ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 1 von 46



Fahrzeughersteller AUDI, AUDI AG, QUATTRO GmbH, SEAT, S.A., SKODA, VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 1/2 J X 19 H2 Einpreßtiefe (mm) : 25

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenl	Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
511225571/WS1	UA8590/WS1X	Ø57,1-VE-Ø66,45	57,1	Kunststoff	820	2450	10/19
X							

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.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 28 mm,

für Typ: FZ; FZ

Zubehör : Nabenkappe: CAP C071; Kit: AW3

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 28 mm,

für Typ: 8U1; F3; 8U

Zubehör : Nabenkappe: CAP C071; Kit: AW

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 28 mm, für

Typ: 4B; GY; 8V; GA; 4F; 8H; 8E; 4F1

Zubehör : Nabenkappe: CAP C071; Kit: AW3

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

140 Nm für Typ: F3; GA; GY

165 Nm für Typ: F3 erhoeht; 8U erhoeht; 8U1 erhoeht

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4 CABRIOLET

101114410000	.og. 7102171		· — - ·		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8H	e1*2001/116*0177*	253	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22F; 24C;	Cabrio;
				24D; 5GG	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 2 von 46

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4 CABRIOLET

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8H	e1*2001/116*0177*,	96 - 188	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22F; 24C;	Cabrio;
	e1*98/14*0177*			24D; 5GG	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4

VCIRCUISDOZC	ioninang. Aodi A-	., • .			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8E	e1*2001/116*0151*	75 - 188	235/35R19	11A; 21B; 22F; 24C;	ab
				24M; 53S	e1*2001/116*0151*10;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24C;	Kombi; Limousine;
				24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P
8E	The state of the s	74 - 162	235/35R19	11A; 21B; 22F; 24C;	nur bis
	e1*98/14*0151*			24M; 53S	e1*2001/116*0151*09;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24C;	Kombi; Limousine;
				24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0254*	89 - 140	235/35R19 91Y	11A; 21P; 22F; 24C; 24D; 5GG; 6C3; 68X	Limousine u. Kombi; Front- u.
		89 - 257	245/35R19 93Y		-
			255/35R19 96	11A; 21B; 22F; 24C; 24D; 6CX	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C: 74A: 74P
4F	e1*2001/116*0254*	120 -257	245/40R19	11A; 21B; 22B; 24J; 24M; 51G	Nur Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R19 94	11A; 21B; 22B; 24J; 24M	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729;
			255/35R19 96	11A; 21B; 22B; 24J; 24M	73C; 74A; 74P
			255/40R19 96	11A; 21B; 22B; 24J; 24M; 54A	
		155 -257	245/35R19 93Y	11A; 21B; 22l; 24J; 24M; 5HA	

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 3 von 46

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	225/35R19 88W	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	Cabrio; Limousine; Allradantrieb;
			235/30R19 86Y	11A; 24C; 244; 247;	Frontantrieb;
			255/501(19-601	26B; 26J; 27F; 5EM	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 87Y	11A; 24C; 244; 247;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26B; 26J; 27F	721; 725; 73C; 74A;
		77 - 228	245/30R19 89	11A; 24C; 244; 247;	74P; 77E
				26B; 26J; 27F	
			245/35R19 89	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	
			255/30R19 91	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	
		206 -228	225/35R19 88Y	11A; 241; 244; 246;	1
				26B; 26N; 27F	
			235/30R19 86Y	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F; 5EM	
			235/35R19 91	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: A3/S3 Limousine/Sportback (g-tron), A3 40 TFSIe. A3 45 TFSIe

V CIRAGISDUZU	ichinang. Asios L		Jopontback (g	-u on, Ao to in ole. Ao to	11 010
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GY	e1*2007/46*2060*	81 - 228	225/35R19 88	11A; 24C; 24M; 26B;	A3 Sportback; A3
				26J; 27F; 5FE	Limousine; S3
			235/35R19 91	11A; 24C; 24M; 26B;	Limousine; S3
				26J; 27F	Sportback; A3 TFSI e
			245/35R19 93	11A; 24C; 24M; 26B;	Sportback; A3 g-tron
				26J; 27F	Sportback;
			255/30R19 91	11A; 24C; 24D; 26B;	Allradantrieb;
				26J; 27F	Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P: 77E

