

Teilegutachten

nach § 19/3 StVZO

Nr. RZ01/51212/A/67über den Verwendungsbereich des Sonderrades **AH 807560**
am **Mercedes-Benz C-Klasse** (LK 112/5)

Auftraggeber und Vertrieb: **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
Schönbacher Straße
35745 Herborn - Hörbach

Dieses Teilegutachten dient als Arbeitsgrundlage für den amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, bzw. Prüf-Ingenieur (anerkannte Überwachungs-Organisation) und ist ihm bei der Überprüfung des ordnungsgemäßen Anbaus nach § 19 (3) oder § 21 StVZO vorzulegen.

Technische Angaben zu den Sonderrädern

Hersteller:	RH Alurad Höffken GmbH	
Handelsmarke / Logo:	MBN	
Art:	einteiliges Leichtmetallsonderrad mit Doppelhump; 5 Radspeichen; nur mit Adapterscheibe	
Radtyp:	AH 807560	
für Achse:	VA + HA	
Radgröße:	8 J x 17 H2	
Rad-Einpreßtiefe (ohne Scheibe):	60 mm	
Lochkreisdurchmesser/Lochzahl	112 mm / 5	
Geprüfte Radlast / bei Reifenabrollumfang	760 kg / bei 2000 mm	
Radlastprüfung: RWTÜV	RP2644/00/41	
Zugehörige Adapter- Distanzscheibe: Dicke:	<u>VA + HA:</u> 25 mm	<u>VA + HA:</u> 30 mm
Effektive Einpreßtiefe (mit Distanzscheibe):	35 mm	30 mm
Typ / Kennzeichnung (außen eingeschlagen):	25555726	30555726
Lochkreisdurchmesser/Lochzahl (Scheibenmontage am Fz.):	112 mm / 5	112 mm / 5

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
Typ(en) : AH 807560
Ausführung : mit Adapterscheibe

Angaben zur Mittenzentrierung:

Zentrierart: Sonderrad:	Mittenzentrierung über Außendurchmesser 158 mm der Adapter-Distanzscheibe
Zentrierart: Distanzscheibe:	Mittenzentrierung über Kunststoff-Zentrierring, Kennz.: Ø72,5/Ø66,6, Farbe: gelb

Angaben zur Rad- / Scheibenbefestigung:

Befestigung Distanzscheibe am Fahrzeug:	Mitgelieferte Kegelbundbolzen M12 x 1,5 x 23 ; Anzugsmoment: 110 Nm
Radbefestigung an Distanzscheibe:	Mitgelieferte Kegelbundbolzen M14 x 1,5 x 25 ; Anzugsmoment: 110 Nm

Hinweise zu Reifentragfähigkeiten

Für Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol V ist bei Höchstgeschwindigkeiten über 210 bis 240 km/h die maximale Reifentragfähigkeit von 100% bei 210 km/h bis 91% bei 240 km/h linear abnehmend zu ermitteln.

Für Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol W ist bei Höchstgeschwindigkeiten über 240 bis 270 km/h die maximale Reifentragfähigkeit von 100% bei 240 km/h bis 85% bei 270 km/h linear abnehmend zu ermitteln.

Für Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol Y ist bei Höchstgeschwindigkeiten über 270 bis 300 km/h die maximale Reifentragfähigkeit von 100% bei 270 km/h bis 85% bei 300 km/h linear abnehmend zu ermitteln.

Für Reifen mit der Geschwindigkeitsbezeichnung ZR ist bei Höchstgeschwindigkeiten bis 240 km/h die zulässige Reifentragfähigkeit auf dem Reifen angegeben. Bei Geschwindigkeiten über 240 km/h ist die zulässige Tragfähigkeit unter Angabe der am Fahrzeug auftretenden maximalen Sturzwerte vom jeweiligen Reifenhersteller zu erfragen.

Durchgeführte Prüfungen

Anbauprüfung

Es wurde die Verwendungsmöglichkeit der oben beschriebenen Sonderräder an Fahrzeugen des im Verwendungsbereich genannten Herstellers geprüft. Die Prüfung erfolgte unter Zuhilfenahme des VdTÜV Merkblatts 751 Anhang I und 4.6.8 der "Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger".

