ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 1 von 29



## Fahrzeughersteller TOYOTA, Toyota Motor Europe NV/SA, TOYOTA MOTOR EUROPE NV/SA

#### Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 38

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 114,3/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichn	Ausführungsbezeichnung		Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
TTUF0BA38C601	PCD114.3 ET38	Ø71.6 Ø60.1	60,1	Kunststoff	750	2254	01/21
TTUF0BA38D601	PCD114.3 ET38	Ø71.6 Ø60.1	60,1	Kunststoff	750	2254	01/21
TTUF0BA38N601	PCD114.3 ET38	Ø71.6 Ø60.1	60,1	Kunststoff	750	2254	01/21
TTUF0GA38C601	PCD114.3 ET38	Ø71.6 Ø60.1	60,1	Kunststoff	750	2254	01/21
TTUF0GA38D601	PCD114.3 ET38	Ø71.6 Ø60.1	60,1	Kunststoff	750	2254	01/21
TTUF0SA38C601	PCD114.3 ET38	Ø71.6 Ø60.1	60,1	Kunststoff	750	2254	01/21
TTUF0SA38D601	PCD114.3 ET38	Ø71.6 Ø60.1	60,1	Kunststoff	750	2254	01/21
TTUF0SA38N601	PCD114.3 ET38	Ø71.6 Ø60.1	60,1	Kunststoff	750	2254	01/21

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.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : TOYOTA, Toyota Motor Europe NV/SA, TOYOTA MOTOR

**EUROPE NV/SA** 

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: XW6(M); AZ1-TMG; XG1TJ(JP,M); XG1TJ(JP,M)-TGRE;

AZ1; (Flachbund lose)

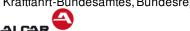
Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJT4

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: E15UTN(a); ZA1(EU,M); XA4(EU,M)-TMG; XA5(EU,M); XA3(a); V3; R1; XA5P(EU,M); XA5(EU,M)-TMG; XG1TJ(JP,M)-TGRE; A2; E15UT(a)MS1; ZA1(EU,M)-TMG; AR2; T25; XE1; XPB1F(M); XW3(a); AX1T(EU,M)-TMG; E15J(a); XA4(EU,M); XW3(a)-TMG; M2; XE2(a); XA3(a)-TMG; ZE1HE(EU,M)-TMG; XV7(EU,M); XZ1L(EU,M); XA5P(EU,M)-TGRE; XPB1F(EU,M)-TGRE; E15UT(a); T27; XW4(a);

ZE1HE(EU,M); XG1TJ(JP,M); AX1T(EU,M)

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJT4



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 2 von 29

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 32 mm, Kegelw. 60 Grad, für

Typ: AYH1(M); AZ2(M)-TGRE; EAM1(M)-TGRE; EAM1(M); AZ2(M)

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJT9

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 103 Nm für Typ : AR2; AX1T(EU,M); AX1T(EU,M)-TMG; AZ1;

AZ1-TMG; A2; E15J(a); E15UT(a); E15UT(a)MS1; E15UTN(a); R1; T25; T27; XA3(a); XA3(a)-TMG; XA4(EU,M); XA4(EU,M)-TMG; XA5(EU,M); XA5(EU,M)-TMG; XA5P(EU,M); XA5P(EU,M)-TGRE;

XE1; XE2(a); XG1TJ(JP,M); XG1TJ(JP,M)-TGRE;

XPB1F(EU,M)-TGRE; XPB1F(M); XV7(EU,M); XW3(a); XW3(a)-TMG;

XW4(a); XW6(M); XZ1L(EU,M); ZA1(EU,M); ZA1(EU,M)-TMG;

