ANLAGE: 14 Radtyp: EB7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 13.03.2018



Seite: 1 von 11

Fahrzeughersteller : CITROEN, PEUGEOT

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 25

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 108/4 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		_	3	zul. Rad-		gültig ab
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring	(mm)				Fertig datum
410825651/EEG	EB7070/EEG	ohne	65,1		660	2100	01/18

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : CITROEN

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 24 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: S; (Flachbund lose)

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: B225L24417

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 24 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: R*RFJ*; SH8FN; R*9HZ*; R*6FZ*; R*XFU*; N*5FL; L*****; R*4HR*; KF; F*9HZ*; SH; R*4HS*; K; R*4HT*; R*6FY*; S*****; S; F*KFU*; F*8HZ*; R*RHR*; R*4HP*; R*4HX*; R*9HY*; SH****; 7*****;

R*RHL*; U*****; 7; N; S*8FN; F*9HX*

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: B225L24417

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad, für

Typ : F*HFX*; D*RLZ*; F*NFU*; D*RHY*; B9; D*RHS*; D*RHZ*;

F*8HX*; D*6FZ*; F*8HY*; D*RFN*; F*KFV*

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: B225L27419

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 90 Nm für Typ : B9; D*RFN*; D*RHS*; D*RHY*; D*RHZ*; D*RLZ*;

D*6FZ*; F*HFX*; F*KFU*; F*KFV*; F*NFU*; F*8HX*; F*8HY*; F*8HZ*; F*9HX*; F*9HZ*; K; KF; L*****; R*RFJ*; R*RHL*; R*RHR*; R*XFU*; R*4HP*; R*4HR*; R*4HS*; R*4HT*; R*4HX*; R*6FY*; R*6FZ*;

R*9HY*; R*9HZ*; U*****; 7; 7*****

100 Nm für Typ: N; N*5FL; S; S*****; SH; SH****; SH8FN; S*8FN

Verkaufsbezeichnung: BERLINGO

ventaalebezelennang.							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
B9	N129	55 -88	215/45R17 91	5GG	Pkw geschlossen; Lkw		
7	e2*2001/116*0366*,		225/45R17 91	5GG	geschl.Kasten (Serie);		
	e2*2007/46*0002*		225/45R17 94		Frontantrieb;		
7****	e2*2001/116*0366*				10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74A		

ANLAGE: 14 Radtyp: EB7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 13.03.2018



Seite: 2 von 11

Verkaufsbezeichnung: CITROEN C3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F*HFX*	e2*98/14*0256*	44 -80	195/40R17 81		Citroen C3; Citroen
F*KFU*	e2*2001/116*0289*				C3 X-TR;
F*KFV*	e2*98/14*0257*				10B; 11B; 11G; 11H;
F*NFU*	e2*98/14*0258*				12A; 51A; 71C; 71K;
F*8HX*	e2*98/14*0259*				721; 725; 73C; 74A
F*8HY*	e2*98/14*0261*				
F*8HZ*	e2*2001/116*0317*				
F*9HX*	e2*2001/116*0318*				
F*9HZ*	e2*2001/116*0329*				

Verkaufsbezeichnung: CITROEN C4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
L****	e2*2001/116*0302*	65 - 130	205/50R17 89	-	Coupe; Limousine; 2-
			215/45R17 87W		türig; 4-türig;
			215/50R17 91	11A; 22I; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 90		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: CITROEN C4 PICASSO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
U*****	e2*2001/116*0345*	80 - 120	205/50R17 93	51J	Grand C4 Picasso; C4
			205/55R17 91	51J	Picasso;
			215/50R17 91		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 76S

Verkaufsbezeichnung: CITROEN C5

verkauisbeze	ichinarig. CITICOL	.14 03			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D*RFN*	e2*98/14*0216*	66 - 152	205/50R17 89	11A; 80L	Kombi; Limousine;
D*RHS*	e2*98/14*0249*		215/45R17 91	11A; 80L	10B; 11B; 11G; 11H;
D*RHY*	e2*98/14*0219*		225/45R17 90	11A; 80L	12A; 51A; 71C; 71K;
D*RHZ*	e2*98/14*0220*				721; 725; 729; 73C;
D*RLZ*	e2*98/14*0217*				74A; CC2
D*6FZ*	e2*98/14*0215*				
R*RFJ*	e2*2001/116*0304*	80 - 152	225/45R17 90		10B; 11B; 11G; 11H;
R*RHL*	e2*2001/116*0315*				12A; 51A; 71C; 71K;
R*RHR*	e2*2001/116*0306*				721; 725; 73C; 74A;
R*XFU*	e2*2001/116*0308*				CC2
R*4HP*	e2*2001/116*0348*				
R*4HR*	e2*2001/116*0354*				
R*4HS*	e2*2001/116*0353*				
R*4HT*	e2*2001/116*0347*				
R*4HX*	e2*2001/116*0307*				
R*6FY*	e2*2001/116*0334*				
R*6FZ*	e2*2001/116*0303*				
R*9HY*	e2*2001/116*0335*				
R*9HZ*	e2*2001/116*0305*				

