ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 1 von 81



Fahrzeughersteller

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

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 J X 19 H2 Einpreßtiefe (mm) : 40

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung			Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
511240571/VK1	AS8090/VK1	Ø57,1-TX-Ø76	57,1	Kunststoff	910	2450	03/25

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.

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: AS8590 KBA: 100194 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXQ

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 2 von 81

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: AS8590 KBA: 100194 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXQ

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

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

140 Nm für Typ: F3; GA; GY; 8U; 8U1

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3 CABRIOLET

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0456*	75 - 118	225/35R19 88W	11A; 21P; 22H; 22M;	Cabrio; Frontantrieb;
				24J; 24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
		75 - 147	225/35R19 88Y	11A; 21P; 22H; 22M;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24J; 24M; 5FE	721; 725; 73C; 74A;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L;	74P
				24J; 24M; 54A	

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3,S3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0217*	66 - 110	225/35R19 88W	11A; 21B; 22L; 22Q;	Sportback (4-türig);
8PA	e1*2001/116*0418*			24C; 24M; 5FE	S3; Schrägheck 2-
8PB	e13*2007/46*1082*		235/35R19 87W	11A; 21B; 22L; 22Q;	türig;
				24C; 24D; 5ET	10B; 11B; 11G; 11H;
		66 - 147	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22L; 22Q;	12A; 51A; 573; 71C;
				24C; 24M; 5FE	71K; 721; 725; 73C;
		66 - 195	235/35R19 91	11A; 21B; 22L; 22Q;	74A; 74P
				24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4.S4

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8E	e1*2001/116*0151*, e1*98/14*0151*	253	235/35R19 91		AUDI S4; nur bis e1*2001/116*0151*09; Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
8E	e1*2001/116*0151*	75 - 188	225/30R19 84	5EA	ab
			225/35R19 84	5EA	e1*2001/116*0151*10;
			235/35R19 91		Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; AFO

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 3 von 81

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4

* 01.1taa.000_0					
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8E	e1*2001/116*0151*	253	235/35R19 91	5GG	AUDI S4; ab e1*2001/116*0151*10; Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO

V OTTRAGIODOZOI		<u> </u>	TOAD GOATING		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0254*	120 -257	245/40R19	51G	Nur Allroad Quattro;
			245/40R19 94		10B; 11B; 11G; 11H;
		155 -257	245/35R19 93Y	5HA	12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P; 85E
4F	e1*2001/116*0254*	89 - 140	235/35R19 91Y	5GG; 6C3; 68X	Limousine u. Kombi;
		89 - 257	245/35R19 93Y	YDE; 5HA; 68R	Front- u.
					Allradantrieb; Nicht
					Allroad Quattro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P; 85E

Verkaufsbezeichnung: AUDI A8 / S8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D2	e1*93/81*0005*	110 -265	245/40R19 98	YDN	nicht für gepanzerte
		110 -309	245/40R19 98	YDN	Fz; Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 10S; 11B; 11G;
					11H; 12A; 51A; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P; 82Ü
4E	e1*2001/116*0198*	154 -257	245/40R19 98	YDN	nicht für gepanzerte
					Fz;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765; DEG
4E	e1*2001/116*0198*	154 -331	235/45R19 M+S	52J	nicht für gepanzerte
					Fz;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12K; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76T; 76Z; 765;
					DEG; FGC; PDH

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 4 von 81

Verkaufsbezeichnung: AUDI TT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*,	118 -147	235/35R19 91	11A; 22M; 22P	bis
	e1*2001/116*0374*		245/35R19 93	11A; 22M; 22P; 24J;	e1*2001/116*0369*16;
				24M	Cabrio; Coupe;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76T

Verkaufsbezeichnung: A3 allstreet

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GY	e1*2007/46*2060*	110 -140	225/40R19 89		A3 allstreet;
			235/35R19 91	11A; 245; 27H	Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765; 77E

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

* OTTAGGIODOLO	verkadiobezereninarig. As, os, As e tron, As g tron							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen		
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	225/35R19	88W	11A; 245; 248; 26B;	Sportback (4-türig);		
					26N; 27H	inkl. S3; 2-türig;		
		77 - 228	225/35R19	88Y	11A; 245; 248; 26B;	Allradantrieb;		
					26N; 27H	Frontantrieb;		
			245/30R19	89	11A; 241; 244; 246;	10B; 11B; 11G; 11H;		
					26B; 26J; 27F	12A; 51A; 71C; 71K;		
						721; 725; 73C; 74A;		
						74P; 77E		
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	225/35R19	88W		Cabrio; Limousine;		
			235/35R19	87Y	11A; 26P	Allradantrieb;		
		77 - 228	245/30R19	89	11A; 245; 248; 26P	Frontantrieb;		
			245/35R19	89	11A; 245; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;		
		206 -228	225/35R19	88Y		12A; 51A; 71C; 71K;		
			235/35R19	91	11A; 26P	721; 725; 73C; 74A;		
						74P; 77E		

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 5 von 81

Verkaufsbezeichnung: A3-/S3- Limousine/Sportback

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GY	e1*2007/46*2060*	81 - 245	225/35R19 88	11A; 26P; 5FE	A3 Sportback; A3
			235/35R19 91	11A; 245; 26P	Limousine; S3
			245/35R19 93	11A; 24J; 26J; 26N;	Limousine; S3
				27H	Sportback; A3 TFSI e
					Sportback; A3 g-tron
					Sportback; nicht A3
					allstreet;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: A6,S6,ALLROAD QUATTRO

	torradioseconding.							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
4F	e13*2007/46*1080*	120 -257	245/40R19	51G	Nur Allroad Quattro;			
4F1	e13*2007/46*1080*		245/40R19 94		10B; 11B; 11G; 11H;			
		155 -257	245/35R19 93Y	5HA	12A; 51A; 573; 71C;			
					71K; 721; 725; 729;			
					73C; 74A; 74P; 85E			
4F	e13*2007/46*1080*	89 - 140	235/35R19 91Y	5GG; 6C3; 68X	Limousine u. Kombi;			
4F1	e13*2007/46*1080*	89 - 257	245/35R19 93Y	YDE; 5HA; 68R	Front- u.			
					Allradantrieb; Nicht			
					Allroad Quattro;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 573; 71C;			
					71K; 721; 725; 729;			
					73C; 74A; 74P; 85E			

Verkaufsbezeichnung: A8 / S8

Volkadiobozolorinang.						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
D2	e1*98/14*0005*	110 -265	245/40R19 98	YDN	nicht für gepanzerte	
		110 -309	245/40R19 98	YDN	Fz; Allradantrieb;	
					Frontantrieb;	
					10B; 10S; 11B; 11G;	
					11H; 12A; 51A; 71C;	
					71K; 721; 725; 729;	
					73C; 74A; 74P; 82Ü	

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 6 von 81

Verkaufsbezeichnung: Q2, SQ2

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA	e1*2007/46*1552*	81 - 140	225/40R19 89	mit Radhausverbreiterun g (Flap) Serie	Allradantrieb; Frontantrieb;
			225/40R19 89	ohne Radhausverbreiterun g (Flap) Serie; 11A; 245; 248	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			235/35R19 91	mit Radhausverbreiterun g (Flap) Serie	74P; 77E
			235/35R19 91	ohne Radhausverbreiterun g (Flap) Serie; 11A; 245; 248	
			235/40R19 92	ohne Radhausverbreiterun g (Flap) Serie; 11A; 245; 248	
			235/40R19 92	mit Radhausverbreiterun g (Flap) Serie	
			245/35R19 89	11A; 241; 244	
GA	e1*2007/46*1552*	221	245/40R19 94 235/40R19 92	11A; 241; 244	SQ2;
	01 2001/40 100E	L L	245/40R19 94	11A; 245; 26P 11A; 245; 26P	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: Q3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8U	e1*2007/46*0591*	88 - 162	225/45R19 92	51J	Kombilimousine;
8U1	e13*2007/46*1163*		235/40R19 92		Allradantrieb;
			245/40R19 94		Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

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	235/50R19 99	9		Q3 Sportback;
			245/45R19 98	3		Allradantrieb;
			245/50R19 10	01	11A; 24J; 248	Frontantrieb; inkl.
			255/45R19 10	00		Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 7 von 81

