

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 1 von 23

Auftraggeber G.M.P. GROUP SRL

Via Luigi Galvani 8-12

IT-24061 Albano Sant'Alessandro (BG)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell TOTALE
Typ TOTALE 2085
Radgröße 8,5JX20 EH2+
Zentrierart Mittenzentrierung

•	Zentrierring		Einpress- tiefe (mm)		Abrollumfang (mm)
	TOTALE 2085 5X112V ET43 / ohne Ring	\ /	43	800	2350

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 54872

Herstellerzeichen G.M.P. GROUP Radtyp und Ausführung TOTALE 2085...(s.o.)

Radgröße 8,5JX20 EH2+

Einpresstiefe ET 43

Herkunftsmerkmal MADE IN ITALY
Herstelldatum Monat und Jahr

#### Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Serienschraube M14x1,5	Kugel D=26mm	120	27
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel D=26mm	140	27
S03	Schraube M14x1,5	Kugel D=26mm	140	30
S04	Serienschraube M14x1,5	Kugel D=26mm	120	31,5
S05	Schraube M14x1,5	Kugel D=26mm	125	30
S06	Schraube M14x1,5 (2-tlg. mitgel.)	Kugel D=26mm	160	32

### Prüfungen

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 Aiways

Audi MG (Saic) Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 2 von 23

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	KVV-Dereich	nellell	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				IIIIWOISO
Aiways U5	55, 60	235/45R20		A12 A14 A18
MAS861, -/WVTA	55, 60	245/40R20		A58 S04
e13*2007/46*2315*;	33, 33	2 10, 101120		
e13*KS07/46*1629*;				
e13*KS07/46*1631*				
Audi A3	77-140	235/30R20	A01 G90 K1a K2b T88	A12 A14 A18
8V				A57 Cbo F24
e1*2007/46*0607*				Lim S01
- Limousine / Cabrio				
- incl. Facelift 2016				
Audi A3	77-92	235/30R20	A01 G90 K1a K2b K6g K8h T88	A12 A14 A18
8V				A58 Cbo F23
e1*2007/46*0607*				Lim S01
- Limousine / Cabrio				
- incl. Facelift 2016				
Audi A3 Cabriolet	75-147	235/30R20	G01 K1c K2b K46 K56 LK6 T88	A01 A12 A14
8P				A18 A58 Cbo
e1*2001/116*0456*				S01
Audi A3 Limousine	110-147	235/30R20	A01 K1a K2b T88	A12 A14 A18
GY				A57 F24 Lim
e1*2007/46*2060*	1		144 1401 = 0	NoE NoP S02
Audi A3 Sportback	110-147	235/30R20	K1a K2b T88	A01 A12 A14
GY				A18 A57 F24 Flh KOV NoE
e1*2007/46*2060*				NoP S02
Audi A3 Sportback PHEV	110, 130	235/30R20	K1a K2b T88	A01 A12 A14
GY	110, 130	233/30020	N 14 N20 100	A18 A58 F24
e1*2007/46*2060*				Flh KOV S02
- Plug-in Hybrid				111110 002
Audi A3, -/Sportback	184-195	235/30R20	G01 K1c K2b K46 K56 T88	A01 A12 A14
8P, 8PA	101100	200,001,120	GOT KIO KES KIO KOO 100	A18 Flh LK6
e1*2001/116*0217*,				S01
e1*2001/116*0418*				
Audi A3, -/Sportback	66-147	235/30R20	G01 K1c K2b K46 K56 LK6 T88	A01 A12 A14
8P, 8PA, 8PB				A18 A58 Flh
e1*2001/116*0217*;				S01
e1*2001/116*0241*;				
e1*2001/116*0418*;				
e13*2007/46*1082*				
Audi A3, -/Sportback	77-140	235/30R20	G90 K1c K2b K3a K4i K5d K6g	A01 A12 A14
8V			K8h T88	A18 A57 F24
e1*2007/46*0607*				Flh S01
- incl. Facelift 2016				
Audi A3, -/Sportback	77-96	235/30R20	G01 K1c K2b K3a K4i K5d K6h	A01 A12 A14
8V			K8m T88	A18 A58 F23
e1*2007/46*0607*				Flh S01
- incl. Facelift 2016				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