Verkaufsbezeichnung: A6, S6, ALLROAD

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
· -	e1*2001/116*0051*, e1*98/14*0051*	191 -250	245/35R19 93Y		nicht Allroad;
	01 30/14 0001			24M; 367; 52L	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 4 von 46

Verkausbezeichnung. Au, 30, ALLINOAD QUATTINO	Verkaufsbezeichnung:	A6,S6,ALLROAD QUATT	RO
---	----------------------	---------------------	----

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e13*2007/46*1080*	89 - 140	235/35R19 91Y		Limousine u. Kombi;
4F1	e13*2007/46*1080*			24D; 5GG; 6C3; 68X	Front- u.
		89 - 257	245/35R19 93Y	YDE; 11A; 21P; 22F;	Allradantrieb; Nicht
				24C; 24D; 5HA; 68R	Allroad Quattro;
			255/35R19 96	11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24D; 6CX	12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P
4F	e13*2007/46*1080*	120 -257	245/40R19	11A; 21B; 22B; 24J;	Nur Allroad Quattro;
4F1	e13*2007/46*1080*			24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R19 94	11A; 21B; 22B; 24J;	12A; 51A; 573; 71C;
				24M	71K; 721; 725; 729;
			255/35R19 96	11A; 21B; 22B; 24J;	73C; 74A; 74P
				24M	
			255/40R19 96	11A; 21B; 22B; 24J;	
				24M; 54A	
		155 -257	245/35R19 93Y	11A; 21B; 22l; 24J;	
				24M; 5HA	

Verkaufsbezeichnung: Q2, SQ2

verkautsbeze	eichnung: Q2, SQ				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA	e1*2007/46*1552*	81 - 140	225/40R19 89	11A; 24C; 244; 247	Allradantrieb;
			235/35R19 91	11A; 24C; 24D	Frontantrieb;
			235/40R19 92	11A; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R19 89	11A; 24C; 24D	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R19 94	11A; 24C; 24D	721; 725; 73C; 74A;
			255/30R19 91	11A; 24C; 24D	74P; 77E
			255/35R19 92	11A; 24C; 24D	7
GA	e1*2007/46*1552*	221	225/40R19 93	11A; 241; 244; 246;	SQ2;
				247; 26B; 27B	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R19 92	11A; 24C; 244; 247;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26B; 27B; 27H	721; 725; 73C; 74A;
			245/35R19 93	11A; 24C; 24D; 26B;	74P; 77E
				27B; 27H	
			245/40R19 94	11A; 24C; 24D; 26B;	
				27B; 27H	
			255/35R19 92	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26N; 27B; 27F	

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 5 von 46

Verkaufsbeze	ichnung: Q3				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3U	e1*2007/46*0591*	88 - 162	225/45R19 92	Mit	erhöhtes
BU1	e13*2007/46*1163*			Radhausverbreiterun	Anzugsmoment
				g Serie; 11A; 26B;	165 Nm;
				27B; 51J	Kombilimousine;
			225/45R19 92	Ohne	Allradantrieb;
				Radhausverbreiterun	Frontantrieb;
				g; 11A; 245; 248;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 27B; 51J	
			235/40R19 92	Ohne	12A; 51A; 71C; 71K;
				Radhausverbreiterun	721; 725; 73C; 74D;
				g; 11A; 245; 248;	74P; 740
				26P; 27I	
			235/40R19 92	Mit	
				Radhausverbreiterun	
				g Serie; 11A; 26P; 27I	
	1				 1

245/40R19 94

245/40R19 94

255/40R19 96

255/40R19 96

Mit

Ohne

Mit

270

Ohne

27B; 270

Radhausverbreiterun g Serie; 11A; 245; 248; 26P; 27I

Radhausverbreiterun g; 11A; 241; 244; 246; 26P; 27I

Radhausverbreiterun g Serie; 11A; 24J; 248; 26B; 260; 27B;

Radhausverbreiterun g; 11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 260;

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

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	235/45R19 95	11A; 24J; 248; 26P;	erhöhtes		
				271	Anzugsmoment		
					165 Nm; Q3;		
			235/50R19 99	11A; 24C; 244; 247;	Allradantrieb;		
				26B; 26N; 27B; 27H	Frontantrieb; inkl.		
			245/45R19 98	11A; 241; 244; 246;	Hybrid;		
				26B; 27H; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;		
			245/50R19 101	11A; 24C; 244; 247;	12A; 51A; 71C; 71K;		
				26B; 26N; 27B; 27F	721; 725; 73C; 74D;		
			255/45R19 100	11A; 24C; 244; 247;	74P; 740		
				26B; 26N; 27B; 27H			
			265/45R19 102	11A; 24C; 244; 247;			
				26B; 26N; 27B; 27F			

