

Nummer 08-0991-A27-V08  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
 Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

**Hersteller** Gewe Reifengroßhandel GmbH  
 Hans Geiger Straße 15  
 D-67661 Kaiserslautern  
 QM-Nr. 49 02 0160905

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell AR17  
 Typ AR17 8JX17  
 Radgröße 8,0Jx17H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mit-tenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	AR17 8JX17 W4 / Ø72,5 / Ø67,1	5/114,3/67,1	35	710	2100

**Kennzeichnungen**

Herstellerzeichen TEC  
 Radtyp und Ausführung AR17 8JX17 (s.o.)  
 Radgröße 8,0Jx17H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Giessereikennzeichen MA  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	120	-
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-
S06	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-
S07	Mutter M12x1,5 (D6sp)	Kegel 60°	110	-

**Prüfungen**

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH unter der Gutachten Nr. 080991-A00-V02 ausgestellt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

**Verwendungsbereich**

Hersteller Chrysler, Citroen, Dodge  
 Ford, Hyundai, Kia  
 Mazda, Mitsubishi, Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 08-0991-A27-V08  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
 Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Chrysler Sebring JS e11*2001/116*0143*.	103-138	215/60R17	R70	A06 A12 A16 A21 A58 Cbo Lim S06
	103-138	225/55R17	K1a K2b K42 K46	
Jeep Compass PK e11*2001/116* 0142*00-12	100-125	225/55R17		A06 A12 A16 A21 A57 S06
Jeep Patriot PK e11*2001/116*0142*.	100-125	225/55R17	K1a K1b K2b	A06 A12 A16 A21 A56 S06
Citroen C-Crosser V****, V e2*2001/116*0358*..	115,125	225/60R17	K1a K1b K2b 140	A06 A12 A16 A21 S02
	115,125	235/55R17	K1c K2b K42 142	
	115,125	245/55R17	K1c K2c K42 140	
Citroen C4 Aircross B e2*2007/46*0117*..	84-110	225/60R17	K1b K2b	A06 A12 A16 A21 A57 S02
	84-110	235/55R17	K1c K2b	
	84-110	245/55R17	K1c K2b K6v	
Dodge Avenger JS e11*2001/116*0143*.	103-138	215/60R17	R70	A06 A12 A16 A21 A58 Lim S06
	103-138	225/55R17	K1a K2b	
Dodge Caliber PK e11*2001/116*0142*.	100-125	225/55R17	K1a K1b K2b	A06 A12 A16 A21 A58 S03
Ford Maverick /Esc. 1EZ, -/R; 1N2, -/R e4*98/14* 0043,0051*.. e13*2001/116* 0091,0093*..	91-149	235/55R17	K42 X45 X67	A06 A12 A16 A21 B02 S06
	91-149	235/60R17	G15 K42	
	91-149	235/65R17	G68 K42	
	91-149	245/55R17	K2b K42 X45 X67	
	91-149	255/50R17	K1c K2c K42 X45 X67	
	91-149	255/55R17	G15 K1c K2c K42	
Hyundai Coupe GK e11*98/14*0186*..	77-123	205/50R17	K1a K2b K41 K42 R37 R70	A06 A12 A16 A21 V17 S02
	77-123	215/45R17	K41 K42	
	77-123	225/45R17	K1a K2b K41 K42	
Hyundai Grandeur TG e4*2001/116*0099*..	110-191	225/55R17		A06 A12 A16 A21 Lim V17 S02
	110-191	235/55R17	K42 K56	
	110-191	245/50R17	K2b K42 K56 R03	
Hyundai Santa Fé SM e11*98/14*0162*..	82-107	225/55R17	K2b Z15	A06 A12 A16 A21 K42 S02
	82-107	235/50R17	K1a K2b Z15	
	82-107	235/55R17	K1a K2b Z15	
	82-127	225/60R17	K2b Z16	
	82-127	235/55R17	G01 K1a K2b Z16	
	82-127	245/55R17	K1a K2b K90 Y16 Z16	
Hyundai Sonata NF e11*2001/116*0241*.	100-184	225/50R17	K1c K2b K42 K56	A06 A12 A16 A21 Lim V17 S02
	100-184	235/45R17	K1c K42 K56	
	100-184	235/50R17	K1c K2a K2b K42 K56	
	100-184	245/45R17	K1c K2b K42 K56	
	100-184	255/45R17	K2a K2b K42 K56 R03	
Hyundai Trajet FO e11*98/14*0130*..	82-127	225/50R17	K1a K2b K42 K45 K90 T94	A06 A12 A16 A21 S02
	82-127	235/45R17	K1a K2b K42 K45 K90 T94	
	82-127	245/45R17	K1a K2b K42 K45 K90	

