ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 1 von 79



Fahrzeughersteller

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

#### Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 1/2 J X 19 H2 Einpreßtiefe (mm) : 40

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenl och	Zentrierring- werkstoff	zul. Rad-		gültig ab
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring	in mm				Fertig datum
511240571/WS3 X	AS8590/WS3X	Ø57,1-VE-Ø66,45	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 Hinterachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: **30** oder Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: **44** oder Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: **40** 

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXS, KDXT, KDXU

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 2 von 79

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: **40** oder Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: **30** 

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXS, KDXT

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm,

für Typ: FZ; FZ; 8P; GA; GY; D2; 8PB; 8E; 8V; 8J; 4E; 4F; 4F1; 8PA

Zubehör : Nabenkappe: CAP C070; Kit: AW

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm, für

Typ: 8U; F3; 8U1

Zubehör : Nabenkappe: CAP C070; Kit: AW2

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

		1		1	1
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0456*	75 - 118	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 22L;	Cabrio; Frontantrieb;
				24J; 24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
		75 - 147	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 22L;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24J; 24M; 5FE	721; 725; 73C; 74A;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L;	74P
				24C; 24D; 54A	
			245/30R19 89Y	11A; 22F; 22L; 24D;	7
				57F; 677	
			255/30R19 91	11A; 22F; 22L; 24D;	]
				57F; 671; 673	

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3,S3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P		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;
			255/30R19 91	Frontantrieb; 11A;	74A; 74P
				22F; 22L; 22Q; 24D;	
				57F; 585; 671	
		66 - 195	235/35R19 91	11A; 21B; 22L; 22Q;	]
				24C; 24D	

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 3 von 79

Fahrzeugtyp	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
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	235/35R19 91		ab e1*2001/116*0151*10; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO

* 01.11.aa.10.00_0	Jg. 2102121	-,,			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0254*	89 - 140	235/35R19 91Y	5GG; 6C3; 68X	Limousine u. Kombi;
		89 - 257	245/35R19 93Y	YDE; 11A; 22H; 24M;	Front- u.
				5HA; 68R	Allradantrieb; Nicht
			255/35R19 96	11A; 22H; 24D; 24J;	Allroad Quattro;
				6CX	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P

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
			255/40R19	100	CF2	Fz;
		154 -331	255/40R19	100	CF2	10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P; 76T; 765

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 4 von 79

Verkaufsbezeichnung: AUDI TT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*	200	235/35R19 91	11A; 22M; 22P; 24J;	bis
				24M; 52J	e1*2001/116*0369*16;
			245/35R19 93	11A; 22H; 22M; 22P;	Cabrio; Coupe;
				24J; 24M; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/35R19 92	11A; 21P; 22H; 22M;	12A; 51A; 71C; 71K;
				22P; 24J; 24M; 52J	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76T; 76Z
8J	e1*2001/116*0369*,	118 -155	235/35R19 91	11A; 22M; 22P; 24J;	bis
	e1*2001/116*0374*			24M	e1*2001/116*0369*16;
		118 -184	245/35R19 93	11A; 22H; 22M; 22P;	Cabrio; Coupe;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/35R19 92	11A; 21P; 22H; 22M;	12A; 51A; 71C; 71K;
				22P; 24J; 24M	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	11A; 27H	A3 allstreet;
					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

verkauisbeze	ichinung. A3, 33,	AS e-lion	i, As g-iron		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	225/35R19 88W	11A; 24J; 248; 26B;	Sportback (4-türig);
				26N; 27H	inkl. S3; 2-türig;
		77 - 228	225/35R19 88Y	11A; 24J; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26N; 27H	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	225/35R19 88W	11A; 26P	Cabrio; Limousine;
			235/30R19 86Y	11A; 245; 26P; 5EM	Allradantrieb;
			235/35R19 87Y	11A; 245; 26P	Frontantrieb;
		77 - 228	245/30R19 89	11A; 24J; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/35R19 89	11A; 24J; 248; 26P;	721; 725; 73C; 74A;
				27H	74P; 77E
		206 -228	225/35R19 88Y	11A; 26P	
			235/30R19 86Y	11A; 245; 26P; 5EM	
			235/35R19 91	11A; 245; 26P	

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 5 von 79

Verkaufsbezeichnung:	A3-/S3- Limousine/Sportback
----------------------	-----------------------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GY	e1*2007/46*2060*	81 - 245	225/35R19 88	11A; 245; 26N; 5FE	A3 Sportback; A3
			235/35R19 91	11A; 245; 26J; 26P;	Limousine; S3
				27H	Limousine; S3
			245/35R19 93	11A; 24J; 26J; 26P;	Sportback; A3 TFSI e
				27H	Sportback; A3 g-tron
			255/30R19 91	11A; 241; 246; 26J;	Sportback; nicht A3
				26P; 27F	allstreet;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: A6,S6,ALLROAD QUATTRO

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

Verkaufsbezeichnung: A8 / S8

V CINAUISDCZC	ichinang. Ac / Sc				
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 <u>;</u>
					73C; 74A; 74P; 82Ü

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 6 von 79

Verkaufsbezeichnung: Q2, SQ2

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA	e1*2007/46*1552*	81 - 140	225/40R19 89	ohne	Allradantrieb;
				Radhausverbreiterun	Frontantrieb;
				g (Flap) Serie; 11A;	10B; 11B; 11G; 11H;
				245; 248	
			225/40R19 89	mit	12A; 51A; 71C; 71K;
				Radhausverbreiterun	721; 725; 73C; 74A;
				g (Flap) Serie	
			235/35R19 91	11A; 241; 244	74P; 77E
			235/40R19 92	11A; 241; 244	
			245/35R19 89	11A; 241; 244; 246	
			245/40R19 94	11A; 241; 244; 246	
			255/30R19 91	11A; 241; 244; 246	
			255/35R19 92	11A; 241; 244; 246	
GA	e1*2007/46*1552*	221	225/40R19 93		SQ2;
			235/40R19 92		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R19 93	11A; 24J; 248; 26P;	12A; 51A; 71C; 71K;
				271	721; 725; 73C; 74A;
			245/40R19 94	11A; 24J; 248; 26P;	74P; 77E
				271	

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;
					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	11A; 245; 248	Q3 Sportback;
			245/45R19	98		Allradantrieb;
			245/50R19	101	11A; 24J; 248	Frontantrieb; inkl.
			255/45R19	100	11A; 245; 248	Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P
F3	e1*2007/46*1900*	110 -180	235/45R19	95		Q3; Allradantrieb;
			235/50R19	99	11A; 248	Frontantrieb; inkl.
			245/45R19	98		Hybrid;
			245/50R19	101	11A; 24J; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R19	100	11A; 248	12A; 51A; 71C; 71K;
			265/45R19	102	11A; 24J; 248; 26P	721; 725; 73C; 74A;
						74P

