

Umrüstkatalog für OPEL-Fahrzeuge

Unbedenklichkeitsbescheinigung

Im Geltungsbereich der Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung wird die Einhaltung der Vorschriften bei technischen Änderungen von der Ordnungsbehörde überwacht. Im allgemeinen wird die eventuell erforderliche Abnahme nach § 21 StVZO bei Fahrzeugen, die entsprechend diesem Katalog umgerüstet werden, möglich sein. Ein rechtlicher Anspruch auf Wiedererteilung der durch den Umbau eventuell erloschenen Betriebserlaubnis besteht jedoch nicht. Im Ausland gelten zum Teil andere gesetzliche Vorschriften.

Gegen eine nachträgliche Umrüstung von Serienfahrzeugen bestehen im Rahmen der folgenden Informationen hinsichtlich der Abschnitte 1-6 seitens des

Technischen Überwachungsvereins Bayern Sachsen

Institut für Fahrzeugtechnik

Zentralabteilung Homologationen und Genehmigungsservice

keine Bedenken, so lange sich diese Umrüstungen im Rahmen der nachstehend aufgeführten Abweichungen bewegen. Für den Abschnitt 7 liegen jeweils Berichte verschiedener Technischer Dienste vor, die bei der Abnahme vorzulegen sind.

München, 02.05.95

TÜV Bayern Sachsen

Institut für Fahrzeugtechnik

Homologationen und Genehmigungsservice

Der Leiter


Obering. Dipl.-Ing(FH) Stoll

TÜV Bayern Sachsen

Technische Prüfstelle für den

Kraftfahrzeugverkehr

Der Leiter


Obering. Dipl.-Ing. Meyer

Umrüstkatalog für OPEL-Fahrzeuge

Opel Corsa-B (Federn, Dämpfer und Stabilisatoren, Forts.)

Fahrzeugtypen:		Opel Corsa-B	ABE-Nr.:	G 290	
Bezeichnung der Fahrwerkausführung		Feder	Patrone Federbein bzw. Dämpfer	Stabilisator Ø mm	Bemerkungen
SPORT/GSi C16XE	Achse 1 Teilschl.: Farbkennzeichen: TEZ-Nr.:	XD 90 468 673	S7 90 445 379	TJ GRÜN 90 447 912 (Ø 24)	Beim Umbau des Stabilisators müssen die entsprechenden Anbauteile ebenfalls ausgetauscht werden.
SPORT/GSi X16XE	Achse 1 Teilschl.: Farbkennzeichen: TEZ-Nr.:	XB, XK¹⁾ 90 445 186 90 496 139 ¹⁾	S7 90 445 379	TJ GRÜN 90 447 912 (Ø 24)	

Fahrzeugtypen:		Opel Corsa-B	ABE-Nr.:	G 290	
Bezeichnung der Fahrwerkausführung		Feder	Patrone Federbein bzw. Dämpfer	Stabilisator Ø mm	Bemerkungen
Limousine 2-türig	Achse 2 Kennz.: TEZ-Nr.:	ES 90 425 935	S6 90 445 374	Ø 14	Beim Umbau des Stabilisators müssen die entsprechenden Anbauteile ebenfalls ausgetauscht werden.
Limousine 4-türig	Achse 2 Kennz.: TEZ-Nr.:	ET 90 425 936	S6 90 445 374	Ø 14	
SPORT	Achse 2 Kennz.: TEZ-Nr.:	EU 90 425 937	S7 90 445 383	Ø 16	
GSi	Achse 2 Kennz.: TEZ-Nr.:	EW 90 425 938	S7 90 445 383	Ø 18	

¹⁾ Mit Klimaanlage

Umrüstkatalog für OPEL-Fahrzeuge

3.3.5.1. Opel Corsa-B (Räder und Reifen)

Fahrzeugtyp:		Opel Corsa-B		ABE-Nr.:	G 290	
Reifengröße	Felgen		Schnee- ketten	Felgen- kennzeichen	Bemerkungen	
	Größe	ET (mm)				
145 R 13	4 ½ J x 13 ¹⁾	49	ja, auf	4 ½ J: DN, GD , HG, HH, HJ	Nur für Motortypen: 12NZ, C12NZ, X12SZ, 4 EE1, 4EC1	
145/80 R 13	ww.		Achse 1		-	
155 R 13 ⁴⁾					In Verb. mit Felge 5J	
165/70 R 13	5 J x 13 ²⁾				<u>5J</u> : LA, LB, LM, MA, FE ^{3) 4)} , MU ⁵⁾	-
165/65 R 14	5 ½ J x 14		nein		GY, LR, LC, LD, MW ³⁾	In Verbindung mit Motor- typen C16XE und X16XE nur als M+S Bereifung
175/65 R 14 M+S						Nur in Verbindung mit Motortyp X16XE
185/60 R 14						Nur in Verbindung mit Tacho W=1134
185/55 R 15 ⁴⁾	5 ½ J x 15	46		MD LZ		

Weitere Auflagen: siehe Pkt. 3.4.