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 6 von 46

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F3	e1*2007/46*1900*	110 -180	235/50R19 99	11A; 24C; 244; 247;	erhöhtes
				26B; 27B	Anzugsmoment
					165 Nm; Q3 Sportback;
			245/45R19 98	11A; 24C; 244; 26P;	Allradantrieb;
				271	Frontantrieb; inkl.
			245/50R19 101	11A; 24C; 244; 247;	Hybrid;
				26B; 26N; 27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R19 100	11A; 24C; 244; 247;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26B; 27B	721; 725; 73C; 74D;
					74P; 740

Verkaufsbezeichnung: Q4 35/40/45/50 e-tron, Q4 35/40/45/50 Sportback e-tron

Verkaufsbeze	Verkaufsbezeichnung: Q4 35/40/45/50 e-tron, Q4 35/40/45/50 Sportback e-tron						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
FZ	e1*2018/858*00006*	70	255/50R19 103	YBJ; 11A; 24D; 57F	Q4 35 e-tron; Q4 35		
			265/45R19 102	YCX; 11A; 24M; 57F	Sportback e-tron;		
			265/50R19 106	YBK; 11A; 24D; 27I;	Heckantrieb;		
				57F	10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74A;		
					74P; 76B; 77E		
FZ	e1*2018/858*00006*	70 - 77	255/50R19 103	YBJ; 11A; 24D; 57F	Q4 40 e-tron; Q4 40		
			265/45R19 102	YCX; 11A; 24M; 57F	Sportback e-tron; Q4		
			265/50R19 106	YBK; 11A; 24D; 27I;	50 e-tron; Q4 50		
				57F	Sportback e-tron;		
					Allradantrieb;		
					Heckantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;		
					74P; 76B; 77E		
FZ	e1*2018/858*00006*	70 - 77	235/55R19 101	YBJ; 11A; 241; 246;	Q4 35 e-tron; Q4 40 e-		
-			200/001110 101	26B; 57E	tron; Q4 35 Sportback		
			245/50R19 101	YCX; 11A; 24C; 26B;	e-tron; Q4 40		
				57E	Sportback e-tron; Q4		
			245/55R19 103	YBK; 11A; 24C; 26B;	50 e-tron; Q4 50		
				57E	Sportback e-tron;		
					Allradantrieb;		
					Heckantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74A;		
					74P; 76A; 77E		

Verkaufsbezeichnung: RS Q3, RS Q3 Sportback

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F3	e1*2007/46*2038*	294	235/45R19 M+S	11A; 26P; 52J	RS Q3; RS Q3
			235/50R19 M+S	11A; 24J; 248; 26B;	Sportback;
				27H; 52J	Allradantrieb;
			245/45R19 M+S	11A; 24J; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27H; 52J	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/45R19 M+S	11A; 24J; 248; 26B;	721; 725; 73C; 74A;
				27H; 52J	74P; PDH

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 7 von 46

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 28 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C071; Kit: AW3

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nn Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4,RS4

V CIRCUISDC2C	verkadisbezeichlidig. Abbi At, St, Not							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
QB6	e1*2001/116*0243*	253	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22F; 24C;	Cabrio;			
				24D; 5GG	10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 573; 71C;			
					71K; 721; 725; 729;			
					73C; 74A; 74P			
QB6	e1*2001/116*0243*	309	235/40R19	51G; 52J	Kombi; Limousine;			
			255/35R19 96	11A; 22P	Allradantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 573; 71C;			
					71K; 721; 725; 729;			
					73C; 74A; 74P; 76T			

Verkaufsbezeichnung: AUDI RS6

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e1*2001/116*0190*, e1*98/14*0190*	331 -353		11A; 21B; 22F; 24J; 24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 28 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C071; Kit: AW

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 165 Nm

Verkaufsbezeichnung: RS Q3

V 0111441050201	Voltadiosossimang.							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
8U	e1*2007/46*0590*	228 -250	255/40R19 96	11A; 246; 248; 26B;	erhöhtes			
				26N; 27B; 27H	Anzugsmoment			
					165 Nm; Kombi;			
					Allradantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71C; 71K;			
					721; 725; 73C; 74D;			
					74P; 740			