Nummer 08-0991-A27-V08  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
 Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Tucson JM e4*2001/116*0087*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129	225/55R17	K1a K2b R64	A06 A12 A16 A21 KMV S02
	82-129	235/50R17	K1a K1b K2b	
	82-129	235/55R17	K1a K1b K2b	
	82-129	245/50R17	K1c K2a K2b	
Hyundai Tucson JM e4*2001/116*0087*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	225/55R17	K1c K2c	A06 A12 A16 A21 KOV S02
	82-129	235/50R17	K1c K2c	
	82-129	235/55R17	K1c K2c	
	82-129	245/50R17	K1c K2c	
Hyundai Tucson TLE, TLE-HME e11*2007/46*2724*.. e13*2007/46*1612*..	85-136	225/55R17	K1c K2c	A06 A12 A16 A21 A57 S02
	85-136	225/60R17	K1c K2c	
Hyundai Veloster FS e11*2007/46* 0194*00-10	97,103,137	215/45R17	K1c K2b K6g K8m	A06 A12 A16 A21 A58 Cpe V17 S02
	97,103,137	225/45R17	K1c K2a K2b K6h K8s	
	97,103,137	235/40R17	K2c K6h K8s R03	
Hyundai Veloster FS e11*2007/46* 0194*11-.. ab Facelift 2015	97,103,137	215/45R17	K1c K2b K6g K8m	A06 A12 A16 A21 A58 Cpe V17 S02
	97,103,137	225/45R17	K1c K2a K2b K6h K8s	
	97,103,137	235/40R17	K2c K6h K8s R03	
Hyundai XG ... XG e11*98/14*0109*..	120-145	205/50R17	K41 K42 K45 K46 R70 T89 T93	A06 A12 A16 A21 V17 S02
	120-145	215/50R17	K41 K42 K45 K46 R70 T90 T91	
	120-145	225/45R17	K41 K42 K45 K46 T90 T91	
	120-145	235/45R17	K1a K2b K41 K42 K45 K46	
Hyundai i30 /-cw FD, FDH e11*2001/116*0313*.. e11*2001/116*0343*.. e11*2007/46*0225*..	66-105	205/50R17	K1c K27 K2c K42 K46 K56 R70	A06 A12 A16 A21 Car Flh K41 V17 S02
	66-105	215/45R17	K1c K27 K2c K42 K46 K56 T87	
	66-105	225/45R17	K1c K27 K2c K42 K46 K56	
	66-105	235/40R17	K2c K42 K44 K46 K56 R03	
Hyundai i30 /-cw GDH, GDH-HME e11*2007/46*0337*.. e11*2007/46*0338*.. e13*2007/46*1604*.. - incl. Facelift 2015	66-100	215/45R17	K1c K2c K5b K6h K8h	A06 A12 A16 A21 A58 Car Cpe Flh S02
	66-100	225/45R17	K1c K2c K5b K6h K8h	
Hyundai i40 /-cw VF e4*2007/46*0263*.. e4*2007/46*0264*.. - incl. Facelift 2015	85-131	225/45R17	K1b K2b K5d K5k	A06 A12 A16 A21 A58 Car Lim V17 S02
	85-131	225/50R17	K1c K2c K5d K5i K5k K7i	
	85-131	235/45R17	K1c K2b K5d K5i K5k	
	85-131	245/40R17	K1c K2c K5d K5i K5k	
	85-131	245/45R17	K1c K2c K5d K5i K5k K7i	
Hyundai ix35 EL, ELH, LM e11*2007/46* 0104*00-03; 0192*00-05; 0128*00-06	85-135	225/60R17	K1c K2c K5c K6g	A06 A12 A16 A21 A57 S02
	85-135	235/55R17	K1c K2c K4i K5c K5i K6h K8e	
	85-135	235/60R17	K1c K2c K4i K5c K5i K6h K8e	

