ANLAGE:3Radtyp: EC9020Hersteller:MAK S.p.A.Stand: 08.09.2025



Seite: 1 von 67



Fahrzeughersteller

AUDI, BENTLEY, FORD, MG, QUATTRO GmbH, SEAT, SEAT, S.A., SKODA, VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 9 J X 20 H2 Einpreßtiefe (mm) : 35

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Toomisons Daton, Raillassang									
Ausführung	Ausführungsbezeichn	Ausführungsbezeichnung		Zentrierring-	zul.	zul.	gültig		
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab		
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig		
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum		
511235571/VW1	EC9020/VW1X	ohne	57,1		800	2300	11/24		
Χ									

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

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

Hinweis zum Verwendungsbereich:

Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen Kombinationen nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben sind (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren. In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: **EC8020** KBA: **53823** Lochkreis: **5x112** ET: **45** oder

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KAE7

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 2 von 67

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ: 8U; F3; 8U1

Zubehör : Nabenkappe: CAP C052; Kit: B450L27517R13

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm, für

Typ: FZ; FZ; 4F1; 8V; GY; 8J; GA; 4E; D2; 4F

Zubehör : Nabenkappe: CAP C052; Radbefestigung: Serie

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : D2; FZ; 4E; 4F; 4F1; 8J; 8V

140 Nm für Typ: F3; GA; GY; 8U; 8U1

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO

Verkaufsbeze		5,56,ALLI	ROAD QUA	TIKO		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0254*	89 - 257	245/30R20	95Y	11A; 21P; 22F; 24D;	Kombi; Limousine;
					24J	Front- u.
			255/30R20	92Y	11A; 21B; 21N; 22F;	Allradantrieb; Nicht
					24C; 24D; 5GM; 54A	Allroad Quattro;
			265/30R20	94Y	11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
					24D; 5HI; 54A	12A; 51A; 573; 71C;
						71K; 721; 725; 729;
						73C; 74D
4F	e1*2001/116*0254*	320	265/30R20	94Y		Nur AUDI S6;
					22Q; 24J; 24M; 5HI;	Allradantrieb;
					54A	
						Limousine u. Kombi;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 573; 71C;
						71K; 721; 725; 729;
	140001/1104007					73C; 74D
4F	e1*2001/116*0254*	120 -257	245/35R20	95	11A; 21P; 22I	Nur Allroad Quattro;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 573; 71C;
						71K; 721; 725; 729;
45	- 1 * 0 0 0 1 /1 1 0 * 0 0 5 1 *	00 400	0.45/000000	00)/	114 01D 00H 01D	73C; 74D
4F	e1*2001/116*0254*	89 - 188	245/30R20	90 Y	11A; 21P; 22H; 24D;	Limousine u. Kombi;
			055/00500	00)/	24J; 5GA	Front- u.
			255/30R20	92Y	11A; 21P; 22F; 24C;	Allradantrieb; Nicht
					24D; 5GM	Allroad Quattro;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 573; 71C;
						71K; 721; 725; 729;
						73C; 74D

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 3 von 67

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D2	e1*93/81*0005*	110 -265	245/40R20	MB8; 11A; 21B; 22B;	nicht für gepanzerte
				22F; 24J; 24M; 54A	Fz; Allradantrieb;
		110 -309	255/35R20	MB9; 11A; 21B; 22B;	Frontantrieb;
				22F; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74D
4E	e1*2001/116*0198*	154 -257	245/35R20 95Y	YD0; 11A; 24J; 24M;	nicht für gepanzerte
				5HR	Fz;
		154 -331	255/35R20 97Y	CF6; 11A; 21B; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M; 51J	12A; 51A; 71C; 71K;
			275/35R20 98	YD1; 11A; 21B; 22I;	721; 725; 73C; 74D
				24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: AUDI TT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*,	118 -184	245/30R20 90	11A; 21P; 22H; 22L;	bis
	e1*2001/116*0374*			22Q; 24J; 24M	e1*2001/116*0369*16;
			255/30R20 92	11A; 21B; 22F; 22L;	Cabrio; Coupe;
				22Q; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: A3 allstreet

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GY	e1*2007/46*2060*	110 -150	225/35R20 90	11A; 24J; 248; 26N; 26P; 27F	A3 allstreet; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E

Verkaufsbezeichnung: A3. S3. A3 e-tron. A3 g-tron

V OTTAGGIODOZOI	,,,,	,	, Au g aun		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	245/30R20 86Y	11A; 241; 244; 246;	Cabrio; Limousine;
				26B; 26N; 27F; 5EM	Allradantrieb;
		206 -228	245/30R20 90	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb;
				26B; 26N; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 4 von 67

Verkaufsbezeichnung:	A6,S6,ALLROAD QUATTRO
----------------------	-----------------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F 4F1	e13*2007/46*1080* e13*2007/46*1080*	89 - 257	245/30R20 95Y	11A; 21P; 22F; 24D; 24J	Kombi; Limousine; Front- u.
			255/30R20 92Y	11A; 21B; 21N; 22F; 24C; 24D; 5GM; 54A	Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro;
			265/30R20 94Y	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D
4F 4F1	e13*2007/46*1080* e13*2007/46*1080*	120 -257	245/35R20 95	11A; 21P; 22I	Nur Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D
4F 4F1	e13*2007/46*1080* e13*2007/46*1080*	89 - 188	245/30R20 90Y	11A; 21P; 22H; 24D; 24J; 5GA	Limousine u. Kombi; Front- u.
			255/30R20 92Y	11A; 21P; 22F; 24C; 24D; 5GM	Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: A8 / S8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D2	e1*98/14*0005*	110 -265		MB8; 11A; 21B; 22B; 22F; 24J; 24M; 54A	nicht für gepanzerte Fz; Allradantrieb;
		110 -309	255/35R20	MB9; 11A; 21B; 22B; 22F; 24J; 24M	

Verkaufsbezeichnung: Q2, SQ2

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA	e1*2007/46*1552*	81 - 140	225/35R20 90	11A; 241; 244; 246	Allradantrieb;
			235/35R20 92	11A; 241; 244; 246	Frontantrieb;
			245/30R20 90	11A; 24C; 244; 247	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R20 91	11A; 24C; 244; 247	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/30R20 92	11A; 24C; 24D	721; 725; 73C; 74D;
					77E
GA	e1*2007/46*1552*	221	225/35R20 90	11A; 24J; 248; 26P;	SQ2;
				271	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R20 92	11A; 24J; 24M; 26P;	12A; 51A; 71C; 71K;
				271	721; 725; 73C; 74D;
			245/30R20 90	11A; 24M; 241; 246;	77E
				26B; 27B	
			245/35R20 91	11A; 24M; 241; 246;	
				26B; 27B	