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		Q3; Allradantrieb;
			235/50R19 99		Frontantrieb; inkl.
			245/45R19 98		Hybrid;
			245/50R19 101	11A; 245; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R19 100		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: Q4 35/40/45/50/55 e-tron, Q4 35/40/45/50/55 Sportback e-tron							
		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
FZ	e1*2018/858*00006*	70	255/50R19 103	YBJ; 12I; 57F	Q4 35 e-tron; Q4 35		
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F	Sportback e-tron;		
					Heckantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					51A; 71C; 71K; 721;		
					725; 73C; 74A; 74P;		
					76B; 77E; FKA		
FZ	e1*2018/858*00006*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E; KDXQ	Q4 35 e-tron; Q4 40 e-		
			245/50R19 101	YCX; 11A; 245; 57E;	tron; Q4 35 Sportback		
				KDXQ	e-tron; Q4 40		
			245/55R19 103	YBK; 11A; 245; 57E;	Sportback e-tron; Q4		
				KDXQ	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; 74A;		
					74P; 76A; 77E; FKA		
FZ	e1*2018/858*00006*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12I; 57F	Q4 40 e-tron; Q4 40		
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F	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;		
					51A; 71C; 71K; 721;		
					725; 73C; 74A; 74P;		
					76B; 77E; FKA		

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 8 von 81

74P

Verkaufsbeze	Verkaufsbezeichnung: TT Coupe, TTS Coupe, TT Roadster, TTS Roadster								
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
8J	e1*2001/116*0369*	132 -235	225/40R19 89	11A; 26P	ab				
			235/35R19 91Y		e1*2001/116*0369*17;				
			235/40R19 92Y	11A; 26B; 26N	Allradantrieb;				
			245/35R19 89	11A; 26B; 26N	Frontantrieb; TT; TTS;				
					10B; 11B; 11G; 11H;				
					12A; 51A; 71C; 71K;				
					721; 725; 73C; 74A;				

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: AUDI RS3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2007/46*0615*	250	225/35R19 91W	GDH; GDI; 11A; 22Q;	Kombi; Allradantrieb;
				27H; 57F	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	GDH; 11A; 21T; 22Q;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24J; 248; 26B; 27F	721; 725; 729; 73C;
			245/30R19 89	11A; 21T; 22Q; 24J;	74A; 74P; FKA
				248; 26B; 26N; 27F	

Verkaufsbezeichnung: RS 3 Sportback, RS 3 Limousine

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0608*	294	235/35R19 91	11A; 27H	RS 3 Limousine;
			245/30R19 89	11A; 26P; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R19 89	11A; 26P; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E; 85B
8V	e1*2007/46*0608*	270 -294	235/35R19	11A; 248; 26N; 27F;	ab
				51G	e1*2007/46*0608*01;
					RS 3 Sportback;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : BENTLEY

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 9 von 81

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	245/45R19	51G; 52J	Continental Flying
					Spur (bis Mj.2013);
					Continental GT, I
					Generation bis
					Mj.2011; nicht Speed;
					nicht Continental
					Supersports;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12K; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76Z

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : FORD

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: AS8590 KBA: 100194 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXQ

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : DRP

140 Nm für Typ: SK; SKN

Verkaufsbezeichnung: EXPLORER, CAPRI

v ei kaulsbezei	childing. LAFLO	ıLn, CAF	· NI		
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12l; 57F	FORD EXPLORER;
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F	Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76B; 765; 77E; FKA
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E; KDXQ	FORD EXPLORER;
			245/55R19 103	YBK; 57E; KDXQ	Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76A; 765; 77E;
					FKA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 10 von 81

Verkaufsbezeichnung: E	EXPLORER,	CAPRI
-------------------------------	-----------	-------

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E; KDXQ	FORD CAPRI;
			245/55R19 103	YBK; 57E; KDXQ	Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76A; 765; 77E;
					FKA
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12I; 57F	FORD CAPRI;
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F	Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76B; 765; 77E; FKA

Verkaufsbezeichnung: TOURNEO CONNECT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SK	e13*2018/858*00270*.	55 - 90	225/40R19 96	11A; 245; 248; 26P;	mit
				5IE	Radhausverbreiterung
			235/40R19 96	11A; 24J; 248; 26P;	(Flap) Serie;
				5IE	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: TOURNEO CONNECT, TRANSIT CONNECT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e13*2018/858*00342*.	55 - 90	225/40R19 96 235/40R19 96	11A; 245; 248; 26P; 5IE 11A; 24J; 248; 26P; 5IE	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A; 74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MG

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AS23; AS23P-L; EP22-L

140 Nm für Typ: SEH3

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 11 von 81

Verkaufsbezeichnung: MG HS, ROEWE HS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AS23	e4*2018/858*00111*	119	225/45R19 92		Frontantrieb;
			235/45R19 95		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R19 94		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

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	225/45R19 92		Frontantrieb; Hybrid;
			235/45R19 95		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R19 94		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: MG4 Electric, MGB EV, MGC EV

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SEH3	e4*2018/858*00093*	54 - 68	235/35R19 91 245/35R19 93	11A; 245; 248 11A; 24J; 244; 26P	ab e4*2018/858*00093*02; Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
SEH3	e4*2018/858*00093*	90 - 152	235/40R19 92 245/35R19 93	11A; 248 11A; 24J; 248; 26P	Allradantrieb; Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
SEH3	e4*2018/858*00093*	54 - 68	235/35R19 91 245/35R19 93	11A; 248 11A; 24J; 248	bis e4*2018/858*00093*01; Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: MG5 Electric

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EP22-L	e4*2018/858*00053*	73 - 75	225/35R19 88		Frontantrieb; Elektro;
			235/35R19 91	11A; 245; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI AG

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 12 von 81

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm

Verkaufsbezeichnung: A3 Sportback, RS3 Limousine/Sportback;

	ontained to the contract of th						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
GY	e1*2007/46*2144*	81 - 245	225/35R19 88	11A; 26P; 5FE	A3 Sportback; nicht		
			235/35R19 91	11A; 245; 26P	A3 allstreet;		
			245/35R19 93	11A; 24J; 26J; 26N;	Allradantrieb;		
				27H	Frontantrieb; inkl.		
					Hybrid;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74A;		
					74P; 77E		

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

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: AS8590 KBA: 100194 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXQ

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : KL; KR; K1; 1P; 1PN; 3R; 3RN; 5F; 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	225/35R19 88	YDP; 11A; 22P; 24J;	Altea 4 Freetrack;
				24M; 5FE	Allradantrieb;
			225/40R19 93	YDI; 11A; 22P; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M; 672	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/35R19 91	11A; 22P; 24J; 24M;	721; 725; 73C; 74A;
				6C3; 990	74P
			245/35R19 93	YDE; 11A; 22Q; 24J;	
				24M	
5PN	e9*2007/46*0012*	63 - 147	225/35R19 88W	/ 11A; 21B; 22H; 22Q;	Nicht Altea Freetrack;
				24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22H; 22Q;	12A; 51A; 573; 71C;
				24C; 24D	71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; DE0; DE4

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 13 von 81

Verkaufsbezeichnung:	ALTEA.	ALTEA XL	., FREETRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5PN	e9*2007/46*0012*	77 - 155	225/35R19 88W		Altea Freetrack;
					Frontantrieb;
			225/40R19 93	YDI; 11A; 22P; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M; 672	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/35R19 91	11A; 22P; 24J; 24M;	721; 725; 73C; 74A;
				6C3; 990	74P
			245/35R19 93	YDE; 11A; 22Q; 24J;	
				24M	