Nummer 08-0991-A27-V08  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
 Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Hyundai ix35 ELH, LM e11*2007/46* 0128*07-.. 0192*06-.. ab Facelift 2013	85-135	225/60R17	K1c K2c K5c K6g	A06 A12 A16 A21 A57 S02
	85-135	235/55R17	K1c K2c K4i K5c K5i K6h K8e	
	85-135	235/60R17	K1c K2c K4i K5c K5i K6h K8e	
Kia Carens RP e4*2007/46*0633*..	85-122	215/45R17	K1c K2c K6g K8m T91 X88	A06 A12 A16 A21 A58 S02
	85-122	225/45R17	K1c K2c K6g K8m	
	85-122	235/40R17	K1c K2c K6h K8s X88	
	85-122	235/45R17	G80 K1c K2c K3f K5d K6h K8s	
Kia Carens / UN FG e4*2001/116*0114*..	84-107	225/50R17	K1c K27 K2b K56	A06 A12 A16 A21 S02
	84-107	235/45R17	K1c K2b K56	
	84-107	245/45R17	K1c K27 K2b K56	
Kia Carnival, Sedona UP e11*98/14*0112*..	93-121	225/50R17	K1c K2c K42 K56 K66 T98	A06 A12 A16 A21 S05
	93-121	235/45R17	K1c K2c K42 K56 T97	
	93-121	235/50R17	K1c K2c K42 K44 K56 K66 T96	
	93-121	245/45R17	K1c K2c K42 K56 K66 T95 T99	
Kia Magentis GE e4*2001/116*0100*..	100-142	215/50R17	K1c K27 K2b K56 R70	A06 A12 A16 A21 Lim V17 S02
	100-142	225/45R17	K1a K1b K2b	
	100-142	235/45R17	K1c K27 K2b K56	
	100-142	245/45R17	K1c K27 K2b K41 K42 K56	
Kia Niro Hybrid DE e4*2007/46*1139*..	77,2	225/45R17	K1a K1b K2b K6w K8e	A06 A12 A16 A21 A58 S04
	77,2	235/45R17	K1c K2a K2b K3i K5w K6i K6x K8i	
Kia Opirus LD e4*2001/116*0075 *00-02	137-149	225/50R17	K56 R37 T98 Z16	A06 A12 A16 A21 Lim V17 S02
	137-149	225/55R17	R09 Rld	
	137-149	225/55R17	HK1 K56 Z16	
	137-149	235/50R17	K1c K56 Rld	
	137-149	235/50R17	K1c K56 Z16	
	137-149	245/45R17	Rld T95	
	137-149	245/45R17	K56 T95 Z16	
	137-149	245/50R17	K1c K42 K56 Rld	
	137-149	245/50R17	HK1 K1c K42 K56 Z16	
137-149	255/45R17	K1c K56		
Kia Optima Hybrid TFE e4*KS07/46*0009*..	110	215/55R17	K1c K2b R70	A06 A12 A16 A21 A58 Lim S02
	110	235/45R17	K1c K2b	
Kia Soul AM e4*2001/116*0139*..; e4*2007/46*0133*..	85-103	225/45R17	K1c K2a K2b K5b K6h K7a K8i	A06 A12 A16 A21 A58 S02
Kia Soul PS e4*2007/46*0825*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	91-113	215/55R17	G16 K1a K1b K2b K6x K8m R70	A06 A12 A16 A21 A58 KMV V17 S04
	91-113	235/45R17	K1a K1b K2b K6x K8m	
	91-113	235/50R17	G16 K1c K2c K3a K5b K5w K6y K8s	
	91-113	245/45R17	K1c K2b K3a K5b K5w K6x K8m	
	91-113	255/45R17	G16 K1c K2c K3a K5b K5x K6y K7a K8s	