	1	1		Seite 3 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A6 -/Avant	89-188	245/30R20	Т90	A12 A14 A18
4F, 4F1	89-213	255/30R20	T92	Car Lim NBF
e1*2001/116*0254*,				X27 S01
e1*2001/116*0276*;				
e13*2007/46*1080*				
Audi A8	154-257	245/35R20	R37 T91 T95	A12 A14 A18
4E	154-257	245/40R20	R37 T95 T99 X72	BnK Lim NBF
e1*2001/116*0198*,	154-257	245/40R20	A01 G01 R37 T95 T99	S01
e1*2001/116*0246*	154-331	255/35R20	T93 T97	
Audi Q2	81-110	225/35R20	K1a K2b	A01 A12 A14
GA	81-110	235/30R20	K1a K2b	A18 A58 V20
e1*2007/46*1552*	81-110	235/35R20	K1a K2b	S02
- Frontantrieb	81-110	255/30R20	K2b K8f R03	
Audi Q2	81-110	225/35R20		A12 A14 A18
GA	81-110	235/30R20		A58 KMV R9
e1*2007/46*1552*	81-110	235/35R20		V20 S02
- Frontantrieb	81-110	255/30R20	A01 K2b K8f R03	
- mit Zusatz-				
Verbreiterungen				
Audi Q2 Quattro	110, 140	225/35R20	K1a K2b T90	A01 A12 A14
GA	110, 140	235/35R20	K1c K2b T92	A18 A56 S02
e1*2007/46*1552*01				
Audi Q2 Quattro	110, 140	225/35R20	T90	A12 A14 A18
GA	110, 140	235/35R20	T92	A56 KMV R9
e1*2007/46*1552*01				S02
- mit Zusatz-				
Verbreiterungen				
Audi Q3 (I)	88-162	225/35R20	Т90	A12 A14 A18
8U, 8U1	88-162	235/35R20	T92	A57 S03
e1*2007/46*0591*;	88-162	245/30R20		
e13*2007/46*1163*	88-162	245/35R20		
Audi Q3 (I)	88-162	225/35R20	Т90	A12 A14 A18
8U, 8U1	88-162	235/35R20	T92	A57 KMV S0
e1*2007/46*0591*;	88-162	245/30R20		
e13*2007/46*1163*	88-162	245/35R20		
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen	110 100	005/40500		A40 A44 A40
Audi Q3, -/Sportback (II) F3	110-180	235/40R20		A12 A14 A18
=	110-180	235/45R20		A57 MpH S03
e1*2007/46*1900*	70.00	005/50000	A10 D00	A 1 4 A 1 0 A 5 7
Audi Q4 e-tron -/Sportback		235/50R20	A12 R02	A14 A18 A57
=Z >1*2019/959*00006*	70-89	255/45R20	A12 R02	V20 S01
e1*2018/858*00006*	70-89	255/45R20	A32 R03	
- Elektro	070.004	005/00500	KC~ KOd DO1	A01 A10 A11
Audi RS3 Sportback	270,294	235/30R20	K6g K8d R21	A01 A12 A14
3V -1*2007/46*0609*01				A18 A56 Y85
e1*2007/46*0608*01				S01
incl. Facelift 2017				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