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

verkauisbezei	/erkautsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen			
5P	e9*2001/116*0050*	103 -155	225/35R19	88	YDP; 11A; 22P; 24J;	Altea 4 Freetrack;			
					24M; 5FE	Allradantrieb;			
			225/40R19	93	YDI; 11A; 22P; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;			
					24M; 672	12A; 51A; 71C; 71K;			
			235/35R19	91	11A; 22P; 24J; 24M;	721; 725; 73C; 74A;			
					6C3; 990	74P			
			245/35R19	93	YDE; 11A; 22Q; 24J;				
					24M				
5P	e9*2001/116*0050*	63 - 147	225/35R19	W88	11A; 21B; 22H; 22Q;	Nicht Altea Freetrack;			
					24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;			
			235/35R19	91	11A; 21B; 22H; 22Q;	12A; 51A; 573; 71C;			
					24C; 24D	71K; 721; 725; 73C;			
						74A; 74P; DE0; DE4			
5P	e9*2001/116*0050*	77 - 155	225/35R19	W88	YDP; 11A; 22P; 24J;	Altea Freetrack;			
					24M; 5FE	Frontantrieb;			
			225/40R19	93	YDI; 11A; 22P; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;			
					24M; 672	12A; 51A; 71C; 71K;			
			235/35R19	91	11A; 22P; 24J; 24M;	721; 725; 73C; 74A;			
					6C3; 990	74P			
			245/35R19	93	YDE; 11A; 22Q; 24J;				
					24M				

Verkaufsbezeichnung: ATECA, CUPRA ATECA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5FP	e9*2007/46*6394*	221	225/40R19 89		ATECA CUPRA;
			225/45R19 92		Allradantrieb;
			235/40R19 92		Frontantrieb;
			245/35R19 89	11A; 245	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R19 94	11A; 245	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E
5FP	e9*2007/46*6394*	81 - 140	225/40R19 89		Allradantrieb;
			225/45R19 92		Frontantrieb;
			235/40R19 92		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R19 89	11A; 245	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R19 94	11A; 245	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 14 von 81

Verkaufsbezeichnung: BORN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
K1	e9*2018/858*04001*	70	225/45R19 96	11A; 24J; 248; 26P	Heckantrieb; Elektro;
			235/45R19 95	11A; 24J; 248; 26B	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R19 98	11A; 24C; 248; 26B;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26N	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765; 77E

Verkaufsbezeichnung: EXEO, EXEO ST

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3R	e9*2001/116*0072*	75 - 155	225/35R19 88Y	11A; 22H; 5FE	Stufenheck;
3RN	e9*2007/46*0011*				Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P
3R		75 - 155	225/35R19 91W	11A; 22H	Kombi; Frontantrieb;
3RN	e9*2007/46*0011*				10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KM	e9*2007/46*4008*	287	245/40R19 M+S	12Q; 52J	10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E; 864
KM	e9*2007/46*4008*	110 -245	245/40R19 94		inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E; 864

Verkaufsbezeichnung: **LEON**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P		177 -195	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 24C;	Leon Cupra; Leon
1PN	e9*2007/46*0013*			24D	Cupra R; Frontantrieb;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 10S; 11B; 11G;
				24D	11H; 12A; 51A; 573;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P
1P		63 - 155	225/35R19 88	11A; 21B; 22F; 24C;	Schrägheck;
1PN	e9*2007/46*0013*			24D	Frontantrieb;
			235/35R19 87Y	11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 10S; 11B; 11G;
				24D; 5ET	11H; 12A; 51A; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 15 von 81

Verkaufsbezeichnung: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*	81 - 92	225/35R19 88 225/40R19 89	11A; 248; 27H 11A; 248; 27H	Leon X-Perience; Frontantrieb;
				, -,	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
ōF	e9*2007/46*0094*	63 - 140	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	ab e9*2007/46*0094*01; nicht Leon X-Perience; Kombi; 3-türig; 5- türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
5F	e9*2007/46*0094*		215/35R19 85Y	11A; 26P; 27H; 5EG	Cupra; nicht Leon X-
		195 -221	225/35R19 88 235/35R19 91	11A; 245; 26B; 27F 11A; 24J; 248; 26B; 27F	Perience; Kombi; 3- türig; 5-türig; Mit Radhausverbreiterung
					Serie; Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
5F	e9*2007/46*0094*	81 - 140	225/35R19 88	11A; 27H	Leon X-Perience;
			225/40R19 89	11A; 27H	Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: LEON, LEON SPORTSTOURER, CUPRA LEON, CUPRA LEON SPORTSTOURER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KL	e9*2007/46*3167*	110 -245	225/35R19 M+S	11A; 248; 26P; 52J	Leon Cupra; Leon
			225/35R19 88	11A; 248; 26P; 5FE	Cupra Sportstourer;
			235/35R19 91	11A; 245; 248; 26P;	Kombi; Schrägheck;
				27H	Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E; 864

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 16 von 81

Verkaufsbezei	ichnung: LEON, I	LEON SP	ORTSTOURER,	CUPRA LEON,	CUPRA L	EON SPORTSTOURER
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu	Reifen	Auflagen
KL	e9*2007/46*3167*	66 - 140	235/35R19 91	11A; 245; 24		nicht Cupra Leon;
				27H		Kombi; Schrägheck;
		110 -140	225/35R19 88	11A; 248; 26	P; 5FE	Allradantrieb;
						Frontantrieb; inkl.
						Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P: 77E: 864

Verkaufsbezeichnung: Tarraco

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

Verkaufsbezeichnung: TAVASCAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KR	e9*2018/858*11511*	89	255/50R19 103	YBJ; 57F	M. zusätz. Radabdeckung Achse 2 (Flap); Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 765; 77E; FKA
KR	e9*2018/858*11511*	89	235/55R19 101	YBJ; 57E; KDXQ	Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 765; 77E; FKA

Verkaufsbezeichnung: TERRAMAR

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KP	e9*2018/858*04014*	110 -130	255/45R19 100		M. zusätz.
		110 -195	245/45R19 M+S	52J	Radabdeckung Achse 2
			255/45R19 M+S	52J	(Flap); Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765; 77E; 864

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 17 von 81

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: AS8590 KBA: 100194 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXQ

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : NX; NY; 1Z; 5E; 5L

140 Nm für Typ: NS; NU; NZ; PS; 3T

Verkaufsbezeichnung: **ELROQ**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NY	e8*2007/46*0416*	89	235/55R19 101	YBJ; 57E; KDXQ	ELROQ 85;
					Heckantrieb;
			245/50R19 101	YCX; 57E; KDXQ	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76A; 765; 77E;
					FKA
NY	e8*2007/46*0416*	89	255/50R19 103	YBJ; 12Q; 57F	ELROQ 85;
					Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76B; 765; 77E; FKA
NY	e8*2007/46*0416*	70	235/55R19 101	12Q	ELROQ 50; ELROQ 60;
			245/50R19 101	12A	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					765; 77E

Verkaufsbezeichnung: ENYAQ

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NY	e8*2007/46*0416*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12Q; 57F	ENYAQ 80; ENYAQ 80X;
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F	ENYAQ RS; ENYAQ 85X; ENYAQ 85; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 18 von 81

Verkaufsbezeichnung: **ENYAQ**

verkauisbeze	Verkaufsbezeichnung: ENYAQ								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
NY	e8*2007/46*0416*	70	255/50R19 103	YBJ; 12Q; 57F	ENYAQ 60; ENYAQ 50;				
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F	Heckantrieb;				
					10B; 11B; 11G; 11H;				
					51A; 71C; 71K; 721;				
					725; 73C; 74A; 74P;				
					76B; 77E; FKA				
NY	e8*2007/46*0416*	70	235/55R19 101	12Q	ENYAQ 60; ENYAQ 50;				
			245/50R19 101	12Q	Heckantrieb;				
			245/55R19 103	12A	10B; 11B; 11G; 11H;				
					51A; 71C; 71K; 721;				
					725; 73C; 74A; 74P;				
					77E				
NY	e8*2007/46*0416*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E; KDXQ	ENYAQ 60; ENYAQ 80;				
			245/50R19 101	YCX; 57E; KDXQ	ENYAQ 50; ENYAQ				
					80X;				
			245/55R19 103	YBK; 57E; KDXQ	ENYAQ RS; ENYAQ				
					85X;				
					ENYAQ 85;				
					Allradantrieb;				
					Heckantrieb;				
					10B; 11B; 11G; 11H;				
					12A; 51A; 71C; 71K;				
					721; 725; 73C; 74A;				
					74P; 76A; 77E; FKA				

Verkaufsbezeichnung: KAROQ

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NU	e8*2007/46*0272*	81 - 140	225/40R19 93	11A; 24J; 248	inkl. SCOUT;
			225/45R19 92	11A; 24J; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 24J; 248; 5GG	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/40R19 92	11A; 24J; 248	721; 725; 73C; 74A;
			245/35R19 93	11A; 241; 246; 248	74P; 77E
			245/40R19 94	11A; 241; 246; 248	