Nummer 08-0991-A27-V08  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
 Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Kia Sportage QLE e11*2007/46*3144*..	85-136	225/55R17	K1c K2c	A06 A12 A16 A21 A57 S07
	85-136	225/60R17	K1c K2c	
	85-136	235/55R17	K1c K2c	
	85-136	235/60R17	K1c K2c	
Kia Sportage SLS, SL e11*2007/46* 0136*00-09; 0166*00-05	85-135	225/60R17	K1a	A06 A12 A16 A21 A57 S02
	85-135	235/55R17	K1a K1b K2b	
	85-135	235/60R17	K1a K1b K2b K6w	
	85-135	245/55R17	K1c K2a K2b	
Kia Sportage SLS, SL e11*2007/46* 0136*10-..., 0166*06-.. ab Facelift 2014	85-135	225/60R17	K1a K1b K2b	A06 A12 A16 A21 A57 S02
	85-135	235/55R17	K1c K2a K2b	
	85-135	235/60R17	K1c K2a K2b K6w	
	85-135	245/55R17	K1c K2a K2b K6w	
Kia Sportage /KM JE, JES e4*2001/116*0089*.. e4*2001/116*0120*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129	225/55R17	R64	A06 A12 A16 A21 KMV S02
	82-129	235/50R17		
	82-129	235/55R17		
	82-129	245/50R17	K1c K2b	
Kia Sportage /KM JE, JES e4*2001/116*0089*.. e4*2001/116*0120*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	225/55R17	K1c K2b	A06 A12 A16 A21 KOV S02
	82-129	235/50R17	K1c K2b	
	82-129	235/55R17	K1c K2b	
	82-129	245/50R17	K1c K2c	
Kia cee'd ED e4*2001/116*0121*.. e4*2007/46*0132*.. - pro_cee'd /-SW	66-106	205/50R17	K1c K2a K2b K41 K46 K56 R70	A06 A12 A16 A21 Car Cpe Flh V17 S02
	66-106	215/45R17	K1c K2b K41 K46 K56	
	66-106	225/45R17	K1c K2a K2b K41 K46 K56	
	66-106	235/40R17	K2a K2b K44 K46 K56 R03	
Kia cee'd /-SW JD e4*2007/46*0496*.. e4*2007/46*0497*.. - incl. Facelift 2015	66-100	215/45R17	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h	A06 A12 A16 A21 A58 Car Y85 S02
	66-100	225/45R17	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h	
	66-150	215/45R17	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h M+S	
	66-150	225/45R17	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h M+S	
Kia pro_cee'd JD e4*2007/46*0496*.. - incl. Facelift 2015	66-100	215/45R17	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h	A06 A12 A16 A21 A58 Y84 S02
	66-100	225/45R17	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h	
	66-150	215/45R17	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h M+S	
	66-150	225/45R17	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h M+S	
Mazda 3 (II) BL e11*2001/116* 0262*00-09 (FIN: -JMZBL...)	191	205/50R17	K2b K6f K6l K8c M+S R70	A06 A12 A16 A21 Flh K1c Sth V17 S02
	191	215/45R17	K2b K6f K6l K8c M+S	
	191	225/45R17	K2b K6f K6l K8c M+S	
	77-136	205/50R17	K2b K6f K6l K8c R70	
	77-136	215/45R17	K2b K6f K6l K8c T87 T88 T91	
	77-136	225/45R17	K2b K6f K6l K8c	