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 7 von 79

Verkaufsbezeichnung: Q4 35/40/45/50/55 e-tron, Q4 35/40/45/50/55 Sportback e-tron

Verkaufsbeze				35/40/4	45/50/55 Sportback e	
Fahrzeugtyp		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
FZ	e1*2018/858*00006*	70 - 89	255/50R19	103	YBJ; 12Q; 57F;	Q4 40 e-tron; Q4 40
					KDXS; KDXT	Sportback e-tron; Q4
			265/45R19	102	YCX; 12A; 57F;	50 e-tron; Q4 50
					KDXS; KDXT	Sportback e-tron; Q4
			265/50R19	106	YBK; 12A; 57F;	45 e-tron; Q4 45
					KDXS; KDXT	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;
	1+0010/050+00000+	70	055/50540	100	\(D   400 F7F	76B; 77E
FZ	e1*2018/858*00006*	70	255/50R19	103	YBJ; 12Q; 57F;	Q4 35 e-tron; Q4 35
			005/45540	100	KDXS; KDXT	Sportback e-tron;
			265/45R19	102	YCX; 12A; 57F;	Heckantrieb;
			005/50540	100	KDXS; KDXT	10B; 11B; 11G; 11H;
			265/50R19	106	YBK; 12A; 57F;	51A; 71C; 71K; 721;
					KDXS; KDXT	725; 73C; 74A; 74P;
F-7	e1*2018/858*00006*	70.00	005/55040	101	VD   444 045 575	76B; 77E
FZ	ei 2016/656 00006	70 - 89	235/55R19		YBJ; 11A; 245; 57E	Q4 35 e-tron; Q4 40 e-
			245/50R19		YCX; 11A; 245; 57E	tron; Q4 35 Sportback
			245/55R19	103	YBK; 11A; 245; 57E	e-tron; Q4 40
						Sportback e-tron; Q4
						50 e-tron; Q4 50
						Sportback e-tron; Q4
						45 e-tron; Q4 45
						Sportback e-tron; Q4 55 e-tron; Q4 55
						Sportback e-tron;
						Allradantrieb;
						Heckantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P; 76A; 77E
	1	l	1		1	[171 , 10A, 11L

Verkaufsbezeichnung: RS Q3, RS Q3 Sportback

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 8 von 79

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

* 0111aa10000		,	oupo,ouucto.	,	
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*	132 -235	225/40R19 89	11A; 26P	ab
			235/35R19 91Y	11A; 26P	e1*2001/116*0369*17;
			235/40R19 92Y	11A; 26B; 26N	Allradantrieb;
			245/35R19 89	11A; 245; 248; 26B;	Frontantrieb; TT; TTS;
				26N; 27U	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/30R19 91Y	11A; 245; 248; 26P;	12A; 51A; 71C; 71K;
				27U	721; 725; 73C; 74A;
			255/35R19 92Y	11A; 245; 248; 26B;	74P
				26N; 27H; 27U	

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C070; Kit: AW

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;
				248; 27F; 57F	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	GDH; 11A; 21T; 22Q;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24J; 248; 26B; 26N;	721; 725; 729; 73C;
				27F	
			245/30R19 89	11A; 21T; 22Q; 24J;	74A; 74P
				24M; 26B; 26N; 27F	
			255/30R19 91	GDI; 11A; 21T; 24C;	
				26B; 26J; 57E	

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; 26P; 27H	RS 3 Limousine;
			245/30R19 89	11A; 24J; 26P; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R19 89	11A; 24J; 26P; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/30R19 91	11A; 24J; 248; 26P;	721; 725; 73C; 74A;
				27F	74P; 77E
8V	e1*2007/46*0608*	270 -294	235/35R19 91	11A; 24J; 248; 26N; 27F	ab 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 : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 9 von 79

Zubehör : Nabenkappe: CAP C070; Kit: AW2

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 150 Nm

Verkaufsbezeichnung: CONTINENTAL GT, FLYING SPUR, CONTINENTAL SUPERSPORTS

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3W	e11*2001/116*0221*			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 Hinterachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: AS8090 KBA: 100192 Lochkreis: 5x112 ET: 40 oder

Radtyp: AS8090 KBA: 100192 Lochkreis: 5x112 ET: 30

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXS, KDXT

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C070; Kit: AW

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : DRP

140 Nm für Typ: SK; SKN

Verkaufsbezeichnung: EXPLORER, CAPRI

V CIRAUISDEZ CI	crinding. <b>LXI LOI</b>	illi, OAI	141		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E	FORD EXPLORER;
					Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76A; 765; 77E
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12I; 57F; <b>KDXS</b> ;	FORD EXPLORER;
				KDXT	Allradantrieb;
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F;	Heckantrieb; Elektro;
				KDXS; KDXT	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76B; 765; 77E

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 10 von 79

Veinauisbezeiciiliuliu. EAFLUNEN. CAFN	Verkaufsbezeichnung:	EXPLORER,	<b>CAPRI</b>
--	----------------------	-----------	--------------

Calarra a catarra	Datai aba ada da da da	LAA	Dalfan	Audionos - Deifes	A fl = a . a . a
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12I; 57F; <b>KDXS</b> ;	FORD CAPRI;
				KDXT	Allradantrieb;
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F;	Heckantrieb; Elektro;
				KDXS; KDXT	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76B; 765; 77E
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E	FORD CAPRI;
					Allradantrieb;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76A; 765; 77E

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MG

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C070; Kit: AW2

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

140 Nm für Typ: SEH3

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 11 von 79

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;
					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;
					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	11A; 245; 248	bis
			245/35R19 93	11A; 24J; 248; 26P	e4*2018/858*00093*01;
			255/30R19 91	11A; 24J; 244; 26N;	Heckantrieb; Elektro;
			0==/0===/0	26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/35R19 92	11A; 24J; 244; 26N;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26P	721; 725; 73C; 74A; 74P
SEH3	e4*2018/858*00093*	90 - 152	235/40R19 92	11A; 245; 248; 26P	Allradantrieb;
			245/35R19 93	11A; 24J; 248; 26N;	Heckantrieb; Elektro;
				26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/35R19 92	11A; 24J; 244; 26N;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26P	721; 725; 73C; 74A;
					74P
SEH3	e4*2018/858*00093*	54 - 68	235/35R19 91	11A; 24J; 248; 26P	ab
			245/35R19 93	11A; 24J; 244; 26N;	e4*2018/858*00093*02;
				26P	Heckantrieb; Elektro;
			255/30R19 91	11A; 24J; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26N; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/35R19 92	11A; 24J; 244; 247;	721; 725; 73C; 74A;
				26N; 26P	74P