Verkaufsbezeichnung: KODIAQ

v ei kaulsbeze	ichinang. KobiAc	×			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NS	e8*2007/46*0249*	85 - 180	235/45R19 99		Allradantrieb;
			235/50R19 99		Frontantrieb;
			245/45R19 98		10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R19 100		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
PS	e8*2018/858*00107*	195	225/50R19 M+S	52J	Allradantrieb;
			245/45R19 M+S	52J	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765; 77E

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 19 von 81

Verkaufsbezeichnung: KODIAQ

3-7 -		kW		Auflagen zu Reifen	Auflagen
PS	e8*2018/858*00107*	110 -150	225/50R19 100		Allradantrieb;
			245/45R19 98		Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765; 77E

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Verkaufsbeze	ichnung: SKODA	OCTAVIA	4			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	55 - 125	225/35R19 8		11A; 22H; 22Q; 24C; 24M; 5FE	Limousine; Frontantrieb;
		55 - 147	225/35R19 8		11A; 22H; 22Q; 24C; 24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C;
			235/35R19 9	91	11A; 22H; 22Q; 24C; 24M	71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; DE4; MBD
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	103 -118	225/40R19 9		11A; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M	Nur Octavia Scout; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 9		11A; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			245/35R19 9	93	11A; 22H; 22L; 22Q; 24C; 24M	74P; MBD
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	55 - 147	225/35R19 8		11A; 22H; 22L; 22Q; 24C; 24M; 5FE	nicht Octavia Scout; Kombi; Allradantrieb;
			235/35R19 9	91	11A; 22H; 22L; 22Q; 24C; 24M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; DE4; MBD
5E	e11*2007/46*0243*,	63 - 180	215/35R19 8	35Y	11A; 27I; 5EG	ab
	e11*2007/46*0244*, e8*2007/46*0318*		225/35R19 8		11A; 24J; 248; 27B; 27H; 5FE	e11*2007/46*0243*01; ab
			225/35R19 8	38Y	11A; 27I; 5FE	e11*2007/46*0244*01; nicht Octavia Scout; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 20 von 81

Verkaufsbezeichnung:	SKODA	OCTAVIA,	OCTAVIA RS	, OCTAVIA SCOUT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NX	e8*2007/46*0355*	81 - 195	225/35R19 88	11A; 26P; 5FE	inkl. Octavia Scout;
			225/40R19 93	11A; 26P	inkl. Octavia RS;
			235/35R19 91	11A; 248; 26B; 26N;	Kombilimousine;
				5GG	Limousine;
			245/35R19 93	11A; 245; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26N	Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: SUPERB

Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
e8*2018/858*00106*	110 -195	225/40R19 93	5HA	nicht Scout; nicht
		235/40R19 96	3	Hochstands-
		245/35R19 95	;	/Schlechtwegefahrwerk;
				Allradantrieb;
				Frontantrieb; inkl.
				Hybrid;
				10B; 11B; 11G; 11H;
				12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
				74P; 765
e11*2001/116*0326*, e8*2007/46*0317*	88 - 206	225/40R19 93	3	inkl. Superb Scout;
		235/40R19 92	2	ab
		245/35R19 93	11A; 26P; 27P	e11*2001/116*0326*32;
		245/40R19 94	11A; 26P; 27P	Kombi; Limousine;
				Allradantrieb;
				Frontantrieb;
				10B; 11B; 11G; 11H;
				12A; 51A; 71C; 71K;
				721; 725; 73C; 74A; 74P
	e8*2018/858*00106* e11*2001/116*0326*,	e8*2018/858*00106* 110 -195	e8*2018/858*00106* 110 -195 225/40R19 93 235/40R19 95 245/35R19 95 245/35R19 95 225/40R19 93 235/40R19 93 235/40R19 93 235/40R19 93 235/40R19 92 245/35R19 93 245/35R19 93	e8*2018/858*00106* 110 -195 225/40R19 93 5HA 235/40R19 96 245/35R19 95 e11*2001/116*0326* e8*2007/46*0317* 88 - 206 225/40R19 93 235/40R19 92 245/35R19 93 11A; 26P; 27P

Verkaufsbezeichnung: YETI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5L	e11*2007/46*0010*,	77 - 125	235/40R19 92	11A; 24J; 248	Allradantrieb;
	e11*2007/46*0034*		245/35R19 93	11A; 24J; 248	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 21 von 81

Radtyp: AS8590 KBA: 100194 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXQ

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AU; AUV; CD; CDV; E1; E2; 1 KM; 1F; 1K; 1KM;

1KP; 1t; 1T; 13; 16; 2KN; 3c; 3C; 3CC; 3d; 3D

120 Nm (bis *0487*14 bzw. *0450*NT23) für Typ : 5N 140 Nm für Typ : A1; CJ; CT; ED; R4; SK; SKN; 3H; 5N 140 Nm (ab *0487*NT15 bzw. *0450*NT24) für Typ : 5N

160 Nm für Typ: EB; EBN

Verkaufsbezeichnung: ARTEON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3H	e1*2007/46*1725*	110 -206	225/40R19 96		Kombilimousine;
			225/45R19 96		Schräghecklimousine;
			235/40R19 95		Allradantrieb;
		110 -235	245/40R19 94		Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: CADDY

verkauisbezei	chinding: CADDY				
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SK SKN	e13*2018/858*00002*. e13*2018/858*00003*.		225/40R19 96	11A; 245; 248; 26P; 5IE	mit Radhausverbreiterung
			235/40R19 96	11A; 24J; 248; 26P; 5IE	(Flap) Serie; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
2KN	e1*2007/46*0217*, L320	51 - 125	235/35R19 91	11A; 22B; 22H; 24C; 24D; 5GG; 54A	Nicht Caddy Maxi; nur bis WV2ZZZ2K?8?052800; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 22 von 81

Verkaufsbezeichnung: CADDY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2KN	e1*2007/46*0217*, L320	51 - 125	235/35R19 91		Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K?8?052801; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; VB1

Verkaufsbezeichnung: CDV, GOLF (GOLF VARIANT)

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CDV	e1*2007/46*2180*	81 - 245	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26P;	nicht GOLF ALLTRACK;
				5FE	GOLF VIII VARIANT;
			225/35R19 91W	11A; 245; 248; 26P	Kombilimousine;
			235/35R19 91	11A; 241; 244; 26P	Allradantrieb;
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb; inkl.
				26B	Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: **EOS**

	3				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*	85 - 110	225/35R19 88		Cabrio; Frontantrieb;
				22P; 24M]10B; 11B; 11G; 11H;
		85 - 147	225/35R19 88W	11A; 21P; 22H; 22L;	12A; 51A; 71C; 71K;
				22P; 24M	721; 725; 73C; 74A;
			235/35R19 87W	11A; 21P; 22H; 22L;	74P
				22Q; 24J; 24M	
		85 - 184	235/35R19 91	11A; 21P; 22H; 22L;	
				22Q; 24J; 24M	

Verkaufsbezeichnung: GOLF

V CINAUISDCZC	iorinarig. GOLI				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*,	103	225/35R19 88W	11A; 21P; 22F; 22Q;	Nur Golf 6; bis
	e1*2007/46*0490*			24C; 24D	e1*2007/46*0490*04;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22Q;	ab
				24C; 24D	e1*2001/116*0242*25;
					Schrägheck;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 82R

