

**Typen** : X / Volvo XC40  
**Antragsteller** : Volvo Car Germany GmbH

---

**Prüfgrundlage** : Richtlinie für die Begutachtung von Personenkraftwagen auf ihre Eignung als Prüfungsfahrzeuge (VkBl. 2014, S. 286)

### Angaben zum vermessenen Fahrzeug

Fahrzeughersteller : Volvo Car Corporation (S)

EG-BE Nr. : ab e9\*2007/46\*3146\*00

Typ : X

Verkaufsbezeichnung : Volvo XC40

Variante / Version des vermessenen Fahrzeugs, insbesondere Zahl der Türen auf der rechten Seite : Kombiheck, 4-türig, 2 Türen rechts

Schiebedach : mit Panoramadach

Die Prüfergebnisse gelten auch für die Varianten / Versionen : alle 4türigen Varianten/Versionen mit gleichem Aufbau; mit und ohne Schiebe- bzw. Panoramadach;

### Prüfergebnisse

#### 1 Allgemeines

1.1 Zahl der Türen ( $\geq 2$  rechts) : 2

1.2 Bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit ( $\geq 130$  km/h) :  $\geq 130$

1.3 Kontrollanzeigen der Fahrtrichtungsanzeiger vom Beifahrersitz und vom Sitz des Prüfenden aus wahrnehmbar :  ja  nein

1.4 Kontrolle der gefahrenen Geschwindigkeit für den Prüfenden möglich :  ja  nein  
(längs- und höhenverstellbares Lenkrad in mittlerer bzw. unterer Position geprüft)

1.5 Freiraum in mm zwischen Rücksitz-Vorderkante und Beifahrersitz-Hinterkante (L6) : 250 mm

Typen : X / Volvo XC40  
Antragsteller : Volvo Car Germany GmbH

- 1.6. Doppelbedienungseinrichtung : entfällt  
 Hersteller : --  
 Typ : --  
 Genehmigungs-Nr. : --  
 oder  
 Maß H7 (Fußfreiheit des Fahrlehrers) : 280 mm

**2 Sitzplatz des Prüfenden**

- 2.1 Fahrlehrersitz Serienausstattung :  ja  nein  
 Fahrlehrersitz Sonderausstattung (Beschreibung) : entfällt
- 2.2 Rückenlehnenwinkel W41 des Fahrlehrersitzes (25° +/- 3°) : 25° (einstellbar)
- 2.3 Bei der Vermessung benutzte, von vorn gezählte Raste des Fahrlehrersitzes (Raste 1 entspricht vorderster Stellung) : elektrisch wahlw. mechanisch; 65 mm vor hinterster Stellung (insgesamt 210 mm)
- Höhenverstellung des Fahrlehrersitzes (Beschreibung) : elektrisch wahlw. mechanisch; (in Mittelstellung geprüft)
- Neigungsverstellung des Fahrlehrersitzes (Beschreibung) : Verstellung vorn & hinten, elektrisch wahlw. mechanisch; (in Mittelstellung geprüft)

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	420	450	900	250	150	310	160	340	840	940
Soll-Werte	400	460 <sup>1)</sup>	700	200 <sup>1)</sup>	≤ 150	300	100	340 <sup>3)</sup>	800	885

<sup>1)</sup> Die Soll-Werte für L4 oder L6 können geringfügig unterschritten werden, wenn L4 + L6 ≥ 660 mm ist.  
<sup>3)</sup> Die Sitzhöhe H4 darf um bis zu 40 mm unterschritten werden, wenn eine Fußraumlänge L3 von mindestens 450 mm vorhanden ist.

Typen : X / Volvo XC40  
Antragsteller : Volvo Car Germany GmbH

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

### 3 Sitzplatz des Fahrlehrers

Abmessungen

	L1	L2	L7	H1	H2	H7
Maß	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Ist-Werte	550	485	280	870	940	280
Soll-Werte	440 <sup>2)</sup>	485 <sup>2)</sup>	250	800	900	260

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

### 4 Bemerkungen

#### 4.1 Sichtverhältnisse für den Prüfenden

Hintere Seiten- und Rückscheiben der Kategorie V (Lichtdurchlässigkeit < 70 %) sind zulässig, wenn die Fahrzeuge serienmäßig damit ausgerüstet sind und ihre Lichtdurchlässigkeit nicht weniger als 35 % betragen.

### Zusammenfassung

Das vermessene Fahrzeug entspricht der Richtlinie für die Begutachtung von Personenkraftwagen auf ihre Eignung als Prüfungsfahrzeuge vom 21.03.2014 (VkBl. 2014, S. 286).

Dieses Datenblatt umfasst die Seiten 1 bis 3.

Köln, 2018-03-06

TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH  
Technische Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr (TP9)



Dipl.-Ing. Christian von Stosch  
(amtlich anerkannter Sachverständiger  
für den Kraftfahrzeugverkehr)