Verkaufsbezeichnung: MG5 Electric

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI AG

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C070; Kit: AW

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 12 von 79

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm

Verkaufsbezeichnung: A3 Sportback, RS3 Limousine/Sportback;

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GY	e1*2007/46*2144*	81 - 245	225/35R19 88	11A; 245; 26N; 5FE	A3 Sportback; nicht
			235/35R19 91	11A; 245; 26J; 26P;	A3 allstreet;
				27H	Allradantrieb;
			245/35R19 93	11A; 24J; 26J; 26P;	Frontantrieb; inkl.
				27H	Hybrid;
			255/30R19 91	11A; 241; 246; 26J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P; 27F	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

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

Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: 30 oder Radtyp: AS8090 KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: 44 oder Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXS, KDXT, KDXU

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C070; Kit: AW

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : KL; KR; K1; 1P; 1PN; 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; 22Q; 24J; 24M;	721; 725; 73C; 74A;
					6C3; 990	74P
5PN	e9*2007/46*0012*	63 - 147	225/35R19	88W	11A; 21B; 22H; 22Q;	Nicht Altea Freetrack;
					24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19	91	11A; 21B; 22H; 22Q;	12A; 51A; 573; 71C;
					24C; 24D	71K; 721; 725; 73C;
			255/30R19	91	11A; 22F; 22Q; 24D;	74A; 74P
					57F; 585; 671	

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 13 von 79

Verkaufsbezeichnung:	ALTEA.	ALTEA 2	XL, FREETRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5PN	e9*2007/46*0012*	77 - 155	225/35R19 88W	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; 22Q; 24J; 24M;	721; 725; 73C; 74A;
				6C3; 990	74P

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

Verkaulsbezeichhung. ALTLA, ALTLA XL, TOLLDO, THLLTHACK							
Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
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; 22Q; 24J; 24M;	721; 725; 73C; 74A;			
			6C3; 990	74P			
e9*2001/116*0050*	63 - 147	225/35R19 88W	11A; 21B; 22H; 22Q;	Nicht Altea Freetrack;			
			24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;			
		235/35R19 91	11A; 21B; 22H; 22Q;	12A; 51A; 573; 71C;			
			24C; 24D	71K; 721; 725; 73C;			
		255/30R19 91	11A; 22F; 22Q; 24D;	74A; 74P			
			57F; 585; 671				
e9*2001/116*0050*	77 - 155	225/35R19 88W	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; 22Q; 24J; 24M;	721; 725; 73C; 74A;			
			6C3; 990	74P			
	Betriebserlaubnis e9*2001/116*0050* e9*2001/116*0050*	Betriebserlaubnis kW e9*2001/116*0050* 103 -155 e9*2001/116*0050* 63 -147	Betriebserlaubnis kW Reifen  e9*2001/116*0050* 103 -155 225/35R19 88  225/40R19 93  235/35R19 91  e9*2001/116*0050* 63 -147 225/35R19 88W  235/35R19 91  255/30R19 91  e9*2001/116*0050* 77 -155 225/35R19 88W  225/40R19 93	Betriebserlaubnis kW Reifen Auflagen zu Reifen e9*2001/116*0050* 103 -155 225/35R19 88 YDP; 11A; 22P; 24J; 24M; 5FE 225/40R19 93 YDI; 11A; 22P; 24J; 24M; 672 235/35R19 91 11A; 22Q; 24J; 24M; 6C3; 990 e9*2001/116*0050* 63 - 147 225/35R19 88W 11A; 21B; 22H; 22Q; 24C; 24D 235/35R19 91 11A; 21B; 22H; 22Q; 24C; 24D 255/30R19 91 11A; 22F; 22Q; 24D; 57F; 585; 671 e9*2001/116*0050* 77 - 155 225/35R19 88W YDP; 11A; 22P; 24J; 24M; 5FE 225/40R19 93 YDI; 11A; 22P; 24J; 24M; 672 235/35R19 91 11A; 22Q; 24J; 24M; 672 235/35R19 91 11A; 22Q; 24J; 24M;			

Verkaufsbezeichnung: ATECA, CUPRA ATECA

Verkadisbezeichhang. Alesa, ooi ha Alesa							
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; 24J; 248	10B; 11B; 11G; 11H;		
			245/40R19 94	11A; 24J; 248	12A; 51A; 71C; 71K;		
			255/35R19 92	11A; 24J; 248	721; 725; 73C; 74A;		
			255/40R19 96	11A; 24J; 248	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; 24J; 248	12A; 51A; 71C; 71K;		
			245/40R19 94	11A; 24J; 248	721; 725; 73C; 74A;		
			255/35R19 92	11A; 24J; 248	74P; 77E		
			255/40R19 96	11A; 24J; 248	7		

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 14 von 79

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; 24C; 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

Verkaufsbeze	ichnung: Former	ntor, Form	nentor e-Hybrid, Fo	rmentor VZ e-Hybrid,	Formentor VZ5
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KM	e9*2007/46*4008*	287	245/40R19 M+S	52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/40R19 M+S	52J	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
КМ	e9*2007/46*4008*	110 -228	235/40R19 M+S	52J	inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: **LEON** 

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P	e9*2001/116*0052*	63 - 155	225/35R19 88	11A; 21B; 22H; 24C;	Schrägheck;
1PN	e9*2007/46*0013*			24D	Frontantrieb;
			235/35R19 87	Y 11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 10S; 11B; 11G;
				24D; 5ET	11H; 12A; 51A; 71C;
			255/30R19 91	11A; 22F; 24D; 57F;	71K; 721; 725; 73C;
				585; 671	74A; 74P
1P		177 -195	225/35R19 88	Y 11A; 21B; 22H; 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;
			255/30R19 91	11A; 22F; 24D; 57F;	71C; 71K; 721; 725;
				585; 671	73C; 74A; 74P

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*	195 -206	215/35R19 85Y	11A; 245; 26B; 27F; 5EG	Cupra; nicht Leon X- Perience; Kombi; 3-
		195 -221	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 27F	türig; 5-türig; Mit Radhausverbreiterung Serie; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 15 von 79

Verkaufsbezeichnung:	LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PER	IENCE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*	63 - 140	225/35R19 88		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

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

TOTAGGIODOZO	g. <b>==0.1</b> ,			,	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KL	e9*2007/46*3167*	110 -245	225/35R19 M+	-S 11A; 245; 248; 26P;	Leon Cupra; Leon
				52J	Cupra Sportstourer;
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26P;	Kombi; Schrägheck;
				5FE	_Allradantrieb;
			235/30R19 86	11A; 245; 248; 26B;	Frontantrieb; inkl.
				26N; 27H; 5EM	Hybrid;
			235/35R19 91	11A; 245; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26N; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E
KL	e9*2007/46*3167*	66 - 140	235/30R19 86	11A; 245; 248; 26B;	nicht Cupra Leon;
				26N; 27H; 5EM	Kombi; Schrägheck;
			235/35R19 91	11A; 245; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26N; 27H	Frontantrieb; inkl.
		110 -140	225/35R19 88	11A; 245; 248; 26P;	Hybrid;
				5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: Tarraco