ANLAGE: 14 Hersteller: MAK S.p.A.





Seite: 3 von 11

Verkaufsbezeichnung:	CITROEN DS5

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
K	e2*2007/46*0092*, e2*2007/46*0093*	82 - 120	225/50R17 94		Schrägheck; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76S; AER
KF	e2*2007/46*0156*	120	225/50R17	51G	Schrägheck; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76S

Verkaufsbezeichnung: C3, DS3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
S****	e2*2007/46*0003*	50 -122	205/45R17	51G	DS3; Cabrio; Schrägheck 2-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
S****	e2*2007/46*0003*	44 -88	205/45R17	51G	C3; C3 bis MJ2016; Schrägheck 4-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: C3, DS3, DS3 CABRIO,

Verkauisbeze	<u>, </u>	3, D33 CF	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	A . (1 D - '(A (1
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
S	e2*2007/46*0003*	44 -88	205/45R17	51G	C3; C3 bis MJ2016; Schrägheck 4-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
S	e2*2007/46*0003*	50 -85	195/45R17 81		C3 ab MJ2016; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
S	e2*2007/46*0003*	50 -122	205/45R17	51G	DS3; Cabrio; Schrägheck 2-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A

ANLAGE: 14 Radtyp: EB7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 13.03.2018



Seite: 4 von 11

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SH	e2*2001/116*0371*	66 -88	205/45R17	51G	Frontantrieb;
SH****	e2*2001/116*0371*				10B; 11B; 11G; 11H;
SH8FN	e24*2007/46*0029*				12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A

Verkaufsbezeichnung: C4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
N	e2*2007/46*0079*	68 - 115	205/50R17 89W		C4; Schrägheck 4-
N*5FL	e24*2007/46*0027*		215/45R17 91		türig; Frontantrieb;
			225/45R17 91		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 76S

Verkaufsbezeichnung: C4, DS4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
N	e2*2007/46*0040*	68 - 120	215/50R17 91		DS4; DS4 Crossback;
			215/55R17 94		Frontantrieb;
			225/50R17 94	11A; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76S
N	e2*2007/46*0040*	68 - 115	205/50R17 89W		C4; Schrägheck 4-
			215/45R17 91		türig; Frontantrieb;
			225/45R17 91		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 76S

Verkaufsbezeichnung: DS3, C3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
S*8FN	e24*2007/46*0028*	50 -122	205/45R17	51G	DS3; Cabrio; Schrägheck 2-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
S*8FN	e24*2007/46*0028*	44 -88	205/45R17	51G	C3; Schrägheck 4- türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A

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

ANLAGE: 14 Radtyp: EB7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 13.03.2018



Seite: 5 von 11

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : PEUGEOT

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 24 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: 3*RFJ*; 2*8HZ*; 2*9HY*; 0; 3*9HZ*; 2*****; 4; 0U; 2; 0U****; 0*****; K*****; HU; 4*****; 3*9HX*; 2*RFK*; 3*RFK*; 3*NFU*;

3*KFU*; 3*RHR*; 3*9HV*; C; 2*KFU*; W*****; 2*9HZ*

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: B225L24417

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ : 3*NFU*; 2*WJZ; 2*KFW*; 2*HFZ; 2*HFY; 3*RFN*; 2*NFZ*; 2*RFN*; 2*KFX; 3*8HZ*; 3*RHY*; 3*KFW*; 2*NFU*; 2*HFX; B9;

3*RHS*; 2*8HX*; 2*WJY; 2*RHY

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: B225L27419

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 90 Nm für Typ : B9; K*****; W*****; 0U; 0U****; 2; 2*****; 2*HFX;

2*HFY; 2*HFZ; 2*KFU*; 2*KFW*; 2*KFX; 2*NFU*; 2*NFZ*; 2*RFK*; 2*RFN*; 2*RHY; 2*WJY; 2*WJZ; 2*8HX*; 2*8HZ*; 2*9HY*; 2*9HZ*; 3*KFU*; 3*KFW*; 3*NFU*; 3*RFJ*; 3*RFK*; 3*RFN*; 3*RHR*; 3*RHS*;