				Seite 4 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S3 8V e1*2007/46*0607* - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	206-228	235/30R20	A01 K1a K2b T88	A12 A14 A18 A56 Cbo F24 Lim S01
Audi S3 Limousine GY e1*2007/46*2060*	228, 245	235/30R20	K1a K2b T88	A01 A12 A14 A18 A56 F24 Lim NoP S02
Audi S3 Sportback GY e1*2007/46*2060*	228, 245	235/30R20	K1a K2b T88	A01 A12 A14 A18 A56 F24 Flh KOV NoP S02
Audi S3, -/Sportback BV e1*2007/46*0607* · incl. Facelift 2016	206-228	235/30R20	G90 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T88	A01 A12 A14 A18 A56 F24 Flh S01
Audi SQ2 Quattro GA e1*2007/46* I 552*09 mit Zusatz- Verbreiterungen	221	235/35R20		A12 A14 A18 A56 KMV S02
Audi TT (II)	118-155	235/30R20	K46 K56 T88	A01 A12 A14
3J	118-184	245/30R20	K1a K1b K46 K56	A18 A57 Cbo
e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00	118-184	255/30R20	K1c K2b K44 K46 K56	Cpe S01
Audi TT (III)	132-169	235/30R20	T88	A12 A14 A18
BJ	132-169	245/30R20	A01 K6g	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116* 0369*17 ab MJ 2015 (8S) ncl. Facelift 2018	132-169	255/30R20	A01 K1a K2b K6g K8c	S01
MG4 Electric SEH3 e4*2018/858*00093* Elektro	54, 68	245/30R20	K1a K1b K2b T90	A01 A12 A14 A18 A58 Flh X88 S05
MG4 Electric	68	235/35R20	K2b T92	A01 A12 A14
SEH3	68	245/30R20	K1a K1b K2b T90	A18 A58 Flh
e4*2018/858*00093* Elektro 18 Zoll-Serie	68	255/30R20	K1a K1b K2b T92	Z18 S05
MG4 Electric Trophy E.R.	90	235/35R20	K2b T92	A01 A12 A14
SEH3 e4*2018/858*00093* - Elektro	90	255/30R20	K1a K1b K2b T92	A18 A58 Flh Z18 S05



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

				Seite 5 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
MG4 Electric XPower	152	235/35R20	K2b T92	A01 A12 A14
SEH3 e4*2018/858*00093* - Elektro	152	255/30R20	K1a K1b K2b T92	A18 A56 FIh S05
Cupra Leon KL e9*2007/46*3167*28 - incl. Sportstourer - ab Facelift 2024	110	235/30R20	K1a K1b K3a K5b K5u K9v T88	A01 A12 A14 A18 A58 Car F24 Flh NoP S02
Cupra Leon PHEV KL e9*2007/46*3167*28 - Plug-in Hybrid - incl. Sportstourer - ab Facelift 2024	110, 130	235/30R20	K1a K1b K3a K5b K5u K9v T88	A01 A12 A14 A18 A58 BW7 Car F24 Flh S02
Cupra Leon VZ KL e9*2007/46*3167*28 - incl. Sportstourer - ab Facelift 2024	221, 245	235/30R20	K1a K1b K3a K5b K5u K9v T88	A01 A12 A14 A18 A57 BW1 BW7 Car F24 Flh NoP S02
Cupra Tavascan	89	235/50R20	A12 M+S R02	A14 A18 A58
KR	89	255/45R20	A32 M+S	RC1 V20 Z19
e9*2018/858*11511* - Elektro - mit 20/21 Zoll Serienbereifung	89	265/45R20	A12 M+S	S01
Seat Ateca	85, 110	225/35R20	R37 T90	A12 A14 A18
5FP	85, 110	225/35R20	M+S T90	A58 F23 KMV
e9*2007/46*6394*	85, 110	235/35R20		NoP S02
incl. ab Modell 2021	85, 110	245/30R20	Т90	
- Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	245/35R20		-
Seat Ateca	81-110	225/35R20	K1a K1b T90	A01 A12 A14
5FP	81-110	235/35R20	K1c	A18 A58 F23
e9*2007/46*6394*	81-110	245/30R20	K1c K2b T90	KOV NoP S02
incl. ab Modell 2021 Frontantrieb ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	245/35R20	K1c K2b	
Seat Ateca 4drive 5FP	110, 140	225/35R20	Т90	A12 A14 A18
	110, 140	235/35R20		A56 F24 KMV
e9*2007/46*6394*	110, 140	245/35R20	A01 K2b	NoP S02
- incl. ab Modell 2021 - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	245/35R20	K2h	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

