ANLAGE: 5 FORD

Radtyp: ANDORRA 8018 Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH Stand: 15.05.2019



Seite: 1 von 20



Fahrzeughersteller : FORD

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 J X 18 EH2+ Einpreßtiefe (mm) : 40

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 108/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeich	_	Zentrierring-	zul.	zul.	gültig	
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	(mm)		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			(kg)	(mm)	datum
36319 634	LK108 ET40	Ø74,1 - Ø63,4	63,4	Kunststoff	715	2364	03/15
36319 634	LK108 ET40	Ø74,1 - Ø63,4	63,4	Kunststoff	725	2327	03/15
36319 634	LK108 ET40	Ø74,1 - Ø63,4	63,4	Kunststoff	735	2300	03/15
36320 634	LK108 ET40	Ø74,1 - Ø63,4	63,4	Kunststoff	715	2364	03/15
36320 634	LK108 ET40	Ø74,1 - Ø63,4	63,4	Kunststoff	725	2327	03/15
36320 634	LK108 ET40	Ø74,1 - Ø63,4	63,4	Kunststoff	735	2300	03/15
36400 634	LK108 ET40	Ø74,1 - Ø63,4	63,4	Kunststoff	715	2364	03/15
36400 634	LK108 ET40	Ø74,1 - Ø63,4	63,4	Kunststoff	725	2327	03/15
36400 634	LK108 ET40	Ø74,1 - Ø63,4	63,4	Kunststoff	735	2300	03/15

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 : FORD

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

für Typ: DYB; (Kegel)

Zubehör

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

für Typ: PJ2; DM2; PH2; B4Y; PT2; BA7; BWY; DEH; DXA; B5Y;

DA3; DYB; DYB-LPG; DB3; PU2

Zubehör : 49340

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M14x1,5, Kegelw. 60 Grad, für Typ: WA6

: 49346 Zubehör

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : BWY; B4Y; B5Y

120 Nm für Typ : PH2; PJ2; PT2; PU2 120 Nm (Nur C-MAX) für Typ: DM2

130 Nm für Typ: DA3; DB3; DXA; DYB; DYB-LPG 130 Nm (Nur Kuga ab Modeljahr 2013) für Typ: DM2 130 Nm (Nur Kuga bis Modeljahr 2012) für Typ: DM2

135 Nm für Typ: DEH 140 Nm für Typ: BA7



ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 2 von 20

160 Nm für Typ: WA6 erhoeht

180 Nm (ab e13*2001/116*0185*24) für Typ: WA6

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Verkaufsbezeichnung: FOCUS

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DA3	e13*2001/116*0144*	166	225/40R18	11A; 21P; 22P; 24J; 24M; 51G	Nur Ford Focus ST; Schrägheck; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
DA3	e13*2001/116*0144*	59 - 107	215/40R18 89 225/40R18 225/40R18 88	11A; 22P; 24J; 51J 11A; 21P; 22P; 24J; 24M; 51G FGQ; 11A; 21P; 22P; 24J; 24M	Kombi; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
DA3	e13*2001/116*0144*	59 - 92 59 - 107	215/40R18 85 215/40R18 85W 215/40R18 89 225/40R18	11A; 22P; 24J; 24M; 5EG; 51J 11A; 22P; 24J; 24M; 5EG; 51J 11A; 22P; 24J; 24M; 51J 11A; 21P; 22P; 24J;	Schrägheck; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
DB3	e13*2001/116*0157*	74 - 107	225/40R18 88 215/40R18 89	24M; 51G FGQ; 11A; 21P; 22P; 24J; 24M 11A; 21P; 24M; 51J	Ford Focus Coupe-
			225/40R18 88	11A; 21P; 22I; 24J; 24M	Cabriolet; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
DB3	e13*2001/116*0157*		215/40R18 85	11A; 22P; 24J; 24M; 5EG; 51J	Stufenheck; 10B; 11B; 11G; 11H;
		59 - 107	215/40R18 85W 215/40R18 89 225/40R18 225/40R18 88	11A; 22P; 24J; 24M; 5EG; 51J 11A; 22P; 24J; 24M; 51J 11A; 21P; 22P; 24J; 24M; 51G FGQ; 11A; 21P; 22P; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 3 von 20

