ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 1 von 81



Fahrzeughersteller AUDI, AUDI AG, BENTLEY, FORD, MG, QUATTRO GmbH,

SEAT, SEAT, S.A., SKODA, VOLKSWAGEN

Raddaten:

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

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenl	Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
511240571 VK1	KA8090/VK1	Ø57,1-TX-Ø76	57,1		820	2420	10/21

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

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

#### Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 42 oder Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 45 oder Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDVT, KDVU, KDVV

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 2 von 81

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 42 oder Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 45 oder Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDVT, KDVU, KDVV

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

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

140 Nm für Typ: F3; GA; GY; 8U; 8U1

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3 CABRIOLET

0 , 1		kW		Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0456*	75 - 118	225/35R19 88W	11A; 21P; 22H; 22M;	Cabrio; Frontantrieb;
				24J; 24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
		75 - 147	225/35R19 88Y	11A; 21P; 22H; 22M;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24J; 24M; 5FE	721; 725; 73C; 74A;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 22L;	74P
				24J; 24M; 54A	

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3,S3

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

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8E	e1*2001/116*0151*,	253	235/35R19 91		AUDI S4; nur bis
	e1*98/14*0151*				e1*2001/116*0151*09;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 3 von 81

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

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO

VOIRGGIODOZO	circuisbezelerinang. Abbi Asisti, Alexandra Godi Into							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
4F	e1*2001/116*0254*	120 -257	245/40R19	51G	Nur Allroad Quattro;			
			245/40R19 94	1	10B; 11B; 11G; 11H;			
		155 -257	245/35R19 93	BY 5HA	12A; 51A; 573; 71C;			
					71K; 721; 725; 729;			
					73C; 74A; 74P			
4F	e1*2001/116*0254*	89 - 140	235/35R19 91	IY 5GG; 6C3; 68X	Limousine u. Kombi;			
		89 - 257	245/35R19 93	BY YDE; 5HA; 68R	Front- u.			
					Allradantrieb; Nicht			
					Allroad Quattro;			
					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
4E	e1*2001/116*0198*	154 -257	245/40R19 98	YDN	nicht für gepanzerte
					Fz;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 4 von 81

Verkaufsbezeichnung: AUDI A8 / S8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4E	e1*2001/116*0198*	154 -331	235/45R19 M+S	52J	nicht für gepanzerte
					Fz;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12K; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76T; 76Z; 765

Verkaufsbezeichnung: AUDI TT

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

Verkaufsbezeichnung: A3 allstreet

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

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	225/35R19 88V	N 11A; 245; 248; 26B;	Sportback (4-türig);
				26N; 27H	inkl. S3; 2-türig;
		77 - 228	225/35R19 88\	11A; 245; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26N; 27H	Frontantrieb;
			245/30R19 89	11A; 241; 244; 246;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 26J; 27F	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	225/35R19 88V	N	Cabrio; Limousine;
			235/35R19 87\	7 11A; 26P	Allradantrieb;
		77 - 228	245/30R19 89	11A; 245; 248; 26P	Frontantrieb;
			245/35R19 89	11A; 245; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
		206 -228	225/35R19 88Y	<i>(</i>	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/35R19 91	11A; 26P	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 5 von 81

Verkaufsbezeichnung: A3-/S3- Limousine/Sportback

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

Verkaufsbezeichnung: A6,S6,ALLROAD QUATTRO

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

Verkaufsbezeichnung: A8 / S8

VOINGGIODOZOI	ormang. Ao 7 CC				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D2	e1*98/14*0005*	110 -265	245/40R19 98	YDN	nicht für gepanzerte
		110 -309	245/40R19 98	YDN	Fz; Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 10S; 11B; 11G;
					11H; 12A; 51A; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 74P

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 6 von 81

Verkaufsbezeichnung: Q2, SQ2

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA	e1*2007/46*1552*	81 - 140	225/40R19 89	mit Radhausverbreiterun g (Flap) Serie	Allradantrieb; Frontantrieb;
			225/40R19 89	ohne Radhausverbreiterun g (Flap) Serie; 11A; 245; 248	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			235/35R19 91	mit Radhausverbreiterun g (Flap) Serie	74P; 77E
			235/35R19 91	ohne Radhausverbreiterun g (Flap) Serie; 11A; 245; 248	
			235/40R19 92	ohne Radhausverbreiterun g (Flap) Serie; 11A; 245; 248	
			235/40R19 92	mit Radhausverbreiterun g (Flap) Serie	
			245/35R19 89	11A; 241; 244	<u> </u>
GA	e1*2007/46*1552*	221	245/40R19 94 235/40R19 92	11A; 241; 244	SQ2:
	3. 2337.10 1332		245/35R19 93 245/40R19 94	11A; 245; 26P 11A; 245; 26P	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: Q3

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

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 7 von 81

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F3	e1*2007/46*1900*	110 -180	235/45R19 95		Q3; Allradantrieb;
			235/50R19 99		Frontantrieb; inkl.
			245/45R19 98		Hybrid;
			245/50R19 101	11A; 245; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R19 100		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbeze	ichnung: Q4 35/4	0/45/50/5	5 e-tron, Q4 35/4	0/45/50/55 Sportback e	-tron
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FZ	e1*2018/858*00006*	70	255/50R19 103	YBJ; 12l; 57F	Q4 35 e-tron; Q4 35
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F	Sportback e-tron;
					Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76B; 77E; FKA
FZ	e1*2018/858*00006*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12I; 57F	Q4 40 e-tron; Q4 40
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F	Sportback e-tron; Q4
					50 e-tron; Q4 50
					Sportback e-tron; Q4
					45 e-tron; Q4 45
					Sportback e-tron; Q4
					55 e-tron; Q4 55
					Sportback e-tron;
					Allradantrieb;
					Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76B; 77E; FKA
FZ	e1*2018/858*00006*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E; <b>KDVT</b> ;	Q4 35 e-tron; Q4 40 e-
				KDVU; KDVV	tron; Q4 35 Sportback
			245/50R19 101	YCX; 11A; 245; 57E;	e-tron; Q4 40
				KDVT; KDVU; KDVV	Sportback e-tron; Q4
					50 e-tron; Q4 50
			245/55R19 103	YBK; 11A; 245; 57E;	Sportback e-tron; Q4
				KDVT; KDVU; KDVV	45 e-tron; Q4 45
					Sportback e-tron; Q4
					55 e-tron; Q4 55
					Sportback e-tron;
					Allradantrieb;
					Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76A; 77E; FKA

