

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges.mbH**Typ(en) : **MB858**Ausführung(en) : **MB85853572 ohne Zentrierring****Technische Daten,Kurzfassung****Raddaten**

Radtyp:	MB858
Radausführungen	MB85853572 ohne Zentrierring
Radgröße nach Norm	8½ J x 18 H2
Einpreßtiefe in mm	35
zulässige Radlast in kg	710
zul. Abrollumfang in mm	2100
Lochkreisdurchmesser in mm	112
Lochzahl	5
Mittenlochdurchmesser	66,6
Zentrierart	Mittenzentrierung

**Verwendungsbereich**

Fahrzeughersteller : Daimler-Benz AG. bzw. Mercedes-Benz AG  
 Radbefestigungsteile : mit den vom Radhersteller mitzuliefernden Kegelbundradschrauben  
 Typen 124, 124T, 124C, H0, 202, 210, 210K, 208, 170:  
 M12x1,5, Kegelwinkel 60°, Schaftlänge 29 mm bzw.  
 Typen 140 140C, 220:  
 M14x1,5, Kegelwinkel 60°, Schaftlänge 32 mm

Anzugsmoment in Nm : 110  
 bzw. 140 (nur bei 140, 140C, 220)

Spurweitenerhöhung : bis zu 52 mm

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : MB858

Ausführung(en) : MB85853572 ohne Zentrierring

Typ: 124				
ABE / EG-Genehmigung: D700, D700/1, D700/2				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8½Jx18H2,e35	8½Jx18H2,e35	
53; 75; 77; 80	200	225/40R18-88	225/40R18-88	A01) bis A10)
53; 55	200 D, E200 Diesel			E41)K03)K04)K12)
87; 90	200 E, E200			K32)L01)T14)T35)
97; 100	230 E	225/40R18-88	235/40R18-90	A01) bis A10)
110	220E, E220			E41)K03)K04)K12)
66; 69	250 D, E250 Diesel			K32)L01)V01)
80; 83	300 D, E300 Diesel	245/35R18-88	245/35R18-88	A01) bis A10)
118; 122	260 E			E41)K03)K04)K12)
142	280 E, E280			K32)L01)T14)T35)
132; 138; 140	300 E			
118; 122	260 E 4 MATIC			
80; 83	300 D 4 MATIC			
132; 138	300 E 4 MATIC, E300 4 MATIC			
93	250 D Turbo, E250 Turbodiesel			
105; 108	300 D Turbo, E300 Turbodiesel			
105; 108	300 D Turbo 4 MATIC E300 Turbodiesel 4-MATIC			
162	300E - 24			
162	320 E, E320			
205	400E, E420			

Typ: 124T				
ABE / EG-Genehmigung: E081, E081/1				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8½Jx18H2,e35	8½Jx18H2,e35	
77; 80	200T	225/40R18-88	235/40R18-91	A01) bis A10)
87; 90; 100	200TE; E200			E41)F22)K03)K04)
110	220TE, E220			K12)K32)K41)L01)
97; 100	230 TE			V01)
145	280TE, E280			
132; 138	300 TE			
132; 138	300 TE 4 MATIC, E300 4MATIC			
162	300TE - 24			
162	320TE, E320			
53; 55	200 TD			
66; 69	250 TD, E250 Diesel			
80; 81; 83	300 TD, E300 Diesel			
105; 108	300 TD TURBO, E300 Turbodiesel			
105; 108	300TD 4 MATIC			

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges.mbH**Typ(en) : **MB858**Ausführung(en) : **MB85853572 ohne Zentrierring**

Typ: <b>124C</b>				
ABE / EG-Genehmigung: <b>E499, E499/1</b>				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
97; 100 132; 138 110	230 CE 300 CE 220 CE / E220	225/40R18-88	225/40R18-88	A01) bis A10) K03)K04)K12) K32)L01)T14)T35)
100 100 110	E200 E200 Cabriolet E220 Cabriolet	225/40R18-88	235/40R18-90	A01) bis A10) K03)K04)K12) K32)L01)V01)
162; 169 162	300 CE - 24 320 CE-24 Cabrio E320 Cabrio	245/35R18-88	245/35R18-88	A01) bis A10) K03)K04)K12) K32)L01)T14)T35)