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

Verkaufsbezeichnung: TAVASCAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KR	e9*2018/858*11511*	89	235/55R19 101	YBJ; 57E	Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 765; 77E

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 16 von 79

Verkaufsbezeichnung: TAVASCAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KR	e9*2018/858*11511*	89		, , ,	M. zusätz. Radabdeckung Achse 2 (Flap); Heckantrieb;
					Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 765; 77E

Verkaufsbezeichnung: TERRAMAR

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: **40** oder Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: **30** 

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXS, KDXT

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C070; Kit: AW

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

140 Nm für Typ: NS; NU; NZ; 3T

Verkaufsbezeichnung: ELROQ

V CINGUISDOZC	Volkadiobozolomiang.								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
NY	e8*2007/46*0416*	70	235/55R19 101	121	ELROQ 50; ELROQ 60;				
					Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 765; 77E				

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 17 von 79

Verkaufsbeze	ichnung: <b>ELROQ</b>	!			Seite. 17 Von 79
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NY	e8*2007/46*0416*	89	255/50R19 103	YBJ; 121; 57F; KDXS; KDXT	ELROQ 85; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			265/45R19 102	YCX; 12A; 57F; KDXS; KDXT	51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 765; 77E
NY	e8*2007/46*0416*	89	235/55R19 101	YBJ; 57E	ELROQ 85; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 765; 77E

Verkaufsbezeichnung: ENYAQ

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NY	e8*2007/46*0416*	70	255/50R19 103	YBJ; 12Q; 57F; <b>KDXS</b> ; <b>KDXT</b>	ENYAQ 60; ENYAQ 50; Heckantrieb;
			265/45R19 102	YCX; 12Q; 57F; KDXS; KDXT	10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 12A; 248; 57F; <b>KDXS</b> ; <b>KDXT</b>	725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E
ΝΥ	e8*2007/46*0416*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12Q; 57F; KDXS; KDXT	ENYAQ 80; ENYAQ 80X; ENYAQ RS; ENYAQ 85X;
			265/45R19 102	YCX; 12Q; 57F; KDXS; KDXT	ENYAQ 85; Allradantrieb;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 12A; 248; 57F; <b>KDXS</b> ; <b>KDXT</b>	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E
ΝΥ	e8*2007/46*0416*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E	ENYAQ 60; ENYAQ 80; ENYAQ 50; ENYAQ 80X; ENYAQ RS; ENYAQ 85X; ENYAQ 85; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 77E
NY	e8*2007/46*0416*	70	235/55R19 101	12Q	ENYAQ 60; ENYAQ 50; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 18 von 79

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; 244; 246	74P; 77E
			245/40R19 94	11A; 241; 244; 246	

Verkaufsbezeichnung: KODIAQ

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NS	e8*2007/46*0249*	85 - 180	235/45R19 99		Allradantrieb;
			245/45R19 98		Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Fahrzeugtyp		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*		225/35R19	88	11A; 22L; 22M; 22Q; 24C; 24M; 5FE	nicht Octavia Scout; Kombi; Allradantrieb;
			235/35R19	91	11A; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			255/30R19	91	11A; 22F; 22L; 22Q; 24D; 57F; 585; 671	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	55 - 125	225/35R19	88W	11A; 22H; 22Q; 24C; 24M; 5FE	Limousine; Frontantrieb;
		55 - 147	225/35R19		11A; 22H; 22Q; 24C; 24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C;
			235/35R19		11A; 22F; 22Q; 24C; 24M	71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			255/30R19		11A; 22F; 22Q; 24D; 57F; 585; 671	
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	103 -118			24J; 24M	Nur Octavia Scout; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19		11A; 22H; 22L; 22Q; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;  721; 725; 73C; 74A;
			245/35R19	93	11A; 22F; 22L; 22Q; 24C; 24D	74P
5E	e11*2007/46*0243*, e11*2007/46*0244*, e8*2007/46*0318*	63 - 180	215/35R19 225/35R19		11A; 27I; 5EG 11A; 245; 248; 27B; 27H; 5FE	ab e11*2007/46*0243*01; ab 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: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 19 von 79

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA, OCTAVIA RS, OCTAVIA SCOUT

cinadiobezeroniang. Stoba Golavia, Golavia no, Golavia Goodi						
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; 245; 248; 26B;	Kombilimousine;	
				26N; 5GG	Limousine;	
			245/35R19 93	11A; 24J; 248; 26B;	Allradantrieb;	
				26N	Frontantrieb; inkl.	
					Hybrid;	
					10B; 11B; 11G; 11H;	
					12A; 51A; 71C; 71K;	
					721; 725; 73C; 74A;	
					74P; 77E	

Verkaufsbezeichnung: SUPERB

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NZ	e8*2018/858*00106*	110 -195	225/40R19 93	5HA	nicht Scout; nicht
			235/40R19 96		Hochstands-
					/Schlechtwegefahrwerk;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A; 74P; 765
3T	e11*2001/116*0326*,	88 - 206	225/40R19 93		inkl. Superb Scout;
31	e8*2007/46*0317*	00-200	223/401119 93		linki. Superb Scout,
			235/40R19 92		ab
					e11*2001/116*0326*32;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: **40** oder Radtyp: **AS8090** KBA: **100192** Lochkreis: **5x112** ET: **30** 

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDXS, KDXT

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 26 mm

Zubehör : Nabenkappe: CAP C070; Kit: AW

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 20 von 79

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

1KP; 1T; 13; 16; 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;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: CADDY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SK	e13*2018/858*00002*.	55 - 96	225/40R19 96	11A; 245; 248; 26P;	mit
SKN	e13*2018/858*00003*.			5IE	Radhausverbreiterung
					(Flap) Serie; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: CDV, GOLF (GOLF VARIANT)

ontacionocolorinaria. Octificación (Godin Triumitti)						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
CDV	e1*2007/46*2180*	81 - 245	225/35R19 88	11A; 241; 244; 26P;	nicht GOLF ALLTRACK;	
				5FE	GOLF VIII VARIANT;	
			225/35R19 91W	11A; 241; 244; 26P	Kombilimousine;	
			235/35R19 91	11A; 241; 244; 246;	Allradantrieb;	
				26B	Frontantrieb; inkl.	
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	Hybrid;	
				247; 26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;	
			255/30R19 91	11A; 241; 244; 246;	12A; 51A; 71C; 71K;	
				247; 26B; 26N; 27H	721; 725; 73C; 74A;	
					74P; 77E	