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 8 von 81

Verkaufsbezeichnung: RS Q3, RS Q3 Sportback

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F3	e1*2007/46*2038*	294	225/50R19 M+S	12Q; 52J	RS Q3; RS Q3
			235/45R19 M+S	12Q; 52J	Sportback;
			235/50R19 M+S	12A; 52J	Allradantrieb;
			245/45R19 M+S	12A; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R19 M+S	12A; 52J	51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					PDH

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

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: AUDI RS3

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

Verkaufsbezeichnung: RS 3 Sportback, RS 3 Limousine

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

# 2 53640\*08

#### Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 9 von 81

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : BENTLEY

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 150 Nm

Verkaufsbezeichnung: CONTINENTAL GT, FLYING SPUR, CONTINENTAL SUPERSPORTS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3W	e11*2001/116*0221*	412 -449	245/45R19	51G; 52J	Continental Flying
					Spur (bis Mj.2013);
					Continental GT, I
					Generation bis
					Mj.2011; nicht Speed;
					nicht Continental
					Supersports;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12K; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76Z

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : FORD

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 40

#### Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDVT

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : DRP

140 Nm für Typ: SK; SKN

Verkaufsbezeichnung: EXPLORER, CAPRI

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 10 von 81

Verkaufsbezeichnung: EXPLORER, CAPRI

VEIRAUISDEZE	Verkausbezeichnung. Externit, CAFIII								
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	235/55R19 101	YBJ; 57E; <b>KDVT</b>	FORD EXPLORER;				
			245/55R19 103	YBK; 57E; <b>KDVT</b>	Allradantrieb;				
					Heckantrieb; Elektro;				
					10B; 11B; 11G; 11H;				
					12A; 51A; 71C; 71K;				
					721; 725; 73C; 74A;				
					74P; 76A; 765; 77E; FKA				
DRP	e1*2018/858*00364*	70 - 89	255/50R19 103	YBJ; 12l; 57F	FORD EXPLORER;				
DUL	61 2010/030 00304	70-09		, ,	-i ' I				
			265/50R19 106	YBK; 12A; 57F	Allradantrieb;				
					Heckantrieb; Elektro;				
					10B; 11B; 11G; 11H;				
					51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P;				
					76B; 765; 77E; FKA				
DRP	e1*2018/858*00364*	70 00	235/55R19 101	YBJ; 57E; <b>KDVT</b>	FORD CAPRI;				
טחר	E1 2010/030 0030 <del>1</del>	70-09		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
			245/55R19 103	YBK; 57E; <b>KDVT</b>	Allradantrieb;				
					Heckantrieb; Elektro;				
					10B; 11B; 11G; 11H;				
					12A; 51A; 71C; 71K;				
					721; 725; 73C; 74A;				
					74P; 76A; 765; 77E;				
					FKA				

Verkaufsbezeichnung: TOURNEO CONNECT

V OINGGIODOZO	101111ang. 1001111				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SK	e13*2018/858*00270*.	55 - 90	225/40R19 96	11A; 245; 248; 26P;	mit
				5IE	Radhausverbreiterung
			235/40R19 96	11A; 24J; 248; 26P;	(Flap) Serie;
				5IE	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: TOURNEO CONNECT, TRANSIT CONNECT

V OTTAGGGGGG		-0 00	o.,	,	
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
			235/40R19 96	11A; 24J; 248; 26P;	(Flap) Serie;
				5IE	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 11 von 81

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MG

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

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

140 Nm für Typ: SEH3

Verkaufsbezeichnung: MG HS, ROEWE HS

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

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AS23P-L	e5*2018/858*00003*	119	225/45R19 92		Frontantrieb; Hybrid;
			235/45R19 95		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R19 94		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: MG4 Electric, MGB EV, MGC EV

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SEH3	e4*2018/858*00093*	54 - 68	235/35R19 91	11A; 245; 248	ab
			245/35R19 93	11A; 24J; 244; 26P	e4*2018/858*00093*02;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
SEH3	e4*2018/858*00093*	90 - 152	235/40R19 92	11A; 248	Allradantrieb;
			245/35R19 93	11A; 24J; 248; 26P	Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
SEH3	e4*2018/858*00093*	54 - 68	235/35R19 91	11A; 248	bis
			245/35R19 93	11A; 24J; 248	e4*2018/858*00093*01;
					Heckantrieb; Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

# 2 53640\*08

#### Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 12 von 81

Verkaufsbezeichnung: MG5 Electric

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI AG

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

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; 26P; 5FE	A3 Sportback; nicht
			235/35R19 91	11A; 245; 26P	A3 allstreet;
			245/35R19 93	11A; 24J; 26J; 26N;	Allradantrieb;
				27H	Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

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

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 42 oder Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 45 oder Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDVT, KDVU, KDVV

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : KL; KR; K1; 1P; 1PN; 3R; 3RN; 5F; 5P; 5PN