Typ: <b>140C</b>				
ABE / EG-Genehmigung: <b>G165 bzw. e1*96/27*0057*..</b>				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
205 235	S420 Coupe, CL420 500 SEC, S500 Coupe CL500	255/45ZR18-98Y	255/45ZR18-98Y	A01) bis A10) K12)K40)
290	600 SEC V12, 600 SEC, S600 Coupe CL600	235/50R18-98H M+S	235/50R18-98H M+S	

G165/NT5

e1\*96/27\*0057\*03

1360/1380

1340/1380(1420)

5/112/66.5

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : MB858

Ausführung(en) : MB85853572 ohne Zentrierring

Typ:		140		
ABE / EG-Genehmigung:		F690 bzw. e1*96/27*0056*..		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
142; 145 170	S 280 300 SE ww. 300 SE 3.2	255/45ZR18-98Y	255/45ZR18-98Y	A01) bis A10) E25)K12)K40)
170 170	300 SEL, 300 SEL 3.2 300 SE ww. 300 SE3.2, S320 Limousine	235/50R18-98H M+S	235/50R18-98H M+S	
170	300 SEL, 300 SEL 3.2, S320 Limousine lang			
205; 210 210; 235 205	400 SE 400 SEL 400 SE, S420 Lim.			
205; 235	400 SEL, , S420 Lim. lang			
235; 240 235; 240 235 235	500 SE 500 SEL 500 SE, S500 Lim. 500 SEL, S500 Limousine lang			
290; 300 290; 300 290 290	600 SE V12,600 SE 600 SEL V12,600 SEL 600 SE, S600 Lim. 600 SEL, S600 Limousine lang			
110	S 350 Turbodiesel Limousine			
130	S 300 Turbodiesel Limousine			

F690/NT10  
e1\*96/27\*0056\*031340/1380  
1340/1380(1450)

5/112/66.5

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : MB858

Ausführung(en) : MB85853572 ohne Zentrierring

Typ: <b>H0</b>				
ABE / EG-Genehmigung: <b>G363 bzw. e1*92/53*0001*..</b>				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
55; 65 55; 70 83	C200 Diesel C220 Diesel C250 Diesel	225/40R18-88	225/40R18-88	A01) bis A10) K33)
89; 90 100 110 110 120; 125 132; 141 142 110 92 75	C180 C200 C220 C230 C240 C200 Kompressor C230 Kompressor C250 Turbodiesel C220 CDI/Turbodiesel C200 CDI	225/40R18-88	245/35R18-88	A01) bis A10) K33)V02)
142; 145 206 255	C280 C36 AMG C43 AMG	225/40ZR18-88W	225/40ZR18-88W	A01) bis A10) K33)
		225/40ZR18-88W	245/35ZR18-88W	A01) bis A10) K33)V02)

G363/NT09

970/1030(1110)

5/112/66,5

e1\*92/53\*0001\*26

970/1030(1110)

Typ: <b>202</b>				
ABE / EG-Genehmigung: <b>e1*93/81*0034*.. bzw. e1*98/14*0034*..</b>				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
89; 90 100	C180 T-Limousine C200 T-Limousine	225/40R18-88	225/40R18-88	A01) bis A10) K33)
65 55; 70 110	C200 Diesel T-Lim. C220 Diesel T-Lim. C250 Turbodiesel	225/40R18-88	245/35R18-88	A01) bis A10) K33)V02)
92	T-Limousine C220 CDI/Turbodiesel			
75	T-Limousine C200 CDI			
110	T-Limousine C230 T-Limousine			
141	C200 Kompressor T-Limousine	225/40ZR18-88W	225/40ZR18-88W	A01) bis A10) K33)
142	C230 Kompressor T-Limousine	225/40ZR18-88W	245/35ZR18-88W	A01) bis A10) K33)V02)
145 120; 125	C280 T-Limousine C240 T-Limousine			

e1\*93/81\*0034\*16

960/1070(1150)