Nummer 08-0991-A27-V08  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
 Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Mazda 3 (III) BL e11*2001/116* 0262*10-.. ab Modell 2013 (FIN: -.MZBM...)	74-121	225/45R17	K1c K2b K4h K6r	A06 A12 A16 A21 A58 Flh Lim S05
	74-121	235/45R17	K1c K2c K4g K6g K6r	
Mazda 323 F BJ, BJD e1*98/14*0094*.. e1*98/14*0181*..	96	205/40R17	K42 K44 K46 K56 T80 T81 T84	A06 A12 A16 A21 V17 S02
	96	215/40R17	K2c K42 K44 K46 K56	
	96	225/35R17	K1c K2c K42 K44 K46 K56 T82 T86	
Mazda 6 (I) GG/GY; GG1/GY1 e1*98/14*0188*.. e11*2001/116*0203*.	88-108	205/50R17	K1c K2c K42 K56 R37 R70	A06 A12 A16 A21 Car Flh Lim MA6 V00 V17 S02
	88-122	215/45R17	K1c K2c K42 T87 T88 T91	
	88-122	225/45R17	K1c K2c K42 K56	
	88-122	235/40R17	K1c K2c K42 K44 K56	
	88-122	245/40R17	K1c K2c K42 K44 K56	
	88-191	215/45R17	K1c K2c K42 M+S T87 T88 T91	
Mazda 6 (III) GJ, GH e1*2007/46*1001*.. e1*2001/116* 0448*14-.. - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016	107-141	225/55R17	K1a K1b K2b K6e	A06 A12 A16 A21 A57 Car Lim V00 V17 S05
	107-141	235/50R17	K1c K2b K3a K3c K4h K5d K6g K6r	
	107-141	235/55R17	K1c K2b K3a K3c K4h K5d K6g K6r K7d	
	107-141	245/50R17	K1c K2c K3a K3c K4g K5d K6h K6r	
Mazda 626 GF ww. GF/GW, -/D e1*96/27*0055*.. e1*98/14*0055*.. e1*98/14*0164*..	66-100	205/40R17	K2b T81 T84	A06 A12 A16 A21 K1a K42 V17 S02
	66-100	205/45R17	K2b K44 R70 T84 T88	
	66-100	215/40R17	K2b K44 T83 T85 T87	
	66-100	215/45R17	G18 K2b K41 K44 T87 T88 Z15	
	66-100	245/35R17	K2c K44 T87	
Mazda CX-3 DJ1 e1*2007/46*1335*..	77-115	225/50R17	K1c K2b	A06 A12 A16 A21 A57 Flh S05
	77-115	225/55R17	K1c K2b	
	77-115	245/45R17	K1c K2b	
Mazda CX-5 KE, GH e13*2007/46*1247*.. e1*2001/116* 0448*14-..	110-141	225/65R17	K1c	A06 A12 A16 A21 S05
	110-141	235/60R17	K1c K2c	
	110-141	235/65R17	K1c K2c	
Mazda CX-7 ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*..	120-191	235/65R17	K1c K2b M+S	A06 A12 A16 A21 A57 Y62 S02
Mazda MPV LW ww. LWD e1*98/14*0118*.. e1*98/14*0165*..	100	225/50R17	K1c K2b K42 T94	A06 A12 A16 A21 V17 S05
	88-104	235/45R17	K1c K2b T93 T94 T97	
	88-104	245/45R17	K1c K2b K42	
	88-90	205/50R17	R70 T93	
	88-90,104	225/45R17	K2b T93 T94	
	88-90,104	245/40R17	K1c K2b T93 T95	
Mazda Premacy CP, CPD e1*98/14*0116*.. e1*98/14*0161*..	66-96	205/40R17	K1c K2c K42 K44 T81 T84	A06 A12 A16 A21 S02
	66-96	215/40R17	G19 G30 K1c K2c K41 K42 K44 T83 T87	