Verkaufsbezeichnung: EOS

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 21 von 79

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Verkaufsbeze						
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	103	225/35R19	88W	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
			235/35R19	91	11A; 21B; 22F; 22Q; 24C; 24D	ab e1*2001/116*0242*25; Schrägheck; Allradantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 147	225/35R19	W88	11A; 21B; 22H; 24C; 24D	Nur Golf 5; nur bis e1*2001/116*0242*24;
			235/35R19	87W	11A; 21B; 22F; 24C; 24D; 5ET	Allradantrieb; Frontantrieb;
		55 - 169	235/35R19	87Y	11A; 21B; 22F; 24C; 24D; 5ET	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C;
			255/30R19	91	11A; 22F; 24D; 57F; 585; 671	71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		55 - 184	225/35R19	88Y	11A; 21B; 22H; 24C; 24D	,
1K	e1*2001/116*0242*	188 -199	225/35R19	88Y	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D; 51J	Nur Golf R (6er); ab e1*2001/116*0242*25;
			235/35R19		11A; 21B; 22F; 22Q; 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*, e1*2007/46*0490*		235/35R19		11A; 21B; 22F; 22Q; 24C; 24D; 5ET	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
			225/35R19		11A; 21P; 22H; 22Q; 24C; 24D	ab e1*2001/116*0242*25;
		59 - 173	225/35R19	88Y	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
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 118	225/35R19	88	11A; 21T; 24C; 248; 26B; 26N; 27F	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19	87W	11A; 21T; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27F; 5ET	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C;
		77 - 155	225/35R19	88Y	11A; 21T; 24C; 248; 26B; 26N; 27F	74A; 74P
			235/35R19	91	11A; 21T; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27F; 5ET	

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 22 von 79

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	225/35R19 88	11A; 21B; 21N; 22H;	GOLF 6 (Variant); bis
				22L; 24C; 24D	e1*2007/46*0492*05;
			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

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF GTE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CD	e1*2007/46*2014*	66 - 235	225/35R19 88W	11A; 241; 244; 26P;	GOLF VIII; inkl.
				5FE	TGI/GTI/-
		66 - 245	225/35R19 M+S	11A; 241; 244; 26P;	Clubsport/GTE/GTD/R;
				52J	Schräghecklimousine;
			235/35R19 91	11A; 241; 244; 246;	Allradantrieb;
				26B	Frontantrieb; inkl.
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	Hybrid;
				247; 26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/30R19 91	11A; 241; 244; 246;	12A; 51A; 71C; 71K;
				247; 26B; 26N; 27H	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

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*			26N; 27F; 5EG	Sportsvan; ab
			225/35R19 88	11A; 244; 245; 26B;	e1*2007/46*0490*05;
				26N; 27F	nicht Golf Alltrack;
			235/30R19 86	11A; 241; 244; 246;	Kombilimousine;
				26B; 26N; 27F	Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B;	Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*			26N; 27F; 5EG	Sportsvan; ab
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B;	e1*2007/46*0490*05;
				26N; 27F	_nicht Golf Alltrack;
		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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 23 von 79

Verkaufsbeze	Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01;			
			225/35R19 88	11A; 244; 245; 26B; 26N; 27F	nicht Golf Alltrack; e-Golf;			
			235/30R19 86	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	Kombilimousine; Frontantrieb; Verbundlenkerhinterach se; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E			
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01;			
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	nicht Golf Alltrack; e-Golf;			
		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			

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	11A; 244; 245; 26B;	Golf 7 Sportsvan;
				26N; 27F	nicht Golf Alltrack;
			235/30R19 86	11A; 241; 244; 246;	Kombilimousine;
				26B; 26N; 27F	Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
A L D /	01*0007/46*0607*	00 400	045/05540 051/	114 045 040 000	74P; 77E
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 248; 26B;	Golf 7; ab
			00E/2ED10 00	26N; 27F; 5EG	e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B;	Golf 7 Sportsvan;
		00 001	005/05010 001/	26N; 27F	nicht Golf Alltrack;
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	Kombilimousine; Allradantrieb;
		228	OOE/OEDIO M. C	·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		220	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse;
				2014, 271 , 323	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 24 von 79

GOLF PLUS Verkaufsbezeichnung:

Verkaufsbeze					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	225/35R19 88	11A; 21P; 22F; 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*	75 - 103	225/35R19 88	11A; 21P; 22F; 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*,	59 - 118	225/35R19 88W	11A; 21B; 22H; 22L;	Nur Golf Plus 6; Ab
	e1*2007/46*0491*			24C; 244; 5FE	e1*2001/116*0304*14;
			235/35R19 87W	11A; 21B; 22F; 22L;	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;
			255/30R19 91	11A; 22F; 22L; 244;	74P
11/5	4 * 0 0 0 4 /4 4 0 * 0 0 0 4 *		007/077/0	247; 57F; 673	<u> </u>
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 110	225/35R19 88	11A; 21B; 22H; 24C;	Nicht CrossGolf; Nur
			005/055/0	24D; 5FE	Golf Plus; Nur bis
			235/35R19 87	11A; 21B; 22F; 24C;	e1*2001/116*0304*13;
				24D; 5ET	Frontantrieb;
		55 - 125	225/35R19 88W	11A; 21B; 22H; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
			005/05510 04	24D; 5FE	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24C;	721; 725; 73C; 74A;
			055/00540 04	24D	_74P
			255/30R19 91	11A; 22F; 24D; 57F;	
				585; 671	

#### 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*	77 - 89	255/50R19 107	YBJ; 11A; 24M; 57F;	Allradantrieb;
				KDXS; KDXT	Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74E; 74P; 76B; 765;
					77E; 97K
EBN	e1*2018/858*00165*	70	255/50R19 103	YBJ; 11A; 24M; 57F;	Heckantrieb; Elektro;
				KDXS; KDXT	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74E; 74P; 76B; 765;
					77E; 97K

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 25 von 79

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	255/50R19 107	YBJ; 11A; 24M; 57F;	Allradantrieb;
				KDXS; KDXT	Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74E; 74P; 76B; 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; 26P	PRO S 150KW; ID.3 PRO
					107kW; ID.3 PURE
			245/40R19 94	11A; 24C; 244; 26P	110kW; ID.3 PURE 93kW;
			245/45R19 98	11A; 24C; 244; 26P	ID.3 PRO PERF. 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	Aufla	gen zu Reifen	Auflagen
E2	e1*2018/858*00004*	70	235/55R19 101	121		ID.5 PURE 125kW;
						Heckantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						51A; 71C; 71K; 721;
						725; 73C; 74A; 74P;
						765; 77E
E2	e1*2018/858*00004*	77	255/50R19 103	YBJ;	11A; 248; 57F;	GTX 220kW; ID.4; PRO
				KDXS	S; KDXT	4MOTION 195kW; PRO
			265/45R19 102	YCX;	57F; <b>KDXS</b> ;	4MOTION 210kW; GTX
				KDX	Τ	250kW; Allradantrieb;
			265/50R19 106	YBK;	11A; 248; 57F;	10B; 11B; 11G; 11H;
				KDXS	S; KDXT	12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P; 76B; 77E