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 5 von 67

Verkaufsbezeichnung: Q3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8U 8U1	e1*2007/46*0591* e13*2007/46*1163*	88 - 162	235/35R20 92	Ohne Radhausverbreiterun g; 11A; 245	Kombilimousine; Allradantrieb;
			235/35R20 92	Mit Radhausverbreiterun g Serie	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R20 91	Mit Radhausverbreiterun g Serie; 11A; 26P; 27I	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			245/35R20 91	Ohne Radhausverbreiterun g; 11A; 245; 248; 26P; 27I	

Verkaufsbezeichnung: Q3, Q3 Sportback, Q3 e-tron, Q3 Sportback e-tron

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	_	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F3	e1*2007/46*1900*	110 -180	235/45R20	96	11A; 245; 248	Q3; Allradantrieb;
			245/40R20	95	11A; 24J; 248; 26P	Frontantrieb; inkl.
			245/45R20	99	11A; 24J; 248; 26P	Hybrid;
			255/40R20	97	11A; 24J; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
					271	12A; 51A; 71C; 71K;
			265/35R20	95	11A; 241; 244; 246;	721; 725; 73C; 74A
					26B; 27H; 27I	
			265/40R20	100	11A; 241; 244; 246;	
					26B; 27H; 27I	
			275/35R20	98	11A; 24C; 244; 26B;	
					26N; 27B; 27H	
			275/40R20	102	11A; 24C; 244; 26B;	
					26N; 27B; 27H	
F3	e1*2007/46*1900*	110 -180	235/45R20		11A; 24J; 248	_Q3 Sportback;
			245/40R20	95	11A; 24J; 248	_Allradantrieb;
			245/45R20	99	11A; 24J; 248	_Frontantrieb; inkl.
			255/40R20	97	11A; 24J; 248; 26P;	Hybrid;
					271	_10B; 11B; 11G; 11H;
			265/40R20	100	11A; 24C; 244; 26P;	12A; 51A; 71C; 71K;
					271	721; 725; 73C; 74A

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 6 von 67

Verkaufsbeze	Verkaufsbezeichnung: Q4 35/40/45/50/55 e-tron, Q4 35/40/45/50/55 Sportback e-tron						
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
FZ	e1*2018/858*00006*	70 - 89	245/45R20 99	YCZ; 11A; 245; 57E	Q4 35 e-tron; Q4 40 e-tron; Q4 35 Sportback e-tron; Q4 40 Sportback e-tron; Q4 50 e-tron; Q4 50 e-tron; Q4 45 e-tron; Q4 45 sportback e-tron; Q4 45 e-tron; Q4 55 e-tron; Q4 55 e-tron; Q4 55 Sportback e-tron; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76A; 77E; FKA		
FZ	e1*2018/858*00006*		265/40R20 104	YCZ; 57F	Q4 40 e-tron; Q4 40 Sportback e-tron; Q4 50 e-tron; Q4 50 Sportback e-tron; Q4 45 e-tron; Q4 45 Sportback e-tron; Q4 55 e-tron; Q4 55 Sportback e-tron; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 75I; 76B; 77E; FKA		
FZ	e1*2018/858*00006*	70	265/40R20 100	YCZ; 57F	Q4 35 e-tron; Q4 35 Sportback e-tron; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76B; 77E; FKA		

Verkaufsbezeichnung: RS Q3, RS Q3 Sportback

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F3	e1*2007/46*2038*	294	255/40R20 97	11A; 26P	RS Q3; RS Q3
					Sportback;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					PDH

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 7 von 67

Verkaufsbezeichnung:	TT Coupe,	TTS Coupe,	TT Roadster,	TTS Roadster
----------------------	-----------	------------	--------------	--------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*	132 -235	225/35R20 90	11A; 245; 248; 26B;	ab
				26J; 27U	e1*2001/116*0369*17;
			245/30R20 90	11A; 24J; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26J; 27H; 27V	Frontantrieb; TT; TTS;
			255/30R20 92Y	11A; 241; 244; 246;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 26J; 27F; 27V	12A; 51A; 71C; 71K;
			265/30R20 94Y	11A; 241; 244; 246;	721; 725; 73C; 74D
				247; 26B; 26J; 27F;	
				27V	

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C052; Radbefestigung: Serie

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: AUDI RS6

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0276*	426	265/35R20		ab e1*2001/116*0276*01; nicht für Fz. m. Keramikbremse; Kombi; Limousine; 10B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76Z

Verkaufsbezeichnung: RS 3 Sportback, RS 3 Limousine

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0608*	270 -294		11A; 24C; 244; 247; 26J; 27F	ab e1*2007/46*0608*01; RS 3 Sportback; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E
8V	e1*2007/46*0608*	294		11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27F	RS 3 Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : BENTLEY

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C052; Radbefestigung: Serie

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 8 von 67

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 150 Nm

Verkaufsbezeichnung: CONTINENTAL GT, FLYING SPUR, CONTINENTAL SUPERSPORTS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3W	e11*2001/116*0221*	412 -449	275/35R20	11A; 22P; 53S	Continental Flying
					Spur (bis Mj.2013);
					Continental GT, I
					Generation bis
					Mj.2011; nicht Speed;
					nicht Continental
					Supersports;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : FORD

Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: EC8020 KBA: 53823 Lochkreis: 5x112 ET: 45

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KAE7

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C052; Radbefestigung: Serie

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: EXPLORER, CAPRI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	245/45R20 99	YCZ; 11A; 24J; 57E	FORD EXPLORER;
					Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					76A; 768; 77E; FKA
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	255/45R20 101	YCV; 57F; KAE7	FORD EXPLORER;
			265/40R20 100	YCZ; 57F	Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					76B; 768; 77E; FKA

von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes, Bundesrepublik Deutschland.

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 9 von 67

		,			
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	245/45R20 99	YCZ; 11A; 24J; 57E	FORD CAPRI;
					Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					76A; 768; 77E; FKA
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	255/45R20 101	YCV; 57F; KAE7	FORD CAPRI;
			265/40R20 100	YCZ; 57F	Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					76B; 768; 77E; FKA

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MG

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C052; Kit: B450L27517R13

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AS23; AS23P-L

140 Nm für Typ : SEH3 145 Nm für Typ : AS3A

Verkaufsbezeichnung: MG HS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AS3A	e4*2018/858*00201*	105 -125	235/45R20 96		M. zusätz.
					Radabdeckung Achse 2
					(Flap); Frontantrieb;
					inkl. Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: MG HS, ROEWE HS

Fahrze	eugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AS23		e4*2018/858*00111*	119	225/40R20 94	11A; 26P	Frontantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: MG RX6-, MG HS-, MG eHS-, MG EHS - Plug-in Hybrid

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AS23P-L	e5*2018/858*00003*	119	225/40R20 94	ŕ	Frontantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 10 von 67

Verkaufsbezeichnung: MG4 Electric, MGB EV, MGC EV

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SEH3	e4*2018/858*00093*	54 - 68	245/30R20 90	11A; 24C; 244; 26B;	bis
				26N	e4*2018/858*00093*01;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SEAT, SEAT, S.A.