Nummer 08-0991-A27-V08  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
 Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Mazda Tribute EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14* 0044, 0052*.., e13*2001/116* 0090, 0092*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen	91,110	235/55R17	K1c K2c K42 X67	A06 A12 A16 A21 B02 KOV S06
	91,110	235/60R17	K1c K2c K42	
	91,110	235/65R17	G68 K1c K2c K42	
	91,110	245/55R17	K1c K2c K42 X67	
	91,110	255/50R17	K1c K2c K42 X67	
	91,110	255/55R17	K1c K2c K42	
Mazda Tribute EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14* 0044, 0052*.., e13*2001/116* 0090, 0092*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	91-149	235/55R17	K42 X67	A06 A12 A16 A21 B02 KMV S06
	91-149	235/60R17	K42	
	91-149	235/65R17	G68 K42	
	91-149	245/55R17	K2b K42 X67	
	91-149	255/50R17	K1c K2c K42 X67	
	91-149	255/55R17	K1c K2c K42	
Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*00-08	85,86,110	215/60R17	K1c K2c R70	A06 A12 A16 A21 A57 S02
	85,86,110	225/55R17	K1c K2c K6a	
Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*10-.. - ab MJ 2015 - mit Radhaus- Verbreiterungen	84-110	215/60R17	R70	A06 A12 A16 A21 A57 KMV S02
	84-110	225/60R17		
Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*09-.. - ab MJ 2015	84-110	215/60R17	K1c K2c R70	A06 A12 A16 A21 A57 KOV S02
	84-110	225/60R17	K1c K2c	
Mitsubishi Grandis NA0W e1*2001/116*0269*..	100-121	215/55R17	K1c K2c K42 R70	A06 A12 A16 A21 V17 S02
	100-121	225/50R17	K1c K2c K42 T93 T94	
	100-121	235/45R17	K1c K2c K42 T93 T94	
	100-121	245/45R17	K1c K2c K42	
Mitsubishi Lancer CY0 e1*2001/116*0441*.. - Limousine - Sportback	80-110	225/45R17	Flh K1c K2c K42 Lim	A06 A12 A16 A21 A58 S02
	80-110	235/45R17	Flh K1c K2c K41 K42	
	80-110	235/45R17	K1c K2c K41 K42 K56 Lim	
Mitsubishi Outlander I CUOW e1*2001/116*0227*..	100-148	215/50R17	K1c R37 R70 T90 T91	A06 A12 A16 A21 S02
	100-148	215/55R17	K1c R70	
	100-148	225/50R17	K1c K2c	
	100-148	235/45R17	K1c K2c	
Mitsubishi Outlander II CW0, CWB e1*2001/116* 0406*00-14; 0482*00-09	103-130	225/60R17	K1c K2b 140	A06 A12 A16 A21 S02
	103-130	235/55R17	K1c K2b K42 142	
	103-130	245/55R17	K1c K2c K42 140	

Nummer 08-0991-A27-V08  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
 Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Mitsubishi Outlander III CW0 e1*2001/116* 0406*15-.. - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016	108, 110	225/60R17	A90	A06 A16 A21 A57 KOV S02
	108, 110	235/55R17	A12 K1b T97	
	108, 110	235/60R17	A12 K1b 137	
	108, 110	245/55R17	A12 K1c K2b	
Mitsubishi Outlander III CW0 e1*2001/116* 0406*19-.. - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016 - mit Radhaus- Verbreiterungen	110	225/60R17	A90	A06 A16 A21 A57 KMV S02
	110	235/55R17	A12 T97	
	110	235/60R17	A12 137	
	110	245/55R17	A12 K1b	
Mitsubishi Outlander III Hybrid CW0 e1*2001/116* 0406*17-.. - incl. Facelift 2016	89	225/60R17	A90	A06 A16 A21 A56 KOV S02
	89	235/55R17	A12 K1b T97	
	89	235/60R17	A12 K1b	
	89	245/55R17	A12 K1c K2b	
Mitsubishi Pajero Pinin H60W e1*98/14*0123*..	84-95	225/55R17	K1c K2c	A06 A12 A16 A21 L02 S02
Mitsubishi Space Runner N50 (Version DR .. ) e1*97/27*0103*..	92-110	225/45R17	K1c K2c K42 K56 K90	A06 A12 A16 A21 L02 S02
	92-110	235/45R17	K1c K2c K42 K56 K90	
Mitsubishi Space Wa- gon N50 (Version DW .. ) e1*97/27*0103*..	92-110	225/45R17	K42 K45 K56 T90 T91 T93	A06 A12 A16 A21 K1a K2b S02
	92-110	235/45R17	K42 K56 L02	
Peugeot 4007 V****, V e2*2001/116*0357*..	115,125	225/60R17	K1a K1b K2b 140	A06 A12 A16 A21 S02
	115,125	235/55R17	K1c K2b K42 142	
	115,125	245/55R17	K1c K2c K42 140	

### Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfer einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.