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 26 von 79

Verkaufsbeze					
		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E	PRO 150kW; PURE 109kW; PURE 125kW; ID.4; PRO 128kW; PRO 210kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 77E
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E	ID.5 GTX; ID.5 PRO; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 765; 77E
E2	e1*2018/858*00004*	77	235/55R19 101	YBJ; 57E	GTX 220kW; ID.4; PRO
			245/50R19 101	YCX; 11A; 245; 57E	_4MOTION 195kW; PRO
			245/55R19 103	YBK; 11A; 245; 57E	4MOTION 210kW; GTX 250kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 77E
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 11A; 248; 57F; <b>KDXS</b> ; <b>KDXT</b>	PRO 150kW; ID.4; PRO 128kW; PRO 210kW;
			265/45R19 102	YCX; 57F; <b>KDXS</b> ; <b>KDXT</b>	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 248; 57F; <b>KDXS</b> ; <b>KDXT</b>	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E
E2	e1*2018/858*00004*		235/55R19 101	121	PURE 109kW; PURE 125kW; ID.4; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 57F; KDXS; KDXT	ID.5 GTX; ID.5 PRO; Allradantrieb;
			265/45R19 102	YCX; 57F; KDXS; KDXT	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 248; 57F; <b>KDXS</b> ; <b>KDXT</b>	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 765; 77E

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 27 von 79

Verkaufsbezeichnung: ID.4, ID.5

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E2	e1*2018/858*00004*	70	255/50R19 103	YBJ; 11A; 248; 57F;	PURE 109kW; PURE
				KDXS; KDXT	125kW; ID.4;
			265/45R19 102	YCX; 57F; <b>KDXS</b> ;	Heckantrieb;
				KDXT	10B; 11B; 11G; 11H;
			265/50R19 106	YBK; 11A; 248; 57F;	12A; 51A; 71C; 71K;
				KDXS; KDXT	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76B; 77E

Verkaufsbezeichnung: ID.7

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ED	e1*2018/858*00306*	89 - 90	255/45R19 100	GDD; 12Q; 57F; KDXS; KDXT	ID.7; Kombilimousine; Schräghecklimousine; M. zusätz. Radabdeckung Achse 2 (Flap); Allradantrieb; Heckantrieb; Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 765; 77E; 97K

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, BEETLE** 

VOINGGIODOZO	, , ,				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 110	225/35R19 88	11A; 21B; 241; 244;	Nur Jetta
				246; 260; 272; 673	(Stufenheck);
		77 - 155	225/35R19 88W	/ 11A; 21B; 241; 244;	Frontantrieb;
				246; 260; 272; 673	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 21B; 24C; 244;	12A; 51A; 573; 71C;
				247; 261; 272; 6C3	71K; 721; 725; 729;
			245/30R19 89	YDH; 11A; 21B; 24C;	73C; 74A; 74P
				244; 247; 261; 273	
			255/30R19 91	11A; 244; 247; 274;	
				57F; 673	
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	225/40R19 93	YDI; 11A; 26P; 27I;	Beetle (Schrägheck);
				672	Beetle Cabrio;
			235/35R19 91	11A; 245; 248; 26P;	Frontantrieb;
				27I; 6C3; 68X	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R19 92	YDJ; 11A; 245; 248;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26N; 26P; 27I; 67H	721; 725; 729; 73C;
			245/35R19 93	YDE; 11A; 24J; 248;	74A; 74P
				26B; 26N; 27B; 67U	]
			255/35R19 92	11A; 24M; 27B; 27H;	
				57F; 67U; 672	

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 28 von 79

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, GOLF** 

verkautsbeze					
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
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
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
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;
		1			74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CJ	e1*2018/858*00366*	90 - 195	225/40R19 93	5HA	nicht Alltrack; nicht
			235/40R19 96		Hochstands-
					/Schlechtwegefahrwerk;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 29 von 79

Verkaufsbeze	ichnung: PASSA	Т			Seite: 29 von 79
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3c 3C	DE*2007/46*0547* e1*2001/116*0307*, e1*2007/46*0502*,	77 - 125	225/35R19 88W	Frontantrieb; 11A; 21P; 22M; 22Q; 241; 248; 5FE	Nicht Passat Alltrack (Cross); ab e1*2001/116*0307*24;
	e1*2007/46*0547*	77 - 155	225/35R19 88Y	Frontantrieb; 11A; 21P; 22M; 22Q; 241; 248; 5FE	bis e1*2001/116*0307*36; Kombi; Limousine;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 248	Allradantrieb; Frontantrieb;
		77 - 220	235/35R19 91Y	11A; 21B; 22L; 22Q; 241; 248	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
3C	e1*2001/116*0307*	110 -206	225/40R19 96		VW Passat Alltrack
			235/40R19 96	11A; 27H	(B8) ab Mj.2014; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
3C	e1*2001/116*0307*	81 - 206	225/40R19 93Y		ab
20	a1*2001/116*0307*	75 110	235/40R19 96	11A; 27H	e1*2001/116*0307*37; VW Passat (B8) ab Mj. 2014; nicht Passat Alltrack; inkl. Passat GTE; Kombi; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 30 von 79

Verkaufsbezeichnung:	PASSAT	CC, CC
----------------------	--------	--------

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

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*	90 - 130	235/35R19 87W		Coupe; Frontantrieb;
		90 - 155	225/35R19 88W	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
		90 - 206	225/35R19 88Y	51J	12A; 32I; 51A; 71C;
			235/35R19 91		71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: TAYRON

VCIRauisbezei	Verkaulsbezeichlitung. TATHON						
0,1		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen	
R4	e1*2018/858*00403*	110 -150	235/45R19	99		nicht R-Line (FZG-	
			245/45R19	98		Breite 1853mm);	
						Allradantrieb;	
						Frontantrieb; inkl.	
						Hybrid;	
						10B; 11B; 11G; 11H;	
						12A; 51A; 71C; 71K;	
						721; 725; 73C; 74A;	
						74P; 765	
R4	e1*2018/858*00403*	110 -195	235/45R19		52J	R-Line (FZG-Breite	
			245/45R19	M+S	52J	1866mm);	
						Allradantrieb;	
						Frontantrieb; inkl.	
						Hybrid;	
						10B; 11B; 11G; 11H;	
						12A; 51A; 71C; 71K;	
						721; 725; 73C; 74A;	
						74P; 765	