5/112/66,5

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : MB858

Ausführung(en) : MB85853572 ohne Zentrierring

Typ:		210		
ABE / EG-Genehmigung:		e1*93/81*0022*..		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
65 70; 55 83 100 100; 120 110 95 110 75; 92; 100; 105 75; 85	E200 Diesel E220 Diesel E250 Diesel E300 Diesel E200 E230 E290 Turbodiesel E250 Turbodiesel E220 CDI E200 CDI	225/40R18-88  225/40R18-88  225/40R18-88  235/40R18-90  245/35R18-88  245/35R18-88  235/40R18-90	225/40R18-88    255/35R18-90    235/40R18-90    265/35R18-93	A02) bis A10)    V02) A02) bis A10) V03) A01) bis A10)  A01) bis A10)  A01) bis A10) V05) A01) bis A10) M13)V07)
120; 125 120; 125 120; 137 130	E240 E270 CDI E200 Kompressor E300 Turbodiesel	225/40ZR18-88W  225/40ZR18-88W  225/40ZR18-88W  235/40R18-90V  245/35ZR18-88W  245/35ZR18-88W  235/40R18-90	225/40ZR18-88W  245/35ZR18-88W  255/35R18-90  235/40R18-90V  245/35ZR18-88W  255/35R18-90  265/35R18-93	A02) bis A10)  A02) bis A10) V02) A02) bis A10) V03) A01) bis A10)  A01) bis A10)  A01) bis A10) V05) A01) bis A10) M13)V07)
142, 150 150 162, 165 165 145 200 205 205	E280 E280 4-matic E320 E320 4-matic E320 CDI E36 AMG E420, E430 E430 4-Matic	235/40ZR18-90W  235/40ZR18-90W	235/40ZR18-90W  265/35ZR18-93W	A01) bis A10) T32) A01) bis A10) M13)V07)
255 260 260	E50 AMG E55 AMG E55 AMG 4-Matic	235/40ZR18	265/35ZR18	A01) bis A10) M13)T36)V07)

e1\*93/81\*0022\*20

1165/1165(1225)

5/112/66,5

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : MB858

Ausführung(en) : MB85853572 ohne Zentrierring

Typ: 210 K				
ABE / EG-Genehmigung: e1*93/81*0033*				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
100 110	E200 T-Limousine E230 T-Limousine (nur Ausf. mit zulässigen Achslasten bis 1260 kg)	235/40ZR18	235/40ZR18	A01) bis A10) T33)
		235/40ZR18	265/35ZR18	A01) bis A10) M13)V07)
100; 120 83 95 130 110 92; 100; 105 120; 125 120; 125 120; 137 150 165 205 205	E200 T-Limousine E250 Diesel T-Limousine E290 Turbodiesel T-Limousine E300 Turbodiesel T-Limousine E250 Turbodiesel T-Limousine E220 CDI T-Lim. E240 T-Limousine E270 CDI T-Lim. E200 Kompressor T-Limousine E280 /E280 4matic T-Limousine E320 / E320 4matic T-Limousine E420 T-Limousine; E430/E430 4matic T-Limousine	235/40ZR18-90W	265/35ZR18-93W	A01) bis A10) M13)V07)

e1\*93/81\*0033\*17

1030/1300(1340)