Verkaufsbezeichnung: FOCUS

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DEH	e13*2007/46*1911*	63 - 134	215/40R18 89	11A; 245; 26N; 26P	nicht Focus Active;
			215/45R18 89	11A; 245; 26N; 26P	Kombi; Limousine;
			225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B;	Schrägheck;
				26N	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R18 91	11A; 245; 248; 26B;	12A; 51A; 7OC; 71C;
				26N	71K; 721; 725; 73C;
			235/40R18 91	11A; 245; 248; 26B;	74A; 74P
				26J; 27I	
			235/45R18 94	11A; 245; 248; 26B;	
				26J; 27I	
			245/35R18 88	11A; 241; 246; 248;	
				26B; 26J; 27I	
			245/40R18 93	11A; 241; 246; 248;	
				26B; 26J; 27I	
DYB	e13*2007/46*1138*	63 - 134	225/40R18 92	11A; 245; 248; 26P	Kombi; Schrägheck;
			235/35R18 90	11A; 24J; 248; 26P	Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 24J; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 88	11A; 24J; 248; 26P;	12A; 51A; 7AX; 7BE;
				260; 270	7BY; 71C; 71K; 721;
					725; 729; 73C; 74A;
					74P; 83L
DYB	e13*2007/46*1138*	136 - 184	225/40R18 92	11A; 245; 248; 26P;	Focus ST; Kombi;
				27H	Schrägheck;
			235/40R18 91	11A; 245; 248; 26B;	Frontantrieb;
				26N; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 88	11A; 24J; 248; 26B;	12A; 51A; 7AX; 7BE;
				26N; 27F	7BY; 71C; 71K; 721;
			245/40R18 93	11A; 24J; 248; 26B;	725; 729; 73C; 74A;
				26N; 27F	74P

Verkaufsbezeichnung: FOCUS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DA3	e13*2001/116*0144*	166	225/40R18	11A; 21P; 22P; 24J; 24M; 51G	Nur Ford Focus ST; Schrägheck; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
DA3	e13*2001/116*0144*	59 - 107	215/40R18 89 225/40R18	11A; 22P; 24J; 51J 11A; 21P; 22P; 24J; 24M; 51G	Kombi; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			225/40R18 88	FGQ; 11A; 21P; 22P; 24J; 24M	721; 725; 73C; 74A; 74P

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 4 von 20

Verkaufsbezeichnung: FOCUS

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

0,,	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DA3	e13*2001/116*0144*	59 -92	215/40R18 85	11A; 22P; 24J; 24M;	Schrägheck;
		50.407	045/40040.05\\	5EG; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
		59 - 107	215/40R18 85W	11A; 22P; 24J; 24M; 5EG; 51J	12A; 51A; 71C; 71K; _721; 725; 73C; 74A;
			215/40R18 89	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	74P
			225/40R18	11A; 21P; 22P; 24J; 24M; 51G	_
			225/40R18 88	FGQ; 11A; 21P; 22P; 24J; 24M	
DB3	e13*2001/116*0157*	74 - 107	215/40R18 89	11A; 21P; 24M; 51J	Ford Focus Coupe-
			225/40R18 88	11A; 21P; 22I; 24J; 24M	Cabriolet; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
DB3	e13*2001/116*0157*	59 -92	215/40R18 85	11A; 22P; 24J; 24M; 5EG; 51J	Stufenheck; 10B; 11B; 11G; 11H;
			215/40R18 85W	11A; 22P; 24J; 24M; 5EG; 51J	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			215/40R18 89	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	74P
			225/40R18	11A; 21P; 22P; 24J; 24M; 51G	
			225/40R18 88	FGQ; 11A; 21P; 22P; 24J; 24M	
DEH	e13*2007/46*1911*	63 - 134	215/40R18 89	11A; 245; 26N; 26P	nicht Focus Active; Kombi; Limousine; Schrägheck; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7OC; 71C; 71K; 721; 725; 73C;
			215/45R18 89	11A; 245; 26N; 26P	
			225/40R18 88	11A; 245; 248; 26B; 26N	
			225/45R18 91	11A; 245; 248; 26B; 26N	
			235/40R18 91	11A; 245; 248; 26B; 26J; 27I	74A; 74P
			235/45R18 94	11A; 245; 248; 26B; 26J; 27I	
			245/35R18 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 26J; 27I	
			245/40R18 93	11A; 241; 246; 248; 26B; 26J; 27I	
DYB	e13*2007/46*1138*	63 - 134	225/40R18 92	11A; 245; 248; 26P	Kombi; Schrägheck;
			235/35R18 90	11A; 24J; 248; 26P	Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 24J; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 88	11A; 24J; 248; 26P; 260; 270	12A; 51A; 7AX; 7BE; 7BY; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 83L