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CT	e1*2018/858*00302*	96 - 195	235/45R19 M+S	52J	R-Line (FZG-Breite
			245/45R19 M+S	52J	1859mm);
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 31 von 79

Verkaufsbezeichnung:	TIGUAN
----------------------	--------

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN						
		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
CT	e1*2018/858*00302*	96 - 150	235/45R19 95		nicht R-Line (FZG-	
			245/45R19 98		Breite 1842mm);	
					Allradantrieb;	
					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 95		mit R-Line; Allspace;	
SIN	01 2001/110 0100	110-170	235/50R19 99	11A; 27H; 27I	ab	
			245/45R19 98	11A; 27I	e1*2001/116*0450*31;	
			255/45R19	51G	Allradantrieb;	
			200/401110	014	Frontantrieb;	
					10B; 11B; 11G; 11H;	
					12A; 51A; 71C; 71K;	
					721; 725; 73C; 74A;	
					74P	
5N	e1*2001/116*0450*	110 -180	235/45R19 99W		ohne R-Line; ab	
			235/50R19 99W	11A; 24J; 27H; 27I	e1*2007/46*0487*15;	
			245/45R19 98W	11A; 27I	Allspace; ab	
			255/45R19 100	11A; 24J; 27H; 27I	e1*2001/116*0450*31;	
					Allradantrieb;	
					Frontantrieb;	
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;	
					721; 725; 73C; 74A;	
					74P	
5N	e1*2001/116*0450*,	85 - 180	235/45R19 95		ab	
	e1*2007/46*0487*		235/50R19 99	11A; 24J; 27H; 27I	e1*2001/116*0450*24;	
			245/45R19 98	11A; 27I	ohne R-Line; ab	
			255/45R19 100	11A; 24J; 27H; 27I	e1*2007/46*0487*15;	
				, -, ,	nicht Allspace;	
					Allradantrieb;	
					Frontantrieb;	
					10B; 11B; 11G; 11H;	
					12A; 51A; 71C; 71K;	
					721; 725; 73C; 74A;	
ENI	01*0001/110*0450*	04 455	005/45540 00		74P	
5N	e1*2001/116*0450*,	155 - 18	225/45R19 92		mit R-Line; bis	
	e1*2007/46*0487*		235/40R19 92		e1*2007/46*0487*14;	
			235/45R19 95		bis	
					e1*2001/116*0450*23;	
					Allradantrieb; Frontantrieb;	
					10B; 11B; 11G; 11H;	
					12A; 51A; 71C; 71K;	
					721; 725; 73C; 74A;	
					74P	
	1	<u> </u>	<u> </u>	1	1	

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 32 von 79

Verkaufsbezeichnung: TIC	GUAN
--------------------------	------

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*, e1*2007/46*0487*	81 - 155	235/40R19 92	11A; 24M; 51J	ohne R-Line; bis e1*2007/46*0487*14; bis e1*2001/116*0450*23; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
5N	e1*2001/116*0450*, e1*2007/46*0487*	85 - 180	235/45R19 95 245/45R19 98	11A; 27I	ab e1*2001/116*0450*24;
		85 - 235	255/45R19	51G	mit R-Line; ab
		235	235/45R19 M+S	52J	e1*2007/46*0487*15;
			235/50R19 M+S	11A; 27H; 27I; 52J	nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1T	e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357*	81 - 140	225/40R19 93	26P; 27I	ab e1*2007/46*0357*14; ab
			235/40R19 92W	26P; 27B	e1*2001/116*0211*36; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

VCIRCUISDOZCI			ı	1	T
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*	110 -221	225/35R19 88	11A; 26P	Allradantrieb;
			225/40R19 89	11A; 26P	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	
A1	e13*2007/46*1845*	81 - 110	225/35R19 88	11A; 245; 26P	Frontantrieb;
			225/40R19 89	11A; 245; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 87	11A; 245; 248; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/40R19 92	11A; 245; 248; 26P	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Varkaufahazaiahauna

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025

WW DUALTON



Seite: 33 von 79

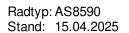
verkauisbeze	ichnung: <b>vw Ph</b>	AETON			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3d	DE*2007/46*0452*,	165 -246	245/40R19 98	5JA; 68S	nur Fz bis 250km/h;
	e1*2007/46*0452*	165 -331	255/40R19 100	CF2; 530; 68G	nicht V10 Diesel;
3D	e1*2001/116*0189*,	177	255/40R19 100	CF2; 68G	10B; 11B; 11G; 11H;
	e1*98/14*0189*				12A; 51A; 533; 573;
					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*		255/40R19 100	CF2; 68G	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 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.
- 121) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.

ANLAGE: 1

Hersteller: MAK S.p.A.





Seite: 34 von 79

Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

- 12I) 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.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21T) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



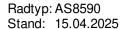
Seite: 35 von 79

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

- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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. Fahrzeugtieferleg ung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung aus reichend 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: 1

Hersteller: MAK S.p.A.





Seite: 36 von 79

- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 261) 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.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 272) 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.
- 273) 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.
- 274) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 28,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 37 von 79

27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

- 27U) Durch Kürzen 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. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 32l) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig mit einem serienmäßigen "Sportfahrwerk" oder einem geänderten Fahrwerk (Sportfahrwerk: Feder und Dämpfer), in dem diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist. Die Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. das Teilegutachten des geänderten Fahrwerks ist zu beachten.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
  Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 530) Diese Rad/Reifen-Kombination ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nur zulässig, wenn eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße vorliegt; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 533) Die Verwendung der Reifengrößen ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nicht zulässig.
- 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.

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 38 von 79

585) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 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.
- 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.
- 5IE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1420kg.
- 5JA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1500kg.
- 671) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 235/35R19

Vorderachse: 235/35R19 Hinterachse: 255/30R19

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

672) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 225/40R19

Vorderachse: 225/40R19 Hinterachse: 255/35R19

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: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 39 von 79

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

677) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:
Vorderachse: 225/35R19
Hinterachse: 245/30R19

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.

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

Reifengröße: Vorderachse: 235/40R19
Hinterachse: 265/35R19

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

Reifengröße: Vorderachse: 245/35R19 Hinterachse: 255/35R19

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

Reifengröße:

Vorderachse: 255/40R19

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 40 von 79

Hinterachse: 285/35R19

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

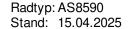
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

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

Reifengröße:

ANLAGE: 1

Hersteller: MAK S.p.A.





Seite: 41 von 79

Vorderachse: 255/35R19 Hinterachse: 255/35R19.