				Seite 6 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Cupra Ateca	221	225/35R20	A33 M+S T90	A14 A18 A56
5FP .	221	225/35R20	A33 R37 T90	BW7 F24 S02
e9*2007/46*6394*11	221	235/35R20	A12 M+S T88 T92	1
	221	235/35R20	A12 R37 T88 T92	1
	221	245/35R20	A01 A12 K1a K1b	]
Seat Cupra Ateca 1,5TSI	110	225/35R20	M+S T90	A12 A14 A18
5FP	110	235/35R20		A58 F23 KMV
e9*2007/46*6394*40	110	245/30R20	Т90	NoP S02
- Frontantrieb	110	245/35R20		
Seat Cupra Ateca 2,0TSI	140	225/35R20	A33 M+S T90	A14 A18 A56
5FP	140	235/35R20	A12 M+S T88 T92	F24 NoP S02
e9*2007/46*6394*40	140	245/35R20	A01 A12 K1a K1b	
Seat Cupra Leon KL e9*2007/46* 3167*00-27 - incl. Sportstourer	180-228	235/30R20	K1a K1b K3a K5b K5u K9v T88	A01 A12 A14 A18 A57 BW7 Car F24 Flh NoP S02
Seat Cupra Leon PHEV KL e9*2007/46* 3167*00-27 - Plug-in Hybrid - incl. Sportstourer	110	235/30R20	K1a K1b K3a K5b K5u K9v T88	A01 A12 A14 A18 A58 BW7 Car F24 Flh S02
Seat Leon 1P, 1PN	63-195	235/30R20	G01 K1a K1b K27 K2b K41 K46 R70 T88	A01 A12 A14 A18 A58 Flh
e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-195	235/30R20	K1a K1b K27 K2b K41 K46 R70 T88 Z19	S01
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*	63 - 110	235/30R20	G01 K1a K1b K2b K3c K6j K8g	A01 A12 A14 A18 A58 Car F23 Flh KOV S01
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*	81-140	235/30R20	G01 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	A01 A12 A14 A18 A58 Car F24 Flh KOV S01
Seat Leon Cupra 5F e9*2007/46*0094*	195-221	235/30R20	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T88	A01 A12 A14 A18 A57 BW7 Car F24 Flh S01
Seat Tarraco	110-180	235/40R20	Т96	A12 A14 A18
KN e9*2007/46*6666* - ohne FR-Line	110-180	235/45R20	T00 T96	A57 MpH S02
Seat Tarraco FR	110-180	235/40R20	T96	A12 A14 A18
KN e9*2007/46*6666*	110-180	235/45R20		A57 MpH RQ3 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

				Seite 7 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Elroq 50 / 60	70	235/50R20	A32	A14 A18 A58
NY	70	245/45R20	A32	Flh V20 S01
8*2007/46*0416*17	70	255/45R20	A32	
	70	265/45R20	A12	
Skoda Elrog 85	89 (210)	235/50R20	A12 R02	A14 A18 A58
IY	89 (210)	255/45R20	A32	Flh V20 S01
e8*2007/46*0416*17 Elektro	89 (210)	265/45R20	A12	
Skoda Enyaq 50 / 60	70	235/50R20	A32	A14 A18 A58
۱Y	70	245/45R20	A32	V20 S01
e8*2007/46*0416* Elektro incl. Coupé incl. Facelift 2025	70	255/45R20	A32	
Skoda Enyag 80,85 -/X	70-89	235/50R20	A12 R02	A14 A18 A57
NY  e8*2007/46*0416*  Elektro  incl. Coupé incl. Facelift 2025	70-89	255/45R20	A32	V20 S01
Skoda Enyaq RS	77	235/50R20	A12 M+S R02	A14 A18 A56
NY 98*2007/46*0416* Elektro	77	255/45R20	A32 M+S	V20 S01
incl. Coupé				
Skoda Karoq	81-110	225/35R20	K1a K1b T90	A01 A12 A14
NU	81-110	235/35R20	K1c	A18 A58 F23
8*2007/46*0272*	81-110	245/30R20	K1c K2b T90	KOV S02
Frontantrieb ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	245/35R20	K1c K2b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	225/35R20	K1a K1b T90	A01 A12 A14
NU	110, 140	235/35R20	K1c K2b	A18 A56 F24
·8*2007/46*0272* ohne Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	245/35R20	K1c K2b	KOV S02
Skoda Karoq Scout	85, 110	225/35R20	Т90	A12 A14 A18
NU	85, 110	235/35R20		A58 F23 KMV
8*2007/46*0272*	85, 110	245/30R20	A01 K1a K1b T90	S02
Frontantrieb mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	245/35R20	A01 K1a K1b	
Skoda Karoq Scout 4x4	110, 140	225/35R20	Т90	A12 A14 A18
IU .	110, 140	235/35R20		A56 F24 KMV
8*2007/46*0272* mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	245/35R20	A01 K1a K1b K2b	S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