140 Nm für Typ: KL; KM; KN; KP; 5FP

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 13 von 81

Verkaufsbezeichnung:	AI TEA	ALTEA YI	, FREETRACK
verkauispezeichnung.	ALIEA.	ALICA AL	. FREEIRAUN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5PN	e9*2007/46*0012*	77 - 155	225/35R19 88W	YDP; 11A; 22P; 24J; 24M; 5FE	Altea Freetrack; Frontantrieb;
			225/40R19 93	YDI; 11A; 22P; 24J; 24M: 672	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/35R19 91	11A; 22P; 24J; 24M; 6C3; 990	721; 725; 73C; 74A; 74P
			245/35R19 93	YDE; 11A; 22Q; 24J; 24M	
5PN	e9*2007/46*0012*	63 - 147	225/35R19 88W	11A; 21B; 22H; 22Q; 24C; 24M	Nicht Altea Freetrack; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22H; 22Q; 24C; 24D	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
5PN	e9*2007/46*0012*	103 -155	225/35R19 88	YDP; 11A; 22P; 24J; 24M; 5FE	Altea 4 Freetrack; Allradantrieb;
			225/40R19 93	YDI; 11A; 22P; 24J; 24M; 672	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/35R19 91	11A; 22P; 24J; 24M; 6C3; 990	721; 725; 73C; 74A; 74P
			245/35R19 93	YDE; 11A; 22Q; 24J; 24M	

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 14 von 81

Verkaufsbezeichnung:	ATECA, CUPRA ATECA

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

Verkaufsbezeichnung: BORN

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

Verkaufsbezeichnung: **EXEO**, **EXEO** ST

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

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

V CINCUISDCZC	iorinarig. I <b>orinior</b>	,	ioiitoi o riyoiia, i o	iniciation ve c mybrid,	I CITITOTICO VEC
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KM	e9*2007/46*4008*	287	245/40R19 M+S	12Q; 52J	10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
КМ	e9*2007/46*4008*	110 -245	245/40R19 94		inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 15 von 81

Verkaufsbezei	chnung:	LEON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P	e9*2001/116*0052*	177 -195	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 24C;	Leon Cupra; Leon
1PN	e9*2007/46*0013*			24D	Cupra R; Frontantrieb;
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 10S; 11B; 11G;
				24D	11H; 12A; 51A; 573;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P
1P		63 - 155	225/35R19 88	11A; 21B; 22F; 24C;	Schrägheck;
1PN	e9*2007/46*0013*			24D	Frontantrieb;
			235/35R19 87Y	11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 10S; 11B; 11G;
				24D; 5ET	11H; 12A; 51A; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 16 von 81

Verkaufsbeze	ichnung: <b>LEON,</b> I	LEON SP	ORTSTOURER, C	UPRA LEON, CUPRA	LEON SPORTSTOURER
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KL	e9*2007/46*3167*	66 - 140	235/35R19 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	nicht Cupra Leon; Kombi; Schrägheck;
		110 -140	225/35R19 88	11A; 248; 26P; 5FE	Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
KL	e9*2007/46*3167*	110 -245	225/35R19 M+S 225/35R19 88 235/35R19 91	11A; 248; 26P; 52J 11A; 248; 26P; 5FE 11A; 245; 248; 26P; 27H	Leon Cupra; Leon Cupra Sportstourer; Kombi; Schrägheck; Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;

Verkaufsbezeichnung: Tarraco

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

Verkaufsbezeichnung: TAVASCAN

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

**TERRAMAR** 

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 17 von 81

721; 725; 73C; 74A; 74P; 765; 77E

	3				
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KP	e9*2018/858*04014*	110 -130	255/45R19 100		M. zusätz.
		110 -195	245/45R19 M+S	52J	Radabdeckung Achse 2
			255/45R19 M+S	52J	(Flap); Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Verkaufsbezeichnung:

Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 42 oder Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 45 oder Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDVT, KDVU, KDVV

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

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

140 Nm für Typ: NS; NU; NZ; PS; 3T

Verkaufsbezeichnung: **ELROQ** 

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 18 von 81

Verkaufsbezeichnung: **ENYAQ** 

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

Verkaufsbezeichnung: KAROQ

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 19 von 81

Verkaufsbezeichnung:	KODIAQ
----------------------	--------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NS	e8*2007/46*0249*	85 - 180	235/45R19 99		Allradantrieb;
			235/50R19 99		Frontantrieb;
			245/45R19 98		10B; 11B; 11G; 11H;
			255/45R19 100		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
PS	e8*2018/858*00107*	195	225/50R19 M+S	52J	Allradantrieb;
			245/45R19 M+S	52J	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765; 77E
PS	e8*2018/858*00107*	110 -150	225/50R19 100		Allradantrieb;
			245/45R19 98		Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765; 77E

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230*,	55 - 125	225/35R19 88W	11A; 22H; 22Q; 24C;	Limousine;
	e11*2007/46*0012*			24M; 5FE	Frontantrieb;
		55 - 147	225/35R19 88Y	11A; 22H; 22Q; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M; 5FE	12A; 51A; 573; 71C;
			235/35R19 91	11A; 22H; 22Q; 24C;	71K; 721; 725; 73C;
				24M	74A; 74P
1Z	e11*2001/116*0230*,	103 -118	225/40R19 93	11A; 22H; 22L; 22Q;	Nur Octavia Scout;
	e11*2007/46*0012*			24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 22H; 22L; 22Q;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24J; 24M	721; 725; 73C; 74A;
			245/35R19 93	11A; 22H; 22L; 22Q;	74P
				24C; 24M	
1Z	e11*2001/116*0230*,	55 - 147	225/35R19 88	11A; 22H; 22L; 22Q;	nicht Octavia Scout;
	e11*2007/46*0012*		005/055/0	24C; 24M; 5FE	Kombi; Allradantrieb;
			235/35R19 91	11A; 22H; 22L; 22Q;	Frontantrieb;
				24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
5E	e11*2007/46*0243*,	62 100	215/35R19 85Y	114.071.550	74A; 74P ab
3E	e11*2007/46*0244*,	03 - 100	225/35R19 88	11A; 27I; 5EG	e11*2007/46*0243*01;
	e8*2007/46*0318*		223/330119 00	11A; 24J; 248; 27B;	,
	CO 2001/40 0010		005/05040 000/	27H; 5FE	ab
			225/35R19 88Y	11A; 27I; 5FE	e11*2007/46*0244*01; nicht Octavia Scout;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 20 von 81