ZE1HE(EU,M); ZE1HE(EU,M)-TMG

104 Nm für Typ : V3 110 Nm für Typ : M2

140 Nm für Typ : AYH1(M); AZ2(M); AZ2(M)-TGRE; EAM1(M);

EAM1(M)-TGRE

Verkaufsbezeichnung: AURIS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
E15J(a)	e11*2001/116*0299*	66 - 97	205/45R18 90		bis
E15UT(a)	e11*2001/116*0305*		215/40R18 89		e11*2001/116*0305*13;
E15UT(a)MS 1	e11*2007/46*0167*		225/40R18 88	11A; 21S; 24M	2-türig; 4-türig;
E15UTN(a)	e11*2007/46*0019*				10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7EH; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
E15J(a) E15UT(a) E15UT(a)MS 1	e11*2001/116*0299* e11*2001/116*0305* e11*2007/46*0167*	108 -130	225/40R18 88W	11A; 21P; 21S; 24M	bis e11*2001/116*0305*13; 2-türig; 4-türig; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7EH; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
E15UT(a)	e11*2001/116*0305*	82 - 97	205/45R18 90	11A; 26P	AURIS TOURING SPORTS;
			215/40R18 89	11A; 26P	ab e11*2001/116*0305*14; Kombi; Schrägheck; Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 4A0



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 3 von 29

Verkaufsbezeichnung: AURIS

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
0 7 1					
E15UT(a)	e11*2001/116*0305*	66 - 73	205/45R18 90	11A; 26P	AURIS TOURING
					SPORTS;
			215/40R18 89	11A; 26P	bis
					e11*2001/116*0305*13;
					Kombi; Schrägheck;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 4A0

Verkaufsbezeichnung: COROLLA

verkauisbeze	chhung: <b>COROL</b>	LA			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XG1TJ(JP,M)	e6*2018/858*00186*	98 - 112	225/50R18 95	11A; 26P	Allradantrieb; Hybrid;
			235/45R18 94		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 26P	12A; 51A; 7PZ; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P
XG1TJ(JP,M)	e6*2018/858*00186*	72 - 112	225/50R18 95	11A; 26P	Frontantrieb; Hybrid;
			235/45R18 94		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 26P	12A; 51A; 7PZ; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P
XG1TJ(JP,M)	e13*2018/858*00420*.	98 - 112	225/50R18 95	11A; 26P	Allradantrieb; Hybrid;
-TGRE	•				
			235/45R18 94		_10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 26P	12A; 51A; 7PZ; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P
XG1TJ(JP,M)	e13*2018/858*00420*.	72 - 112	225/50R18 95	11A; 26P	Frontantrieb; Hybrid;
-TGRE	•				
			235/45R18 94		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 26P	12A; 51A; 7PZ; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: LEXUS ES300H

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XZ1L(EU,	e6*2007/46*0250*	131	215/50R18 92	121	10B; 11B; 11G; 11H;
M)			225/45R18 91	121	51A; 7OR; 71C; 71K;
			235/45R18 94	121	721; 725; 73C; 74A;
			245/45R18 96	12A	74P; 76O



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 4 von 29

Verkaufsbezeichnung: LEXUS IS 200, IS 300

0 7 1		kW		Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e11*2001/116*0110*,	114 -157	225/40R18 88W	11A; 21B; 22B; 24D;	Kombi; Limousine;
	e11*98/14*0110*			24J; 5FE	Heckantrieb;
			225/40R18 92	11A; 21B; 22B; 24D;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24J	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: LEXUS IS250, IS300H, IS200T

V 011144410000201			JOO! 1, 10=00 !		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XE2(a)	e11*2001/116*0206*	110 -153	225/40R18 92	YDM	bis e11*2001/116*0206*09; Cabrio; Limousine; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76T; 4A0; 4BA

Verkaufsbezeichnung: LEXUS LBX

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AYH1(M)	e6*2018/858*00295*	67	215/55R18 95		Anzugsmoment f. 1-
					teilige Schraube
					160NM; M. zusätz.
					Radabdeckung Achse 2
					(Flap); Allradantrieb;
					Frontantrieb; Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7PZ; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76O

Verkaufsbezeichnung: LEXUS NX200T, LEXUS NX300H

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AZ1-TMG	e13*2007/46*1536*	114 -175	225/60R18 100		Allradantrieb;
			235/55R18	51G	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 4A0

Verkaufsbezeichnung: LEXUS NX300H, LEXUS NX200T

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AZ1	e6*2007/46*0111*	114 -175	225/60R18 100		Allradantrieb;
			235/55R18		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 4A0