Entsprechende Auflagen und Hinweise, die sich aus dieser Prüfung für die einzelnen Rad-Reifen-Kombinationen ergaben, sind den Tabellen im Abschnitt Verwendungsbereich und Auflagen zu entnehmen.

Fahrwerksfestigkeit

Die Spurweite der geprüften Fahrzeugtypen wird durch die geänderte Einpreßtiefe der Sonderräder vergrößert. Die Spurweitenerhöhung liegt nicht über 2%.

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
 Typ(en) : AH 807560
 Ausführung : mit Adapterscheibe

Verwendungsbereich und Auflagen

Fahrzeughersteller : **Daimler-Benz, bzw. Mercedes-Benz,
 bzw. DaimlerChrysler**

Spurverbreiterung : bis zu 14 mm

Typ: 202		ABE / EG-Genehmigung: e1*93/81*0034*..		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8 Jx17 ET35	8 Jx17 ET35	
89; 90 100 65	C180 T-Limousine, C200 T-Limousine, C200 Diesel T-Lim.,	205/50R17-89	205/50R17-89	A01) bis A10) D11) M09)
55; 70 110	C220 Diesel T-Lim., C250 Turbodiesel T-Limousine,	215/45R17-87	215/45R17-87	A01) bis A10) D11) T82)
92	C220 CDI/Turbodiesel, T-Limousine,	225/45R17-90	225/45R17-90	A01) bis A10) D11)
75	C200 CDI T-Limousine,	235/40R17-90	235/40R17-90	A01) bis A10) D11)
110 141	C230 T-Limousine, C200 Kompressor T-Limousine,	205/50R17-89	225/45R17-90	A01) bis A10) D11) M09) V01)
142	C230 Kompressor T-Limousine,	215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10) D11) V04)
120; 125	C240 T-Limousine;			
145	C280 T-Limousine	215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10) D11) V05)
		215/45R17-87	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V06)
		225/45R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V07)
		235/40R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V08)

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
 Typ(en) : AH 807560
 Ausführung : mit Adapterscheibe

Typ: 202				
ABE / EG-Genehmigung: e1*93/81*0034*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8 Jx17 ET35	8 Jx17 ET30	
89; 90 100 65	C180 T-Limousine, C200 T-Limousine, C200 Diesel T-Lim.,	205/50R17-89	205/50R17-89	A01) bis A10) D11) M09)
55; 70 110	C220 Diesel T-Lim., C250 Turbodiesel T-Limousine,	215/45R17-87	215/45R17-87	A01) bis A10) D11) T82)
92	C220 CDI/Turbodiesel, T-Limousine,	225/45R17-90	225/45R17-90	A01) bis A10) D11)
75	C200 CDI T-Limousine,	235/40R17-90	235/40R17-90	A01) bis A10) D11)
110 141	C230 T-Limousine, C200 Kompressor T-Limousine,	205/50R17-89	225/45R17-90	A01) bis A10) D11) M09) V01)
142	C230 Kompressor T-Limousine,	215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10) D11) V04)
120; 125	C240 T-Limousine;			
145	C280 T-Limousine	215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10) D11) V05)
		215/45R17-87	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V06)
		225/45R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V07)
		235/40R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V08)

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
 Typ(en) : AH 807560
 Ausführung : mit Adapterscheibe

Typ: HO				
ABE / EG-Genehmigung: G363, bzw. e1*92/53*0001*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8 Jx17 ET35	8 Jx17 ET35	
55; 65 55; 70 83	C200 Diesel C220 Diesel C250 Diesel	205/50R17-89	205/50R17-89	A01) bis A10) D11) M09)
89; 90 100 110	C180 C200 C220	215/45R17-87	215/45R17-87	A01) bis A10) D11) T82)
110 125	C230 C240	225/45R17-90	225/45R17-90	A01) bis A10) D11)
142; 145 132; 141 142	C280 C200 Kompressor C230 Kompressor	235/40R17-90	235/40R17-90	A01) bis A10) D11)
110 92 75	C250 Turbodiesel C220 CDI/Turbodiesel C200 CDI	205/50R17-89	225/45R17-90	A01) bis A10) D11) M09) V01)
		215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10) D11) V04)
		215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10) D11) V05)
		215/45R17-87	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V06)
		225/45R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V07)
		235/40R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V08)

