



Herstellerbescheinigung

Homologation

Zulässige Rad/Reifenkombinationen

Seitens des Fahrzeugherstellers bestehen keine technischen Bedenken gegen die wahlweise Verwendung der unten aufgelisteten Rad/Reifenkombinationen. Diese Angaben gelten nur mit Original Volvo-Rädern mit Volvo-Markenzeichen und den in dieser Auflistung genannten Radkennzeichnungen. Die werkseitigen Montagevorschriften und Hinweise (u.a. zu den zulässigen Radschrauben und Anzugsdrehmomenten) sind zu beachten. Alle Angaben beziehen sich auf den serienmäßigen Zustand des Fahrzeuges. Ergänzende Informationen erhalten Sie bei allen unseren Volvo-Partnern.

Alle unten aufgelisteten Rad/Reifenkombinationen sind - unter Berücksichtigung der Auflagen - mit der unter Punkt 1. genannten EG-Betriebslaubnis des Fahrzeugs als wahlweise Ausstattung technisch zulässig und nach der Zulassung des Fahrzeuges verwendbar. **Ein zusätzliches Gutachten und die Änderung oder Neuausstellung der Zulassungsbescheinigung Teil I (Fahrzeugschein) sind nicht erforderlich.**

Die Umrüstung von Reifen (Reifentyp, Reifendimension) hat Einfluss auf den realen Kraftstoffverbrauch.

Die nachfolgende Übersicht ist eine Zusammenfassung der Daten aus der unter Punkt 1 genannten Fahrzeugtypgenehmigung. Die hier dargestellten Angaben gelten zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Abweichungen zu den späteren Zulassungsdokumenten sind möglich. Im Zweifelsfall gelten die Werte aus der EG-Übereinstimmungsbescheinigung des entsprechenden Fahrzeuges.

1. Verwendungsbereich

Fahrzeugtyp	Bezeichnung	Variante(n) / Version(en)	EG-BE-Nr.
X	Volvo C40, Volvo XC40	XK????, XZ????	e9*2007/46*3146*00 bis ...*14 Rev. 01

2. Rad/Reifenkombinationen

Version	Rad (Name, Kennzeichnung und Größe)										Reifengröße	Last- und Geschwindigkeitsindex
	5-Spoke Silver (9)	31680565 33400796	6-Spoke Black Diamond Cut (2, 8)	33316004 31471552	5-Double Spoke Black Diamond Cut (9)	31680404 33519602	5-Double Spoke Matt Black Diamond Cut (9)	33324316 31471558	5-Triple Open Black Diamond Cut (9, 10)	33352891 31650010		
		5-Double Spoke Matt Black Diamond Cut (2, 8)	33310007	5-Double Spoke Black Diamond Cut (9)	33308648	5-Spoke Black Diamond Cut (9)	33400598					
			31445812		31471556		31650009					
		5-Spoke Silver (2, 8)	33315999	5-Double Spoke Matt Black Diamond Cut (9)	31423931							
			31471553									
		5-Spoke Black Diamond Cut (9)	31680403	5-Spoke Black Diamond Cut (9)	33308645							
			33576090		31445813							
		5-Double Spoke Silver	31362866	5-Spoke Black White (9)	33308645							
					31471554							

Volvo Car Germany GmbH

Assar-Gabrielsson-Straße 7-9
63128 Dietzenbach
Zentraler Firmensitz:
Siegburger Str. 229, 50679 Köln
www.volvocars.de

Homologation
Telefon +49 (0)6074 303 -350
Telefax +49 (0)6074 303 -352
vhomolog@volvocars.com

Geschäftsführer:
Herrick van der Gaag
Sitz der Gesellschaft: Köln
Amtsgericht Köln HRB-Nr. 25795