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 5 von 29

Verkaufsbezeichnung:	LEVIIS NY350H	LEXUS NX450H+
verkauispezeichnung.	LEXUS NASSUM	. LEXUO NX40UH+

VOINGGIODOZOI		. 1710001.,	LEXCO IIX IOOIII		
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AZ2(M)	e6*2018/858*00081*	136 -140	235/60R18 103		mit
			245/55R18 103		Radhausverbreiterung
					(Flap) Serie;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7NO; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
	1040010/050400004				74A; 74P; 765
AZ2(M)-	e13*2018/858*00222*.	136 -140	235/60R18 103		mit
TGRE	•		245/55R18 103		Radhausverbreiterung
ITAITLE			240/001110 100		(Flap) Serie;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb; Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7NO; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 765

Verkaufsbezeichnung: LEXUS UX200, LEXUS UX250H

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ZA1(EU,	e6*2007/46*0263*	112	225/50R18 95	11A; 26P	UX250H;
M)			235/45R18 94		10B; 11B; 11G; 11H;
ZA1(EU,	e13*2007/46*2005*		235/50R18 97	11A; 245; 248; 26P;	12A; 51A; 7FX; 7GQ;
M)-TMG				271	71C; 71K; 721; 725;
			245/45R18 96	11A; 26P	73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: PRIUS PHEV

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XW6(M)	e6*2018/858*00260*	111	205/50R18 89	11A; 26J; 27I	mit
			205/55R18 91	11A; 26J; 27I	Radhausverbreiterung (Flap) Serie; Frontantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7NO; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76O

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA AVENSIS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
T25	e11*2001/116*0196*	110 -130	215/40R18 89		nur bis
			225/35R18 87W		e11*2001/116*0196*04;
			225/40R18 88W	11A; 21B	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 6 von 29

Verkaufsbezeichnung:	TOYOTA AVENSIS	,

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
T25	e11*2001/116*0196*	110 -130	215/45R18 89	11A; 21P	ab
			225/40R18 88W	11A; 21P	e11*2001/116*0196*05;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
T27	e11*2001/116*0331*	91 - 110	225/45R18 91		_Limousine;
		91 - 130	225/40R18 92		_Frontantrieb;
			225/45R18 91W		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 4A0
T27	e11*2001/116*0331*	91 - 130	225/40R18 92		Kombi; Frontantrieb;
			225/45R18 91		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 4A0

### Verkaufsbezeichnung: TOYOTA AVENSIS VERSO

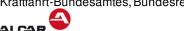
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
M2	e6*2001/116*0083*,	85 - 110	225/40R18 91W		Frontantrieb;
	e6*98/14*0083*				10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

#### Verkaufsbezeichnung: TOYOTA BZ4X

VEIRAUISDEZE	ichindrig.	1 DLTA			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EAM1(M)	e6*2018/858*00144*	73 - 118	235/60R18 103	121	Allradantrieb;
			245/55R18 103	12A	Frontantrieb; Elektro;
			245/60R18 105	12A	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/55R18 105	12A	51A; 7PZ; 71C; 71K;
			275/50R18 107	11A; 12A; 24J; 248	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O
EAM1(M)-	e13*2018/858*00303*.	73 - 118	235/60R18 103	121	Allradantrieb;
TGRE			245/55R18 103	12A	Frontantrieb; Elektro;
			245/60R18 105	12A	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/55R18 105	12A	51A; 7PZ; 71C; 71K;
			275/50R18 107	11A; 12A; 24J; 248	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O

#### Verkaufsbezeichnung: TOYOTA CAMRY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
V3	e6*2001/116*0085*,	112 -137	225/45R18 91W	11A; 22B	10B; 11B; 11G; 11H;
	e6*98/14*0085*				12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 7 von 29

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA CAMRY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XV7(EU,	e6*2007/46*0322*	131	235/45R18 94	11A; 26P	nur Hybrid;
M)			245/45R18 96	11A; 248; 26B	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7NO; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA C-HR