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 8 von 46

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI AG

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 28 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C071; Kit: AW3

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm

Verkaufsbezeichnung: A3 Sportback, RS3 Limousine/Sportback;

* 01.11.00.00 <u>-</u> 0	Volkadiobozolomiang. No oportback, 1100 Elimoudino, oportback,							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
GY	e1*2007/46*2144*	81 - 228	225/35R19 88	11A; 24C; 24M; 26B;	A3 Sportback; ; ; ;			
				26J; 27F; 5FE	Allradantrieb;			
			235/35R19 91	11A; 24C; 24M; 26B;	Frontantrieb; inkl.			
				26J; 27F	Hybrid;			
			245/35R19 93	11A; 24C; 24M; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				26J; 27F	12A; 51A; 71C; 71K;			
			255/30R19 91	11A; 24C; 24D; 26B;	721; 725; 73C; 74A;			
				26J; 27F	74P; 77E			

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

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 28 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C071; Kit: AW3

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KM	e9*2007/46*4008*	110 -228	235/40R19 92	11A; 24J; 248; 26B;	inkl. Hybrid;
				27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R19 94	11A; 241; 244; 246;	12A; 51A; 71C; 71K;
				247; 26B; 27F	721; 725; 73C; 74A;
			255/40R19 96	11A; 24C; 244; 247;	74P; 77E
				26B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: Tarraco

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KN	e9*2007/46*6666*	110 -180	235/50R19 103	11A; 24C; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 26J; 27H; 27I	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/45R19 102	11A; 24C; 24M; 26B;	721; 725; 73C; 74A;
				26N; 27I	74P; 77E
			255/45R19 104	11A; 24C; 244; 247;	1
				26B; 26J; 27H; 27I	
1			265/45R19 102	11A; 24C; 244; 247;	
1				26B; 26J; 27B; 27H	

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 9 von 46

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 28 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C071; Kit: AW3

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : NY; 3U

140 Nm für Typ: NS; 3T

Verkaufsbezeichnung: ENYAQ

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NY	e8*2007/46*0416*	70 - 77	235/55R19 101	YBJ; 11A; 241; 26B; 26N; 57E	ENYAQ 60; ENYAQ 80; ENYAQ 50; ENYAQ 80X;
			245/50R19 101	YCX; 11A; 241; 246; 26B; 26N; 57E	ENYAQ RS; Allradantrieb;
			245/55R19 103	YBK; 11A; 241; 246; 26B; 26N; 57E	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 77E
NY	e8*2007/46*0416*	70	255/50R19 103	YBJ; 11A; 244; 247; 27H; 57F	ENYAQ 60; ENYAQ 50; Heckantrieb;
			265/45R19 102	YCX; 11A; 248; 57F	10B; 11B; 11G; 11H;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 244; 247; 27H; 57F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E
NY	e8*2007/46*0416*	70	235/55R19 101	11A; 241; 248; 26B; 26N	ENYAQ 60; ENYAQ 50; Heckantrieb;
			245/50R19 101	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			245/55R19 103	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27H	721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
NY	e8*2007/46*0416*	70 - 77	255/50R19 103	YBJ; 11A; 244; 247; 27H; 57F	ENYAQ 80; ENYAQ 80X; ENYAQ RS;
			265/45R19 102	YCX; 11A; 248; 57F	Allradantrieb;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 244; 247; 27H; 57F	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
				2711, 371	12A; 51A; 7

Verkaufsbezeichnung: KODIAQ

ontaliobozolomiang.							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
NS	e8*2007/46*0249*	85 - 180	235/45R19 99	11A; 245; 248	Allradantrieb;		
			235/50R19 99	11A; 24J; 244; 26J;	Frontantrieb;		
				27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;		
			245/45R19 98	11A; 24J; 248; 26N;	12A; 51A; 71C; 71K;		
				271	721; 725; 73C; 74A;		
			245/50R19 101	11A; 241; 244; 246;	74P		
				26J; 27B; 27F			
			255/45R19 100	11A; 24J; 244; 26J;			
				27B; 27H			

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 10 von 46

Verkaufsbezeichnung: SKODA SUPERB

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3U	e11*98/14*0187*	74 - 110	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M; 5FE	12A; 51A; 71C; 71K;
		142	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 24J;	721; 725; 73C; 74A;
				24M; 5FE	74P