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 23 von 81

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Verkaufsbeze		Ti vaz	ln ::	la a seri	la d
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	59 - 125	235/35R19 87	W 11A; 21B; 22F; 22Q; 24C; 24D; 5ET	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
		59 - 155	225/35R19 88	3W 11A; 21P; 22H; 22Q;	ab
				24C; 24D	_e1*2001/116*0242*25;
		59 - 173	225/35R19 88	11A; 21P; 22H; 22Q; 24C; 24D; 5FE	Schrägheck; Frontantrieb;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22Q; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 82R
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 118	225/35R19 88	11A; 21T; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 87		12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C;
		77 - 155	225/35R19 88		74A; 74P; 82R
				248; 26B; 26N; 27F	
			235/35R19 91	11A; 21T; 24C; 24M; 26B; 26N; 27F; 5ET	
1K	e1*2001/116*0242*	188 -199	225/35R19 88	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D; 51J	Nur Golf R (6er); ab e1*2001/116*0242*25;
			235/35R19 91	24C; 24D	Cabrio; Schrägheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 147	225/35R19 88	3W 11A; 21B; 22F; 24C; 24D	Nur Golf 5; nur bis e1*2001/116*0242*24;
			235/35R19 87	W 11A; 21B; 22F; 24C; 24D; 5ET	Allradantrieb; Frontantrieb;
		55 - 169	235/35R19 87		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C;
		55 - 184	225/35R19 88	3Y 11A; 21B; 22F; 24C; 24D	71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 82R
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	225/35R19 88	3 11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	GOLF 6 (Variant); bis e1*2007/46*0492*05;
			235/35R19 91		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 77E; DE4

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 24 von 81

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF GTE

VOINGGIODOZO	Ventualises 25 of many.							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
CD	e1*2007/46*2014*	66 - 235	225/35R19 88W	11A; 245; 248; 26P;	GOLF VIII; inkl.			
				5FE	TGI/GTI/-			
		66 - 245	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26P;	Clubsport/GTE/GTD/R;			
				52J	Schräghecklimousine;			
			235/35R19 91	11A; 241; 244; 26P	Allradantrieb;			
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb; inkl.			
				26B	Hybrid;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71C; 71K;			
					721; 725; 73C; 74A;			
					74P; 77E			

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2007/46*0492*	81 - 135	225/35R19 88		GOLF ALLTRACK;
			225/40R19 89		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E; DE4

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B;	Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*			27F; 5EG	Sportsvan; ab
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B;	e1*2007/46*0490*05;
				26N; 27F	nicht Golf Alltrack;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
1 1/1/4	e1*2007/46*0492*	00 100	015/05010 057	11 A . 04E . 00D . 07E .	74P; 77E; 82R
1 KM 1K	e1*2007/46*0492*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 26B; 27F; 5EG	Golf 7; Golf 7
IIX	01 2007/10 0100		00E/2ED10_00		Sportsvan; ab
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	e1*2007/46*0490*05; nicht Golf Alltrack;
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 248; 26B;	Kombilimousine;
		03-221	223/331119 001	26N; 27F	Allradantrieb;
		228	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26B;	Frontantrieb;
		220	223/331119 101+3	26N; 27F; 52J	Mehrlenkerhinterachse;
				2014, 271 , 020	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E; 82R

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 25 von 81

Verkaı	ufsbezeic	hnung:	GOLF	, GOLF	VARIANT,	GOLF SPO	RTSVA	N, E-GOLF
				1 14/	,		A (1	

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B;	Golf 7; ab
				27F; 5EG	e1*2007/46*0623*01;
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B;	nicht Golf Alltrack;
				26N; 27F	e-Golf;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
	4+0007/40+0000+				74P; 77E; 82R
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 26B; 27F;	Golf 7; ab
			005/05540 00	5EG	_e1*2007/46*0623*01;
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B;	nicht Golf Alltrack;
				26N; 27F	_e-Golf;
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 248; 26B;	Kombilimousine;
				26N; 27F	Allradantrieb;
		228	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26B;	Frontantrieb;
				26N; 27F; 52J	Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E; 82R

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	81 - 135	225/35R19 88		GOLF ALLTRACK;
			225/40R19 89		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E; DE4
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B;	Golf 7; ab
				27F; 5EG	e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B;	Golf 7 Sportsvan;
				26N; 27F	nicht Golf Alltrack;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E; 82R

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 26 von 81

Verkaufsbezeichnung:	GOLF, GOLF VARIANT,	GOLF SPORTSVAN ,	GOLF ALLTRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 26B; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack;
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	Kombilimousine; Allradantrieb;
		228	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P: 77E: 82R

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

	verkaursbezeichnung: GOLF PLUS									
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen					
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	225/35R19 88	11A; 21P; 22H; 22L;	Nur CrossGolf; Nur					
				24J; 24M; 5FE	bis					
			235/35R19 87	11A; 21B; 22F; 22L;	e1*2001/116*0304*13;					
				24J; 24M; 5ET	Frontantrieb;					
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L;	10B; 11B; 11G; 11H;					
				24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;					
					721; 725; 73C; 74A;					
					74P					
1KP	e1*2001/116*0304*,	59 - 118	225/35R19 88V		Nur Golf Plus 6; Ab					
	e1*2007/46*0491*			24C; 244; 5FE	e1*2001/116*0304*14;					
			235/35R19 87V		Frontantrieb;					
				24C; 244; 5ET	_10B; 11B; 11G; 11H;					
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L;	12A; 51A; 71C; 71K;					
				24C; 244	721; 725; 73C; 74A;					
					74P					
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	225/35R19 88	11A; 21P; 22H; 22L;	Nur CrossGolf 6; Ab					
				24J; 248; 5FE	e1*2001/116*0304*21;					
			235/35R19 87	11A; 21B; 22F; 22L;	Frontantrieb;					
				24J; 248; 5ET	_10B; 11B; 11G; 11H;					
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L;	12A; 51A; 71C; 71K;					
				24J; 248	721; 725; 73C; 74A;					
					74P					
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 110	225/35R19 88	11A; 21B; 22F; 24C;	Nicht CrossGolf; Nur					
				24M; 5FE	Golf Plus; Nur bis					
			235/35R19 87	11A; 21B; 22F; 24C;	e1*2001/116*0304*13;					
				24D; 5ET	Frontantrieb;					
		55 - 125	225/35R19 88V		10B; 11B; 11G; 11H;					
				24M; 5FE	_12A; 51A; 71C; 71K;					
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24C;	721; 725; 73C; 74A;					
				24D	74P					

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 27 von 81

Verkaufsbezeichnung: ID. BUZZ CARGO/- 150 KW, - PURE 125 KW, - PRO 210 KW, - CARGO PRO 4MOTION

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EBN	e1*2018/858*00165*	70	235/55R19 101	YBJ; YC0; 57E; KDXQ	Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74E; 74P; 76A; 765; 77E; 97K
EBN	e1*2018/858*00165*	77 - 89	235/55R19 101	YBJ; YC0; 57E; KDXQ	Allradantrieb; Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74E; 74P; 76A; 765; 77E; 97K

Verkaufsbezeichnung: ID. BUZZ PRO/ - 150 KW, - LR/KR 210 kW, - PURE KR 125 KW, - GTX LR/KR 250 kW;

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EB	e1*2018/858*00164*	70 - 90	235/55R19 101	YBJ; YC0; 57E;	Allradantrieb;
				KDXQ	Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74E; 74P; 76A; 765;
					77E; 97K

Verkaufsbezeichnung: ID.3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E1	e1*2007/46*2033*	70	225/45R19 92	11A; 24J; 248	ID.3 PRO 150KW; ID.3
			235/45R19 95	11A; 241; 246; 248	PRO S 150KW; ID.3
					PRO
			245/40R19 94	11A; 241; 246; 248;	107kW; ID.3 PURE
				26P	110kW; ID.3 PURE
					93kW;
			245/45R19 98	11A; 241; 246; 248;	ID.3 PRO PERF.
				26P	170KW;
					ID.3 PURE 125KW; ID.3
					PRO 170KW;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765; 77E

Verkaufsbezeichnung: ID.4, ID.5

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E2	e1*2018/858*00004*	70	235/55R19 101	121	ID.5 PURE 125kW;
			245/50R19 101	11A; 12A; 245	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					765; 77E