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
 Typ(en) : AH 807560
 Ausführung : mit Adapterscheibe

Typ: HO				
ABE / EG-Genehmigung: G363, bzw. e1*92/53*0001*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8 Jx17 ET35	8 Jx17 ET30	
55; 65 55; 70 83	C200 Diesel C220 Diesel C250 Diesel	205/50R17-89	205/50R17-89	A01) bis A10) D11) M09)
89; 90 100 110	C180 C200 C220	215/45R17-87	215/45R17-87	A01) bis A10) D11) T82)
110 125 142; 145	C230 C240 C280	225/45R17-90	225/45R17-90	A01) bis A10) D11)
132; 141 142	C200 Kompressor C230 Kompressor	235/40R17-90	235/40R17-90	A01) bis A10) D11)
110 92 75	C250 Turbodiesel C220 CDI/Turbodiesel C200 CDI	205/50R17-89	225/45R17-90	A01) bis A10) D11) M09) V01)
		215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10) D11) V04)
		215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10) D11) V05)
		215/45R17-87	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V06)
		225/45R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V07)
		235/40R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10) D11) V08)

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
 Typ(en) : AH 807560
 Ausführung : mit Adapterscheibe

Typ: 203				
ABE / EG-Genehmigung: e1*98/14*0139*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	Zul. Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8 Jx17 ET35	8 Jx17 ET35	
75; 85	C200 CDI	205/50R17-89	205/50R17-89	A01) bis A10)D11)
100; 105	C220 CDI			M09)T37)
120; 125	C270 CDI	215/45R17-87	215/45R17-87	A01) bis A10)D11)
				T37)
95;	C180	225/45R17-90	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
120	C200 Kompressor			
120; 125	C240	205/50R17-89	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		M09)		V01)
		205/50R17-89	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		M09)		V02)
		215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		T37)		V04)
		215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10)D11)
		T37)		V05)
		215/45R17-87	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		T37)		V06)
		225/45R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
				V07)
		Vorderachse	Hinterachse	
		8 Jx17 ET35	8 Jx17 ET35	
160	C320	215/45R17-91	215/45R17-91	A01) bis A10)D11)
		Reinforced	Reinforced	
		225/45R17-90	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		205/50R17-89W	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		M09)		V01)
		205/50R17-89W	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		M09)		V02)
		215/45R17-91	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		Reinforced		V04)
		215/45R17-91	235/40R17-90	A01) bis A10)D11)
		Reinforced		V05)
		215/45R17-91	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		Reinforced		V06)
		225/45R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
				V07)

Auftraggeber : Artec Autoteilehandels ges. mbH, 35745 Herborn
 Typ(en) : AH 807560
 Ausführung : mit Adapterscheibe

Typ: 203				
ABE / EG-Genehmigung: e1*98/14*0139*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	Zul. Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8 Jx17 ET35	8 Jx17 ET30	
75; 85	C200 CDI	205/50R17-89	205/50R17-89	A01) bis A10)D11)
100; 105	C220 CDI			M09)T37)
120; 125	C270 CDI	215/45R17-87	215/45R17-87	A01) bis A10)D11)
				T37)
95;	C180	225/45R17-90	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
120	C200 Kompressor			
120; 125	C240	205/50R17-89	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		M09)		V01)
		205/50R17-89	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		M09)		K21)K38)V02)
		215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		T37)		V04)
		215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10)D11)
		T37)		K21)K38)V05)
		215/45R17-87	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		T37)		K21)K38)V06)
		225/45R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
				K21)K38)V07)
		225/45R17-90	255/40R17-94	A01)bisA10)D11)
			M08)	K04)K15)K21)K38)
				V10)
		Vorderachse	Hinterachse	
		8 Jx17 ET35	8 Jx17 ET30	
160	C320	215/45R17-91	215/45R17-91	A01) bis A10)D11)
		Reinforced	Reinforced	
		225/45R17-90	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		205/50R17-89W	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		M09)		V01)
		205/50R17-89W	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		M09)		K21)K38)V02)
		215/45R17-91	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		Reinforced		V04)
		215/45R17-91	235/40R17-90	A01) bis A10)D11)
		Reinforced		K21)K38)V05)
		215/45R17-91	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		Reinforced		K21)K38)V06)
		225/45R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
				K21)K38)V07)
		225/45R17-90	255/40R17-94	A01)bisA10)D11)
			M08)	K04)K15)K21)K38)
				V10)