Verkaufsbezeichnung: SUPERB

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3T	e11*2001/116*0326*,	88 - 206	225/40R19 93	11A; 24J; 244; 26B;	inkl. Superb Scout;
	e8*2007/46*0317*			26N; 27H; 27P	ab
			235/40R19 92	11A; 24J; 244; 26B;	e11*2001/116*0326*32;
				26N; 27H; 27P	Kombi; Limousine;
			245/35R19 93	11A; 242; 244; 245;	Allradantrieb;
				247; 26B; 26N; 27H;	Frontantrieb;
				27P	
			245/40R19 94	11A; 242; 244; 245;	10B; 11B; 11G; 11H;
				247; 26B; 26N; 27H;	12A; 51A; 71C; 71K;
				27P	
			255/35R19 92	11A; 24C; 244; 247;	721; 725; 73C; 74A;
				26B; 26J; 27F; 27P	74P; 77E

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 28 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C071; Kit: AW3

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : E2; 13; 3BG; 3C; 3d; 3D

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

140 Nm für Typ: 3H; 5N

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

Verkaufsbezeichnung: ARTEON

	1			
Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
e1*2007/46*1725*	110 -206	225/40R19 96	11A; 245; 248; 26P;	Kombilimousine;
			27H	Schräghecklimousine;
		225/45R19 96	11A; 245; 248; 26P;	Allradantrieb;
			27H	Frontantrieb;
		235/40R19 95	11A; 245; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
			26N; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
		245/35R19 95	11A; 241; 244; 246;	721; 725; 73C; 74A;
			26B; 26N; 27F	74P
		245/40R19 94	11A; 241; 244; 246;	
			26B; 26N; 27F	
		255/35R19 96	11A; 241; 244; 246;	1
			247; 26B; 26J; 27F	
		e1*2007/46*1725* 110 -206	e1*2007/46*1725* 110 -206 225/40R19 96 225/45R19 96 235/40R19 95 245/35R19 95 245/40R19 94	e1*2007/46*1725* 110 -206 225/40R19 96 11A; 245; 248; 26P; 27H 225/45R19 96 11A; 245; 248; 26P; 27H 235/40R19 95 11A; 245; 248; 26B; 26N; 27H 245/35R19 95 11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F 245/40R19 94 11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F 255/35R19 96 11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 11 von 46

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E2	e1*2018/858*00004*	77	255/50R19 103	YBJ; 11A; 244; 247; 27B; 57F	GTX 220kW; ID.4; PRO 4MOTION 195kW;
			265/45R19 102	YCX; 11A; 244; 247;	Allradantrieb;
				27I; 57F	10B; 11B; 11G; 11H;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 24D; 27B;	12A; 51A; 71C; 71K;
				57F	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76B; 77E
E2	e1*2018/858*00004*	77	235/55R19 101	YBJ; 11A; 241; 246;	GTX 220kW; ID.4;
				26P; 57E	Allradantrieb;
			245/50R19 101	YCX; 11A; 24C; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
			045/55040 400	57E	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/55R19 103	YBK; 11A; 24C; 26P;	
E2	e1*2018/858*00004*	70	255/50R19 103	57E YBJ; 11A; 244; 247;	74P; 76A; 77E Pure 109 kW; Pure 125
EZ	e1 2016/656 00004	70	200/00R19 103	27B; 57F	kW; ID.4; Heckantrieb;
			265/45R19 102	YCX; 11A; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
			200/401(19 102	27I; 57F	12A; 51A; 71C; 71K;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 24D; 27B;	
			200/001110 100	57F	74P; 76B; 77E
E2	e1*2018/858*00004*	70	255/50R19 103	YBJ; 11A; 244; 247;	Pro 150 kW; ID.4;
				27B; 57F	Heckantrieb;
			265/45R19 102	YCX; 11A; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27I; 57F	12A; 51A; 71C; 71K;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 24D; 27B;	
				57F	74P; 76B; 77E
E2	e1*2018/858*00004*	70	235/55R19 101	YBJ; 11A; 24C; 26B;	Pro 150 kW; Pure 109
				57E	kW; Pure 125 kW; ID.4;
			245/50R19 101	YCX; 11A; 24C; 26B;	
			0.45/55040, 400	26N; 57E	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/55R19 103	YBK; 11A; 24C; 26B;	
				26N; 57E	721; 725; 73C; 74A;
F2	e1*2018/858*00004*	70	235/55R19 101	11A; 24C; 248; 26B;	74P; 76A; 77E Pure 109 kW; Pure 125
LZ	2010/000 00004	10	233/331(19 101	27I	kW; ID.4; Heckantrieb;
		1	245/50R19 101	11A; 24C; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
		1	2-10/00/(10 101	26B; 26N; 27I	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 12 von 46