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 5 von 20

Verka	ufsbez	eich	nun	g:	FC	CUS	5

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DYB	e13*2007/46*1138*	136 - 184	225/40R18 92	11A; 245; 248; 26P;	Focus ST; Kombi;
				27H	Schrägheck;
			235/40R18 91	11A; 245; 248; 26B;	Frontantrieb;
				26N; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 88	11A; 24J; 248; 26B;	12A; 51A; 7AX; 7BE;
				26N; 27F	7BY; 71C; 71K; 721;
			245/40R18 93	11A; 24J; 248; 26B;	725; 729; 73C; 74A;
				26N; 27F	74P

FOCUS STH, FOCUS TURNIER Verkaufsbezeichnung:

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DYB-LPG	e13*2007/46*1289*	63 - 134	225/40R18 92	11A; 245; 248; 26P	Kombi; Schrägheck;
			235/35R18 90	11A; 24J; 248; 26P	Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 24J; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 88	11A; 24J; 248; 26P;	12A; 51A; 7AX; 7BY;
				260; 270	71C; 71K; 721; 725;
					729; 73C; 74A; 74P;
					83L

Verkaufsbezeichnung: **FORD C-MAX**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DM2	e13*2001/116*0109*	66 - 107	215/40R18 89	11A; 24J; 24M	Nur C-MAX;
			225/40R18 88	11A; 24J; 24M	Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 21B; 22B; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M	12A; 51A; 7AX; 7BY;
					71C; 71K; 721; 725;
					729; 73C; 74A; 74P;
					77E

Verkaufsbezeichnung: FORD C-MAX / KUGA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DM2	e13*2001/116*0109*	85 - 178	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 51J	Nur Kuga ab
			225/55R18 98	11A; 24J; 248; 26P;	Modelljahr 2013;
				51J	inkl. Facelift 2017;
			235/45R18 94	51J	Allradantrieb;
			235/50R18 97	11A; 24J; 248; 26P; 27I	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 24J; 248	12A; 51A; 7AX; 7BY;
			255/45R18 99	11A; 24J; 248; 26P	71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 76O;
					77E
DM2	e13*2001/116*0109*	100 - 147	235/50R18 97	11A; 24J; 24M	Nur Kuga bis
			245/45R18 96	11A; 24J	Modelljahr 2012;
			245/50R18 100	11A; 21P; 22I; 24C;	Allradantrieb;
				24M	Frontantrieb;
			255/45R18 99	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AX; 7BY;
					71C; 71K; 721; 725;
					729; 73C; 74A; 74P;
					76O; 77E

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 6 von 20

Verkaufsbezeichnung: FORD MONDEO

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BA7	e13*2001/116*0249*	74 - 92	215/45R18 93	11A; 24M; 51J	bis
		74 - 107	225/40R18 92	11A; 24M; 51J	e13*2001/116*0249*25;
			235/40R18 91	11A; 22I; 22M; 24D	Kombi; Frontantrieb;
		74 - 176	225/40R18 92Y	11A; 24M; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91Y	11A; 22I; 22M; 24D	12A; 51A; 7AD; 7AX;
					7BY; 7OC; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
D 4 7	- 4.0*0004/4.4.0*00.4.0*	05 477	005/45D40.05		74P
BA7	e13*2001/116*0249*	85-1//	225/45R18 95 235/45R18 94	11A; 248; 26P	ab
			245/40R18 97	11A; 24J; 248; 26P; 27I	e13*2001/116*0249*26;
			245/40K16 97	11A, 24J, 240, 20P, 271	Schrägheck; Mit
			245/45R18 96	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
			243/431(10 90	117, 240, 240, 201 , 271	Serie;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AD; 7AX;
					7BY; 7OC; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O
BA7	e13*2001/116*0249*	85 - 177	225/45R18 95	11A; 248	ab
			235/45R18 94	11A; 248; 26P	e13*2001/116*0249*26;
			245/40R18 97	11A; 24J; 244; 26P; 27I	Kombi; Stufenheck;
			045/45040.00	44A. 04 l. 044. 00D. 07L	Schrägheck; Ohne
			245/45R18 96	11A; 24J; 244; 26P; 27I	Radhausverbreiter. Serie;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AD; 7AX;
					7BY; 7OC; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O
BA7	e13*2001/116*0249*			11A; 24M; 5FM; 51J	bis
		74 - 107	235/40R18 91	11A; 22I; 22M; 24D	e13*2001/116*0249*25;
		74 - 176	225/40R18 92	11A; 24M; 51J	Stufenheck;
			235/40R18 91Y	11A; 22I; 22M; 24D	Schrägheck;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AD; 7AX; 7BY; 7OC; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
BWY	e1*98/14*0156*	66 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 22F; 24C;	Frontantrieb;
				24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 92	11A; 21B; 22F; 24C;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24M	721; 725; 73C; 74A;
		66 - 166	225/40R18	11A; 21B; 22F; 24C;	74P
				24M; 51G	
			235/40R18 91	11A; 21B; 22F; 24C;	
				24D; 54A	

