

**Begutachtung von Personenkraftwagen
auf ihre Eignung als Prüfungsfahrzeuge**

Typ : C / Volvo XC 90
Antragsteller : Volvo Car Germany GmbH, 50996 Köln

Prüfgrundlage : Richtlinie für die Begutachtung von Personenkraftwagen auf ihre Eignung als Prüfungsfahrzeuge (VkBl. 2002, S. 756)

Angaben zum vermessenen Fahrzeug

Fahrzeughersteller : Volvo (S)
EG-BE Nr. : e9*2001/116*0046*..
Typ : C
Verkaufsbezeichnung : Volvo XC 90
Variante / Version des vermessenen Fahrzeugs, insbesondere Zahl der Türen auf der rechten Seite : 5türig, 7sitzig, Kombi, rechts 2 Türen
Schiebedach : mit Schiebedach vorn
Die Prüfergebnisse gelten auch für die Varianten / Versionen : alle 5türigen, 5- ww. 7sitzigen Ausführungen

Prüfergebnisse
1 Allgemeines

- 1.1 Zahl der Türen (≥ 2 rechts) : 2
- 1.2 Bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit (≥ 130 km/h) : ≥ 130
- 1.3 Kontrollanzeigen der Fahrtrichtungsanzeiger vom Beifahrersitz und vom Sitz des Prüfenden aus wahrnehmbar : ja nein
(axial- und höhenverstellbares Lenkrad in mittlerer Position geprüft)
- 1.4 Kontrolle der gefahrenen Geschwindigkeit für den Prüfenden möglich : ja nein
(axial- und höhenverstellbares Lenkrad in mittlerer Position geprüft)
- 1.5 Freiraum in mm zwischen Rücksitz-Vorderkante und Beifahrersitz-Hinterkante (L6) : 220 mm
(bei 7sitzigen Fahrzeugen sind die Sitze der 2. Reihe einzeln längsverstellbar; Prüfstellung hinterste Position)

Begutachtung von Personenkraftwagen
auf ihre Eignung als Prüfungsfahrzeuge

Typ : C / Volvo XC 90
Antragsteller : Volvo Car Germany GmbH, 50996 Köln

1.6. Doppelbedienungseinrichtung : Prüfmuster
Hersteller : ---
Typ : ---
Genehmigungs-Nr. : ---

oder

Maß H7 (Fußfreiheit des Fahrlehrers) : 260 mm

2 Sitzplatz des Prüfenden

2.1 Fahrlehrersitz Serienausstattung : ja nein

Fahrlehrersitz Sonderausstattung (Beschreibung) : entfällt

2.2 Rückenlehnenwinkel W41 des Fahrlehrersitzes (25° +/- 3°) : 25°

2.3 Bei der Vermessung benutzte, von vorn gezählte Raste des Fahrlehrersitzes (Raste 1 entspricht vorderster Stellung) : elektro-mechanisch stufenlos verstellbare Längsverstellung; Prüfstellung 220 mm von vorderster Position (Gesamtverstellweg 250 mm)

Höhenverstellung des Fahrlehrersitzes (Beschreibung) : ja, elektro-mechanisch stufenlos verstellbar (Prüfstellung mittlere Position)

Neigungsverstellung des Fahrlehrersitzes (Beschreibung) : ja, elektro-mechanisch stufenlos verstellbar (Prüfstellung mittlere Position)

2.4 Abmessungen

	L3	L4	L5	L6	L8	B3	H3	H4	H5	H6
Maß	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Ist-Werte	400	440	>>1200	220	110	310	110	370	800	980
Soll-Werte	400	460 ¹⁾	700	200 ¹⁾	≤150	300	100	340 ³⁾	800	885

¹⁾ Die Soll-Werte für L4 oder L6 können geringfügig unterschritten werden, wenn $L4 + L6 \geq 660$ mm ist.

³⁾ Die Sitzhöhe H4 darf um bis zu 40 mm unterschritten werden, wenn eine Fußraumlänge L3 von mindestens 450 mm vorhanden ist.

ECE-R 32 erfüllt : entfällt
bei $L5 < 700$ mm

**Begutachtung von Personenkraftwagen
auf ihre Eignung als Prüfungsfahrzeuge**

Typ : C / Volvo XC 90
Antragsteller : Volvo Car Germany GmbH, 50996 Köln

3 Sitzplatz des Fahrlehrers

Abmessungen

	L1	L2	L7	H1	H2	H7
Maß	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Ist-Werte	570	490	300	820	940	260
Soll-Werte	440 ²⁾	485 ²⁾	250	800	900	260

²⁾ Die Soll-Werte für L1 oder L2 können geringfügig unterschritten werden, wenn $L1 + L2 \geq 925$ mm ist.

4 Bemerkungen

Hintere Seitenscheiben mit ECE-Prüfzeichen V sind nicht zulässig; es sind nur Fahrzeuge mit Klarsichtscheiben in diesem Bereich geeignet.

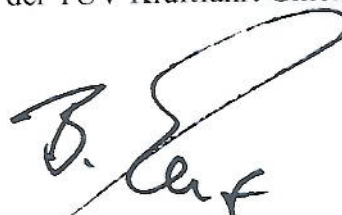
Zusammenfassung

Das vermessene Fahrzeug entspricht der Richtlinie für die Begutachtung von Personenkraftwagen auf ihre Eignung als Prüfungsfahrzeuge vom 29.10.02 (VkB1. 2002, S. 756).

Dieses Datenblatt umfasst die Seiten 1 bis 3.

Köln, 2003-02-10
le/pc

Prüflaboratorium
Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile
im Institut für Verkehrssicherheit
der TÜV Kraftfahrt GmbH



Dipl.-Ing. Boris Lenz
(amtlich anerkannter Sachverständiger
für den Kraftfahrzeugverkehr)