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA, OCTAVIA RS, OCTAVIA SCOUT

* 0111aa1050E0	.og.		.,	, 00.7.1.17.	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NX	e8*2007/46*0355*	81 - 195	225/35R19 88	11A; 26P; 5FE	inkl. Octavia Scout;
			225/40R19 93	11A; 26P	inkl. Octavia RS;
			235/35R19 91	11A; 248; 26B; 26N;	Kombilimousine;
				5GG	Limousine;
			245/35R19 93	11A; 245; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26N	Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: SUPERB

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-
			245/35R19 95		/Schlechtwegefahrwerk;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765
3T	e11*2001/116*0326*, e8*2007/46*0317*	88 - 206	225/40R19 93		inkl. Superb Scout;
			235/40R19 92		ab
			245/35R19 93	11A; 26P; 27P	e11*2001/116*0326*32;
			245/40R19 94	11A; 26P; 27P	Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: YETI

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 21 von 81

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 42 oder Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 45 oder Radtyp: KA8590 KBA: 53641 Lochkreis: 5x112 ET: 40

#### Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDVT, KDVU, KDVV

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: TX1

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

1KP; 1t; 1T; 13; 16; 2K; 2KN; 3c; 3C; 3CC; 3d; 3D 120 Nm ( bis \*0487\*14 bzw. \*0450\*NT23 ) für Typ : 5N 140 Nm für Typ : A1; CJ; CT; R4; SK; SKN; 3H; 5N 140 Nm ( ab \*0487\*NT15 bzw. \*0450\*NT24 ) für Typ : 5N

160 Nm für Typ: EB

Verkaufsbezeichnung: ARTEON

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

Verkaufsbezeichnung: CADDY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SK SKN	e13*2018/858*00002*. e13*2018/858*00003*.		225/40R19 96	11A; 245; 248; 26P; 5IE	mit Radhausverbreiterung
			235/40R19 96	11A; 24J; 248; 26P; 5IE	(Flap) Serie; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
2K 2KN	e1*2001/116*0252* e1*2007/46*0217*, L320	51 - 125	235/35R19 91	VB0; 11A; 21P; 22F; 24C; 24D; 5GG; 54A	Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K?8?052801; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; VB1

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 22 von 81

Verkaufsbezeichnung: CADDY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K 2KN	e1*2001/116*0252* e1*2007/46*0217*, L320	51 - 125	235/35R19 91		Nicht Caddy Maxi; nur bis WV2ZZZ2K?8?052800; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: CDV, GOLF (GOLF VARIANT)

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

Verkaufsbezeichnung: **EOS** 

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

Verkaufsbezeichnung: GOLF

V CITAGUISDOZCI	ormang. GOLI				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 147	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 24C; 24D	Nur Golf 5; nur bis e1*2001/116*0242*24;
			235/35R19 87W	11A; 21B; 22F; 24C;	Allradantrieb;
				24D; 5ET	Frontantrieb;
		55 - 169	235/35R19 87Y	11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24D; 5ET	12A; 51A; 573; 71C;
		55 - 184	225/35R19 88Y	11A; 21B; 22F; 24C;	71K; 721; 725; 73C;
				24D	74A; 74P

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 23 von 81

Verkaufsbeze		To a constitution of the c	1	1 -		1
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		uflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	59 - 125	235/35R19 87		1A; 21B; 22F; 22C 4C; 24D; 5ET	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
		59 - 155	225/35R19 88		1A; 21P; 22H; 220 4C; 24D	ab e1*2001/116*0242*25;
		59 - 173	225/35R19 88	8Y 1	1A; 21P; 22H; 22C 4C; 24D; 5FE	
			235/35R19 91		1A; 21B; 22F; 22C 4C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	103	225/35R19 88		1A; 21P; 22F; 22C 4C; 24D	Q; Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
			235/35R19 91		1A; 21B; 22F; 22C 4C; 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*	188 -199	225/35R19 88		1A; 21P; 22F; 22C 4C; 24D; 51J	
			235/35R19 91	2	1A; 21B; 22F; 22C 4C; 24D	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 118	225/35R19 88		1A; 21T; 241; 246 48; 26B; 26N; 27F	•
			235/35R19 87		1A; 21T; 24C; 24N 6B; 26N; 27F; 5E	
		77 - 155	225/35R19 88		1A; 21T; 241; 246 48; 26B; 26N; 27F	
			235/35R19 91	1 1	1A; 21T; 24C; 24N 6B; 26N; 27F; 5E	<del>1</del> ;
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	225/35R19 88		1A; 21B; 21N; 22h	

235/35R19 91

22L; 24C; 24D

22L; 24C; 24D

11A; 21B; 21J; 22F;

e1\*2007/46\*0492\*05;

10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 77E

Frontantrieb;

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 24 von 81

.F, C	GOLF	GTE
	.F, (	F, GOLF

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

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF SPORTSVAN

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

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B;	Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*			27F; 5EG	Sportsvan; ab
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B;	e1*2007/46*0490*05;
				26N; 27F	nicht Golf Alltrack;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
1 KM	e1*2007/46*0492*	60 160	01E/2ED10_0EV	11 A . 045 . 06D . 07E .	74P; 77E
1K	e1*2007/46*0492*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 26B; 27F; 5EG	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; ab
IIX	0. 2007/10 0.00		225/35R19 88		e1*2007/46*0490*05;
			223/330119 00	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	nicht Golf Alltrack;
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 248; 26B;	Kombilimousine;
		00 221	223/03/113 001	26N; 27F	Allradantrieb;
		228	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26B;	Frontantrieb;
		220	223/03/113 WI+0	26N; 27F; 52J	Mehrlenkerhinterachse;
				2011, 271 , 020	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 25 von 81

74P; 77E

Verkaufsbeze	ichnung: GOLF,	GOLF VA	RIANT, GOLF SPO	ORTSVAN, E-GOLF	Seite: 25 von 81
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01;
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	nicht Golf Alltrack; e-Golf; 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; 26B; 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;