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 7 von 20

Verkaufsbezeichnung: FORD MONDEO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B4Y	e1*98/14*0154*	66 - 107	225/40R18 88	11A; 21B; 22L; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
B5Y	e1*98/14*0155*			24D; 5FE	12A; 51A; 71C; 71K;
		66 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 22L; 24C;	721; 725; 73C; 74A;
				24D; 5FE	74P
		150 - 166	225/40R18	11A; 21B; 22L; 24C;	
				24D; 51G	

Verkaufsbezeichnung: FORD TRANSIT/TOURNEO CONNECT

	· • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PH2	e1*2001/116*0206*	55 -85	225/40R18	11A; 24D; 24J; 53S	Pkw geschlossen; Lkw
PT2	L071		225/40R18 92	11A; 24D; 24J; 5GM	geschl.Kasten (Serie);
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 744; 75I

Verkaufsbezeichnung: GALAXY, S-MAX

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
WA6	e13*2001/116*0185*	88 - 177	235/50R18 97	11A; 245; 26P; 27I	ab
			245/45R18 100	11A; 245; 26P	e13*2001/116*0185*24;
			255/45R18 99	11A; 245; 26P; 27I	Galaxy; S-MAX;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AD; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76O; 4A9
WA6	e13*2001/116*0185*	74 - 176	235/40R18 95W	11A; 24J; 24M	erhöhtes
					Anzugsmoment
			235/45R18	11A; 24J; 24M; 51G	160 Nm; erhöhtes
			235/45R18 94W	11A; 24J; 24M; 5HI	Anzugsmoment 160 Nm;
			235/45R18 94Y	11A; 24J; 24M; 5HI	Ford S-MAX; Ford
			235/45R18 98	11A; 24J; 24M	Galaxy; bis
			245/40R18 93Y	Nicht Ford Galaxy;	e13*2001/116*0185*23;
				FGT; 11A; 24J; 24M;	10B; 11B; 11G; 11H;
				5HA	
			245/40R18 97	FGT; 11A; 24J; 24M	12A; 51A; 7AD; 71C;
			245/45R18 96	FGT; 11A; 24J; 24M	71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 740; 4A9

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 8 von 20

Verkaufsbezeichnung: Grand C-MAX, C-MAX

verkausbezeichnung. Grand Grand, Grand					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DXA	e13*2007/46*1103*	70 - 134	225/40R18 92	11A; 21P; 22I; 245; 51J	Nur Grand C-MAX;
					MPV;
					Frontantrieb;
			235/40R18 95	11A; 21P; 22I; 245; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AX; 7BY;
			245/35R18 92	11A; 21B; 22B; 24J;	71C; 71K; 721; 725;
				248; 260; 270	729; 73C; 74A; 74P
		77 -92	215/45R18 93	51J	
DXA	e13*2007/46*1103*	63 - 134	215/40R18 89W	51J	Nur C-MAX; MPV;
			215/45R18 89W	51J	Frontantrieb;
			225/40R18 92	11A; 21P; 22I; 245; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AX; 7BY;
			235/35R18 90	11A; 21P; 22I; 245; 248	71C; 71K; 721; 725;
					729; 73C; 74A; 74P
			235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 245; 248	
			245/35R18 92	11A; 21B; 22B; 24J;	
				248; 260; 270	

Verkaufsbezeichnung: TRANSIT/TOURNEO CONNECT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PJ2	e1*2001/116*0207*	55 -85	225/40R18	11A; 24D; 24J; 53S	bis
PT2	e1*2007/46*0271*		225/40R18 92	11A; 24D; 24J; 5GM	e1*2001/116*0207*15;
PU2	L072				Pkw geschlossen; Lkw
					geschl.Kasten (Serie);
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AX; 7BE;
					7BY; 7OC; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 744; 75I

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindizes, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und diese zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Betrieb nicht zu überschreiten.
- 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 unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist



ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 9 von 20

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

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 10 von 20

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.