Nummer	08-0991-A27-V08
TGA-Art	13.1
Prüfgegenstand	PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17
Fertiger/Zulieferer	Gewe Reifengroßhandel GmbH

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

### Spezielle Auflagen und Hinweise

**137** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1370 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**140** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**142** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**A06** Die Mindesteinschraubtiefen der Radschrauben bzw. Muttern betragen (sofern serienmäßig nicht unterschritten) 6,5 Umdrehungen für M12x1,5; 7,5 Umdrehungen für M12x1,25 und M14x1,5; 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF bzw. 9 Umdrehungen für M14x1,25.

**A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

**A16** Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremsattel bzw. Fahrwerksteilen zu achten.

**A21** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenreand hinausragen.

**A56** Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)

**A57** Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)

**A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

**A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Ketten-schloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Nummer 08-0991-A27-V08  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

**B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.

**Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).

**Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.

**Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.

**F1h** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türig und 5- türig).

**G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G15** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 15 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G16** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G18** Ist die Reifengröße 185/65R15 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G19** Ist die Reifengröße 195/50R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G30** Ist die Reifengröße 195/60R15 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

Nummer 08-0991-A27-V08  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

**G68** Ist die Reifengröße 235/70R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G80** Ist die Reifengröße 225/45R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**HK1** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausauschnittkanten oder durch Einbau eines Federwegsbegrenzers, Stärke 10 mm (KIA-Teile-Nr. ZK3F037501) eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.

**K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Nummer 08-0991-A27-V08  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

**K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.

**K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.

**K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.

**K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

Nummer 08-0991-A27-V08  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

- K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausauschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- K5w** An Achse 1 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- K5x** An Achse 1 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- K66** Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- K6a** An Achse 2 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K6e** An Achse 2 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.
- K6f** An Achse 2 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausauschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausauschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- K6l** An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausauschnittkante um 10 mm auszustellen.
- K6r** An Achse 2 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- K6v** An Achse 2 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- K6w** An Achse 2 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- K6x** An Achse 2 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- K6y** An Achse 2 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- K7a** An Achse 1 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- K7d** An Achse 1 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- K7i** An Achse 1 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

Nummer 08-0991-A27-V08  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

- K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- K8s** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.
- K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.
- KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.
- Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- MA6** Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibe 320 x 25 mm an Achse 1.
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- R64** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16, 215/60R17 oder 215/55R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- Rld** Diese Rad- / Reifenkombination ist nur zulässig an Fahrzeugen mit Serienbereifung 225/55R17 in Verbindung mit der Serienradgröße 8Jx17 ET35 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Nummer 08-0991-A27-V08  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

- S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T81** Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Nummer 08-0991-A27-V08  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
 Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

**V17** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R17	225/35R17
Nr. 2	205/45R17	235/40R17
Nr. 3	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 4	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr. 5	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 6	215/55R17	235/50R17
Nr. 7	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 8	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 9	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 10	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 11	235/50R17	255/45R17
Nr. 12	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 13	255/45R17	285/40R17

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**X45** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X67** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X88** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Nummer 08-0991-A27-V08  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ AR17 8JX17  
Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH

**Y16** Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.

**Y62** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an Achse 1.

**Y84** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck.

**Y85** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck.

**Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Subang Jaya (TÜV Rheinland Malaysia) am 07.08.08 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 23. Januar 2017 in Lamsheim statt.

#### Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2015.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lamsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typpgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 23. Januar 2017



Laux

BW/RL

00263899.DOC