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
AX1T(EU,	e11*2007/46*3641*,	72 - 112	205/55R18	91	11A; 26N; 26P; 27I	Allradantrieb;
M)	e6*2007/46*0338*		215/50R18	92	11A; 245; 26B; 26N;	Frontantrieb;
AX1T(EU,	e13*2007/46*1765*				271	10B; 11B; 11G; 11H;
M)-TMG			215/55R18	95	11A; 245; 26B; 26N;	12A; 51A; 7NO; 71C;
					271	71K; 721; 725; 73C;
			225/50R18	95	11A; 24J; 248; 26B;	74A; 74P
					26J; 27B; 27H	
			235/45R18	94	11A; 245; 26B; 26N;	
					271	
			235/50R18	97	11A; 24J; 248; 26B;	
					26J; 27B; 27H	
			245/45R18	96	11A; 24J; 248; 26B;	
					26J; 27B; 27H	

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA COROLLA

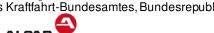
V OTTAGGIODOZOI	ormang.		<b>-</b> /~		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ZE1HE(EU,M	e6*2007/46*0318*	72 - 112	225/40R18 88	12Q	Kombilimousine;
ZE1HE(EU,M )-TMG	e13*2007/46*2012*				Schräghecklimousine;
)G					Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 7OQ; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA COROLLA VERSO

V OIRGANDOZO	Volkadiobozolorinarig. TOTOTA GORIOZZA VZITGO							
				Auflagen zu Reifen	Auflagen			
R1	e11*2001/116*0222*	81 - 130	215/40R18 89		10B; 11B; 11G; 11H;			
			215/45R18 89		12A; 51A; 71C; 71K;			
			225/40R18 91		721; 725; 73C; 74A;			
					74P			

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA Prius Plus

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XW3(a)	e6*2007/46*0347*	73	215/45R18 89		Prius Plus; Kombi;
XW4(a)	e11*2007/46*0157*				Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7GP; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 4A0



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 8 von 29

Verkaufsbezeichnung: Toyota Prius Plus TMG

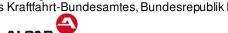
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XW3(a)-	e13*2007/46*1956*	73	215/45R18 89		Prius Plus; Kombi;
TMG					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 4A0

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA Prius, TOYOTA Prius Plus

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XW3(a)	e11*2001/116*0264*	73	215/45R18 89		Prius Plus; Kombi;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 4A0

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA RAV4

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA RAV4						
Fahrzeugtyp		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
A2	e6*2001/116*0070*,	85 - 110	235/50R18 97	7	11A; 367	2-türig; 4-türig;
	e6*98/14*0070*		245/45R18 96	6	11A; 367	10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P; 4BA
XA3(a)	e6*2001/116*0105*	91 - 114	225/55R18 98	8		ab
XA3(a)-	e13*2007/46*1657*		225/60R18 10	00		e6*2001/116*0105*09;
TMG			235/50R18 97	7	11A; 27I	Allradantrieb;
XA4(EU,	e6*2007/46*0166*		235/55R18 10	00	11A; 27I	Frontantrieb;
M)			245/50R18 10	00	11A; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
XA4(EU,	e13*2007/46*1658*					12A; 51A; 71C; 71K;
M)-TMG						721; 725; 73C; 74A;
						74P; 4A0; 4N5
XA3(a)	e6*2001/116*0105*	100 -130	235/50R18 9		11A; 24O	bis
			235/55R18 99		11A; 24O	e6*2001/116*0105*08;
			245/50R18 10	00	11A; 24O	10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74P; 4A0; 4BA
XA5(EU,	e6*2007/46*0289*	129 -136	225/60R18 10	00		Allradantrieb;
M)	- 4.0*0007/40*4004*					Frontantrieb; inkl.
XA5(EU,	e13*2007/46*1991*					Hybrid;
M)-TMG	o6*2007/46*0420*					10B; 11B; 11G; 11H;
XA5P(EU,	e6*2007/46*0429*					12A; 51A; 7NO; 71C;
M)	e13*2007/46*2356*					71K; 721; 725; 73C;
XA5P(EU, M)-TGRE	E13 2007/40 2330					74A; 74P; 76O
IVI)-TGITL		1				