Auftraggeber : Artec Autoteilehandels ges. mbH, 35745 Herborn
 Typ(en) : AH 807560
 Ausführung : mit Adapterscheibe

Typ: 203				
ABE / EG-Genehmigung: e1*98/14*0139*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	Zul. Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8 Jx17 ET30	8 Jx17 ET30	
75; 85	C200 CDI	205/50R17-89	205/50R17-89	A01) bis A10)D11)
100; 105	C220 CDI			M09)T37)
120; 125	C270 CDI	215/45R17-87	215/45R17-87	A01) bis A10)D11)
				T37)
95;	C180	225/45R17-90	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
120	C200 Kompressor			K03)
120; 125	C240	205/50R17-89	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		M09)		V01)
		205/50R17-89	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		M09)		K21)K38)V02)
		215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		T37)		V04)
		215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10)D11)
		T37)		K21)K38)V05)
		215/45R17-87	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		T37)		K21)K38)V06)
		225/45R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
				K03)K21)K38)V07)
		225/45R17-90	255/40R17-94	A01)bisA10)D11)
			M08)	K03)K04)K15)K21)
				K38)V10)
		Vorderachse	Hinterachse	
		8 Jx17 ET30	8 Jx17 ET30	
160	C320	215/45R17-91	215/45R17-91	A01) bis A10)D11)
		Reinforced	Reinforced	
		225/45R17-90	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
				K03)
		205/50R17-89W	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		M09)		V01)
		205/50R17-89W	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		M09)		K21)K38)V02)
		215/45R17-91	225/45R17-90	A01) bis A10)D11)
		Reinforced		V04)
		215/45R17-91	235/40R17-90	A01) bis A10)D11)
		Reinforced		K21)K38)V05)
		215/45R17-91	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
		Reinforced		K21)K38)V06)
		225/45R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10)D11)
				K03)K21)K38)V07)
		225/45R17-90	255/40R17-94	A01)bisA10)D11)
			M08)	K03)K04)K15)K21)
				K38)V10)

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
Typ(en) : AH 807560
Ausführung : mit Adapterscheibe

Auflagen und Hinweise

- A01) -entfällt für dieses Gutachten-
- A02) Nach §19(3) StVZO Nr. 4 ist nach Anbau der Sonderräder das Fahrzeug unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeug-verkehr bzw. einem Kraftfahrersachverständigen oder Angestellten einer anerkannten Überwachungsorganisation (Prüfingenieur) zur Anbauabnahme vorzuführen. Der ordnungsgemäße Anbau der Räder wird auf dem vom BMV im Verkehrsblatt bekannt gemachten Muster (Anbau-Bestätigung) durch die abnehmende Stelle bestätigt.
- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, sofern in den Tabellen nicht aufgeführt und mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen.
- A04) Das Fahrwerk sowie die Brems- und Lenkungsaggregate müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen. Gegen Fahrwerksänderungen mit gesondertem Prüfbericht bestehen dann keine Bedenken, wenn
- die serienmäßigen Federweganschläge (Puffer) unverändert bleiben und
 - geänderte Fahrwerksteile in ihren Abmessungen (z.B. Durchmesser von Federn, Federtellern und Dämpfern nicht größer als die entsprechenden Serienteile sind.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Metallschraubventilen oder Gummiventilen (für Ventilloch-Durchmesser 11,3 mm) zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. bzw. TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
- A06) Zur Befestigung der Sonderräder sowie der zugehörigen Adapter-Distanzscheibe dürfen nur die mitzuliefernden beschriebenen Befestigungsteile verwendet werden; siehe auch Montageanleitung des Radherstellers.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck, bzw. Mindestluftdruck (ggf. aus den speziellen Reifenfreigaben) zu beachten ist.
- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Die zum Sonderrad gehörigen Adapter-Distanzscheiben sind zu entfernen; es müssen dann die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A09) Schneekettenbetrieb: nicht geprüft.
- A10) Es dürfen an der Radaußenseite weder Klebe- noch Klammerwuchtgewichte zum Auswuchten verwendet werden.