Fohrzougtvo		kW	Reifen		Auflagan zu Baifan	Auflagan
Fahrzeugtyp				201/	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e i 2001/116 0307	81 - 206	225/40R19 9	93 Y	11A; 24J; 244; 247;	ab
			005/40540		26B; 27F	e1*2001/116*0307*37;
			235/40R19 9	96	11A; 24J; 244; 247;	VW Passat (B8) ab Mj.
					26B; 26N; 27F	2014; nicht Passat
			245/35R19 9	93Y	11A; 24C; 244; 247;	Alltrack; inkl.
					26B; 26N; 27F	Passat GTE; Kombi;
			245/40R19 9	94	11A; 24C; 244; 247;	Stufenheck;
					26B; 26N; 27F	_Allradantrieb;
			255/35R19 9	96	11A; 24C; 24D; 26B;	Frontantrieb; inkl.
					26J; 27F	Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P
3C	e1*2001/116*0307*,	103 -155	225/40R19 9	93	11A; 22L; 24J; 248;	Nur Passat Alltrack
	e1*2007/46*0502*,				26B; 27B	(Cross); bis
	e1*2007/46*0547*		235/35R19 9	91W	11A; 22L; 24J; 244;	e1*2001/116*0307*36;
					26B; 27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R19 9	93	11A; 22L; 241; 244;	12A; 51A; 573; 71C;
					246; 26B; 26N; 27B;	71K; 721; 725; 729;
					27H	
						73C; 74A; 74P
3C	e1*2001/116*0307*	110 -200	225/40R19 9	96	11A; 245; 26B; 27F	VW Passat Alltrack
			235/40R19 9	96	11A; 245; 26B; 26N;	(B8) ab Mj.2014;
					27F	Allradantrieb;
			245/35R19 9	95	11A; 245; 26B; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
					27F	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R19 9	98	11A; 245; 26B; 26N;	721; 725; 73C; 74A;
					27F	74P
			255/35R19 9	96	11A; 241; 246; 248;	1
					26B; 26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*	90 - 130	235/35R19 87W	11A; 22B; 24D; 24J	Coupe; Frontantrieb;
		90 - 155	225/35R19 88W	11A; 22I; 24J; 24M;	10B; 11B; 11G; 11H;
				51J	12A; 32I; 51A; 71C;
			245/35R19 89	11A; 21P; 22B; 24C;	71K; 721; 725; 73C;
				24D	74A; 74P
		90 - 195	235/35R19 91	11A; 22B; 24D; 24J	
		90 - 206	225/35R19 88Y	11A; 22I; 24J; 24M;	
				51J	
			245/35R19 89Y	11A; 21P; 22B; 24C;	
				24D	
			255/30R19 91	11A; 22B; 24D; 57F;	
				673	

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 13 von 46

Verkaufsbeze Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*, e1*2007/46*0487*	81 - 155	235/40R19 92	11A; 22l; 24J; 24M; 51J	ohne R-Line; bis e1*2007/46*0487*14;
			245/40R19 94	11A; 21P; 22B; 22H; 24D; 24J	bis e1*2001/116*0450*23;
			245/45R19 98	11A; 21P; 22B; 22H; 22P; 24D; 24J	Allradantrieb; Frontantrieb;
			255/40R19 96	11A; 21P; 22B; 22H; 24D; 24J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
5N	e1*2001/116*0450*	110 -180	235/45R19 99W	11A; 24J; 248; 27B; 27F	ohne R-Line; ab e1*2007/46*0487*15;
			235/50R19 99W	11A; 24C; 244; 247; 27B; 27F	Allspace; ab e1*2001/116*0450*31;
			245/45R19 98W	11A; 24C; 244; 247; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
			255/45R19 100	11A; 24C; 244; 247; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
5N	e1*2001/116*0450*,	85 - 180	235/45R19 95	11A; 27B; 27F	ab
	e1*2007/46*0487*		235/50R19 99	11A; 24J; 248; 27B; 27F	e1*2001/116*0450*24; mit R-Line; ab
			245/45R19 98	11A; 248; 27B; 27F	e1*2007/46*0487*15;
		85 - 235	255/45R19 100	11A; 24J; 248; 27B; 27F	nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
5N	e1*2001/116*0450*, e1*2007/46*0487*	85 - 180	235/45R19 95	11A; 24J; 248; 27B; 27F	ab e1*2001/116*0450*24;
			235/50R19 99	11A; 24C; 244; 247; 27B; 27F	ohne R-Line; ab e1*2007/46*0487*15;
			245/45R19 98	11A; 24C; 244; 247; 27B; 27F	nicht Allspace; _Allradantrieb;
			255/45R19 100	11A; 24C; 244; 247; 27B; 27F	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
5N	e1*2001/116*0450*	110 -176	235/45R19 95	11A; 27B; 27F	mit R-Line; Allspace;
			235/50R19 99	11A; 24J; 27B; 27F	ab
			245/45R19 98	11A; 246; 27B; 27F	e1*2001/116*0450*31;
			255/45R19 100	11A; 24J; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 14 von 46