5/112/66,5

Typ: 170				
ABE / EG-Genehmigung: e1*95/54*0039*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
100 120; 141 142; 145 160	SLK 200 SLK 200 Kompressor SLK 230 Kompressor SLK 320	225/35R18-83	225/35R18-83	A01) bis A10) K03)
		225/40R18-88	225/40R18-88	A01) bis A10) K03)
		235/40R18-91	235/40R18-91	A01) bis A10) G01)K03)K11)K39)
		225/40R18-88	235/40R18-91	A01) bis A10) G01)K03)V01)
		225/40R18-88	245/35R18-89	A01) bis A10) K03)V02)
		225/40R18-88	255/35R18-90	A01) bis A10) K03)V03)

e1\*95/54\*0039\*10

845/820

5/112/66,5

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges.mbH

Typ(en) : MB858

Ausführung(en) : MB85853572 ohne Zentrierring

Typ: 208				
ABE / EG-Genehmigung: e1*96/27*0054*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
100	CLK 200	225/40R18-88	225/40R18-88	A01) bis A10) K03)
100	CLK 200 Cabrio			
141	CLK 200 Kompressor	225/40R18-88	235/40R18-91	A01) bis A10) K03)V01)
		225/40R18-88	245/35R18-89	A01) bis A10) K03)V02)
		225/40ZR18-88	255/35ZR18-90	A01) bis A10) K03)V03)
141	CLK 200 Kompressor Cabrio	225/40ZR18-88W	225/40ZR18-88W	A01) bis A10) K03)
142	CLK 230 Kompressor	225/40ZR18-88W	235/40ZR18-91W	A01) bis A10) K03)V01)
142	CLK 230 Kompressor Cabrio	225/40ZR18-88W	245/35ZR18-89W	A01) bis A10) K03)V02)
160	CLK 320	225/40ZR18-88W	255/35ZR18-90W	A01) bis A10) K03)V03)
160	CLK 320 Cabrio			
205	CLK 430	225/40ZR18-88W	235/40ZR18-91W	A01) bis A10) K03)V01)
205	CLK 430 Cabrio			
255	CLK 55 AMG	225/40ZR18-88W	245/35ZR18-89W	A01) bis A10) K03)V02)
		225/40ZR18-88W	255/35ZR18-90W	A01) bis A10) K03)V03)

e1\*96/27\*0054\*09 1000/1070(1140)

5/112/66,5

Typ: 220				
ABE / EG-Genehmigung: e1*97/27*0099*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
150	S280	245/45ZR18-96Y	245/45ZR18-96Y	A01) bis A10)E51) K21)
165	S320			
165	S320 lang	235/45ZR18-94Y	235/45ZR18-94Y	A02) bis A10)E51)
145	S320 CDI			
184	S400 CDI	235/45ZR18	235/45ZR18	A01) bis A10)E51) T33)
184	S400 CDI lang			
205	S 430, S 430 lang			
220; 225	S 500, S 500 lang			
270	S 600			

e1\*97/27\*0099\*04 1130/1325(1360)

5/112/66,5

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges.mbH**Typ(en) : **MB858**Ausführung(en) : **MB85853572 ohne Zentrierring**

Typ:		<b>215</b>		
ABE / EG-Genehmigung:		<b>e1*98/14*0113*..</b>		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad - / Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8½Jx18H2,e35</b>	<b>8½Jx18H2,e35</b>	
220; 225 270 265	CL 500 CL 600 CL 55 AMG	245/45ZR18-96Y	245/45ZR18-96Y	A02) bis A10) K21)
		235/45ZR18-94Y	235/45ZR18-94Y	A02) bis A10)
		235/45ZR18	235/45ZR18	A01) bis A10) T33)

e1\*98/14\*0113\*03

1165/1270(1310)

5/112/66,5

**Auflagen und Hinweise**

- A01) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeug-sachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von  
Fahrzeughersteller,  
Fahrzeugtyp und  
Fahrzeugidentifizierungsnummer  
auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung bescheinigen zu lassen.
- A02) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, sofern sie in der Tabelle nicht aufgeführt sind, 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.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallschraubventilen zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen. Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 210 km/h sind nur Metallventile zulässig.
- A06) Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitzuliefernden Befestigungsteile verwendet werden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges.mbH**Typ(en) : **MB858**Ausführung(en) : **MB85853572 ohne Zentrierring**

- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, daß Schneeketten nicht verwendet werden können, es sei denn, daß die Verwendung von Schneeketten durch eine weitere Auflage im Gutachten erlaubt wird.
- A10) Die Sonderräder dürfen auf der Außenseite (Designseite) nur mit Klammengewichten und an der Innenseite wahlweise mit Klammer- oder Klebegewichten ausgewuchtet werden.
- E25) Aufgrund der geprüften Radlast, in Abhängigkeit vom Abrollumfang des Reifens, ist die Verwendung der Reifengrößen eingeschränkt und aus der nachfolgend aufgeführten Tabelle zu entnehmen.