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 28 von 81

٧	'erkaufsbezei	chr	nung:		IC).4,	ID.5	,
		_		-		-		

Verkaufsbeze	ichnung: ID.4, ID.	5			
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E2	e1*2018/858*00004*	77	235/55R19 101	YBJ; 57E; KDXQ	GTX 220kW; ID.4; PRO
			245/50R19 101	YCX; 57E; KDXQ	4MOTION 195kW; PRO
			245/55R19 103	YBK; 57E; KDXQ	4MOTION 210kW; GTX
					250kW; Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76A; 77E; FKA
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12I; 57F	PRO 150kW; ID.4; PRO
			265/50R19 106	YBK; 11A; 12A; 248;	128kW; PRO 210kW;
				57F	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
F0	e1*2018/858*00004*	70 00	005/55040 404	VD I. 575. VDV O	76B; 77E; FKA
E2	e i 2016/656 00004	70-89	235/55R19 101	YBJ; 57E; KDXQ	PRO 150kW; PURE 109kW;
			245/50R19 101	YCX; 57E; KDXQ	PURE 125kW; ID.4;
			243/301113 101	10X, 37L, NDXQ	PRO
			245/55R19 103	YBK; 57E; KDXQ	128kW; PRO 210kW;
			240/001110 100	TER, OTE, REAG	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76A; 77E; FKA
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12I; 57F	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 12A; 248;	Allradantrieb;
				57F	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
	440040405044				76B; 765; 77E; FKA
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E; KDXQ	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
			245/50R19 101	YCX; 11A; 245; 57E;	Allradantrieb;
			045/555040 400	KDXQ	Heckantrieb;
			245/55R19 103	YBK; 11A; 245; 57E;	10B; 11B; 11G; 11H;
				KDXQ	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 765; 77E;
					FKA
E2	e1*2018/858*00004*	77	255/50R19 103	YBJ; 12I; 57F	GTX 220kW; ID.4; PRO
	3. 2010/000 00004	<i>'</i>	265/50R19 106	YBK; 11A; 12A; 248;	4MOTION 195kW; PRO
			200/001110 100	57F	4MOTION 195kW, 1 NO
				3/1	250kW; Allradantrieb;
		1			10B; 11B; 11G; 11H;
		1			51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
		1			76B; 77E; FKA
L	I .	1	_1	_ I	· - , · · - , · · · · ·

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 29 von 81

Verkaufsbezeichnung: ID.4, ID.5

V CIRCUISDOZ C	101111ding. 10.4, 10.				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E2	e1*2018/858*00004*	70	255/50R19 103	YBJ; 12I; 57F	PURE 109kW; PURE
			265/50R19 106	YBK; 11A; 12A; 248;	125kW; ID.4;
				57F	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76B; 77E; FKA
E2	e1*2018/858*00004*	70	235/55R19 101	12R	PURE 109kW; PURE
			245/50R19 101	121	125kW; ID.4;
					Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					77E

Verkaufsbezeichnung: ID.7

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e1*2018/858*00306*			GDD; 11A; 245; 57E; KDXQ	<u> </u>
					721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 765; 77E; 97K

Verkaufsbezeichnung: JETTA, BEETLE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 110	225/35R19 88	11A; 21B; 24J; 248;	Nur Jetta
				260; 271; 673	(Stufenheck);
		77 - 155	225/35R19 88W	11A; 21B; 24J; 248;	Frontantrieb;
				260; 271; 673	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 21B; 241; 244;	12A; 51A; 573; 71C;
				246; 247; 260; 272;	71K; 721; 725; 729;
				6C3	
			245/30R19 89	YDH; 11A; 21B; 24C;	73C; 74A; 74P
				244; 247; 261; 273	

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	225/35R19 88	11A; 21B; 21N; 22H;	GOLF (Variant); nur
				22L; 24C; 24D	bis
			235/35R19 87W	11A; 21B; 21J; 22F;	e1*2001/116*0328*14;
				22L; 24C; 24D	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P; DE4

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 30 von 81

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, GOLF**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*	77	225/35R19 88	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15;
			235/35R19 91	11A; 21B; 21J; 22F;	Allradantrieb;
				22L; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P; DE4
1KM	e1*2001/116*0328*	59 - 118	225/35R19 88	11A; 21B; 21N; 22H;	GOLF 6 (Variant); ab
				22L; 24C; 24D	e1*2001/116*0328*15;
			235/35R19 91	11A; 21B; 21J; 22F;	Frontantrieb;
				22L; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P; 77E; DE4
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	225/35R19 88	11A; 21B; 21N; 22H;	JETTA (Limousine);
				22L; 24C; 24D	Frontantrieb;
			235/35R19 87W	11A; 21B; 21J; 22F;	10B; 11B; 11G; 11H;
				22L; 24C; 24D	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P; DE4

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CJ	e1*2018/858*00366*	90 - 195	225/40R19 93	5HA	nicht Alltrack; nicht
			235/40R19 96		Hochstands-
			245/35R19 95		/Schlechtwegefahrwerk;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
_	DE+0007/40+05 47+				74P; 765
3c		77 - 125	225/35R19 88V	, ,	Nicht Passat Alltrack
3C	e1*2001/116*0307*, e1*2007/46*0502*,			21P; 22M; 22Q; 245;	(Cross); ab
	·		205/255/2	248; 5FE	e1*2001/116*0307*24;
	e1*2007/46*0547*	77 - 155	225/35R19 88Y		bis
				21P; 22M; 22Q; 245;	e1*2001/116*0307*36;
			005/05510 04	248; 5FE	Kombi; Limousine;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22L; 22Q;	Allradantrieb;
		77 000	005/05510 043	245; 248	Frontantrieb;
		77 - 220	235/35R19 91Y		10B; 11B; 11G; 11H;
				245; 248	12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 31 von 81

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*	75 - 110	225/35R19 88W	Frontantrieb; 11A; 21P; 22M; 22Q; 24J; 24M; 5FE	nur bis e1*2001/116*0307*23; Kombi; Limousine;
		75 - 147	225/35R19 88Y	Frontantrieb; 11A; 21P; 22M; 22Q; 24J; 24M; 5FE	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C;
		75 - 220	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M	74A; 74P
3C	e1*2001/116*0307*	81 - 206	225/40R19 93Y		ab
			235/40R19 96		e1*2001/116*0307*37;
			245/35R19 93Y	11A; 27H	VW Passat (B8) ab Mj.
3C	e1*2001/116*0307*	110, 000	245/40R19 94 225/40R19 96	11A; 27H	2014; nicht Passat Alltrack; inkl. Passat GTE; Kombi; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
30	er 2001/110 0307	110 -206	235/40R19 96 235/40R19 96 245/35R19 95 245/40R19 98		VW Passat Alltrack (B8) ab Mj.2014; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: PASSAT CC, CC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3CC	e1*2001/116*0468*	100 -118	235/35R19 91	11A; 21P; 22I; 24M	Limousine;
		100 -155	235/35R19 91W	11A; 21P; 22I; 24M	Allradantrieb;
		100 -220	235/35R19 91Y	11A; 21P; 22I; 24M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*	90 - 155	225/35R19 88W	51J	Coupe; Frontantrieb;
		90 - 206	225/35R19 88Y	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19	51G	12A; 32I; 51A; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 32 von 81

Verkaufsbezeichnung: TAYRON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R4	e1*2018/858*00403*	110 -195	225/50R19 M+S	52J	R-Line (FZG-Breite
			235/45R19 M+S	52J	1866mm);
			245/45R19 M+S	52J	Allradantrieb;
			255/45R19 M+S	52J	Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765
R4	e1*2018/858*00403*	110 -150	225/50R19 100		nicht R-Line (FZG-
			235/45R19 99		Breite 1853mm);
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

Fahrzeugtyp		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
CT	e1*2018/858*00302*	96 - 150	225/50R19 9	96		nicht R-Line (FZG-
			235/45R19 9	95		Breite 1842mm);
			235/50R19 9	99		Allradantrieb;
			245/45R19 9	98		Frontantrieb; inkl.
			255/45R19 1	100		Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
	4 + 2 2 4 2 4 2 2 2 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2			_		74P; 765
CT	e1*2018/858*00302*	96 - 195	225/50R19 N		52J	R-Line (FZG-Breite
			235/45R19 N		52J	1859mm);
			245/45R19 N		52J	Allradantrieb;
			255/45R19 N	Λ+S	52J	Frontantrieb; inkl.
						Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A; 74P; 765
5N	e1*2001/116*0450*	110 176	235/45R19 9)E		
SIN	61 2001/110 0430	110-176			11 4 . 071	mit R-Line; Allspace;
			235/50R19 9 245/45R19 9		11A; 27I	ab
						e1*2001/116*0450*31;
			255/45R19 1	100		Allradantrieb;
						Frontantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P
	1					/ 41