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C052; Radbefestigung: Serie

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : KL; KR; K1; 5P; 5PN

140 Nm für Typ: KL; KM; KN; KP; 5FP

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, FREETRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5PN	e9*2007/46*0012*	103 -155	245/30R20 90W	11A; 21P; 22I; 22Q;	Altea 4 Freetrack;
				24C; 24D; 5GA	Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
5PN	e9*2007/46*0012*	77 - 155	245/30R20 90W	11A; 21P; 22I; 22Q;	Altea Freetrack;
				24C; 24D; 5GA	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P	e9*2001/116*0050*	103 -155	245/30R20 90W	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5GA	Altea 4 Freetrack; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
5P	e9*2001/116*0050*	77 - 155		11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5GA	Altea Freetrack; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 11 von 67

Verkaufsbeze	ichnung: ATECA	CUPRA	ATECA		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5FP	e9*2007/46*6394*	221	225/35R20 90	11A; 24J; 248	ATECA CUPRA;
			235/35R20 92	11A; 24J; 248	Allradantrieb;
			245/30R20 90	11A; 241; 246; 248	Frontantrieb;
			245/35R20 91	11A; 241; 246; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/30R20 92	11A; 24C; 244	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/35R20 93	11A; 24C; 244	721; 725; 73C; 74D;
					77E
5FP	e9*2007/46*6394*	81 - 140	225/35R20 90	11A; 24J; 248	Allradantrieb;
			235/35R20 92	11A; 24J; 248	Frontantrieb;
			245/30R20 90	11A; 241; 246; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R20 91	11A; 241; 246; 248	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/30R20 92	11A; 24C; 244	721; 725; 73C; 74D;

Verkaufsbezeichnung: BORN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
K1	e9*2018/858*04001*	70 - 89	225/40R20 94	11A; 24C; 244; 26B;	Heckantrieb; Elektro;
				26N; 5HI	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R20 95	11A; 24C; 244; 247;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26B; 26J; 27H	721; 725; 73C; 74D;
			245/40R20 95	11A; 24C; 244; 247;	77E
				26B; 26J; 27H	

11A; 24C; 244

77E

Verkaufsbezeichnung: Formentor, Formentor e-Hybrid, Formentor VZ e-Hybrid, Formentor VZ5

255/35R20 93

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KM	e9*2007/46*4008*	110 -245	245/35R20 91	11A; 24J; 248; 26P;	inkl. Hybrid;
				27H	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

Verkaufsbezeichnung: LEON, LEON SPORTSTOURER, CUPRA LEON, CUPRA LEON SPORTSTOURER
Fahrzeugtvo Betriebserlaubnis kw Beifen Auflagen zu Beifen Auflagen

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KL	e9*2007/46*3167*	110 -245	245/30R20 90	11A; 24C; 244; 26B; 26J; 27F	Leon Cupra; Leon Cupra Sportstourer; Kombi; Schrägheck; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E
KL	e9*2007/46*3167*	66 - 140	245/30R20 90	11A; 24C; 244; 26B; 26J; 27F	nicht Cupra Leon; Kombi; Schrägheck; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 12 von 67

Verkaufsbezeichnung: **Tarraco**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KN	e9*2007/46*6666*	110 -180	235/45R20 100	11A; 246	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R20 99	11A; 24J; 248; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/40R20 101	11A; 24J; 248; 26N;	721; 725; 73C; 74D;
				26P	77E

Verkaufsbezeichnung: TAVASCAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KR	e9*2018/858*11511*	77 - 89	255/45R20 101	11A; 245	M. zusätz.
			265/40R20 100	11A; 24J	Radabdeckung Achse 2
			275/40R20 102	11A; 24J; 248	(Flap); Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					768; 77E

Verkaufsbezeichnung: TERRAMAR

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
KP	e9*2018/858*04014*	110 -130	235/45R20 96	;		M. zusätz.
			245/40R20 95	<u>, </u>		Radabdeckung Achse 2
		110 -195	235/45R20 M+	+S	52J	(Flap); Allradantrieb;
			245/40R20 M+	+S	52J	Frontantrieb; inkl.
			255/40R20 97	,		Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74D;
						768; 77E

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: EC8020 KBA: 53823 Lochkreis: 5x112 ET: 45

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KAE7

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C052; Radbefestigung: Serie

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : NX; NY

140 Nm für Typ: NS; NU; NZ; PS; 3T

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 13 von 67

Verkaufsbezeichnung: **ELROQ**

Verkauisbeze			Te :/	I	I. a
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NY	e8*2007/46*0416*	70	245/45R20 103		ELROQ 50; ELROQ 60; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 768; 77E
NY	e8*2007/46*0416*	77 - 89	245/45R20 99	YCZ; 57E	ELROQ 85; ELROQ RS; ELROQ 85X; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76A; 768; 77E; FKA
NY	e8*2007/46*0416*	77 - 89	255/45R20 101	YCV; 57F; KAE7	ELROQ 85; ELROQ RS;
			265/40R20 104	YCZ; 11A; 248; 57F	ELROQ 85X; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76B; 768; 77E; FKA

Verkaufsbezeichnung: **ENYAQ**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NY	e8*2007/46*0416*	70 - 89	245/45R20 99	YCZ; 11A; 245; 57E	ENYAQ 60; ENYAQ 80; ENYAQ 50; ENYAQ 80X; ENYAQ RS; ENYAQ 85X; ENYAQ 85; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76A; 77E; FKA
NY	e8*2007/46*0416*	70 - 89	255/45R20 101 265/40R20 104	YCV; 57F; KAE7 YCZ; 11A; 248; 57F	ENYAQ 80; ENYAQ 80X; ENYAQ RS; ENYAQ 85X; ENYAQ 85; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 75I; 76B; 77E; FKA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 14 von 67

Verkaufsbezeichnung:	ENYAQ
----------------------	-------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NY	e8*2007/46*0416*	70	245/45R20 103	11A; 245	ENYAQ 60; ENYAQ 50; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E
NY	e8*2007/46*0416*	70	255/45R20 101 265/40R20 104	YCV; 57F; KAE7 YCZ; 11A; 248; 57F	ENYAQ 60; ENYAQ 50; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76B; 77E; FKA

Verkaufsbezeichnung: KAROQ

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NU	e8*2007/46*0272*	81 - 140	225/35R20 90	11A; 24C; 244; 5GA	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