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

- 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.
- 248) 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

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Seite: 11 von 20

Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 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.
- 4A9) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: F2GT-1A180-DB (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, die M+S-Kennzeichnung, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

Benannt unter der Registriernummer KBA-P 00055-00

51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 12 von 20

53S) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.

 Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 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.
- 740) Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie die u. g. Hinweise befolgen:
 - 1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Radbefestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.
 - 2. Ziehen Sie die Radschrauben/- muttern über Kreuz an.
 - Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen erhöhten Anzugsdrehmoment fest.
 - 4. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
 - 5. Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmals zu überprüfen.

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 13 von 20

744) Das Anzugsmoment der Befestigungsteile der Räder ist der Betriebsanleitung des Fahrzeuges zu entnehmen.

- 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.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76O) 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.Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 7AD) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 8G92-1A-189-KB (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7AX) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: EV6T-1A-180-DB (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7BE) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: DR3V-1A-180-DB (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7BY) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: G1ET-1A-180-BA (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7OC) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: F2GT-1A180-CB (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 83L) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 335mm an der Vorderachse nicht zulässig!
- FGQ) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages, Ford-Bestellnummer 1342639, ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- FGT) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages, Ford-Bestellnummer (orig. Ford-Teil), ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen, sofern die serienmäßige Lenkeinschlagbegrenzung nicht vorhanden ist. Die serienmäßige Lenkeinschlagbegrenzung ist bei Fahrzeugausführungen bereits eingebaut, wenn die Reifengröße 225/50R17 bzw. 235/45R18 (Kontrollmöglichkeit: 2,5 Lenkradumdrehungen von Endanschlag zu Endanschlag) in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der



ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH





Seite: 14 von 20

EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. 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.

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 15 von 20

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: DEH

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1911*..

Handelsbez.: FOCUS

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 200	y = 300	VA
271	x = 200	y = 250	HA
26B	x = 200	y = 350	VA
27B	x = 250	y = 300	HA

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 250	y = 300	8	HA
27F	x = 250	y = 300	20	HA
26N	x = 200	y = 350	8	VA
26J	x = 200	y = 350	30	VA

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 16 von 20

Fahrzeug:

Hersteller: **FORD** Fahrzeugtyp: DYB
Genehm.Nr.: e13*2007/46*1138*..
Handelsbez.: FOCUS

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, Schrägheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
_	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 270	y = 300	VA
26B	x = 320	y = 350	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 320	y = 350	8	VA
27F	x = 300	y = 350	24	HA
27H	x = 300	y = 350	8	HA
26J	x = 320	y = 350	18	VA

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 17 von 20

Fahrzeug:

Hersteller: **FORD**

Fahrzeugtyp: BA7
Genehm.Nr.: e13*2001/116*0249*..
Handelsbez.: FORD MONDEO

ab e13*2001/116*0249*26, Kombi, Schrägheck, Stufenheck Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 100	y = 120	VA
27B	x = 270	y = 330	HA
271	x = 220	y = 280	HA
26B	x = 150	y = 170	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 150	y = 170	8	VA
27F	x = 270	y = 330	3	HA
27H	x = 270	y = 330	3	HA
26J	x = 150	y = 170	13	VA

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 18 von 20

Fahrzeug:

Hersteller: FORD Fahrzeugtyp: WA6

Genehm.Nr.: e13*2001/116*0185*.. Handelsbez.: GALAXY, S-MAX

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 250	y = 200	VA
27B	x = 300	y = 350	HA
271	x = 250	y = 300	HA
26B	x = 300	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 300	y = 250	8	VA
27H	x = 300	y = 350	8	HA
26J	x = 350	y = 300	15	VA

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 19 von 20

Fahrzeug:

Hersteller: **FORD**

Fahrzeugtyp: DM2
Genehm.Nr.: e13*2001/116*0109*..
Handelsbez.: FORD C-MAX / KUGA

Variante(n): Nur Kuga ab Modeljahr 2013

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 230	y = 360	VA
271	x = 250	y = 300	HA
26B	x = 300	y = 400	VA
27B	x = 300	y = 350	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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

ANLAGE: 5 FORD

Hersteller: Deutscher Brennstoffvertrieb GmbH



Radtyp: ANDORRA 8018

Stand: 15.05.2019

Seite: 20 von 20

Fahrzeug:

Hersteller: **FORD** Fahrzeugtyp: DYB

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1138*.. Handelsbez.: FOCUS

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, Schrägheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 270	y = 300	VA
26B	x = 320	y = 350	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 350	25	HA
27H	x = 300	y = 350	8	HA
26J	x = 320	y = 350	15	VA
26N	x = 320	y = 350	8	VA