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	225/45R19 92	11A; 22I	mit R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*		235/40R19 92	11A; 22B	e1*2007/46*0487*14;
			235/45R19 95	11A; 22B	bis
			245/40R19 94	11A; 21P; 22B	e1*2001/116*0450*23;
			245/45R19 98	11A; 21P; 22B	Allradantrieb;
			255/40R19 96	11A; 21P; 22B; 22H	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: VW PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3BG	e1*2001/116*0157*,	74 - 125	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
	e1*98/14*0157*			24M; 5FE	12A; 51A; 573; 71C;
		74 - 142	225/35R19	11A; 21B; 22F; 24C;	71K; 721; 725; 73C;
				24M; 53S	74A; 74P
			225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 24C;	
				24M; 5FE	

Verkaufsbezeichnung: VW PHAETON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3d	DE*2007/46*0452*, e1*2007/46*0452*	165 -246	245/40R19 98	11A; 22B; 24J; 24M; 5JA; 68S	nur Fz bis 250km/h; nicht V10 Diesel;
3D	e1*2001/116*0189*, e1*98/14*0189*	165 -331	255/40R19 100	CF2; 11A; 22B; 24C; 24M; 530; 68G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573;
		177	255/40R19 100	CF2; 11A; 22B; 24C; 24M; 68G	71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
3D	e1*2001/116*0189*, e1*98/14*0189*	177	245/40R19 98	11A; 22B; 24J; 24M; 68S	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C;
			255/40R19 100	CF2; 11A; 22B; 24C; 24M; 68G	71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76U

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für M+S Reifen 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.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 15 von 46

ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE 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 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, 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.
- 12A) 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.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination 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.
- 22l) 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.
- 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.
- 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.

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 16 von 46

- 242) 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. 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.
- 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.
- 24J) 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.

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 17 von 46

- 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.
- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 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.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 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.
- 32I) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig mit einem serienmäßigen "Sportfahrwerk" oder einem geänderten Fahrwerk (Sportfahrwerk: Feder und Dämpfer), in dem diese

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 18 von 46

Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist. Die Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. das Teilegutachten des geänderten Fahrwerks ist zu beachten.

- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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, die M+S-Kennzeichnung, 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 M+S-Profil zulässig. Die Lauffläche und die Struktur sind bei M+S-Profil so konzipiert, dass sie vor allem auf Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 52L) Werden andere Reifenfabrikate verwendet, die nicht vom Fahrzeughersteller auf diesem Fahrzeug freigegeben sind bzw. die nicht von uns geprüft worden sind, können sich die Eigenschaften des Fahrzeuges bezüglich des Fahrverhaltens nachteilig verändern.
- 530) Diese Rad/Reifen-Kombination ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nur zulässig, wenn eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße vorliegt; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 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.
- 573) 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.
- 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.

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 19 von 46

- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5JA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1500kg.
- 673) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse: Reifengröße: 225/35R19
Hinterachse: 255/30R19

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.

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

Reifengröße: Vorderachse: 255/40R19 Hinterachse: 285/35R19

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.

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

Reifengröße: Vorderachse: 245/35R19 Hinterachse: 275/30R19

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.

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

Reifengröße:
Vorderachse: 245/40R19
Hinterachse: 275/35R19

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

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 20 von 46

(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.

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

Reifengröße: 235/35R19

Vorderachse: Hinterachse: 265/30R19

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.