Verkaufsbezeichnung: KODIAQ

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
NS	e8*2007/46*0249*	85 - 180	235/45R20 1	00	11A; 26N	Allradantrieb;
			245/40R20 9	99	11A; 26N	Frontantrieb;
			245/45R20 9	9	11A; 26J; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/40R20 1	01	11A; 245; 248; 26N;	12A; 51A; 71C; 71K;
					271	721; 725; 73C; 74D
			265/35R20 9	9	11A; 245; 248; 26N;	
					271	
			275/35R20 9	8	11A; 24J; 248; 26N;	
					271	
PS	e8*2018/858*00107*	195	235/45R20 1	00		Allradantrieb;
			245/40R20 9	9	11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74D;
						768; 77E
PS	e8*2018/858*00107*	110 -150	235/45R20 1	00		Allradantrieb;
			245/40R20 9	9	11A; 26P	Frontantrieb; inkl.
						Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74D;
						768; 77E

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 15 von 67

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA, OCTAVIA RS, OCTAVIA SCOUT

10111000000	g	•••	.,	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NX	e8*2007/46*0355*	81 - 195	225/35R20 90	11A; 24J; 248; 26B;	inkl. Octavia Scout;
				26N; 5GA	inkl. Octavia RS;
			245/30R20 90	11A; 241; 244; 246;	Kombilimousine;
				247; 26B; 26J; 27H;	Limousine;
				5GA	
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

Verkaufsbezeichnung: SUPERB

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NZ	e8*2018/858*00106*	110 - 195	235/35H2U 92	11A; 24J; 248; 26P;	nicht Scout; nicht
				5GM	Hochstands-
			245/30R20 95	11A; 24J; 248; 26N;	/Schlechtwegefahrwerk;
				26P; 27H	Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
3T	e11*2001/116*0326*,	88 - 206	235/35R20 92	11A; 246; 248; 26P;	inkl. Superb Scout;
	e8*2007/46*0317*			27P	ab
			245/35R20 95	11A; 24J; 248; 26B;	e11*2001/116*0326*32;
				26N: 27H: 27P	Kombi; Limousine;
				_ , ,	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
					121, 120, 100, 140

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: EC8020 KBA: 53823 Lochkreis: 5x112 ET: 45

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KAE7

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C052; Radbefestigung: Serie

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AU; AUV; E1; E2; 1 KM; 1K; 1KM; 1KP; 1T; 13; 16;

3C; 3d; 3D

120 Nm (bis *0487*14 bzw. *0450*NT23) für Typ: 5N

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 16 von 67

140 Nm für Typ : A1; CJ; CT; R4; 3H; 5N

140 Nm (ab *0487*NT15 bzw. *0450*NT24) für Typ: 5N

Verkaufsbezeichnung: ARTEON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3H	e1*2007/46*1725*	110 -206	235/35R20 92	11A; 245; 248; 26P;	Kombilimousine;
				5GM	Schräghecklimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2007/46*0492*	81 - 135	225/35R20 90	11A; 245; 248; 26P;	GOLF ALLTRACK;
				27F	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 228	235/30R20 88W	11A; 241; 244; 246;	Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*			247; 26B; 26J; 27F;	Sportsvan; ab
				54F; 56G	e1*2007/46*0490*05;
					nicht Golf Alltrack;
					Kombilimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
					ŭ
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 228	235/30R20 88W	11A; 241; 244; 246;	Golf 7; ab
				247; 26B; 26J; 27F;	e1*2007/46*0623*01;
				54F; 56G	nicht Golf Alltrack;
					e-Golf;
					Kombilimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 17 von 67

Verkaufsbezeichnung:	GOLF, GOLF VARIANT, GO	OLE SPORTSVAN	COLE VITEVCK
verkauisbezeichnung.	GOLF, GOLF VARIANT, G	OLF SPUNISVAIN.	GOLF ALLINAUN

verkauisbeze	verkaulsbezeichlitung. GOLF, GOLF VANIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
AUV	e1*2007/46*0627*	81 - 135	225/35R20 90	11A; 245; 248; 26P; 27F	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E		
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 228	235/30R20 88W	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F; 54F; 56G	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Kombilimousine; Allradantrieb; Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E		

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e1*2001/116*0304*, e1*2007/46*0491*	59 - 118			Nur Golf Plus 6; Ab e1*2001/116*0304*14;
					Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: ID.3

V CINGUISDOZC	Circuisbezelorinang.							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
E1	e1*2007/46*2033*	89	225/40R20 94	11A; 24C; 244; 26P; 5HI	ID.3 GTX PERF. 240KW; ID.3 GTX 210KW;			
			235/40R20 96	11A; 24C; 244; 247; 26B	Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E			

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 18 von 67

Verkaufsbezeichnung: ID.3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E1	e1*2007/46*2033*	70	245/35R20 95	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N	ID.3 PRO 150KW; ID.3 PRO S 150KW; ID.3 PRO
			245/40R20 95	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N	107kW; ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 93kW; ID.3 PRO PERF. 170KW; ID.3 PRO S PERF. 170KW; ID.3 PURE 125KW; ID.3 PRO 170KW; ID.3 PRO S 170KW; Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 77E

Verkaufsbezeichnung: ID.4, ID.5

	verkautsbezeichnung: ID.4, ID.5							
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
E2	e1*2018/858*00004*	70	245/45R20 99	11A; 24J	ID.5 PURE 125kW;			
					Heckantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71C; 71K;			
					721; 725; 73C; 74D;			
					768; 77E			
E2	e1*2018/858*00004*	70	245/45R20 99	11A; 245	PURE 109kW; PURE			
					125kW; ID.4;			
					Heckantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D;			
					77E, 723, 730, 740,			
E2	e1*2018/858*00004*	77	255/45R20 10 ⁻¹	1 YCV; 11A; 248; 57F;	GTX 220kW; ID.4; PRO			
	01 2010/000 00001	, ,	200/401120 10	KAE7	4MOTION 195kW; PRO			
			265/40R20 104	4 YCZ; 11A; 248; 57F;	4MOTION 210kW; GTX			
				KAE7	250kW; Allradantrieb;			
			265/45R20 104	4 YCY; 11A; 248; 57F;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				KAE7	12A; 51A; 71C; 71K;			
					721; 725; 73C; 74D;			
					75I; 76B; 77E; FKA			
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	255/45R20 10°		PRO 150kW; ID.4; PRO			
				KAE7	128kW; PRO 210kW;			
			265/40R20 100	, , , , ,	Heckantrieb;			
				KAE7	10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71C; 71K;			
					721; 725; 73C; 74D;			
					76B; 77E; FKA			