				Seite 8 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Kodiaq (I)	85-180	235/40R20	Т96	A12 A14 A18
NS e8*2007/46*0249* - incl. Scout	85-180	235/45R20		A57 S02
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	63-110	235/30R20	A01 G01 K1a K1b K2b	A12 A14 A18 A58 Car F23 Lim Npf S01
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	77-169	235/30R20	A01 A57 G01 K1a K1b K2b T88	A12 A14 A18 Car F24 Lim Npf S01
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	63-110	235/30R20	G01 K1a K1b K2a K2b K8k T88	A01 A12 A14 A18 A58 Car F23 Lim Npf S01
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	81-180	235/30R20	G01 K1a K1b K2c K6h K6i K8m T88	A01 A12 A14 A18 A57 Car F24 Lim Npf S01
Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355* - incl. Facelift 2024	81-110	225/35R20	Т90	A12 A14 A18 A58 Car F23 KOV Lim NoE NoP S02
Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355* - incl. RS - incl. Facelift 2024	110-195	225/35R20	Т90	A12 A14 A18 A57 Car F24 KOV Lim MpH NoE S02
Skoda Octavia Scout (IV) NX e8*2007/46*0355*	85, 110	225/35R20		A12 A14 A18 A58 Car F23 KMV NoE NoP S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

				Seite 9 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia Scout 4x4 (IV) NX e8*2007/46*0355*	110, 147	225/35R20	Т90	A12 A14 A18 A56 Car F24 KMV NoE NoP S02
Skoda Superb (III)	88-162	255/30R20	A01 K2b K4i K6g K6i K8e R03	A12 A14 A18
3T	88-206	225/35R20	T90	A57 Car Lim
e11*2001/116*	88-206	235/30R20	T88	NoP V00 V20
0326*32-45;	88-206	235/35R20	T88 T92	S02
e11*2007/46* 0014*22; e8*2007/46*0317* - incl. Scout	88-206	245/30R20	A01 K4i K6g K6i K8e T90	
Skoda Superb (IV)	110	255/30R20	A01 K4i R03 T88 T92	A12 A14 A18
NZ	110-195	225/35R20	Т90	A57 Car KOV
e8*2018/858*00106*	110-195	235/35R20	T88 T92	Lim NoP V00
	110-195	245/30R20	A01 K1a T90	V20 S02
Skoda Superb (IV) PHEV	110	225/35R20	A01 R02 T90	A12 A14 A18
NZ	110	235/35R20	T92	A58 Car KOV
e8*2018/858*00106* - Plug-in Hybrid	110	255/30R20	A01 K4i R03 T92	Lim V20 S02
Skoda Superb iV (III)	115	225/35R20	T90	A12 A14 A18 A58 Car Lim
3T	115	235/35R20	T92	
e8*2007/46*0317*	115	245/30R20	A01 K4i K6g K6i K8e T90	V20 S02
- Plug-in Hybrid	115	255/30R20	A01 K2b K4i K6g K6i K8e R03	
Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*, e11*2007/46*0034*	77-125	245/30R20	K1a K1b K2b T90	A01 A12 A14 A18 A57 S01
VW Beetle, -/Cabrio (II)	77-162	225/35R20		A12 A14 A18
16	77-162	235/30R20	A01 K1a K1b	A58 Cbo Flh
e1*2007/46*0539*	77-162	235/35R20	A01 K1a K1b	S01
	77-162	245/30R20	A01 K1c K2b K3a K3c	
VW EOS 1F e1*2001/116*0349* - incl. Facelift 2011	85-191	235/30R20	K1a K2b K46 K56 T88	A01 A12 A14 A18 A58 Cbo S01
VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24	55-184	235/30R20	G01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T88	A01 A12 A14 A18 S01
VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25; e1*2007/46*0490* Fließheck/Cabrio	59-173	235/30R20	G86 K1c K2c K3a K6h K8i T88	A01 A12 A14 A18 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