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 169	215/35R19 85Y	11A; 245; 26B; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack;
		63 - 221	225/35R19 88Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	Kombilimousine; Allradantrieb;
		228	225/35R19 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 52J	Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 100	215/35R19 85W	11A; 245; 248; 26B; 27F; 5EG	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;
			225/35R19 88	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F	Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Kombilimousine; Frontantrieb; Verbundlenkerhinterach se; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 26 von 81

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	81 - 135	225/35R19 88		GOLF ALLTRACK;
			225/40R19 89		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

Verkaufsbeze	Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	225/35R19 88	11A; 21P; 22H; 22L;	Nur CrossGolf 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;		
					74P		
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 110	225/35R19 88	11A; 21B; 22F; 24C;	Nicht CrossGolf; Nur		
				24M; 5FE	Golf Plus; Nur bis		
			235/35R19 87	11A; 21B; 22F; 24C;	e1*2001/116*0304*13;		
				24D; 5ET	Frontantrieb;		
		55 - 125	225/35R19 88W	11A; 21B; 22F; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;		
				24M; 5FE	12A; 51A; 71C; 71K;		
			235/35R19 91	11A; 21B; 22F; 24C;	721; 725; 73C; 74A;		
	1+0001/110+0001+			24D	74P		
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	225/35R19 88	11A; 21P; 22H; 22L;	Nur CrossGolf; Nur		
			005/05510 07	24J; 24M; 5FE	bis		
			235/35R19 87	11A; 21B; 22F; 22L;	e1*2001/116*0304*13;		
			005/05040 04	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		