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 19 von 67

	Verkaufsbezeichnung: ID.4, ID.5							
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Α	uflagen zu Reifen	Auflagen		
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	255/45R20 10	01 Y	'CV; 57F; KAE7	ID.5 GTX; ID.5 PRO;		
			265/40R20 10		'CZ; 11A; 248; 57F;	Allradantrieb;		
				K	AE7	Heckantrieb;		
						10B; 11B; 11G; 11H;		
						12A; 51A; 71C; 71K;		
						721; 725; 73C; 74D;		
						76B; 768; 77E; FKA		
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	245/45R20 99	9 Y	'CZ; 11A; 24J; 57E	ID.5 GTX; ID.5 PRO;		
						Allradantrieb;		
						Heckantrieb;		
						10B; 11B; 11G; 11H;		
						12A; 51A; 71C; 71K;		
						721; 725; 73C; 74D;		
E2	e1*2018/858*00004*	77	245/45R20 99	0 V	CZ; 11A; 245; 57E	76A; 768; 77E; FKA GTX 220kW; ID.4; PRO		
	e1 2010/030 00004		245/45N20 95	9 1	CZ, TTA, 245, 57E	4MOTION 195kW; PRO		
						4MOTION 210kW; GTX		
						250kW; Allradantrieb;		
						10B; 11B; 11G; 11H;		
						12A; 51A; 71C; 71K;		
						721; 725; 73C; 74D;		
						76A; 77E; FKA		
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	245/45R20 99	9 Y	'CZ; 11A; 245; 57E	PRO 150kW; PURE		
						109kW;		
						PURE 125kW; ID.4;		
						PRO		
						128kW; PRO 210kW;		
						Heckantrieb;		
						10B; 11B; 11G; 11H;		
						12A; 51A; 71C; 71K;		
						721; 725; 73C; 74D; 76A; 77E; FKA		
E2	e1*2018/858*00004*	70	255/45R20 10	∩1 V	'CV; 11A; 248; 57F;	PURE 109kW; PURE		
	2010/030 00004	1,0	200/40N2U IU		(AE7	125kW; ID.4;		
			265/40R20 10		CZ; 11A; 248; 57F;	Heckantrieb;		
			200/401120 10		(AE7	10B; 11B; 11G; 11H;		
				'`		12A; 51A; 71C; 71K;		
						721; 725; 73C; 74D;		
						76B; 77E; FKA		
		1	1			- ,,		

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 20 von 67

Verkaufsbezeichnung:	JETTA.	BEETLE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	235/30R20 88	11A; 24J; 24M; 26B;	Beetle (Schrägheck);
				26N; 27B; 27H; 56G	Beetle Cabrio;
			235/35R20 88	YDQ; 11A; 24J; 24M;	Frontantrieb;
				26B; 26N; 27B; 27H;	10B; 11B; 11G; 11H;
				67J	
			245/30R20 90	YDR; 11A; 24C; 244;	12A; 51A; 71C; 71K;
				247; 26B; 26J; 27B;	721; 725; 729; 73C;
				27H; 67V	74D; FKA
			255/30R20 92	11A; 244; 247; 27B;	
				27F; 57F; 67V	
			265/30R20 94	11A; 24D; 27B; 27F;	1
				57F; 67J	

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Verkaufsbeze	ichnung: PASSA	T			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CJ	e1*2018/858*00366*	90 - 195	235/35R20 92	11A; 24J; 248; 26P; 5GM	nicht Alltrack; nicht Hochstands-
			245/30R20 95	11A; 24J; 248; 26N; 26P; 27H	/Schlechtwegefahrwerk; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
3C	e1*2001/116*0307*	110 -206	245/35R20 95	11A; 245; 26B; 26N; 27F	VW Passat Alltrack (B8) ab Mj.2014; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D
3C	e1*2001/116*0307*	81 - 206	245/35R20 95	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27F	ab e1*2001/116*0307*37; VW Passat (B8) ab Mj. 2014; nicht Passat Alltrack; inkl. Passat GTE; Kombi; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*	90 - 155	245/30R20 90	11A; 21P; 22B; 24D;	Coupe; Frontantrieb;
				24J	10B; 11B; 11G; 11H;
		90 - 206	235/30R20 88Y	11A; 22I; 24J; 24M;	12A; 32I; 51A; 71C;
				56G	71K; 721; 725; 73C;
			245/30R20 90Y	11A; 21P; 22B; 24D;	74D
				24J	

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 21 von 67

Verkaufsbezeichnung: TAYRON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R4	e1*2018/858*00403*	110 -195	235/40R20 M+	+S 52J	R-Line (FZG-Breite
			245/40R20 M+	+S 52J	1866mm);
			255/40R20 10 ⁻	1 11A; 245	Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					768
R4	e1*2018/858*00403*	110 -150	235/40R20 96	5IE	nicht R-Line (FZG-
			235/45R20 100	0	Breite 1853mm);
			245/40R20 99	11A; 245	Allradantrieb;
			255/40R20 10°	1 11A; 245; 248	Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					768

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

verkautsbezei	Verkaufsbezeichnung: IIGUAN						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
CT	e1*2018/858*00302*	96 - 150	235/40R20 96		nicht R-Line (FZG-		
			235/45R20 96		Breite 1842mm);		
			245/40R20 95	11A; 245; 26P	Allradantrieb;		
			255/40R20 97	11A; 24J; 248; 26P	Frontantrieb; inkl.		
					Hybrid;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74D;		
					768		
CT	e1*2018/858*00302*	96 - 195	235/40R20 M+S	52J	R-Line (FZG-Breite		
			245/40R20 M+S	11A; 26P; 52J	1859mm);		
			255/40R20 97	11A; 26P	Allradantrieb;		
					Frontantrieb; inkl.		
					Hybrid;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74D;		
					768		
5N	e1*2001/116*0450*	110 -176	235/45R20 100	11A; 27H; 27I	mit R-Line; Allspace;		
			245/40R20 99	11A; 27B; 27H	ab		
			255/40R20 101	11A; 27B; 27F	e1*2001/116*0450*31;		
			265/35R20 99	11A; 27B; 27F	Allradantrieb;		
			265/40R20 100	11A; 27B; 27F	Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74D		