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 9 von 29

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA VERSO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AR2	e11*2001/116*0350*	82 - 130	225/40R18 92		Frontantrieb;
			225/45R18 95		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; MAO; 4A0

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA YARIS CROSS

VCIRCUISDOZCI		יואווט	1		1
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XPB1F(EU,M	e13*2018/858*00156*.	68 - 92	215/50R18 92	11A; 12A; 24J	Frontantrieb; inkl.
)-TGRE					
XPB1F(M)	e6*2018/858*00013*		225/45R18 95	121	Hybrid;
			235/45R18 94	11A; 12A; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 12A; 24J; 248;	51A; 7PZ; 71C; 71K;
				26P	721; 725; 73C; 74A;
					74P
XPB1F(EU,M	e13*2018/858*00156*.	68	215/50R18 92	11A; 24J; 248	Allradantrieb; inkl.
)-TGRE					
XPB1F(M)	e6*2018/858*00013*		225/45R18 95	11A; 246; 248	Hybrid;
			235/45R18 94	11A; 24J; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 24J; 24M; 26P	12A; 51A; 7PZ; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P

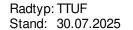
#### Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE/TTG des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung



ANLAGE: 96 TOYOTA

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 10 von 29

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.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 21S) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 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.
- 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



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 11 von 29

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.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist sofern serienmäßig nicht vorhanden 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. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 12 von 29

- 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.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 4A0) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 02030 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 4BA) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 50011 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 4N5) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 50011 (nur e6\*2001/116\*0105\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.

  Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 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.
- 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.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 13 von 29

- 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.
- 760) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 7EH) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 02030 (nur e11\*2001/116\*0305\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7FX) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607-48020 (nur e6\*2007/46\*0263\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7GP) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 48020 (nur e6\*2007/46\*0347\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7GQ) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 48020 (nur e13\*2007/46\*2005\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7NO) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 48020 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 70Q) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607-02070 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 70R) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607-48020 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7PZ) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 02070 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- MAO) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- YDM) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 225/40R18 Hinterachse: 225/40R18.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 14 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA Fahrzeugtyp: XW6(M)

Genehm.Nr.: e6\*2018/858\*00260\*..

Handelsbez.: PRIUS PHEV

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
271	x = 230	y = 240	HA
27B	x = 280	y = 290	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 280	y = 290	8	HA
27F	x = 280	y = 290	15	HA
26N	x = 295	y = 240	8	VA
26J	x = 295	y = 240	30	VA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 15 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA

Fahrzeugtyp: ZA1(EU,M)-TMG Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*2005\*..

Handelsbez.: LEXUS UX200, LEXUS UX250H

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 250	y = 215	HA
271	x = 300	y = 265	HA
26B	x = 220	y = 330	VA
26P	x = 270	y = 380	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 265	26	HA
27H	x = 300	y = 265	8	HA
26J	x = 270	y = 380	22	VA
26N	x = 270	y = 380	8	VA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 16 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

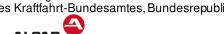
### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA

Fahrzeugtyp: XPB1F(EU,M)-TGRE Genehm.Nr.: e13\*2018/858\*00156\*.. Handelsbez.: TOYOTA YARIS CROSS

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
271	y = 0	y = 300	HA
26B	x = 305	y = 290	VA
26P	x = 255	y = 240	VA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 17 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

 $\begin{array}{ll} \text{Hersteller:} & \text{TOYOTA} \\ \text{Fahrzeugtyp:} & \text{XG1TJ(JP,M)} \end{array}$ 

Genehm.Nr.: e6\*2018/858\*00186\*..

Handelsbez.: COROLLA

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 310	y = 280	HA
271	x = 260	y = 230	HA
26B	x = 315	y = 250	VA
26P	x = 265	y = 200	VA

Auflagen	lm Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 310	y = 280	25	HA
27H	x = 310	y = 280	8	HA
26J	x = 315	y = 250	15	VA
26N	x = 315	y = 250	8	VA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 18 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA

Fahrzeugtyp: AX1T(EU,M)-TMG Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1765\*.. Handelsbez.: TOYOTA C-HR

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 19 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA

Fahrzeugtyp: XG1TJ(JP,M)-TGRE Genehm.Nr.: e13\*2018/858\*00420\*..