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 27 von 81

Verkaufsbezeichnung: ID.3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E1	e1*2007/46*2033*	70	225/45R19 92	11A; 24J; 248	ID.3 PRO 150KW; ID.3
			235/45R19 95	11A; 241; 246; 248	PRO S 150KW; ID.3 PRO
			245/40R19 94	11A; 241; 246; 248; 26P	107kW; ID.3 PURE 110kW; ID.3 PURE 93kW;
			245/45R19 98	11A; 241; 246; 248; 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   Auflagen zu Reifen   Auflagen   Auflagen   Betriebserlaubnis   Province   Province	Verkautsbeze	Verkaufsbezeichnung: ID.4, ID.5					
E2 e1*2018/858*00004* 77 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 245/55R19 103 YBJ; 12I; 57F PRO 150kW; ID.4; PRO 265/50R19 106 YBK; 11A; 12A; 248; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 765; 77E  E2 e1*2018/858*00004* 70 -89 255/50R19 103 YBJ; 12I; 57F PRO 150kW; ID.4; PRO 265/50R19 106 YBK; 11A; 12A; 24B; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA  E2 e1*2018/858*00004* 70 -89 255/50R19 103 YBJ; 12I; 57F PRO 150kW; ID.4; PRO 210kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA  E2 e1*2018/858*00004* 70 -89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 150kW; ID.4; PRO 210kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA  E2 PA*2018/858*00004* 70 -89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 150kW; PURE 109kW; PURE 125kW; ID.4; PRO 150kW; PRO 210kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74A; 721; 725; 73C; 74A; 74A; 74B; 721; 725; 73C; 74A; 74A; 721; 725; 73C; 74A; 74A; 74B; 721; 725; 73C; 74A; 74A; 721; 725; 73C; 74A;	Fahrzeugtyp			Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 765; 77E	E2	e1*2018/858*00004*	70	235/55R19 101	· — ·	ID.5 PURE 125kW;	
E2 e1*2018/858*00004* 77 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; GTX 220kW; ID.4; PRO KDVU; KDVV 4MOTION 195kW; PRO 245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 250kW; Allradantrieb; 108; 118; 11G; 11H; KDVU; KDVV 1245/50R19 103 YBJ; 12I; 57F PRO 150kW; ID.4; PRO 265/50R19 106 YBK; 11A; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 77E; FKA PRO 150kW; ID.4; PRO 265/50R19 106 YBK; 11A; 12A; 248; 57F PRO 150kW; ID.4; PRO 150kW; Heckantrieb; 108; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA PRO 150kW; PRO 210kW; Heckantrieb; 108; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA PRO 150kW; PRO 210kW; Heckantrieb; 108; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA PRO 150kW; PRO 210kW; Heckantrieb; 108; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA PRO 150kW; PRO 210kW; Heckantrieb; 108; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;				245/50R19 101	11A; 12A; 245		
E2 e1*2018/858*00004* 77 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVU SOWW; ID.4; PRO KDVU; KDVU; KDVV AMOTION 195kW; PRO AMOTION 210kW; GTX SOWW; ID.4; PRO YCX, 57E; KDVT; KDVU; KDVV 245/55R19 103 YBK; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 1245/55R19 103 YBJ; 12I; 57F PRO 150kW; ID.4; PRO 165/50R19 106 YBK; 11A; 12A; 248; 57F YBRO 150kW; ID.4; PRO 165/50R19 106 YBK; 11A; 12A; 248; 57F YBRO 150kW; ID.4; PRO 150k							
E2 e1*2018/858*00004* 77 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 245/50R19 101 YBK; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 250kW; ID.4; PRO YBK; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 250kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; KDVU; KDVV 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 77E; FKA 77E; FKA 77E; 78C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA 78C; 74C; 74C; 74C; 74C; 74C; 74C; 74C; 74							
E2 e1*2018/858*00004* 77 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 4MOTION 195kW; PRO 4MOTION 210kW; GTX 250kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11G; 11H							
RDVU; KDVV						,	
245/50R19 101   YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV   250kW; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76A; 77E; FKA   74P; 76A; 77E; 74A; 74P; 76B; 74A; 74P; 74A; 7	E2	e1*2018/858*00004*	77	235/55R19 101			
RDVU; KDVV   250kW; Allradantrieb;   10B; 11B; 11G; 11H;   12A; 51A; 71C; 71K;   721; 725; 73C; 74A;   74P; 76A; 77E; FKA   74P; 76B; 77E; FKDVT; FKDVU; F					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-l ' '	
E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89 255/50R19 103 YBJ; 12I; 57F PRO 150kW; ID.4; PRO 210kW; Heckantrieb; PRO 150kW; ID.4; PRO 245/55R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 128kW; PRO 210kW; PRO 245/55R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 128kW; PRO 210kW; PRO 245/55R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 128kW; PRO 210kW; PRO 245/55R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 128kW; PRO 210kW; PRO 245/55R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 128kW; PRO 210kW; PRO 245/55R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 109kW; PRO 245/55R19 103 YBK; 57E; KDVT; KDVU; KDVV Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;				245/50R19 101	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	
E2 e1*2018/858*00004* 70 -89						-	
E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89				245/55R19 103			
E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89 255/50R19 103 YBJ; 12I; 57F PRO 150kW; ID.4; PRO 265/50R19 106 YBK; 11A; 12A; 248; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA  E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 150kW; PURE 109kW; PURE 109kW; PURE 109kW; PURE 125kW; ID.4; PRO 245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; KDVU; KDVV Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;					KDVU; KDVV		
E2 e1*2018/858*00004* 70 -89 255/50R19 103 YBJ; 12I; 57F PRO 150kW; ID.4; PRO 265/50R19 106 YBK; 11A; 12A; 248; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA  E2 e1*2018/858*00004* 70 -89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 150kW; PURE 109kW; PURE 109kW; PURE 125kW; ID.4; PRO 245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 12B; 13G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;							
265/50R19 106 YBK; 11A; 12A; 248; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B; 77E; FKA  E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PURE 109kW; PURE 125kW; ID.4; PRO 245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;	Ε0	a1*0010/0E0*00004*	70.00	055/50010 100	VD I: 10I: E7E		
E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 210kW; PRO 245/55R19 103 YBK; 57E; KDVT; KDVU; KDVV Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 10B; 11B; 11G; 11H; 10B; 11B; 11G; 11H; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;	EZ	e1 2016/656 00004	70-89			<b>-</b>	
E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRO 128kW; PRO 210kW; PRO 245/55R19 103 YBK; 57E; KDVT; KDVU; KDVV Heckantrieb; 108; 11B; 11G; 11H; 151A; 172; 73C; 73C; 74A; 74P; 75B; 77C; 77C; 77C; 77C; 77C; 77C; 77C; 77				265/50R19 106			
E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PURE 109kW; PURE 109kW; PRO 245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 128kW; PRO 210kW; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;					5/F	,	
E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PURE 109kW; PURE 109kW; PRO 245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 128kW; PRO 210kW; Heckantrieb; PRO 245/55R19 103 YBK; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;							
E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRE 109kW; PURE 109kW; PURE 125kW; ID.4; PRO 245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV Heckantrieb; 108; 11B; 11G; 11H; KDVU; KDVV 128; 721; 725; 73C; 74A;							
E2 e1*2018/858*00004* 70 - 89 235/55R19 101 YBJ; 57E; KDVT; KDVU; KDVV PRC 109kW; PURE 125kW; ID.4; PRO 245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV Heckantrieb; 245/55R19 103 YBK; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 10B; 11B; 11G; 11H; KDVU; KDVV 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;							
KDVU; KDVV	F2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	235/55R19 101	VRJ: 57E: KDVT:		
PURE 125kW; ID.4; PRO  245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV Heckantrieb;  245/55R19 103 YBK; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 10B; 11B; 11G; 11H; KDVU; KDVV 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;	L-2	. 20.0,000 0000	70 03	200/001110 101			
PRO 245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; KDVU; KDVV Heckantrieb; 245/55R19 103 YBK; 57E; KDVT; KDVU; KDVV 10B; 11B; 11G; 11H; KDVU; KDVV 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;					1.2.0, 1.2		
245/50R19 101 YCX; 57E; KDVT; Heckantrieb; 245/55R19 103 YBK; 57E; KDVT; Hoby 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;							
KDVU; KDVV   Heckantrieb;   245/55R19 103   YBK; 57E; KDVT;   10B; 11B; 11G; 11H;   KDVU; KDVV   12A; 51A; 71C; 71K;   721; 725; 73C; 74A;				245/50R19 101	YCX: 57E: <b>KDVT</b> :	_	
245/55R19 103 YBK; 57E; <b>KDVT</b> ; 10B; 11B; 11G; 11H; <b>KDVU</b> ; <b>KDVV</b> 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;							
KDVÚ; KĎVV 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;				245/55R19 103	-	<b>-</b>	
721; 725; 73C; 74A;							
					,		
						74P; 76A; 77E; FKA	

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 28 von 81

Verkaufsbeze		5				
Fahrzeugtyp		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	255/50R19 10		YBJ; 12I; 57F	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
			265/50R19 10		YBK; 11A; 12A; 248;	Allradantrieb;
					57F	Heckantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						51A; 71C; 71K; 721;
						725; 73C; 74A; 74P;
						76B; 765; 77E; FKA
E2	e1*2018/858*00004*	70 - 89	235/55R19 10		YBJ; 57E; <b>KDVT</b> ;	ID.5 GTX; ID.5 PRO;
					KDVU; KDVV	Allradantrieb;
			245/50R19 10		YCX; 11A; 245; 57E;	Heckantrieb;
					KDVT; KDVU; KDVV	10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
			245/55R19 10		YBK; 11A; 245; 57E;	721; 725; 73C; 74A;
					KDVT; KDVU; KDVV	74P; 76A; 765; 77E;
						FKA
E2	e1*2018/858*00004*	77	255/50R19 10		YBJ; 12I; 57F	GTX 220kW; ID.4; PRO
			265/50R19 10		YBK; 11A; 12A; 248;	4MOTION 195kW; PRO
					57F	4MOTION 210kW; GTX
						250kW; Allradantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						51A; 71C; 71K; 721;
						725; 73C; 74A; 74P;
						76B; 77E; FKA
E2	e1*2018/858*00004*	70	255/50R19 10		YBJ; 12I; 57F	PURE 109kW; PURE
			265/50R19 10		YBK; 11A; 12A; 248;	125kW; ID.4;
					57F	Heckantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						51A; 71C; 71K; 721;
						725; 73C; 74A; 74P;
						76B; 77E; FKA
E2	e1*2018/858*00004*	70	235/55R19 10		12R	PURE 109kW; PURE
			245/50R19 10	01	121	125kW; ID.4;
						Heckantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						51A; 71C; 71K; 721;
						725; 73C; 74A; 74P;
			1			77E