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 22 von 67

Verkaufsbezeichnung:	TIGUAN
verkauisbezeichhunu.	HOUAN

Verkautsbeze	Verkaufsbezeichnung: TIGUAN							
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
5N		85 - 180	235/45R20 96	11A; 27H; 27I	ab			
	e1*2007/46*0487*		245/40R20 95	11A; 27B; 27H	e1*2001/116*0450*24;			
		85 - 235	255/40R20 97	11A; 27B; 27F	mit R-Line; ab			
			265/35R20 95	11A; 27B; 27F	e1*2007/46*0487*15;			
			265/40R20 100	11A; 27B; 27F	nicht Allspace; Allradantrieb;			
					Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D			
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	245/35R20 91	11A; 22I; 24J; 24M	ohne R-Line; bis			
514	e1*2007/46*0487*	01-133	255/35R20 93	11A; 21P; 22B; 24D;	e1*2007/46*0487*14;			
	01 2007/10 0107		200/001120 00	24J	bis			
				240	e1*2001/116*0450*23;			
					Allradantrieb;			
					Frontantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71C; 71K;			
					721; 725; 73C; 74D			
5N	e1*2001/116*0450*, e1*2007/46*0487*	85 - 180	235/45R20 96	11A; 24J; 248; 27H; 27I	ab e1*2001/116*0450*24;			
			245/40R20 95	11A; 24J; 248; 27B; 27H	ohne R-Line; ab e1*2007/46*0487*15;			
			255/40R20 97	11A; 24J; 248; 27B; 27F	nicht Allspace; Allradantrieb;			
			265/35R20 95	11A; 24C; 244; 247;	Frontantrieb;			
				27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;			
			265/40R20 100	11A; 24C; 244; 247; 27B; 27F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D			
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	235/35R20 92	11A; 22I	mit R-Line; bis			
0.11	e1*2007/46*0487*		245/35R20 91	11A; 22I	e1*2007/46*0487*14;			
					bis			
					e1*2001/116*0450*23;			
					Allradantrieb;			
					Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71C; 71K;			
					721; 725; 73C; 74D			
5N	e1*2001/116*0450*	110 -180	235/45R20 100V	, , , , ,	ohne R-Line; ab			
				271	e1*2007/46*0487*15;			
			245/40R20 99W	11A; 24J; 248; 27B; 27H	Allspace; ab e1*2001/116*0450*31;			
			255/40R20 101	11A; 24J; 248; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;			
			265/35ZR20 99Y	l .	10B; 11B; 11G; 11H;			
				27B; 27F	12A; 51A; 71C; 71K;			
			265/40R20 100W	11A; 24C; 244; 247; 27B; 27F	721; 725; 73C; 74D			

ANLAGE:3Radtyp: EC9020Hersteller:MAK S.p.A.Stand: 08.09.2025



Seite: 23 von 67

Verkaufsbezeichnung: TOL	URAN
--------------------------	------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1T	e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357*	81 - 140		26N; 27B; 27H	ab e1*2007/46*0357*14; ab e1*2001/116*0211*36; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*	81 - 110	225/35R20 90	11A; 24J; 248; 26B;	Frontantrieb;
				26N; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R20 88	11A; 241; 246; 248;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26B; 26N; 27I	721; 725; 73C; 74D;
			245/30R20 90	11A; 241; 244; 246;	77E
				247; 26B; 26N; 27B	
			245/35R20 91	11A; 241; 244; 246;	
				247; 26B; 26N; 27B	
A1	e13*2007/46*1845*	110 -221	225/35R20 90	11A; 24J; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26N; 27I	_10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R20 88	11A; 241; 244; 246;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26B; 26N; 27B; 27H	721; 725; 73C; 74D;
			245/30R20 90	11A; 24C; 244; 247;	77E
				26B; 26N; 27B; 27H	
			245/35R20 91	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26N; 27B; 27H	

Verkaufsbezeichnung: VW PHAETON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3d	DE*2007/46*0452*,	177 -246	255/35R20 97	CF6; 11A; 24J; 24M;	nicht V10 Diesel;
	e1*2007/46*0452*			5IM; 68Q	10B; 11B; 11G; 11H;
3D	e1*2001/116*0189*,				12A; 51A; 533; 573;
	e1*98/14*0189*				71C; 71K; 721; 725;
					729; 73C; 74D

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 24 von 67

- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE/TTG des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 25 von 67

- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 26 von 67

- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27P) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die hinteren Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27U) Durch Kürzen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 27 von 67

bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

- 27V) Durch Kürzen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 32l) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig mit einem serienmäßigen "Sportfahrwerk" oder einem geänderten Fahrwerk (Sportfahrwerk: Feder und Dämpfer), in dem diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist. Die Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. das Teilegutachten des geänderten Fahrwerks ist zu beachten.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.

 Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 533) Die Verwendung der Reifengrößen ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nicht zulässig.
- 53S) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 54F) Je nach Fahrzeuggrundausstattung sind einer Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei der Verwendung einer Reifengröße, die noch nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, kann deshalb eine Angleichung erforderlich werden. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen zu berücksichtigen. Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 56G) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Montierbarkeit der Reifengröße auf dieser Felge erforderlich. Es wird empfohlen, den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 28 von 67

- 57E) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Hinterachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57F) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5GA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1200kg.
- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.
- 5IE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1420kg.
- 5IM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1460kg.
- 67J) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/35R20 Hinterachse: 265/30R20

lst eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

67V) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/30R20 Hinterachse: 255/30R20

lst eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 29 von 67

68Q) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 255/35R20 Hinterachse: 285/30R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten dürfen nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts an der Felgeninnenseite angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.

 Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76A) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Vorderachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.
- 76B) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Hinterachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit Alpine Symbol nach ECE R-117-Reifen zulässig.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 30 von 67

CF6) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 255/35R20

Vorderachse: Hinterachse: 255/35R20

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

FKA) Die Kombination gleicher bzw. unterschiedlicher Radausführungen des beschriebenen Radtyps ist, sofern nicht explizit ausgenommen, möglich. Es sind insbesondere die Auflagen in den jeweiligen Verwendungsbereichen bzgl. der Rad/Reifenkombinationen zu beachten.

KAE7) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig: Vorderachse EC8020 KBA: 53823 Lochkreis 5x112 ET: 45

- MB8) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Tragfähigkeit und die Montierbarkeit der Reifengröße auf der Radgröße am Fahrzeugtyp erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- MB9) rEs ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Tragfähigkeit und die Montierbarkeit der Reifengröße auf der Radgröße am Fahrzeugtyp erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- PDH) Nicht zulässig für Fzg.-Ausführungen mit Keramik-Bremsscheiben!
- QBN) Die Verwendung dieser Reifengröße ist an Fahrzeugausführungen mit einer zulässigen Achslast von mehr als 1340 kg nicht zulässig; die zulässige Vorderachslast ist von 1350 kg auf 1340 kg zu ändern.
- YCV) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig:

Reifengröße: 235/50R20

Vorderachse: Hinterachse: 255/45R20

lst eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

YCY) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/50R20 Hinterachse: 265/45R20

lst eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind oder deren Differenz sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCZ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/45R20 Hinterachse: 265/40R20

lst eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind oder deren Differenz sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 31 von 67

empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YD0) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:
Vorderachse: 245/35R20
Hinterachse: 245/35R20

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YD1) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 275/35R20 Hinterachse: 275/35R20

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YDQ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/35R20 Hinterachse: 235/35R20.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YDR) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/30R20 Hinterachse: 245/30R20.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

53824*02

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 32 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 8V

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0607*..