Reifengröße	Reifenabrollumfang in mm	max. zulässige Achslast in kg
255/45ZR18 235/50R18	bis 2100	1420

Die erhöhten zulässigen Achslasten bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h in den Fahrzeugpapieren) sind ggfs. auf den oben genannten max. zulässigen Wert zu reduzieren. Ist die Reduzierung erforderlich, so ist dies auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung einzutragen. **Auflage A01** ist zusätzlich anzuwenden.

- E41) Nicht zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen:
- Typ 124 und 124T , mit langem Radstand oder Sonderaufbau
  - Typ 210, E420, E430 Sonderschutz.

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges.mbH**

Typ(en) : **MB858**

Ausführung(en) : **MB85853572 ohne Zentrierring**

- E51) Nicht zulässig an folgende Fahrzeugausführungen :  
- Sonderschutzfahrzeuge (Fahrzeuge haben serienmäßig zulässige Achslasten von mehr als 1325 kg an Achse 2)
- F22) Nicht zulässig an 4-MATIC-Fahrzeugen ab der Fahrgestellnummer B532665.
- G01) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung eingetragen werden.
- K03) Durch geeignete Maßnahmen ist für eine ausreichende Radabdeckung an Achse 1 nach vorne zu sorgen (z.B. durch Ausstellen des Stoßfängers, des Kotflügels, durch Tieferlegung oder durch Anbau von Karosserieteilen). 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.
- K11) An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten komplett umzulegen und ggf. ins Radhaus ragende Kunststoffteile entsprechend zu kürzen.
- K12) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten komplett umzulegen und ggf. ins Radhaus ragende Kunststoffteile entsprechend zu kürzen.
- K21) An Achse 2 ist die Befestigungslasche des Stoßfängers im Bereich der Stoßfängeroberkante zu kürzen oder nach hinten/oben zu biegen.
- K25) An Achse 1 sind die Radhäuser im Bereich der umgelegten Radhausausschnittkanten aufzuweiten.
- K32) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen, sind folgende Maßnahmen erforderlich:  
- die Radhausausschnittkanten sind komplett umzulegen und die ggf.ins Radhaus ragende Kunststoffkanten entsprechend zu kürzen,  
- der Kotflügel ist durch Unterlegen des hinter der Achse gelegenen Befestigungspunktes mit einer Unterlegscheibe von 20 mm Dicke auszustellen.
- K33) Das innere Radhausblech hinter dem Scheinwerfer (oberhalb Kunststoff-Verkleidung) ist um ca. 5 mm einzuformen.
- K39) Die Kotflügel an Achse 1 sind im Bereich oberhalb der Radmitte aufzuweiten.

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges.mbH**Typ(en) : **MB858**Ausführung(en) : **MB85853572 ohne Zentrierring**

K40) Maßnahmen bzgl. Freigängigkeit und Radabdeckung an Achse 1 :

- Die Kotflügel sind durch Unterlegen einer 12 mm dicken Scheibe am hinteren Befestigungspunkt auszustellen
- der Lenkanschlag ist durch Unterlegen einer 10 mm dicken Scheibe begrenzen.
- die Radhauskanten sind im Bereich zwischen Stoßfänger und Seitenleiste komplett um- und anlegen und zusätzlich um ca. 5 mm nach außen zu ziehen.
- die Befestigungsschrauben des Kunststoff-Innenkotflügels im hinteren Teil des Radlaufs sind durch Linsenkopfschrauben ersetzen.
- die Kunststoff-Innenkotflügel im hinteren Bereich - ca. 30 mm oberhalb der Befestigungsschrauben - sind um ca. 10 mm nach hinten einziehen/einformen.
- die inneren Radhäuser sind im vorderen Bereich oberhalb der Luftschlitze um ca. 5 - 10 mm nach vorn einformen. Kontrollmöglichkeit durch Kreisfahrt mit vollem Lenkeinschlag.