on 23 and
4.4
14
.17
1.1
.14 ar
oai DV
) V
14
ar
ΟV
.14
24
.14
ar
14
24
οР
.14
24
οР
.14
24
02
14
ar
ar P
ar P
ここ メデースこ メデリーメデリー



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

				Seite 11 von 23
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	IVV BOICIOIT	Tioneri	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				i iii woloo
VW Golf Plus	55-125	235/30R20	G01 K27 K2c K41 K44 K56 T88	A01 A12 A14
1KP	55-125	200/001120	G01 N27 N2C N41 N44 N30 100	A18 A58 K1c
e1*2001/116*0304*;				S01
e1*2007/46*0491*				301
	63-85	235/30R20	G01 K1c K2b K3c K5a K8k	A01 A12 A14
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM	03-03	235/30H20	GUT KTC K2D K3C K3a K6K	A18 A58 F23
e1*2007/46*0627*;				S01
e1*2007/46*0492*08				301
- incl. Facelift 2017				
	00.440	005/00500	004 1/4 - 1/01-1/0 - 1/5 - 1/0 - 1/0 -	101 110 111
VW Golf Sportsvan	63-110	235/30R20	G01 K1c K2b K3c K5a K6g K8a	A01 A12 A14
AUV, 1KM			Т88	A18 A58 F24
e1*2007/46*0627*;				S01
e1*2007/46*0492*08				
- incl. Facelift 2017				
VW ID.3 GTX Perf.	89	235/40R20	K1c K3c T96	A01 A12 A14
E1				A18 A58 Flh
e1*2007/46*2033*18				KMV S01
- Elektro				
VW ID.4 Pro / GTX	70-89	235/50R20	A12 R02	A14 A18 A57
E2	70-89	255/45R20	A32	Car V20 S01
e1*2018/858*00004*				
- Elektro				
VW ID.4 Pure	70	235/50R20	A32	A14 A18 A58
E2	70	245/45R20	A32	Car V20 S01
e1*2018/858*00004*	70	255/45R20	A32	
- Elektro				
VW ID.5 Pro / GTX	70-89	235/50R20	A12 R02	A14 A18 A57
E2	70-89	255/45R20	A32	V20 S01
e1*2018/858*00004*				
- Elektro				
VW ID.7 Pro, ProS, GTX	89, 90	235/45R20	A12 R02	A14 A18 A57
ED	89, 90	255/40R20	A91 T01	Car Lim V20
e1*2018/858*00306*				S01
- incl. Tourer				
- Elektro				
VW ID.BUZZ Pro / GTX	89, 90	235/50R20	A12 R02 165	A07 A14 A18
EB	89, 90	255/45R20	A32 T01 T05 166	A57 B54 BS2
e1*2018/858*00164*	89, 90	265/45R20	A32 R03 T04 T08 165	V20 Z18 S06
- Elektro				
- langer Radstand				
VW ID.BUZZ Pro/Pure/GTX	(70-89	235/50R20	A12 R02 165	A07 A14 A18
EB	70-89	255/45R20	A32 T01 T05 166	A57 A59 B54
e1*2018/858*00164*	70-89	265/45R20	A32 R03 165	BS2 V20 Z18
- Elektro				S06
- normaler Radstand				
VW Jetta	66-147	235/30R20	G01 K1c K27 K2c K41 K44 K46	A01 A12 A14
1KM			T88	A18 A58 K56
	1			