	7.5Jx17 ET50,5	7.5Jx18 ET50,5	7.5Jx19 ET50,5	8.0Jx20 ET50,5	8.0Jx21 ET50,5		
XZA6?C	X(2)					235/60R17	96H (5)
		X(3,4)				235/55R18	
			X(1,4)			235/50R19	
				X(1,4)		245/45R20	
XZ13?C						245/40R21	96V (5)
	X(2,4)					235/60R17	
		X(3,4)				235/55R18	
			X(1,4)			235/50R19	
XZAC?C						245/45R20	96V (5)
	X(2,4)					245/40R21	
		X(3,4)				235/60R17	
			X(1,4)			235/55R18	
XZAC?D						235/50R19	96V (5)
	X(2,4)					245/45R20	
		X(3,4)				245/40R21	
			X(1,4)			235/60R17	
XZL4?D						235/55R18	96H (5)
	X(2,4)					235/50R19	
		X(3,4)				245/45R20	
			X(1,4)			245/40R21	
XZL4?1						235/60R17	96H (5)
	X(2,4)					235/55R18	
		X(3,4)				235/50R19	
			X(1,4)			245/45R20	
XZ11?1						245/40R21	96H (5)
	X(2,4)					235/60R17	
		X(3,4)				235/55R18	
			X(1,4)			235/50R19	
XZ14?1??						245/45R20	96V (5)
	X(2)					245/40R21	
		X(3,4)				235/60R17	
			X(1,4)			235/55R18	
XZL1?C						235/50R19	96V/ 96H (7)
	X(2,4)					245/45R20	
		X(3,4)				245/40R21	
			X(1,4)			235/60R17	
				X(1,4)		235/55R18	
					X(1,4)	235/50R19	
						245/45R20	
						245/40R21	



	7.5Jx17 ET50,5	7.5Jx18 ET50,5	7.5Jx19 ET50,5	8.0Jx20 ET50,5	8.0Jx21 ET50,5		
XZK9?C	X(2,4)					235/60R17	96H (5)
		X(3,4)				235/55R18	
			X(1,4)			235/50R19	
				X(1,4)		245/45R20	
XZK9?D					X(1,4)	245/40R21	96H (5)
	X(2,4)					235/60R17	
		X(3,4)				235/55R18	
			X(1,4)			235/50R19	
XZ15?D					X(1,4)	245/45R20	96H (5)
	X(2,4)					245/40R21	
		X(3,4)				235/60R17	
			X(1,4)			235/55R18	
XZ72?C					X(1,4)	235/50R19	96H (5)
	X(2,4)					245/45R20	
		X(3,4)				245/40R21	
			X(1,4)			235/60R17	
XZ72?D					X(1,4)	235/55R18	96H (5)
	X(2,4)					235/50R19	
		X(3,4)				245/45R20	
			X(1,4)			245/40R21	
XZ72?1					X(1,4)	235/60R17	96H (5)
	X(2,4)					235/55R18	
		X(3,4)				235/50R19	
			X(1,4)			245/45R20	
XZ72?4					X(1,4)	245/40R21	96H (5)
	X(2,4)					235/60R17	
		X(3,4)				235/55R18	
			X(1,4)			235/50R19	
XZA6?C					X(1,4)	245/45R20	96H (5)
	X(2,4)					245/40R21	
		X(3,4)				235/60R17	
			X(1,4)			235/55R18	
XZBBBF					X(1,4)	235/50R19	96V (5)
						245/45R20	
		X(3)				245/40R21	
			X(1,4)			235/60R17	



	7.5Jx17 ET50,5	7.5Jx18 ET50,5	7.5Jx19 ET50,5	8.0Jx20 ET50,5	8.0Jx21 ET50,5		
XZBB?F		X(3,4)				235/55R18	96V (5,6)
			X(1,4)			235/50R19	
				X(1,4)		245/45R20	
					X(1,4)	245/40R21	
XZBW?F		X(3,4)				235/55R18	96V (5,6)
			X(1,4)			235/50R19	
				X(1,4)		245/45R20	
					X(1,4)	245/40R21	
XZK7?F	X(2,4)					235/60R17	96H (5)
		X(3,4)				235/55R18	
			X(1,4)			235/50R19	
				X(1,4)		245/45R20	
XZK8?M	X(2,4)					245/40R21	96H (5)
		X(3,4)				235/60R17	
			X(1,4)			235/55R18	
				X(1,4)		235/50R19	
XZK8?F	X(2,4)					245/45R20	96H (5)
		X(3,4)				245/40R21	
			X(1,4)			235/60R17	
				X(1,4)		235/55R18	
						235/50R19	
						245/45R20	
						245/40R21	