*Hinweis:* Bei Variante mit 12-Zylinder-Motor ist vor Beginn der Maßnahmen am rechten Radlauf die Zündspule auszubauen, um Beschädigungen zu vermeiden.

K41) Die hinteren inneren Radhäuser sind im Einfederbereich von 30° vor bis 30° hinter der Radmitte nach innen einzuformen.

L01) Der Lenkeinschlag ist durch Unterlegen des Anschlags mit einer Unterlegscheibe von 10 mm Dicke zu begrenzen.

M13) Die Verwendung der Bereifungsgröße 265/35R18 auf der Felgengröße 8½Jx18H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Dunlop	SP 8000 (Herstellungsland Deutschland)
Bridgestone	S-01, S-02
Michelin	MXX3
Yokohama	AVS S1-Z
Goodyear	Eagle F1, F1 EMT

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgengröße 8½Jx18H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

T14) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1120 kg (LI=88). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 560 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).

T32) Sofern in den Fahrzeugpapieren eine Fabrikatsbindung eingetragen ist, ist diese weiterhin gültig.

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges.mbH**

Typ(en) : **MB858**

Ausführung(en) : **MB85853572 ohne Zentrierring**

T33) Durch eine Freigabe des Reifenherstellers ist die Verwendbarkeit des montierten Reifenfabrikates unter Angabe der fahrzeugspezifischen Daten (zul.Achslasten, max. Sturzwerte VA/HA , Höchstgeschwindigkeit ) und die ABV/ABS-Eignung (bei Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse) nachzuweisen.

T35) Für die Fahrzeugausführungen, die als Mindestgeschwindigkeitsindex V oder ZR benötigen, sind (fahrzeugbezogene) Freigaben (Tragfähigkeit bei Höchstgeschwindigkeit, Radsturz) über die Verwendbarkeit des Reifenfabrikats/-typs vorzulegen, sofern das verwendete Reifenfabrikat/-typ nicht im Gutachten freigegeben wurde.

T36) Werden andere als die bereits serienmäßig in den Fahrzeugpapieren aufgeführten Reifenfabrikate/typen verwendet, so ist Auflage A01) und T33) zu beachten.

V01) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn 225/40R18 und hinten: 235/40R18

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Dunlop	SP8000
Pirelli	P Zero Direzionale
Michelin	MXX3

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

V02) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn 225/40R18 und hinten 245/35R18

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Bridgestone	S-01
Dunlop	SP8000

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

V03) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 225/40R18 und hinten: 255/35R18

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Continental	Aqua Contact
Dunlop	SP8000,SP9000
Pirelli	P Zero As., P7000
Uniroyal	RTT-1
Yokohama	A008P

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

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges.mbH**

Typ(en) : **MB858**

Ausführung(en) : **MB85853572 ohne Zentrierring**

V04) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 235/40R18 und hinten: 255/35R18

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Dunlop	SP 8000, SP9000
Pirelli	P7000
Yokohama	A008 P

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

V05) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn 245/35R18 und hinten 255/35R18

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Dunlop	SP8000
Pirelli	P Zero Asimmetrico

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-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 235/40R18 und hinten: 265/35R18

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Dunlop	SP8000, SP 9000
Michelin	MXX3
Yokohama	A008P
Continental	Conti Sport Contact

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

Die Anlage Nr. 01 mit den Blättern 1 bis 14 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ MB858 des Auftraggebers ARTEC Autoteilehandelsges.mbH.

Essen, 01.09.2000

K:\RÄDER\RA\67\00238D67\0023801X