6C3) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/35R19 Hinterachse: 235/35R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

6CX) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 255/35R19

Vorderachse: Hinterachse: 255/35R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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 der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts 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.
- Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 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.
- 740) Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie die u. g. Hinweise befolgen:
 - 1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Radbefestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.
 - 2. Ziehen Sie die Radschrauben/- muttern über Kreuz an.
 - 3. Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen erhöhten Anzugsdrehmoment fest.

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 21 von 46

- 4. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
- 5. Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmals zu überprüfen.
- 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.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 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.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- CF2) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 255/40R19 Hinterachse: 255/40R19

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

- PDH) Nicht zulässig für Fzg.-Ausführungen mit Keramik-Bremsscheiben!
- YBJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/55R19 Hinterachse: 255/50R19

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.

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

YBK) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/55R19 Hinterachse: 265/50R19

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.

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: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 22 von 46

YCX) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/50R19 Hinterachse: 265/45R19

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.

YDE) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/35R19 Hinterachse: 245/35R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 23 von 46

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	x = 285	
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

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 24 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GY

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2144*..

Handelsbez.: A3 Sportback, RS3 Limousine/Sportback;

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 300 y = 305		VA
26P	x = 250		VA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 275	30	HA
27H	x = 300	y = 275	8	HA
26J	x = 300	y = 305	30	VA
26N	x = 300	v = 305	8	VA

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 25 von 46

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 im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 350		VA
26B	x = 400		VA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		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	v = 400	20	VA

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 26 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GY

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

Handelsbez.: A3/S3 Limousine/Sportback (g-tron), A3 40 TFSle. A3 45 TFSle

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 300 y = 305		VA
26P	x = 250	,	

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 275	30	HA
27H	x = 300	y = 275	8	HA
26J	x = 300	y = 305	30	VA
26N	x = 300	y = 305	8	VA

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 27 von 46

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

Auflagen	Im Be	ereich	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: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 28 von 46

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 = 280	y = 310	HA
271	x = 230		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: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 29 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GA

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

Handelsbez.: Q2, SQ2

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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 Be	ereich	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: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 30 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: FZ

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00006*..

Handelsbez.: Q4 35/40/45/50 e-tron, Q4 35/40/45/50 Sportback e-tron

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
271	x = 270	y = 295	HA
27B	x = 320	y = 345	HA
26P	x = 275	y = 270	VA
26B	x = 325	y = 320	VA

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 31 von 46

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 = 250	y = 300	HA
271	x = 200	y = 250	HA
26B	x = 300	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 250	VA

Auflagen	lm Be	ereich	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

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 32 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: QUATTRO

Fahrzeugtyp: 8U

e1*2007/46*0590*..

Handelsbez.: RS Q3

Variante(n):

Genehm.Nr.:

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 33 von 46

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

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 34 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: KM

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

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 35 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: NY

Genehm.Nr.: e8*2007/46*0416*..

Handelsbez.: ENYAQ

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 255		VA
26P	x = 205		VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x270	y = 380	15	HA
27H	x = 270	y = 380	8	HA
26J	x = 255	y = 250	15	VA
26N	x = 255	y = 250	8	VA

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 36 von 46

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 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

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 37 von 46

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		HA
27B	x = 290		HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	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	y = 210	34	VA

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 38 von 46

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

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 39 von 46

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	v = 330	30	HA

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 40 von 46

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		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: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 41 von 46

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: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 42 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0547*..

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 300	y = 280	HA
271	x = 250	y = 230	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 = 280	13	HA
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	v = 280	8	HA

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 43 von 46

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	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: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 44 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

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

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
271	x = 250	y = 230	HA
27B	x = 300	y = 280	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 = 280	13	HA
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	v = 280	8	HA

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 45 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0502*..

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 300	y = 280	HA
271	x = 250	y = 230	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 = 280	13	HA
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	v = 280	8	HA

ANLAGE: 2 Radtyp: UA8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.08.2021



Seite: 46 von 46

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: E2

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00004*..

Handelsbez.: ID.4, ID.5

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 320	y = 390	HA
271	x = 270	y = 340	HA
26B	x = 330	y = 320	VA
26P	x = 280	y = 270	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 320	y = 390	25	HA
27H	x = 320	y = 390	8	HA
26J	x = 330	y = 320	25	VA
26N	x = 330	y = 320	8	VA