Handelsbez.: A3, S3, A3 e-tron, A3 g-tron

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 350	y = 250	VA
26B	x = 400	y = 300	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 350	y = 350	8	HA
27F	x = 350	y = 350	20	HA
26N	x = 400	y = 400	8	VA
26J	x = 400	y = 400	20	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 33 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 8J

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0369*..

Handelsbez.: TT Coupe, TTS Coupe, TT Roadster, TTS Roadster

Variante(n): Allradantrieb, Cabrio, Coupe, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27U	y = 40	y = 140	HA
27V	y = 40	y = 140	HA
26B	x = 350	y = 290	VA
26P	x = 330	y = 240	VA

Auflagen	lm Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 280	y = 350	8	HA
27F	x = 280	y = 350	21	HA
26N	x = 350	y = 290	8	VA
26J	x = 350	y = 290	30	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 34 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GA

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1552*..

Handelsbez.: Q2, SQ2

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 230	y = 210	HA
271	x = 280	y = 260	HA
26B	x = 210	y = 230	VA
26P	x = 260	y = 280	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 280	y = 260	8	HA
26J	x = 260	y = 280	15	VA
26N	x = 260	y = 280	8	VA
27F	x = 280	y = 260	20	HA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 35 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: F3

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1900*..

Handelsbez.: Q3, Q3 Sportback, Q3 e-tron, Q3 Sportback e-tron

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 280	y = 310	HA
271	x = 230	y = 260	HA
26B	x = 330	y = 310	VA
26P	x = 280	y = 260	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 280	y = 310	15	HA
27H	x = 280	y = 310	8	HA
26J	x = 330	y = 310	15	VA
26N	x = 330	y = 310	8	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 36 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 8U

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0591*..

Handelsbez.: Q3

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombilimousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 335	y = 400	HA
271	x = 285	y = 355	HA
26B	x = 290	y = 390	VA
26P	x = 240	y = 340	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 335	y = 400	30	HA
27H	x = 335	y = 400	10	HA
26J	x = 290	y = 390	30	VA
26N	x = 290	y = 390	10	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 37 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: F3

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2038*.. Handelsbez.: RS Q3, RS Q3 Sportback

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 320	y = 330	VA
26P	x = 270	y = 280	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 310	20	HA
27H	x = 300	y = 310	8	HA
26J	x = 320	y = 330	15	VA
26N	x = 320	y = 330	8	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 38 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: F3

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1900*..

Handelsbez.: Q3, Q3 Sportback, Q3 e-tron, Q3 Sportback e-tron

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 250	y = 300	HA
271	x = 200	y = 250	HA
26B	x = 300	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 250	y = 300	30	HA
27H	x = 250	y = 300	8	HA
26J	x = 300	y = 250	30	VA
26N	x = 300	y = 250	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 39 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GY

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2060*..

Handelsbez.: A3 allstreet

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 240	y = 250	VA
26B	x = 290	y = 300	VA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 290	y = 310	30	HA
27H	x = 290	y = 310	8	HA
26J	x = 290	y = 300	25	VA
26N	x = 290	y = 300	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 40 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MG Fahrzeugtyp: AS23

Genehm.Nr.: e4*2018/858*00111*.. Handelsbez.: MG HS, ROEWE HS

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 315		VA
26P	x = 265	y = 290	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 315	y = 340	5	VA
26N	x = 315	v = 340	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 41 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MG Fahrzeugtyp: AS23P-L

Genehm.Nr.: e5*2018/858*00003*..

Handelsbez.: MG RX6-, MG HS-, MG eHS-, MG EHS - Plug-in Hybrid

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 315	y = 340	VA
26P	x = 265	y = 290	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 315	y = 340	5	VA
26N	x = 315	y = 340	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 42 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MG Fahrzeugtyp: SEH3

Genehm.Nr.: e4*2018/858*00093*..

Handelsbez.: MG4 Electric, MGB EV, MGC EV

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 220	y = 280	VA
26P	x = 170	y = 230	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 220	y = 280	25	VA
26N	x = 220	y = 280	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 43 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: QUATTRO

Fahrzeugtyp: 8V

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0608*..

Handelsbez.: RS 3 Sportback, RS 3 Limousine

Variante(n): ab e1*2007/46*0608*01

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 200	y = 250	VA
26B	x = 250	y = 300	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 210	y = 270	8	HA
27F	x = 260	y = 320	15	HA
26N	x = 250	y = 300	8	VA
26J	x = 250	y = 300	19	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 44 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: K1

Genehm.Nr.: e9*2018/858*04001*..

Handelsbez.: BORN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 295	y = 295	VA
26P	x = 245	y = 245	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 310	y = 300	15	HA
27H	x = 310	y = 300	8	HA
26J	x = 295	y = 295	25	VA
26N	x = 295	y = 295	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 45 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: KN

Genehm.Nr.: e9*2007/46*6666*..

Handelsbez.: Tarraco

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 325	y = 300	HA
271	x = 275	y = 250	HA
26B	x = 290	y = 290	VA
26P	x = 240	y = 240	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 290	y = 290	28	VA
26N	x = 290	y = 290	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 46 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: KL

Genehm.Nr.: e9*2007/46*3167*..

Handelsbez.: LEON, LEON SPORTSTOURER, CUPRA LEON, CUPRA LEON SPORTSTOURER

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 265	y = 265	VA
26P	x = 215	y = 215	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 275	y = 275	20	HA
27H	y = 275	y = 275	8	HA
26J	x = 265	y = 265	20	VA
26N	x = 265	v = 265	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 47 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: KM

Genehm.Nr.: e9*2007/46*4008*..

Handelsbez.: Formentor, Formentor e-Hybrid, Formentor VZ e-Hybrid, Formentor VZ5

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 235	y = 265	VA
26B	x = 285	x = 315	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 295	y = 300	15	HA
27H	x = 295	y = 300	8	HA
26J	x = 285	y = 315	25	VA
26N	x = 285	y = 315	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 48 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: NS

Genehm.Nr.: e8*2007/46*0249*..

Handelsbez.: KODIAQ

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, nicht Scout / Cross

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
271	x = 240	y = 200	HA
27B	x = 290	y = 250	HA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 290	y = 250	8	HA
27F	x = 290	y = 250	23	HA
26N	x = 230	y = 160	8	VA
26J	x = 280	v = 210	34	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 49 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: NX

Genehm.Nr.: e8*2007/46*0355*..

