 Zusatzliche Lichter
 Kontroll Nr -Beleuchtung 1/separat
 Scheibenwischer 2/Blatt
 Warnvorrichtungen BOSCH 0320 146 006 oder andere
 gemäß Homologationsblätter geprüfte Modelle

mit ~~W~~ Waschanlage

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges Lastwagen
 Marke und Typ VOLVO F 89 - .. 4x2 *)
 Typenscheinnummer CH 3850 41
 Karosserie
 Platz total 2 vorn
 Leergewicht lt. Waagschein Treibstoff D
 Nutzlast j.n. Aufbau Steuer-PS 60,96
 Gesamtgewicht 16000 Hubraum 11970

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

*) Modelle	Radstand	Länge	Ueberhang H	Leergewicht		
				V	H	Total
F 89 - 38 4x2	3800 mm	6752 mm	1802 mm	4405	2405	6810 kg
F 89 - 49 4x2	4900 mm	8730 mm	2680 mm	4435	2455	6890
F 89 - 53 4x2	5300 mm	9252 mm	2802 mm	4470	2510	6980

Radstandänderungen dürfen vom Importeur mit Genehmigung des Herstellers ausgeführt werden, von 3500 - 6000 mm alle 100 mm möglich. Zur kennzeichnung einer solchen Änderung wird nach der Typenbezeichnung ein "M" eingeschlagen.

+) Reifenvarianten : 11 R 22.5 V 6000 (8,0) H 10800 (8,0) V-max. 100 km/h) keine Spurveränderung
 11/70 R 22.5 5300 (7,25) 9550 (7,25) 105 km/h)
 12/70 R 22.5 6500 (7,75) 11500 (7,75) 105 km/h)
 12 R 22.5 6500 (8,0) 11500 (8,0) 105 km/h Spurveränderung über Hinterachse
 20 mm schmaler (neuer Felgenträger)

§) Masse (Breite über Achsen !), Gewichte, Unterlegkeil und Ausrüstung sind bei der Einzelabnahme zu prüfen.

Brems- und Fahrversuche mit einem Gesamtgewicht von 19 t.

Änderungen durch den Importeur:

- Markierlichter oben auf Kabinendach werden entfernt;
- Auspuffrohrende wird nach links bis max. 45° geführt.

Ersetzt TS CH 3850 41 vom 07.02.77
 Reifenvarianten
 (21.03.77)

Ort und Datum der Prüfung
 Lyss, 07.02.77

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung

Lastwagen
(Fahrgestell)

V O L V O

F 89 - .. 4 x 2
(Ab Fgst-Nr.: 18857)

CH 3850 41

Z U S A T Z K A R T E I.

Nachtrag vom 9. November 1977 in Lyss - Br

Geräuschmessung : Stand-Messmethode 83 dB/A bei 2400 U/min;
Typenschein gültig bis 31.12.1978

Rauchmessung : Vollast gemäss ECE 24
Beschleunigung Bacharach 4,5

Nachtrag vom 17. April 1978 - jak

Fahrzeugbreite : wahlweise 2500 mm

Spurweite hinten : von 1710 bis 1840 mm (verschiedene Zwischenringe)

Markierlichter : werden entsprechend angepasst

Geräuschmessung BAV : Vorbeifahrt ; 40,1 km/h, M6 OD, 1A 4,88 = 86 dB/A
31,1 km/h, M6 , 1A 5,58 = 85,5 dB/A
Nahfeld ; 100 dB/A bei 2450 U/min
Motorbremse ; 53,5 km/h bzw 2200 U/min, M6 OD =,82,5 dB/A

Eintrag Fahrzeugausweis

122 - Nur auf den für 2,5 m breite Fahrzeuge geöffneten Strassen zugelassen.
Breitezeichen erforderlich.