Verkaufsbezeichnung: **JETTA**, **BEETLE** 

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	225/40R19 93		Beetle (Schrägheck); Beetle Cabrio;
			235/35R19 91	11A; 26P; 27I; 6C3; 68X	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R19 92	YDJ; 11A; 26P; 27I; 67H	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C;
			245/35R19 93	YDE; 11A; 24J; 248; 26P; 27I; 67U	74A; 74P

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 29 von 81

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, BEETLE** 

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

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF

Verkaufsbeze	<u> </u>				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	225/35R19 88	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	GOLF (Variant); nur bis
			235/35R19 87W	11A; 21B; 21J; 22F;	e1*2001/116*0328*14;
				22L; 24C; 24D	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
1KM	e1*2001/116*0328*	59 - 118	225/35R19 88	11A; 21B; 21N; 22H;	GOLF 6 (Variant); ab
TIXIVI	61 2001/110 0020	39-110	223/331119 00	22L; 24C; 24D	e1*2001/116*0328*15;
			235/35R19 91	11A; 21B; 21J; 22F;	Frontantrieb;
			200,001110 01	22L; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
				, ,	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P; 77E
1KM	e1*2001/116*0328*	77	225/35R19 88	11A; 21B; 21N; 22H;	GOLF 6 (Variant); ab
			005/05510 01	22L; 24C; 24D	_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*	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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 30 von 81

Verkaufsbeze	ichnung:	PASS	ΑT
Eabrzougtyp	Rotriobcorla	ubnic	   

c; nicht
gefahrwerk;
, , , , , ,
inkl.
0 4411
G; 11H;
C; 71K; C; 74A;
J, 74A,
Alltrack
Ailtiack
*0307*24;
0007 2 1,
*0307*36;
usine;
•
G; 11H;
'3; 71C;
25; 73C;
*^^^
*0307*23;
usine; ;
,
G; 11H;
'3; 71C;
25; 73C;
,
*0307*37;
B8) ab Mj.
Passat
Kombi;
; inkl.
II IIXI.
G; 11H;
C; 71K;
C; 74A;
, -,
;

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 31 von 81

Verkaufsbezeichnung:	PASSAT
----------------------	--------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*	110 -206	225/40R19 96		VW Passat Alltrack
			235/40R19 96		(B8) ab Mj.2014;
			245/35R19 95		Allradantrieb;
			245/40R19 98		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: PASSAT CC, CC

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

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

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

Verkaufsbezeichnung: TAYRON

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 32 von 81

Verkaufsbeze	Č		Reifen	Auflagon zu Poiton	Auflagon
	e1*2018/858*00302*	kW		Auflagen zu Reifen	Auflagen
CT	ei 2016/656 00302	96 - 195	225/50R19 M+S	52J	R-Line (FZG-Breite
			235/45R19 M+S 245/45R19 M+S	52J	1859mm);
				52J	Allradantrieb;
			255/45R19 M+S	52J	Frontantrieb; inkl. Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765
CT	e1*2018/858*00302*	96 - 150	225/50R19 96		nicht R-Line (FZG-
			235/45R19 95		Breite 1842mm);
			235/50R19 99		Allradantrieb;
			245/45R19 98		Frontantrieb; inkl.
			255/45R19 100		Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 765
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	225/45R19 92		mit R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*		235/40R19 92		e1*2007/46*0487*14;
			235/45R19 95		bis
			245/40R19 94		e1*2001/116*0450*23;
			245/45R19 98		Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
					74P
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	235/40R19 92	11A; 24M; 51J	ohne R-Line; bis
JIV	e1*2007/46*0487*	01-133	245/40R19 94	11A; 24M	e1*2007/46*0487*14;
	01 2007/10 0107		245/401115 54	TIA, ZTIVI	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*	110 -180	235/45R19 99W		ohne R-Line; ab
			235/50R19 99W	11A; 27I	e1*2007/46*0487*15;
			245/45R19 98W		Allspace; ab
			255/45R19 100		e1*2001/116*0450*31;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
	1	1	l	1	1/41. /40. /30. /44.

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 33 von 81

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*	110 -176	235/45R19 95		mit R-Line; Allspace;
			235/50R19 99	11A; 27I	ab
			245/45R19 98		e1*2001/116*0450*31;
			255/45R19 100		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
314	e1*2007/46*0487*	05 - 100	235/50R19 99	11A; 27I	e1*2001/116*0450*24;
	0.1 2007/10 0.107		245/45R19 98	1171, 271	ohne R-Line; ab
			255/45R19 100		e1*2007/46*0487*15;
					nicht Allspace;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A; 74P
5N	e1*2001/116*0450*,	85 - 180	235/45R19 95		ab
0.4	e1*2007/46*0487*	00 100	235/50R19 99	11A; 27I	e1*2001/116*0450*24;
			245/45R19 98	1171, 271	mit R-Line; ab
		85 - 235	255/45R19 100		e1*2007/46*0487*15;
		235	235/45R19 M+S	52J	nicht Allspace;
			235/50R19 M+S	11A; 27I; 52J	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