Handelsbez.: COROLLA

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 310	y = 280	HA
271	x = 260	y = 230	HA
26B	x = 315	y = 250	VA
26P	x = 265	y = 200	VA

Auflagen	lm Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 310	y = 280	25	HA
27H	x = 310	y = 280	8	HA
26J	x = 315	y = 250	15	VA
26N	x = 315	y = 250	8	VA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 20 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

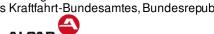
### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA Fahrzeugtyp: XPB1F(M)

Genehm.Nr.: e6\*2018/858\*00013\*.. Handelsbez.: TOYOTA YARIS CROSS

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
271	y = 0	y = 300	HA
26B	x = 305	y = 290	VA
26P	x = 255	v = 240	VA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 21 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA

Fahrzeugtyp: XA4(EU,M)-TMG Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1658\*.. Handelsbez.: TOYOTA RAV4

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 400	y = 400	HA
271	x = 350	v = 380	HA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 22 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA Fahrzeugtyp: XA4(EU,M)

Genehm.Nr.: e6\*2007/46\*0166\*.. Handelsbez.: TOYOTA RAV4

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 400	y = 400	HA
271	x = 350	v = 380	HA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 23 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA
Fahrzeugtyp: AX1T(EU,M)
Genehm.Nr.: e6\*2007/46\*0338\*..
Handelsbez.: TOYOTA C-HR

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 24 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

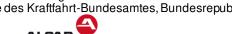
### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA Fahrzeugtyp: XA3(a)-TMG

Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1657\*.. Handelsbez.: TOYOTA RAV4

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27B	x = 400	y = 400	HA
271	x = 350	y = 380	HA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 25 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA Fahrzeugtyp: ZA1(EU,M)

Genehm.Nr.: e6\*2007/46\*0263\*..

Handelsbez.: LEXUS UX200, LEXUS UX250H

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 250	y = 215	HA
271	x = 300	y = 265	HA
26B	x = 220	y = 330	VA
26P	x = 270	y = 380	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 265	26	HA
27H	x = 300	y = 265	8	HA
26J	x = 270	y = 380	22	VA
26N	x = 270	y = 380	8	VA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 26 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA Fahrzeugtyp: E15UT(a)

Genehm.Nr.: e11\*2001/116\*0305\*..

Handelsbez.: AURIS

Variante(n): AURIS TOURING SPORTS, Frontantrieb, Mehrlenkerhinterachse

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 250	y = 280	VA
27B	x = 350	y = 400	HA
26B	x = 300	y = 330	VA
271	x = 300	y = 350	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 350	y = 400	8	HA
27F	x = 350	y = 400	10	HA
26N	x = 300	y = 330	8	VA
26J	x = 300	y = 330	25	VA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 27 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA Fahrzeugtyp: AX1T(EU,M)

Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*3641\*.. Handelsbez.: TOYOTA C-HR

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 28 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA Fahrzeugtyp: XV7(EU,M)

Genehm.Nr.: e6\*2007/46\*0322\*.. Handelsbez.: TOYOTA CAMRY

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 285	y = 275	HA
26B	x = 230	y = 265	VA
26P	x = 180	y = 215	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 285	y = 275	20	HA
27H	x = 285	y = 275	8	HA
26J	x = 230	y = 265	20	VA
26N	x = 230	y = 265	8	VA



ANLAGE: 96 TOYOTA Radtyp: TTUF
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 30.07.2025



Seite: 29 von 29

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: TOYOTA Fahrzeugtyp: XA3(a)

Genehm.Nr.: e6\*2001/116\*0105\*.. Handelsbez.: TOYOTA RAV4

Variante(n): ab e6\*2001/116\*0105\*09

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 400	y = 400	HA
271	x = 350	y = 380	HA