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
Typ(en) : AH 807560
Ausführung : mit Adapterscheibe

- D11) Sonderrad-Anbau nur zulässig in Verbindung mit den beschriebenen Adapter-Distanzscheiben und Radbefestigungsteilen sowie Mittenzentrierring.
- K03) An Achse 1 ist durch geeignete Maßnahmen für ausreichende Radabdeckung (nach vorn) zu sorgen (z.B. Ausstellen von Stoßfänger und Kotflügel; Anbauteile; Tieferlegung); es können eine oder auch mehrere Maßnahmen erforderlich sein.
- K04) Durch geeignete Maßnahmen ist für eine ausreichende Radabdeckung an Achse 2 nach hinten zu sorgen (z.B. durch Ausstellen des Stoßfängers, des Kotflügels, durch Tieferlegung oder durch Anbau von Karosserieteilen z.B. Schmutzfänger, soweit sie serienmäßig noch nicht vorhanden sind). Es können eine oder auch mehrere Maßnahmen erforderlich sein.
- K15) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von der seitlichen Schutzleiste bzw. Sicke bis zur Stoßfängeroberkante umzulegen.
- K16) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten von Stoßfängeroberkante bis zum Schweller komplett umzulegen.
- K21) An Achse 2 ist die Befestigungslasche des Stoßfängers im Bereich der Stoßfängeroberkante zu kürzen oder nach hinten/oben zu biegen.
- K38) An Achse 2 ist der Kunststoffinnenkotflügel im Bereich der Stoßfängeroberkante auszuschneiden.
- M08) Die Verwendung der Bereifungsgröße 255/40R17 auf der Felgengröße 8 J x 17 H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:
- | Hersteller: | Typ: |
|--------------------|--|
| Continental | Conti Sport Contact, CV/CZ 91 |
| Uniroyal | rallye RTT- 2 |
| Semperit | Direction M 800 |
| Dunlop | SP Sport 8000 , SP Sport 2000; SP Sport 9000 |
| Goodyear | Eagle F1, GSD+ |
| Michelin | SXGT, XGTV, MXX2, MXX3 |
| Pirelli | P5000, P700-Z, P Zero Asim. N1 u. N2, P6000, P7000, Winter 210 Asim. |
| Bridgestone | RE 71, S-01 |
| Yokohama | AV1-40i(AVS), A008, A008P, A520, S1-z |
| Fulda | Y3000 |
| Goodyear | Eagle GSD, GSD+, F1 |
- Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgengröße 8Jx17H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
Typ(en) : AH 807560
Ausführung : mit Adapterscheibe

M09) Die Verwendung der Bereifungsgröße 205/50R17 auf der Felgengröße 8 J x 17 H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

Hersteller:	Typ:
Dunlop	D 40, SP8000; SP9000
Michelin	MXX3
Continental	alle ZR Profile
Pirelli	P700-Z, P Zero, P Zero Asimmetrico N1 u. N2, Winter 210 Asimmetr., Winter 210 Perform.
Yokohama	A008P
Bridgestone	S-02

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgengröße 8Jx17H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

T37) Für Fahrzeugausführungen, bei denen in den Fahrzeugpapieren **V-Reifen** eingetragen sind, sind aus Gründen der Tragfähigkeit der Sonderreifen nur **ZR-, W-** oder **Y-Reifen** zulässig. Bei ZR-Reifen ist statt des Load Index (LI) die entsprechende Tragfähigkeit in kg auf dem Reifen angegeben.