VCIRadisbCZC	ichinang. <b>10011A</b>					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
1t	DE*2007/46*0506*, e1*2007/46*0506*	66 - 103	235/35R19 9		11A; 21L; 24C; 24D; 367; 5GG; 6C3	nicht CrossTouran; 10B; 11B; 11G; 11H;
1T	e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357*	66 - 125	235/35R19 §	91	11A; 21L; 24C; 24D; 367; 5GG; 6C3	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
1T	e1*2001/116*0211*, e1*2007/46*0357*	81 - 140	225/40R19 §	93	11A; 245; 248; 26P; 27I	ab e1*2007/46*0357*14; ab
			235/40R19 9		11A; 241; 246; 248; 26P; 27B	e1*2001/116*0211*36; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R19 §		11A; 241; 244; 246; 26P; 27B	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 34 von 81

Verkaufsbezei	chnung:	T-ROC

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

Verkaufsbezeichnung: VW PHAETON

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 35 von 81

nicht erforderlich, wenn die ABE/TTG des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12l) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben sind (s. Betriebsanleitung).
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21L) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich über der Reifenlauffläche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21T) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 36 von 81

- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 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.
- 246) 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.

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 37 von 81

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 38 von 81

- 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.
- 271) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27P) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die hinteren Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 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.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 39 von 81

Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 533) Die Verwendung der Reifengrößen ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nicht zulässig.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
  Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
  Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57E) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Hinterachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57F) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 5EA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1000kg.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 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.
- 672) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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.

ANLAGE:26Radtyp: KA8090Hersteller:MAK S.p.A.Stand: 26.03.2025



Seite: 40 von 81

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

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

#### 673) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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.

#### 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.

#### 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.

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 41 von 81

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.

- 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.

ANLAGE:26Radtyp: KA8090Hersteller:MAK S.p.A.Stand: 26.03.2025



Seite: 42 von 81

- 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.
- 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:

Vorderachse: Hinterachse: Reifengröße: 235/35R19 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 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.

- -and all our and delection relief relief
- AFO) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit geänderter Lenkanlage, diese Fahrzeuge sind serienmäßig mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet.
- FKA) Die Kombination gleicher bzw. unterschiedlicher Radausführungen des beschriebenen Radtyps ist, sofern nicht explizit ausgenommen, möglich. Es sind insbesondere die Auflagen in den jeweiligen Verwendungsbereichen bzgl. der Rad/Reifenkombinationen zu beachten.
- GDH) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifenaröße:

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:

Reifenaröße:

Radtyp: KA8090 ANLAGE: 26 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 43 von 81

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.

KDVT) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig: Hinterachse KA8590 KBA: 53641 Lochkreis 5x112 ET: 40

KDVU) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig: Hinterachse KA8590 KBA: 53641 Lochkreis 5x112 ET: 42

KDVV) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig: Hinterachse KA8590 KBA: 53641 Lochkreis 5x112 ET: 45

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

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

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.

YC0) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 44 von 81

Hinterachse: 265/45R19

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

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

YDE) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

YDH) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

YDI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

YDJ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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.

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 45 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GY

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

Handelsbez.: A3 Sportback, RS3 Limousine/Sportback;

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 46 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GY

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

Handelsbez.: A3-/S3- Limousine/Sportback

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 47 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 8V

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

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

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## 53640\*08

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 48 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GY

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

Handelsbez.: A3 allstreet

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 49 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GA

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

Handelsbez.: Q2, SQ2

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 50 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 8J

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

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

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 51 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 8V

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

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

Variante(n): Frontantrieb, 2-türig

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 52 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: SKN

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

Handelsbez.: TOURNEO CONNECT, TRANSIT CONNECT

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 53 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: SK

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 54 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: MG Fahrzeugtyp: SEH3

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

Handelsbez.: MG4 Electric, MGB EV, MGC EV

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 55 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: QUATTRO

Fahrzeugtyp: 8V

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

Handelsbez.: RS 3 Sportback, RS 3 Limousine

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

# 53640\*08

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 56 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: QUATTRO

Fahrzeugtyp: 8P

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

Handelsbez.: AUDI RS3

Variante(n): Allradantrieb, Kombi

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 57 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: KL

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

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

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

# 53640\*08

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 58 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: K1

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

Handelsbez.: BORN

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 59 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: 5F

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

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

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit 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]	
26J	x = 300	y = 300	25	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 400	y = 310	25	HA
27H	x = 400	y = 310	8	HA

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 60 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: 5F

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

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

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 61 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: NX

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

Handelsbez.: SKODA OCTAVIA, OCTAVIA RS, OCTAVIA SCOUT

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 62 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA

Fahrzeugtyp: 3T

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

Handelsbez.: SUPERB

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 63 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 5E

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

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 64 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 3T

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

Handelsbez.: SUPERB

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 65 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 5E

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

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 66 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 5E

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

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 67 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1K

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

Handelsbez.: GOLF

Variante(n): Cabrio, Frontantrieb

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 68 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: SKN

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

Handelsbez.: CADDY

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 69 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CD

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

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 70 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: A1

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

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 71 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 5N

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

Handelsbez.: TIGUAN

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 72 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CDV

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

Handelsbez.: CDV, GOLF (GOLF VARIANT)

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 73 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 16

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

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 74 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

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

Handelsbez.: TOURAN

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 75 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

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

Handelsbez.: TOURAN

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 76 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: E1

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

Handelsbez.: ID.3

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 77 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

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

Handelsbez.: PASSAT

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 78 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: SK

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

Handelsbez.: CADDY

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit 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]	
26J	x = 330	y = 285	10	VA
26N	x = 330	y = 285	8	VA
27F	0	y = 300	25	HA
27H	0	v = 300	8	HA

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 79 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: AU

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

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

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Schrägheck

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

## Gutachten 366-0005-21-WIRD/N8 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53640

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 80 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 5N

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

Handelsbez.: TIGUAN

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 26 Radtyp: KA8090 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 26.03.2025



Seite: 81 von 81

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: A1

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

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE:RadabdeckungRadtyp:KA8090Hersteller:MAK S.p.A.Stand:26.03.2025



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 Shirthur and S	Fahrrichaung Fahrrichaung	Egyptichtung.