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

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

  Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74E) Die Verwendung von Befestigungsmitteln mit entkoppeltem Schraubenbund ist erforderlich.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76A) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Vorderachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.
- 76B) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Hinterachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.
- 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.
- 82Ü) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 310mm an der Vorderachse nicht zulässig.

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 42 von 79

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.

CF2) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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:

Vorderachse: 235/35R19 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.

GDI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 255/30R19 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.

KDXS) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:

Vorderachse AS8090 KBA: 100192 Lochkreis 5x112 ET: 30

KDXT) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:

Vorderachse AS8090 KBA: 100192 Lochkreis 5x112 ET: 40

KDXU) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:

Vorderachse AS8090 KBA: 100192 Lochkreis 5x112 ET: 44

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 43 von 79

PDH) Nicht zulässig für Fzg.-Ausführungen mit Keramik-Bremsscheiben!

YBJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

YBK) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

YCX) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

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

YDE) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 245/35R19

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: 245/30R19

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.

YDJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

# \$22 100194\*00

# Gutachten 366-0103-25-WIRD zur Erteilung der TTG 100194

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 44 von 79

Vorderachse: 235/40R19 Hinterachse: 235/40R19.

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.

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.

# §22 100194\*00

# Gutachten 366-0103-25-WIRD zur Erteilung der TTG 100194

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 45 von 79

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 46 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: **AUDI** Fahrzeugtyp: GΥ

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

Handelsbez.: A3 allstreet

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 47 von 79

### 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	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]	
27F	x = 300	y = 275	30	HA
27H	x = 300	y = 275	8	HA
26J	x = 300	y = 305	30	VA
26N	x = 300	y = 305	8	VA

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 48 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: **AUDI** Fahrzeugtyp: GΑ

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

Handelsbez.: Q2, SQ2

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 49 von 79

### 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]		
26P	x = 400	y = 400	VA
26B	x = 400	y = 400	VA

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

\$22 100194\*00

### **Gutachten 366-0103-25-WIRD** zur Erteilung der TTG 100194

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 50 von 79

### 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

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

§22 100194\*00

# Gutachten 366-0103-25-WIRD zur Erteilung der TTG 100194

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 51 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: F3

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

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

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

\$22 100194\*00

### **Gutachten 366-0103-25-WIRD** zur Erteilung der TTG 100194

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 52 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: **AUDI** Fahrzeugtyp: GΥ

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

Handelsbez.: A3-/S3- Limousine/Sportback

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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]	
27F	x = 300	y = 275	30	HA
27H	x = 300	y = 275	8	HA
26J	x = 300	y = 305	30	VA
26N	x = 300	y = 305	8	VA

Hersteller: MAK S.p.A.

Radtyp: AS8590 Stand: 15.04.2025



Seite: 53 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: **FORD** Fahrzeugtyp: SKN

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

Handelsbez.: TOURNEO CONNECT, TRANSIT 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

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

§22 100194\*00

### **Gutachten 366-0103-25-WIRD** zur Erteilung der TTG 100194

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 54 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

**FORD** Hersteller: 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

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

\$22 100194\*00

# Gutachten 366-0103-25-WIRD zur Erteilung der TTG 100194

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 55 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: MG Fahrzeugtyp: SEH3

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

Handelsbez.: MG4 Electric, MGB EV, MGC EV

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 56 von 79

### 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

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

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

\$22 100194\*00

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 57 von 79

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

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

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

\$22 100194\*00

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 58 von 79

### 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	y = 265	VA
26P	x = 215	y = 215	VA

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 59 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: **SEAT** Fahrzeugtyp: K1

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

Handelsbez.: **BORN** 

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 60 von 79

### 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 im Bereich		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]	
27F	x = 400	y = 310	25	HA
27H	x = 400	y = 310	8	HA
26J	x = 300	y = 300	25	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 61 von 79

### 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]	
27B	x = 170	y = 250	HA
271	x = 120	y = 200	HA
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA

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

Hersteller: MAK S.p.A.

Radtyp: AS8590 Stand: 15.04.2025



Seite: 62 von 79

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 63 von 79

### 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]	
27B	x = 170	y = 250	HA
271	x = 120	y = 200	HA
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

\$22 100194\*00

Radtyp: AS8590 Stand: 15.04.2025



Seite: 64 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 5E

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

Variante(n):

Hersteller: MAK S.p.A.

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

§22 100194\*00

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 65 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: 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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 66 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: Fahrzeugtyp: 1K

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

Handelsbez.: **GOLF** 

Variante(n): Cabrio, Frontantrieb

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

# **Gutachten 366-0103-25-WIRD**

Hersteller: MAK S.p.A.

zur Erteilung der TTG 100194 ANLAGE: 1

Radtyp: AS8590 Stand: 15.04.2025



Seite: 67 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: Fahrzeugtyp: ΑU

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 68 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 5N

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

Handelsbez.: TIGUAN

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [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: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 69 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: Fahrzeugtyp: CDV

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

Handelsbez.: CDV, GOLF (GOLF VARIANT)

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 70 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

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

Handelsbez.: TOURAN

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

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 71 von 79

### 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]	
27B	x = 290	y = 300	HA
271	x = 240	y = 250	HA
26B	x = 310	y = 290	VA
26P	x = 260	y = 240	VA

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 72 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: 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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

\$22 100194\*00

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 73 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: Fahrzeugtyp: 16

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

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

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

**ANLAGE: 1**Hersteller: MAK S.p.A.

Radtyp: AS8590 Stand: 15.04.2025



Seite: 74 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CD

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

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

\$22 100194\*00

Radtyp: AS8590 Stand: 15.04.2025



Seite: 75 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: Fahrzeugtyp: Α1

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

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

Hersteller: MAK S.p.A.

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

Hersteller: MAK S.p.A.

Radtyp: AS8590 Stand: 15.04.2025



Seite: 76 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: Fahrzeugtyp: Α1

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

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

§22 100194\*00

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 77 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: Fahrzeugtyp: 5N

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

Handelsbez.: **TIGUAN** 

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

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 78 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: Fahrzeugtyp: 3C

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

Handelsbez.: **PASSAT** 

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 1 Radtyp: AS8590 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 15.04.2025



Seite: 79 von 79

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

VW Hersteller: Fahrzeugtyp: 1T

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

Handelsbez.: **TOURAN** 

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

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE:RadabdeckungRadtyp:AS8590Hersteller: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
F SAME LA PROPERTIES	Farmichaum.	Fahrenchung

Hinterachse		
Bereich 30 Grad vor der Radmitte	Bereich 50 Grad hinter der Radmitte	Bereich 30 Grad vor und 50 Grad
Zu Auflage 243 bzw. 247	Zu Auflage 244 bzw. 248	hinter der Radmitte
		Zu Aufl age 243,244,247,248,24D,24M
in the state of th	To the state of th	2 Marie Carlo