Handelsbez.: SKODA OCTAVIA, OCTAVIA RS, OCTAVIA SCOUT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 280	y = 270	HA
271	x = 230	y = 220	HA
26B	x = 300	y = 240	VA
26P	x = 250	y = 190	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	y = 280	y = 270	10	HA
27H	y = 280	y = 270	8	HA
26J	x = 300	y = 240	20	VA
26N	x = 300	y = 240	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 50 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA

Fahrzeugtyp: 3T

Genehm.Nr.: e11*2001/116*0326*..

Handelsbez.: SUPERB

Variante(n): ab e11*2001/116*0326*32, Allradantrieb, Frontantrieb, Kombi, Limousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27P	x = 300	y = 300	HA
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 300	23	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA
26J	x = 310	y = 300	23	VA
26N	x = 310	y = 300	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 51 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 3T

Genehm.Nr.: e8*2007/46*0317*..

Handelsbez.: SUPERB

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27P	x = 300	y = 300	HA
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA

Auflagen	Im Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 300	23	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA
26J	x = 310	y = 300	23	VA
26N	x = 310	v = 300	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 52 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: NZ

Genehm.Nr.: e8*2018/858*00106*..

Handelsbez.: SUPERB

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 225	y = 260	VA
26B	x = 275	y = 310	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 300	y = 320	8	HA
27F	x = 300	y = 320	20	HA
26N	x = 275	y = 310	8	VA
26J	x = 275	v = 310	20	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 53 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: PS

Genehm.Nr.: e8*2018/858*00107*..

Handelsbez.: KODIAQ

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 230	y = 250	VA
26B	x = 280	y = 300	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 280	y = 300	8	VA
26J	x = 280	v = 300	10	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 54 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 5N

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0487*..

Handelsbez.: TIGUAN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 300	y = 330	HA
271	x = 250	y = 280	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 300	y = 330	8	HA
27F	x = 300	y = 330	30	HA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 55 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0211*..

Handelsbez.: TOURAN

Variante(n): ab e1*2001/116*0211*36

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27U	y = 100	y = 200	HA
27V	y = 100	y = 200	HA
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 250	y = 250	15	HA
27H	x = 250	y = 250	8	HA
26J	x = 200	y = 300	15	VA
26N	x = 200	y = 300	8	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 56 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: A1

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1845*..

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 270	y = 300	HA
271	x = 220	y = 260	HA
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 270	y = 300	15	HA
27H	x = 270	y = 300	8	HA
26J	x = 250	y = 250	25	VA
26N	x = 250	y = 250	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 57 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CT

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00302*..

Handelsbez.: TIGUAN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 230	y = 250	VA
26B	x = 280	y = 300	VA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 290	y = 300	8	HA
27F	x = 290	y = 300	25	HA
26N	x = 280	y = 300	8	VA
26J	x = 280	y = 300	10	VA

53824*02

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 58 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CJ

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00366*..

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 260	y = 200	VA
26B	x = 310	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 300	y = 330	8	HA
27F	x = 300	y = 330	20	HA
26N	x = 310	y = 250	8	VA
26J	x = 310	y = 250	20	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 59 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0307*..

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 400	y = 300	VA
26P	x = 370	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 400	30	HA
27H	x = 300	y = 400	8	HA
26J	x = 400	y = 300	15	VA
26N	x = 400	y = 300	8	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 60 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: E1

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2033*..

Handelsbez.: ID.3

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 290	y = 300	HA
271	x = 240	y = 250	HA
26B	x = 310	y = 290	VA
26P	x = 260	y = 240	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 290	y = 300	10	HA
27H	x = 290	y = 300	8	HA
26J	x = 310	y = 290	15	VA
26N	x = 310	y = 290	8	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 61 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 16

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0539*.. Handelsbez.: JETTA, BEETLE

Variante(n): Frontantrieb, Nur Beetle (Schrägheck)

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	von [mm] bis [mm]	
27B	x = 350	y = 300	HA
271	x = 300	y = 250	HA
26B	x = 300	y = 350	VA
26P	x = 250	y = 300	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 350	y = 300	26,5	HA
27H	x = 350	y = 300	8	HA
26J	x = 300	y = 350	18,5	VA
26N	x = 300	y = 350	8	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 62 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3H

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1725*..

Handelsbez.: ARTEON

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 270	y = 290	HA
271	x = 220	y = 240	HA
26B	x = 220	y = 230	VA
26P	x = 170	y = 180	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 270	y = 290	25	HA
27H	x = 270	y = 290	8	HA
26J	x = 220	y = 230	25	VA
26N	x = 220	y = 230	8	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 63 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: A1

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1845*..

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 270	y = 300	HA
271	x = 220		HA
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 270	y = 300	20	HA
27H	x = 270	y = 300	8	HA
26J	x = 250	y = 250	25	VA
26N	x = 250	y = 250	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 64 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 5N

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0450*..

Handelsbez.: TIGUAN

Variante(n): ab e1*2001/116*0450*24, Allradantrieb, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 300	y = 330	HA
271	x = 250	y = 280	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 300	y = 330	8	HA
27F	x = 300	y = 330	30	HA

53824*02

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 65 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: AUV

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0627*..

Handelsbez.: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 260	y = 280	VA
26P	x = 210	y = 230	VA

Auflagen	lm Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	y = 300	y = 320	30	HA
27H	x = 300	y = 320	8	HA
26J	x = 260	y = 280	10	VA
26N	x = 260	y = 280	8	VA

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 66 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0357*..

Handelsbez.: TOURAN

Variante(n): ab e1*2007/46*0357*14

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27U	y = 100	y = 200	HA
27V	y = 100	y = 200	HA
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 250	y = 250	15	HA
27H	x = 250	y = 250	8	HA
26J	x = 200	y = 300	15	VA
26N	x = 200	y = 300	8	VA

Gutachten 366-0135-21-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53824

ANLAGE: 3 Radtyp: EC9020 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 08.09.2025



Seite: 67 von 67

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1KM

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0492*..

Handelsbez.: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 260	y = 280	VA
26P	x = 210	y = 230	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	y = 300	y = 320	30	HA
27H	x = 300	y = 320	8	HA
26J	x = 260	y = 280	10	VA
26N	x = 260	v = 280	8	VA

ANLAGE:RadabdeckungRadtyp:EC9020Hersteller:MAK S.p.A.Stand:08.09.2025



Seite: 1 von 1

Die nachfolgenden Bilder stellen die Hilfsmittel zur Erfüllung der Radabdeckung dar, die in den Radabdeckungsauflagen beschrieben sind.

Vorderachse		
Bereich 30 Grad vor der Radmitte Zu Auflage 241 bzw. 245	Bereich 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 242 bzw. 246	Bereich 30 Grad vor und 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 241,242,245,246,24C,24J
Faurrichaus	Formula and	Fahrtuckung.