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

				Seite 12 von 2
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Jetta (VI)	77 - 155	235/30R20	G01 K1c K2c K3a K5c K6h K6i	A01 A12 A14
16, 16H			K8s T88	A18 A58 Sth
e1*2007/46*0539*;				S01
e1*2007/46*0584*				
VW Passat (IX) Variant	90, 110	255/30R20	A01 K4i R03 T88 T92	A12 A14 A18
CJ e1*2018/858*00366*	90-195	225/35R20	T90	A57 Car KOV NoP V00 V20
ei 2016/636 00366	90-195	235/35R20	T88 T92	S02
V/M Decest (IV) Verient	90-195	245/30R20	A01 K1a T90 A01 R02 T90	A12 A14 A18
VW Passat (IX) Variant PHEV	110, 130	225/35R20 235/35R20	T92	A58 Car KOV
CJ	110, 130 110, 130	255/30R20	A01 K4i R03 T92	V20 S02
e1*2018/858*00366*	110, 130	255/30020	A01 K41 h03 192	V20 302
- Plug-in Hybrid				
VW Passat (VI)	75-147	235/30R20	K1a K2b K46 K56 T88	A01 A12 A14
3C	7.5	200,001,120	TATAL TEST TO THE TEST	A18 Lim S01
e1*2001/116*				
0307*00-23				
VW Passat (VI) Variant	75-147	235/30R20	K1a K2b K46 K56 T88	A01 A12 A14
3C				A18 Car S01
e1*2001/116*				
0307*00-23				
VW Passat (VII)	77-155	235/30R20	K1a K2b K4i K6g T88	A01 A12 A14
3C, 3c				A18 Car Lim
e1*2001/116*				VoA S01
0307*24-36;				
e1*2007/46*				
0502*00-10, 0547*00-03				
- ab Modell 2011				
VW Passat (VII)	77-155	235/30R20	K4i K6g T88	A01 A12 A14
3C, 3c	77-155	233/30020	K41 K09 100	A18 Car KMV
e1*2001/116*				Lim VoA S01
0307*24-36;				Liiii Voit Go i
e1*2007/46*				
0502*00-10,				
0547*00-03				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
- ab Modell 2011				
VW Passat (VIII)	88-110	235/30R20	A58 Car T88	A12 A14 A18
3C	88-140	225/35R20	A57 Car T90	NoP V00 V20
e1*2001/116*	88-140	235/30R20	A58 Lim T88	VoA S02
0307*37	88-140	245/30R20	A01 A57 Car K8h T90	
- Limousine / Variant	88-140	255/30R20	A01 A58 Car K2b K8h Lim R03	
ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	00.000	005/05500	T88 T92	_
- IIICI. Facellit 2019	88-206	225/35R20	A57 Lim T90	_
	88-206	235/35R20	A57 Car Lim T88 T92	_
	88-206	245/30R20	A01 A57 K8h Lim T90	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

				Seite 13 von	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
VW Passat (VIII) GTE	115	225/35R20	Т90	A12 A14 A18	
3C ` ′	115	235/35R20	T92	A58 Car Lim	
e1*2001/116*	115	245/30R20	A01 K8h T90	V20 VoA S02	
0307*41 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019	115	255/30R20	A01 K2b K8h R03 T92		
VW Phaeton	165-331	245/40R20	R91 T95 T99	A12 A14 A18	
BD, 3d	165-331	245/40R20	A01 G01 T95 T99	BnK Lim S01	
e1*98/14*0189*;	177	245/35R20	A59 T95		
p1*2001/116*0189*; DE*2007/46*0452*; p1*2007/46*0452*	177-246	255/35R20	NoD T97		
/W Tiguan (I)	81-155	245/35R20	K2b	A01 A12 A14	
5N	81-155	255/35R20	K2b	A18 A57 S02	
e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	01 100	250,001120		7.1107107 032	
VW Tiguan (I)	81-155	245/35R20		A12 A14 A18	
5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	255/35R20		A57 KMV S02	
/W Tiguan (I)	81-155	245/35R20		A12 A14 A18	
5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 ab Facelift 2011	81-155	255/35R20		A57 S02	
VW Tiguan (II)	85-180	235/40R20	Т96	A12 A14 A18	
5N e1*2001/116* 0450*24; e1*2007/46* 0487*15 ab Modell 2016 incl. Facelift 2021	85-180	235/45R20		A57 MpH S02	
/W Tiguan (II) Allspace	110-180	235/40R20	Т96	A12 A14 A18	
5N e1*2001/116* 0450*31 incl. Facelift 2021	110-180	235/45R20		A57 S02	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