T82) Bei den Fahrzeugausführungen C230, C240, C280, C200 Kompressor und C230 Kompressor sind aufgrund der Tragfähigkeit der Reifen nur Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol W oder ZR zulässig.

V01) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 205/50R17 und hinten: 225/45R17

Hersteller:	Typ:
Bridgestone	Expedia S-01
Continental	CZ91
Dunlop	D40, SP8000, SP9000
Pirelli	P700-Z, P Zero Asymmetrico, W210 Asimmetrico

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

V04) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 215/45R17 und hinten: 225/45R17

Hersteller:	Typ:
Pirelli	P Zero Asymmetrico, P Zero Direzionale , P7000 , P 6000

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
Typ(en) : AH 807560
Ausführung : mit Adapterscheibe

V05) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 215/45R17 und hinten: 235/40R17

Hersteller:	Typ:
Bridgestone	Experia S-01
Continental	CZ91, ContiSportContact
Dunlop	SP Sport 8000, SP Sport 9000, SP Sport 9090
Goodyear	Eagle F1, Eagle GS-D
Pirelli	P 700-Z
OHTSU	Falken FK-04 GR(beta)
Semperit	Direction M 800
Uniroyal	rallye 440, RTT2
Yokohama	S1-z, AVS, A008P, A510, A520, A509

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

V06) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 215/45R17 und hinten: 245/40R17

Hersteller:	Typ:
Continental	CZ91, ContiSportContact
Bridgestone	RE71, Experia S-01
Michelin	XGTV, SX GT, MXX3
Pirelli	P7000
Goodyear	Eagle F1
Uniroyal	RTT-2
Yokohama	S1-z, AVS, A008P, A510, A520, A509

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

V07) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 225/45R17 und hinten: 245/40R17

Hersteller:	Typ:
Bridgestone	Experia S-01
Continental	CZ91, ContiSportContact
Dunlop	SP8000, SP8080 E MFS, SP9000, SP9090
Yokohama	S1-z, AVS, A008P, A510, A520, A509
Toyo	Proxes T1
Uniroyal	RTT-2
Michelin	MXX3, SXGT
Goodyear	Eagle F1

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

Auftraggeber : Artec Autoteilehandelsges. mbH, 35745 Herborn
Typ(en) : AH 807560
Ausführung : mit Adapterscheibe

V08) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 235/40R17 und hinten: 245/40R17

Hersteller:	Typ:
Continental	CZ91
Yokohama	S1-z, AVS, A008P, A510, A520, A509
Bridgestone	Experia S-01
Pirelli	P7000, P Zero Asimmetrico

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

V10) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 225/45R17 und hinten: 255/40R17

Hersteller:	Typ:
Bridgestone	Experia S-01
Continental	CZ91, Conti Sport Contact
Dunlop	SP8000, SP2000, SP9000
Goodyear	Eagle F1, Eagle GSD
OHTSU	Falken FK-04 GR(beta)
Pirelli	P700-Z, P Zero Asymmetrico
Yokohama	A008P; AVS S1-z; AVS Sport

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

Sonstiges

Der Auftraggeber unterhält ein Qualitätsmanagementsystem gemäß Anlage XIX, Absatz 2 StVZO. Das vorliegende Teilegutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich Änderungen am Fahrzeug oder in den Bauvorschriften der StVZO ergeben, die die zugrunde liegenden Prüfergebnisse beeinflussen können, oder der Auftraggeber den Nachweis gemäß Anlage XIX, Absatz 2 zur StVZO nicht mehr erbringt.

Essen, 19. Mai 2001
K:\RÄDER\RZ\67\17ZOLL\51212A67.DOC (UM51212A41)

Prüflaboratorium
Labor für Fahrzeugtechnik
Abteilung Typprüfung



Dipl.-Ing. Schüssler