Weitere technische Anforderungen: siehe Pkt. 3.3.2.

22.02.86
 lt. Wesp ok.
 Eintragung zu Lasten
 des Kunden

- 1) Nicht in Verbindung mit Motortypen C14SE, C16XE, X14XE und X16XE, und nicht in Verbindung mit Ausführung Corsa Sport
- 2) Nicht in Verbindung mit Motortypen C16XE und X16XE
- 3) Felge "FE" nicht in Verbindung mit Bremsanlage 236 x 20 mm, siehe Punkt 5.1.
- 4) Nicht in der Fahrzeug-ABE enthalten!
- 5) Imscher International Felge „Softstern“; nicht in der Fahrzeug-ABE enthalten!
 Felge Kennz. MU nur in Verbindung mit 145/80 R 13 und 165/70 R 13

Umrüstkatalog für OPEL-Fahrzeuge

5.1.1. Opel Corsa-B (Bremsanlage)

Fahrzeugtyp:		Opel Corsa-B			ABE-Nr.:		G 290			
P in kW	Motor-typ	Achse 1			Achse 2				HZ Ø mm	BKV Ø mm
		BS Ø mm	RZ Ø mm	BBL	BT Ø mm	RZ Ø mm	BBL	DM SP/ Stg.		
33	C12NZ	236 x 12,7	48	JU 171	200 x 28	19,05	PA 557 T 075	30/0,3	20,64	200 i=3,9
33	X12SZ			PA 550				FER 3623F		
37 49	4EC1 T4EC1	236 x 20 bel.	48	T 4037	200 x 28	19,05	PA 557 T 075	15-70/ 0,5	20,64	200 i=3,9
44	C14NZ			GA 4435 ¹⁾				lastab- hängig		
60	C14SE	236 x 20 bel.	48		200 x 28	19,05	PA 557 T 075	Schalt	20,64	200 i=3,9
66	X14XE			feder gelbe						
78 80	X16XE C16XE	256 x 20 bel.	48		200 x 28	19,05	PA 557 T 075	Markier- ung	20,64	200 i=3,9

¹⁾ Nur in Verbindung mit Bremsscheibe vorn 236 x 12,7

Umrüstkatalog für OPEL-Fahrzeuge

Einbau serienmäßiger Opel-Motoren einschließlich Abgasschalldämpfer

4.1.2.1. Opel Corsa-B (Motorumbau)

Motortyp, -daten mit Achsgetriebeübersetzung (i_A) und Getriebebauart.

Fahrzeugtypen:		Opel Corsa-B		ABE-Nr.:	G 290	
Leistung kW	bei min ⁻¹	Hubraum in cm ³	Motortyp	i_A	Getriebe Bauart	Auflagen bzw. Bemerkungen
			3,94	MT-4		
33	4600	1195	X12SZ	3,74 ww. 3,94	MT-5	Drosselkörper: TBI 1709 3148
44	5200	1389	C14NZ	4,18	MT-5	Drosselkörper: TBI 1709 0049 ww. TBI 1709 0049A
				4,12	AT	Drosselkörper: TBI 1709 4152
60	5800	1389	C14SE	3,94 ww. 4,18	MT-5	Steuergerät: D 95 029 ww. 16 163 449
66	6000	1389	X14XE	3,74	MT-5	Steuergerät: D95019
				4,12	AT	Steuergerät: D95020
37	4800	1488	4EC1	3,94	MT-5	Einspritzpumpe: 8970 786 380
49	4600	1488	T4EC1	3,74	MT-5	Einspritzpumpe: 8970 786 390
78	6000	1598	X16XE	3,74 ww. 3,55	MT-5	Steuergerät: D95021, ww. 16178209
80	6000	1598	C16XE	3,74	MT-5	Steuergerät: 16 163 479