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 33 von 81

Verkaufsbeze Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*	110 -180	235/45R19 99W		ohne R-Line; ab
			235/50R19 99W	11A; 27I	e1*2007/46*0487*15;
			245/45R19 98W	,	Allspace; ab
			255/45R19 100		e1*2001/116*0450*31
			255/451115 100		Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	235/40R19 92	11A; 24M; 51J	ohne R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*	01 100	245/40R19 94	11A; 24M	e1*2007/46*0487*14;
	01 2007/10 0 107		240/40/110 04	1171, 2411	bis
					e1*2001/116*0450*23
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
iΝ	e1*2001/116*0450*,	85 - 180	235/45R19 95		ab
	e1*2007/46*0487*		235/50R19 99	11A; 27I	e1*2001/116*0450*24
			245/45R19 98	,	mit R-Line; ab
		85 - 235	255/45R19 100		e1*2007/46*0487*15;
		235	235/45R19 M+S	52J	nicht Allspace;
			235/50R19 M+S	11A; 27I; 52J	Allradantrieb;
				, , ===	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
δN	e1*2001/116*0450*,	85 - 180	235/45R19 95		ab
	e1*2007/46*0487*		235/50R19 99	11A; 27I	e1*2001/116*0450*24
			245/45R19 98		ohne R-Line; ab
			255/45R19 100		e1*2007/46*0487*15;
					nicht Allspace;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	225/45R19 92		mit R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*		235/40R19 92		e1*2007/46*0487*14;
			235/45R19 95		bis
			245/40R19 94		e1*2001/116*0450*23
			245/45R19 98		Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
	1	1	1		l- 45

74P

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 34 von 81

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

Fahrzeugtyp Betriebserlaubnis kW Reifen Auflagen zu Reifen Auflagen DE*2007/46*0506*.., 66 - 103 235/35R19 91 11A; 21L; 24C; 24D; nicht CrossTouran; e1*2007/46*0506*.. 10B; 11B; 11G; 11H; 367; 5GG; 6C3 e1*2001/116*0211*.., 66 - 125 11A; 21L; 24C; 24D; 1T 235/35R19 91 12A; 51A; 71C; 71K; e1*2007/46*0357*.. 367; 5GG; 6C3 721; 725; 73C; 74A; 74P; MBD e1*2001/116*0211*.., 81 - 140 1T 225/40R19 93 11A; 245; 248; 26P; ab e1*2007/46*0357*.. 271 e1*2007/46*0357*14; ab 235/40R19 92W 11A; 241; 246; 248; e1*2001/116*0211*36; 26P; 27B 10B; 11B; 11G; 11H; 11A; 241; 244; 246; 245/35R19 93 12A; 51A; 71C; 71K; 26P; 27B 721; 725; 73C; 74A; 74P; MBD

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

verkauisbezei	ichinung. I-nuc					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*	81 - 110	225/35R19	88		Frontantrieb;
			225/40R19	89		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19	87	11A; 245; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/40R19	92	11A; 245; 26P	721; 725; 73C; 74A;
			245/35R19	89	11A; 245; 248; 26P	74P; 77E
			245/40R19	94	11A; 245; 248; 26P	
A1	e13*2007/46*1845*	110 -221	225/35R19	88		Allradantrieb;
			225/40R19	89		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19	87	11A; 245; 248; 26P;	12A; 51A; 71C; 71K;
					271	721; 725; 73C; 74A;
			235/40R19	92	11A; 245; 248; 26P;	74P; 77E
					271	
			245/35R19	89	11A; 24J; 248; 26P;	
					271	
			245/40R19	94	11A; 24J; 248; 26P;	
					271	

Verkaufsbezeichnung: VW PHAETON

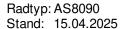
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3d		165 -246	245/40R19 98	68S	nicht V10 Diesel;
	e1*2007/46*0452*				10B; 11B; 11G; 11H;
3D	e1*2001/116*0189*,				12A; 51A; 533; 573;
	e1*98/14*0189*				71C; 71K; 721; 725;
					729; 73C; 74A; 74P
3D	e1*2001/116*0189*,	177	245/40R19 98	68S	10B; 11B; 11G; 11H;
	e1*98/14*0189*				12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P; 76U

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

ANLAGE: 5

Hersteller: MAK S.p.A.





Seite: 35 von 81

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.

- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 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 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.
- 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.
- 12l) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben sind (s. Betriebsanleitung).
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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.

ANLAGE: 5

Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 36 von 81

- Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21L) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich über der Reifenlauffläche ist eine ausreichende 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.
- Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die 22H) 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.
- Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über 22I) 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.
- Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der 22L) Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung 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.
- 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.
- 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.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch 244) 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

ANLAGE: 5

Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 37 von 81

Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch 245) 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.
- 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.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch 24C) 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.
- 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.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch 24J) 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.

ANLAGE: 5

Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025

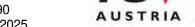


Seite: 38 von 81

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.

- Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der 26J) Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 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.
- 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.
- Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 18.0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 23,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 39 von 81

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 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, 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.
- 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.
- 5EA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1000kg.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 40 von 81

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.
- Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen 5IE) Achslast von 1420kg.
- 672) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 225/40R19

Vorderachse: Hinterachse: 255/35R19

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.

673) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:

Hinterachse:

Reifengröße: 225/35R19 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.

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

Vorderachse:

Hinterachse:

Reifengröße: 245/35R19 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: 245/40R19

Vorderachse: 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 (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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 41 von 81

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: Vorderachse: 235/35R19 Hinterachse: 265/30R19

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.

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

Reifengröße: 235/35R19

Vorderachse: 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.

- 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.
- 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.
- 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.
- 74E) Die Verwendung von Befestigungsmitteln mit entkoppeltem Schraubenbund ist erforderlich.
- Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet
- 76A) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Vorderachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 42 von 81

- 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.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 82R) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 312mm (Dicke 25mm) an der Vorderachse nicht zulässig.
- 82Ü) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 310mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- 85B) Die Verwendung der Räder ist nur an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370x34mm OE-Nr. 8V0 615 301 S (Abstand der Radanschlussfläche zur äußeren Reibfläche der Bremsscheibe beträgt im Neuzustand 26mm) an der Vorderachse zulässig.
- 85E) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 321x30mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- 864) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsanlagen des Herstellers "Akebono" an der Vorderachse nicht zulässig.
- 97K) Bei Verwendung von verschiedenen Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse muss die Maulweite des Sonderrades an der Hinterachse mindestens 1/2 Zoll größer sein als die des Sonderrades der Vorderachse.
- 990) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/35R19 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 Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, 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.

- AFO) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit geänderter Lenkanlage, diese Fahrzeuge sind serienmäßig mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet.
- DE0) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 280mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- DE4) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 280mm (Dicke 22mm) an der Vorderachse nicht zulässig.
- DEG) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- FGC) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit BREMBO-Festsattel (innenbelüftet) an der Vorderachse nicht zulässig.

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 43 von 81

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.

GDD) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/50R19 Hinterachse: 255/45R19

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

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

GDH) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 235/35R19

Vorderachse: 225/35R19 Hinterachse:

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

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

GDI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 255/30R19

Vorderachse: Hinterachse: 225/35R19

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

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

KDXQ) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig: Hinterachse AS8590 KBA: 100194 Lochkreis 5x112 ET: 40

- MBD) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 288 mm (Dicke 25mm) an der Vorderachse nicht zulässig.
- PDH) Nicht zulässig für Fzg.-Ausführungen mit Keramik-Bremsscheiben!
- VB0) Diese Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugen mit leicht auftragender Türinnenverkleidung (Überstand über den unteren Längsrahmen der seitlichen Schiebetür weniger als 3mm) der seitlichen Schiebetüren. Bei Fahrzeugen mit stark auftragender Türinnenverkleidung ist die Freigängigkeit der Schiebetür zu prüfen.
- VB1) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll-Bereifung (schmale Hinterachse).
- YBJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

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.

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

YBK) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 44 von 81

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.

YC0) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:
Vorderachse: 235/55R19
Hinterachse: 285/45R19

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.

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.

YCX) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:

Hinterachse:

Reifengröße: 245/50R19 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.