				Seite 14 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Touran (II) 1T e1*2001/116* 0211*36; e1*2007/46*0357*14	81-140 81-140 81-140 81-140	225/35R20 235/30R20 235/35R20 245/30R20	K1c K2b K3c K6h T90 K1c K2b K3c K6h T88 K1c K2b K3c K6h T92 K1c K2b K3c K5b K6h K6i K8d T90	A01 A12 A14 A18 A58 S02
ab MJ 2016				

### **Allgemeine Hinweise**

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) 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.

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. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfäl	higkeit (9	%)	
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
	V	W	Υ	
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

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.

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 15 von 23

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

### Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1650 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1660 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.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführten Serien-Radschrauben /-Radmuttern oder Zubehör-Schrauben/-Muttern, die den Serienbefestigungsmitteln im Aufbau entsprechen, verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, 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 bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.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, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A59** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 16 von 23

- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B54** Betrifft Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.
- BS2 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 358 mm an Achse 1.
- **BW1** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 374 mm an Achse1.
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- **BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (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.
- **G86** Ist die Reifengröße 235/40R18 oder 235/35R19 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.
- **G90** Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 17 von 23

- **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.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **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.
- **K41** An Achse 1 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.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 18 von 23

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

**K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**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.

**K5u** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

**K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante 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 Radhausausschnittkante 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.

**K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

**K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 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.

**K8f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8g** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 19 von 23

**K8k** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 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.

**K9v** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

**KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**LK6** An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

**MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plugin Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

**NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

**NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

**NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

**Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 20 von 23

- **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.
- **R91** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 245/45R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **RC1** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit wahlweiser Serienbereifung 255/45R20 ww. 255/40R21 (u.a. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung.
- **RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen 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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T04** Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T05** Reifen (LI 105) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1850 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 21 von 23

- **T08** Reifen (LI 108) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 2000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Vorderachse Hinterachse

Seite 22 von 23

**V20** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Voluciacióc	Timeraonoc
Nr. 1	225/35R20	255/30R20, 265/30R20
Nr. 2	235/30R20	265/25R20, 275/25R20, 285/25R20
Nr. 3	235/35R20	265/30R20, 275/30R20
Nr. 4	235/45R20	255/40R20, 265/40R20
Nr. 5	235/50R20	255/45R20, 265/45R20, 295/40R20
Nr. 6	235/55R20	285/45R20
Nr. 7	245/30R20	275/25R20, 285/25R20, 295/25R20
Nr. 8	245/35R20	265/30R20, 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20
Nr. 9	245/40R20	275/35R20, 285/35R20
Nr. 10	245/45R20	275/40R20, 285/40R20
Nr. 11	255/30R20	295/25R20, 305/25R20
Nr. 12	255/35R20	285/30R20, 295/30R20
Nr. 13	255/40R20	285/35R20, 295/35R20
Nr. 14	255/45R20	285/40R20
Nr. 15	255/50R20	285/45R20
Nr. 16	265/30R20	305/25R20, 325/25R20
Nr. 17	265/35R20	295/30R20, 305/30R20
Nr. 18	265/40R20	295/35R20, 305/35R20
Nr. 19	265/45R20	295/40R20
Nr. 20	265/50R20	295/45R20
Nr. 21	275/35R20	305/30R20
Nr. 22	275/40R20	305/35R20, 315/35R20
Nr. 23	275/45R20	305/40R20
Nr. 24	285/35R20	335/30R20
Nr. 25	285/40R20	325/35R20
Nr. 26	295/35R20	335/30R20, 345/30R20

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.

**VoA** Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**X27** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X72** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/55R17, 235/50R18 oder 235/45R19 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X88 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 18 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

**Z18** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 EH2+ Typ TOTALE 2085

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 23 von 23

**Z19** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 13. Mai 2025 in Lambsheim 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 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 2023.

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

Lambsheim, 13. Mai 2025

ohl

Pohl 00447208.DOCX