Version	Vorderrad (Name, Kennzeichnung und Größe)				Hinterrad (Name, Kennzeichnung und Größe)				Reifengröße	Last- und Geschwindigkeitsindex
	5-Double Spoke Black Diamond Cut	32243375	5-Double Spoke Black Diamond Cut	32243376	5-Double Spoke Black Diamond Cut	32134537	5-Double Spoke Black Diamond Cut	32134538		
	5-Double Spoke Black Diamond Cut	32143627			5-Double Spoke Black Diamond Cut	32143628				
	7.5Jx19 ET50,5	8Jx20 ET50,5	8.5Jx19 ET56	9Jx20 ET58,5						
XZED?E	X(1,4)							235/50R19	100H (5)	
			X(1,4)					235/45R20		
				X(1,4)				255/45R19		
					X(1,4)			255/40R20		
XZEF?K	X(1,4)							235/50R19	100H (5)	
			X(1,4)					235/45R20		
				X(1,4)				255/45R19		
					X(1,4)			255/40R20		
XKED?E	X(1,4)							235/50R19	100H (5)	
			X(1,4)					235/45R20		
				X(1,4)				255/45R19		
					X(1,4)			255/40R20		



3. Auflagen/Hinweise:

- Allgemein: - Es sind an beiden Achsen jeweils gleiche Rad/Reifengrößen zu verwenden.
- Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeits- und Tragfähigkeitsindizes der zu verwendenden Reifen sind – mit Ausnahme von M+S-Bereifung – den Fahrzeugdokumenten zu entnehmen.
 - Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummiventil oder Metallschraubventil (Befestigung durch Überwurfmuttern von außen) zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, ETRTO oder TRA entsprechen und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen. Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 210 km/h sind nur Metallschraubventile oder Gummiventile mit Ventilabstützung zulässig.
 - Die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Reifendrucke sind zu beachten.
 - Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb soll der Ersatzreifen den gleichen Abrollumfang wie die am Fahrzeug montierten Reifen haben. Dafür müssen die werksseitig vorgesehenen Befestigungsteile verwendet werden.
 - Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an den Antriebsrädern verwendet werden.
 - Zur Befestigung der Räder dürfen nur die vom Fahrzeughersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden.
 - Wenn beim Auswuchten der Leichtmetallräder Klebegewichte verwendet werden, dürfen diese nur unterhalb des Felgenhorns angebracht werden. Auf ausreichenden Abstand zu Brems- (min. 2 mm) und Fahrwerksteilen (min. 4 mm) ist dabei zu achten.
 - Bei der Auswahl der Räder ist auf die Ausrüstung des Fahrzeuges mit / ohne TPMS (Tyre Pressure Monitoring System) zu achten. Der jeweilige Ausrüstungszustand ist beizubehalten.
 - Die nachfolgend gemachten Angaben zu Einschränkungen und Hinweise beziehen sich auf die Informationen des Herstellers z. Zt. der Erstellung.
- 1 Nicht zur Verwendung mit Schneeketten
 - 2 Nicht in Verbindung mit 18" Bremsanlage
 - 3 Nur Zugelassene Räder in Kombination mit 18" Bremsanlage, bitte kontaktieren Sie Ihren Volvo Partner.
 - 4 Beim Wechsel zu einer neuen Reifengröße ist eine Software-Applikation für die Anpassung des Geschwindigkeitsmessers und Lenkgetriebes notwendig. Bitte kontaktieren Sie Ihren Volvo Partner.
 - 5 Für Winterreifen auch zugelassen mit dem Geschwindigkeitsindex Q ($V_{max} = 160$ km/h).
 - 6 Für Fahrzeuge bis $V_{max} = 210$ km/h gilt der Geschwindigkeitsindex H.
 - 7 Für Fahrzeuge bis $V_{max} = 180$ km/h gilt der Geschwindigkeitsindex H.
 - 8 Nicht für Recharge geeignet
 - 9 Nicht für Pure electric geeignet
 - 10 Bei 2WD-Fahrzeugen muss die Software 32270124 verwendet werden.