YDH) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/30R19 Hinterachse: 245/30R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

YDI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 225/40R19 Hinterachse: 225/40R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

YDN) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/40R19 Hinterachse: 245/40R19.

\$22 100192*00

Gutachten 366-0102-25-WIRD zur Erteilung der TTG 100192

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 45 von 81

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YDP) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 225/35R19 Hinterachse: 225/35R19.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 46 von 81

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]		
26B	x = 290	y = 300	VA
26P	x = 240	y = 250	VA

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 47 von 81

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	y = 250	VA
26B	x = 400	y = 300	VA

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

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

2 100192*00

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 48 von 81

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]	
26B	x = 350	y = 290	VA
26P	x = 330	y = 240	VA
27U	y = 40	y = 140	HA
27V	y = 40	y = 140	HA

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 49 von 81

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, 2-türig

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 400	y = 400	8	VA
26J	x = 400	y = 400	24	VA
27H	x = 400	y = 400	8	HA
27F	x = 400	y = 400	30	HA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 50 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GY

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

Handelsbez.: A3-/S3- Limousine/Sportback

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 300	y = 305	VA
26P	x = 250	y = 255	VA

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 51 von 81

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]	
26B	x = 210	y = 230	VA
26P	x = 260	y = 280	VA
27B	x = 230	y = 210	HA
271	x = 280	y = 260	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

100192*00

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 52 von 81

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	y = 255	VA

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 53 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: SKN

Genehm.Nr.: e13*2018/858*00342*..

Handelsbez.: TOURNEO CONNECT, TRANSIT CONNECT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 330	y = 285	VA
26P	x = 280	y = 235	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	lm Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 330	y = 285	10	VA
26N	x = 330	y = 285	8	VA
27F	0	y = 300	25	HA
27H	0	y = 300	8	HA

2 100192*00

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 54 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: SK

Genehm.Nr.: e13*2018/858*00270*.. Handelsbez.: TOURNEO CONNECT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 330 y = 285		VA
26P	x = 280	y = 235	VA

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 330	y = 285	10	VA
26N	x = 330	y = 285	8	VA
27F	0	y = 300	25	HA
27H	0	y = 300	8	HA

2 100192*0

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 55 von 81

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

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 56 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: QUATTRO

Fahrzeugtyp: 8P

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0615*..

Handelsbez.: AUDI RS3

Variante(n): Allradantrieb, Kombi

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 310	y = 320	VA
26P	x = 260	y = 270	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 310	y = 320	17	VA
26N	x = 310	y = 320	8	VA
27F	x = 280	y = 240	25	HA
27H	x = 280	y = 240	8	HA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 57 von 81

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]	
26N	x = 250	y = 300	8	VA
26J	x = 250	y = 300	19	VA
27H	x = 210	y = 270	8	HA
27F	x = 260	y = 320	15	HA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 58 von 81

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]	
26J	x = 295	y = 295	25	VA
26N	x = 295	y = 295	8	VA
27F	x = 310	y = 300	15	HA
27H	x = 310	y = 300	8	HA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 59 von 81

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	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 265	x = 265	
26P	x = 215	y = 215	VA

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

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

 $2\ 100192^{*0}$

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 60 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: 5F

Genehm.Nr.: e9*2007/46*0094*..

Handelsbez.: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, 5-türig

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 300	25	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 400	y = 310	25	HA
27H	x = 400	y = 310	8	HA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 61 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: 5F

Genehm.Nr.: e9*2007/46*0094*..

Handelsbez.: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, 5-türig

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 200	y = 300	10	VA
26N	x = 200	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 310	30	HA
27H	x = 300	y = 310	8	HA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 62 von 81

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]		
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
27P	x = 300	y = 300	HA

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 63 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 3T

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

Handelsbez.: SUPERB

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 64 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 5E

Genehm.Nr.: e11*2007/46*0243*.. Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n): ab e11*2007/46*0243*01, Frontantrieb, Limousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA
27B	x = 170	y = 250	HA
271	x = 120	y = 200	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 220	y = 275	30	VA
26N	x = 220	y = 275	30	VA
27F	x = 170	y = 250	30	HA
27H	x = 170	y = 250	30	HA

100192*00

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 65 von 81

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]	
26B	x = 300	y = 240	VA
26P	x = 250	y = 190	VA
27B	x = 280	y = 270	HA
271	x = 230	y = 220	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

100192*00

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 66 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 5E

Genehm.Nr.: e8*2007/46*0318*.. Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA
27B	x = 170	y = 250	HA
271	x = 120	y = 200	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 220	y = 275	30	VA
26N	x = 220	y = 275	30	VA
27F	x = 170	y = 250	30	HA
27H	x = 170	y = 250	30	HA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 67 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 5E

Genehm.Nr.: e11*2007/46*0244*.. Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA
27B	x = 170	y = 250	HA
271	x = 120	y = 200	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 220	y = 275	30	VA
26N	x = 220	y = 275	30	VA
27F	x = 170	y = 250	30	HA
27H	x = 170	y = 250	30	HA

2 100192*00

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 68 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: E1

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

Handelsbez.: ID.3

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

100192*00

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 69 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

VW Hersteller: 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: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 70 von 81

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: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 71 von 81

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

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 72 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CDV

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2180*..

Handelsbez.: CDV, GOLF (GOLF VARIANT)

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 280	y = 320	VA
26P	x = 230	y = 270	VA
271	x = 280	y = 320	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 280	y = 320	8	VA
26N	x = 280	y = 320	32	VA
27F	x = 280	y = 320	8	HA
27H	x = 280	y = 320	22	HA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 73 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CD

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2014*.. Handelsbez.: GOLF, GOLF GTE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 280	y = 320	VA
26P	x = 230	y = 270	VA
271	x = 280	y = 320	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 280	y = 320	8	VA
26N	x = 280	y = 320	32	VA
27F	x = 280	y = 320	8	HA
27H	x = 280	y = 320	22	HA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 74 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1K

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0242*..

Handelsbez.: GOLF

Variante(n): Cabrio, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 280	y = 380	VA
26P	x = 230	y = 330	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 280	y = 380	16	VA
26N	x = 280	y = 380	8	VA
27F	x = 260	y = 310	36	HA
27H	x = 260	y = 310	8	HA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 75 von 81

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]	
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA
27B	x = 270	y = 300	HA
271	x = 220	y = 260	HA

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 76 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: SKN

Genehm.Nr.: e13*2018/858*00003*..

Handelsbez.: CADDY

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 330	y = 285	VA
26P	x = 280	y = 235	VA

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 330	y = 285	10	VA
26N	x = 330	y = 285	8	VA
27F	0	y = 300	25	HA
27H	0	y = 300	8	HA

2 100192*00

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 77 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: AU

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0623*..

Handelsbez.: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Schrägheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 400	y = 310	30	HA
27H	x = 400	y = 310	8	HA
26J	x = 300	y = 300	30	VA

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 78 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: SK

Genehm.Nr.: e13*2018/858*00002*..

Handelsbez.: CADDY

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 330	y = 285	VA
26P	x = 280	y = 235	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 330	y = 285	10	VA
26N	x = 330	y = 285	8	VA
27F	0	y = 300	25	HA
27H	0	y = 300	8	HA

2 100192*00

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 79 von 81

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]	
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA
27U	y = 100	y = 200	HA
27V	y = 100	y = 200	HA

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

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 80 von 81

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

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

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

2 100192*00

ANLAGE: 5 Radtyp: AS8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 81 von 81

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]	
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA
27B	x = 270	y = 300	HA
271	x = 220	y = 260	HA

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

ANLAGE:RadabdeckungRadtyp:AS8090Hersteller:MAK S.p.A.Stand:15.04.2025



Seite: 1 von 1

Hinweisblatt zu den im Gutachten genannten Radabdeckungsauflagen Nr. 241 – 248, 24C, 24D, 24J und 24M.

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
Farmenta	Formula de la constante de la	Fabrichana Contraction of the Co

Hinterachse		
Bereich 30 Grad vor der Radmitte Zu Auflage 243 bzw. 247	Bereich 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 244 bzw. 248	Bereich 30 Grad vor und 50 Grad hinter der Radmitte Zu Aufl age 243,244,247,248,24D,24M
To the state of th	E MERCHANICA CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	S. Martine and C. Control of the Con