3*RHY*; 3*8HZ*; 3*9HV*; 3*9HX*; 3*9HY*; 3*9HZ*; 4; 4*****

100 Nm für Typ : C; HU 110 Nm für Typ : 0; 0*****

Verkaufsbezeichnung: PARTNER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B9	N128	55 -88	215/45R17 91	5GG	Pkw geschlossen; Lkw
			225/45R17 91	5GG	geschl.Kasten (Serie);
			225/45R17 94		Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: PEUGEOT 1007

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
K****	e2*2001/116*0300*	50 -80	195/40R17 81		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A: 51A: 71C: 71K:
					721; 725; 73C; 74A;
					744

Verkaufsbezeichnung: PEUGEOT 206

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2*RFK*	e2*2001/116*0269*	130	205/40R17	11A; 22M; 51G	nur 206 RC;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A
2*HFX	e2*98/14*0212*	44 - 100	195/40R17 81		Kombi;
2*KFU*	e2*2001/116*0291*				10B; 11B; 11G; 11H;
2*KFW*	e2*98/14*0237*				12A; 51A; 71C; 71K;
2*NFU*	e2*98/14*0238*				721; 725; 73C; 74A
2*RFN*	e2*98/14*0239*				
2*RHY	e2*98/14*0174*				
2*8HX*	e2*98/14*0250*				
2*8HZ*	e2*2001/116*0311*				
2*9HY*	e2*2001/116*0343*				
2*9HZ*	e2*2001/116*0310*				

ANLAGE: 14 Radtyp: EB7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 13.03.2018



Seite: 6 von 11

Verkaufsbezeichnung: PEUGEOT 206

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2*HFX	e2*98/14*0212*	40 -66	195/40R17 81	11A; 22I; 24C; 24D;	Pkw geschlossen;
2*HFY	e2*93/81*0169*			54F	nicht Kombi;
2*HFZ	e2*93/81*0168*,				10B; 11B; 11G; 11H;
	e2*98/14*0168*				12A; 51A; 71C; 71K;
2*KFU*	e2*2001/116*0291*				721; 725; 73C; 74A
2*KFW*	e2*98/14*0237*				
2*KFX	e2*93/81*0170*				
2*NFZ*	e2*93/81*0171*,				
	e2*98/14*0171*				
2*RHY	e2*93/81*0174*,				
	e2*98/14*0174*				
2*WJY	e2*93/81*0085*,				
	e2*98/14*0085*				
2*WJZ	e2*93/81*0173*,				
	e2*98/14*0173*				
2*8HX*	e2*98/14*0250*				
2*8HZ*	e2*2001/116*0311*				

Verkaufsbezeichnung: PEUGEOT 206+

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2****	e2*2001/116*0374*	44 - 55	195/40R17 81		Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: PEUGEOT 207

	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
W****	e2*2001/116*0340*	54 - 128	205/45R17	51G	nicht Escapade (Ausf. WU****); Kombi; Frontantrieb; nicht m.erhöhter Bodenfreiheit; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
W****	e2*2001/116*0340*	50 -128	205/45R17	51G	Cabrio; Schrägheck; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A
W****	e2*2001/116*0340*	66 -88	205/45R17 88		nur Escapade (Ausf. WU****); Kombi; Frontantrieb; mit erhöhter Bodenfreiheit; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A

ANLAGE: 14 Radtyp: EB7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 13.03.2018



Seite: 7 von 11

PEUGEOT 3008 Verkaufsbezeichnung:

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
HU	e2*2007/46*0094*	120	225/50R17	11A; 248; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76S
0U	e2*2001/116*0377*	80 - 121	215/55R17 94	51J	Frontantrieb;
0U****	e2*2001/116*0377*		225/50R17 94		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76T

Verkaufsbezeichnung: PEUGEOT 307								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
3*NFU*	e2*2001/116*0243*,	80 - 130	205/50R17 89		Peugeot 307 CC;			
	e2*98/14*0243*		215/45R17 87		Cabrio;			
3*RFJ*	e2*2001/116*0313*		225/45R17 90		10B; 11B; 11G; 11H;			
3*RFK*	e2*2001/116*0290*				12A; 51A; 71C; 71K;			
3*RFN*	e2*98/14*0244*				721; 725; 73C; 74A			
3*RHR*	e2*2001/116*0235*							
3*KFU*	e2*2001/116*0288*	50 - 103	205/50R17 89		Peugeot 307 SW;			
					Kombi;			
3*KFW*	e2*98/14*0242*		215/45R17 87		10B; 11B; 11G; 11H;			
3*NFU*	e2*2001/116*0243*,		225/45R17 90		12A; 51A; 71C; 71K;			
	e2*98/14*0243*				721; 725; 73C; 74A			
3*RFJ*	e2*2001/116*0313*							
3*RFN*	e2*98/14*0244*							
3*RHR*	e2*2001/116*0235*							
3*RHS*	e2*98/14*0252*							
3*RHY*	e2*98/14*0245*							
3*8HZ*	e2*98/14*0251*							
3*9HV*	e2*2001/116*0333*							
3*9HX*	e2*2001/116*0301*							
3*9HY*	e2*2001/116*0299*							
3*9HZ*	e2*2001/116*0287*							
3*KFU*	e2*2001/116*0288*	50 - 100	215/45R17 87		Limousine;			
3*KFW*	e2*98/14*0242*	50 - 130	205/50R17 89		10B; 11B; 11G; 11H;			
3*NFU*	e2*2001/116*0243*,		225/45R17 90	11A; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;			
	e2*98/14*0243*				721; 725; 73C; 74A			
3*RFJ*	e2*2001/116*0313*							
3*RFK*	e2*2001/116*0290*							
3*RFN*	e2*98/14*0244*							
3*RHR*	e2*2001/116*0235*							
3*RHS*	e2*98/14*0252*							
3*RHY*	e2*98/14*0245*							
3*8HZ*	e2*98/14*0251*							
3*9HV*	e2*2001/116*0333*							
3*9HX*	e2*2001/116*0301*							
3*9HY*	e2*2001/116*0299*							
3*9HZ*	e2*2001/116*0287*							

ANLAGE: 14 Radtyp: EB7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 13.03.2018



Seite: 8 von 11

Verkaufsbezeichnung: **PEUGEOT 5008**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
0	e2*2007/46*0004*	80 - 121	215/50R17	51G	Frontantrieb;
0****	e2*2007/46*0004*		225/45R17 94		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 76S

Verkaufsbezeichnung: 208, 2008

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
С	e2*2007/46*0070*	60 - 115	205/45R17	51G	Schrägheck; Peugeot
					208; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A

Verkaufsbezeichnung: 308

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4****	e2*2001/116*0362*	82 -88	205/50R17 89	5FM; 51J	nur 308CC; Cabrio;
			205/50R17 93	51J	Frontantrieb;
		82 - 120	215/45R17 91	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 76S; 76T; PCI
4****	e2*2001/116*0362*	66 - 110	205/50R17 91	51J	Kombi; Frontantrieb;
			215/45R17 91	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
		66 - 120	225/45R17 91		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76S; 76T; PCI
4****	e2*2001/116*0362*	66 - 110	205/50R17 91	51J	Schrägheck;
		66 - 115	215/45R17 91	51J	Frontantrieb;
			225/45R17 91		10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76S;
					76T; PCI

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

ANLAGE: 14

Radtyp: EB7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 13.03.2018



Seite: 9 von 11

bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE 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 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 "Reifen mit Schneeketten" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist (s. Betriebsanleitung).
- 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.
- 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.
- 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.

ANLAGE: 14

Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 13.03.2018



Seite: 10 von 11

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.

Radtyp: EB7070

- 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.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 54F) Je nach Fahrzeuggrundausstattung sind einer Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei der Verwendung einer Reifengröße, die noch nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, kann deshalb eine Angleichung erforderlich werden. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen zu berücksichtigen.

 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist 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.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 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.

ANLAGE: 14 Radtyp: EB7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 13.03.2018



Seite: 11 von 11

- 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.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 18-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.
- 80L) Durch Verlegen von Bremskomponenten an der Vorderachse (Handbremsseile, Steuerleitungen für ABV-Sensoren, Bremsschläuche, Halterungen usw.) ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifenkombination herzustellen.
- AER) Die Verwendung der Räder/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen, die ab Werk mit der Reifengröße 215/55R16 ausgerüstet sind.
- CC2) Die Verwendung der Sonderräder ist nur an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 282/283 mm und 288 mm an der Vorderachse zulässig.
- PCI) Die Verwendung dieser Rad-/Reifenkombination ist an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit "Michelin Energy Saver S1" Reifen ausgerüstet sind, nicht zulässig.