

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 1 von 20

Auftraggeber Interpneu Handelsgesellschaft mbH

> An der Roßweid 23-25 76229 Karlsruhe 49 02 0212209

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell RP25 Typ

RP25-6516 Radgröße 6.5JX16 H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	RP25-6516 W4 / Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	40	650	2180

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 54827 Herstellerzeichen **PLATIN**

Radtyp und Ausführung RP25-6516 (s.o.) Radgröße 6.5JX16 H2 Einpresstiefe ET.. (s.o.) Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	-

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Citroen

> Ford Hyundai Kia Mazda Mitsubishi Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 2 von 20

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Citroen C4 Aircross	84-110	215/70R16	A63	A14 A16 A21
В	84-110	225/65R16	A90	A57 S02
e2*2007/46*0117*	84-110	235/60R16	A90	
	84-110	235/65R16	A12	
Citroen C-Crosser	115,125	215/70R16	A13 130	A14 A16 A21
V****, V	115,125	225/65R16	A13 130	S02
e2*2001/116*0358*	115,125	235/60R16	A12 130	
	115,125	235/65R16	A12 130	
Ford Maverick /Esc.	91	215/70R16	R09	A13 A14 A16
1EZ, -/R; 1N2, -/R	91	235/60R16	X45 X67	A21 B02 B03
e4*98/14*	91	235/65R16	X67	S01
0043,0051*, e13*2001/116* 0091,0093*	91	235/65R16	A01 G15	
Hyundai Coupe GK e11*98/14*0186*	77-123	205/55R16		A12 A14 A16 A21 S02
Hyundai Grandeur	110-191	225/60R16	A30	A14 A16 A21
TG	110-191	235/60R16	A12	Lim S02
e4*2001/116*0099*	110 131	200/001110	AIL	Lini Goz
Hyundai i30 /-cw	66-105	185/60R16	R37 T86	A12 A14 A16
FD, FDH	66-105	195/55R16	R37	A21 Car Flh
e11*2001/116*0313*.	66-105	205/55R16	A01 K1a K1b K2b K56	V16 S02
e11*2001/116*0343*.	66-105	215/50R16	A01 K1c K2a K2b K56	
e11*2007/46*0225*	66-105	225/50R16	A01 K1c K27 K2c K41 K56	
Hyundai i30 /-cw	66-100	195/55R16	R37	A12 A14 A16
GDH, GDH-HME	66-100	195/60R16	R37	A21 A58 Car
e11*2007/46*0337*;	66-100	205/55R16	A01 K2b K6g	Cpe Flh V16
e11*2007/46*0338*;	66-100	215/50R16	A01 K1a K1b K2b K5a K6g	VoM S02
e13*2007/46*1604*	66-100	225/50R16	A01 K1c K2c K5b K6h K8h	
- incl. Facelift 2015	00-100	223/301110	AUT KTC N2C N3D NOT NOT	
Hyundai i30 /-cw	70-118	195/55R16	A90 R37	A14 A16 A21
PDE	70-118	195/60R16	A12 R37	A58 Car F24
e11*2007/46*3807*;	70-118	205/55R16	A01 A12 K1a K1b	Flh NoP V16
e5*2007/46*1075*	70-118	215/50R16	A01 A12 K1c K2b K8h	S04
- incl. Facelift 2020	70-118	225/50R16	A01 A12 K1c K2b K5b K8h	
Hyundai i30 Fastback	85-118	205/55R16	K2b	A01 A12 A14
PDE	85-118	215/50R16	K1c K2b K8h	A16 A21 A58
e11*2007/46*3807*;	85-118	225/50R16	K1c K2b K8h	F24 NoP V16
e5*2007/46*1075*	33 1 13		TO THE TOTAL	Y85 S04
- incl. Facelift 2020				
Hyundai Ioniq Elektro AE e4*2007/46* 1157*00-09 (28 kWh-Batterie)	25 (88)	205/55R16	K1a K2b K8h	A01 A12 A14 A16 A21 A58 Flh S04



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

				eite 3 von 20
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KVV-Dereich	nelleri	Hinweise	Hinweise
Hyundai Ioniq Elektro	25 (100)	205/55R16	K1a K2b K8h	A01 A12 A14
AE	25 (100)	205/60R16	K1a K2b K8h	A16 A21 A58
e4*2007/46*1157*10 (38,3 kWh-Batterie) - ab Modell 2020	20 (100)	200,001110	THE NEW YORK	Flh S04
Hyundai Ioniq Hybrid	77	195/55R16		A12 A14 A16
AE	77	195/60R16		A21 A58 Flh
e4*2007/46*1157*	77	205/55R16	A01 K1a K2b K8h	NoE S04
- incl. Facelift 2019	77	215/50R16	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	
	77	225/50R16	A01 K1c K2c K3f K5d K6g K6i K8m	
Hyundai Ioniq PHEV	77	205/55R16	K1a K2b K8h	A01 A12 A14
AE	77	215/50R16	K1c K2a K2b K3f K8h	A16 A21 A58
e4*2007/46*1157*	77	225/50R16	K1c K2c K3f K5d K6g K6i K8m	Flh NoE S04
- Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2019		220/001110	THE RESTREET HOUSE TO THOM	1 111102 001
Hyundai ix20	57-94	195/55R16		A12 A14 A16
JC, JC-HME	57-94	195/60R16		A21 A58 Flh
e4*2007/46*0207*;	57-94	205/55R16	A01 K1a K1b K2b	V16 S02
e4*2007/46*0223*;	57-94	215/55R16	A01 K1c K2b	- 1.0 002
e13*2007/46*1605*	57-94	225/50R16	A01 K1c K2a K2b K8c	
- incl. Facelift 2015	37 34	223/301110	AOT RIC REA RES ROC	
Hyundai ix35	85-135	215/70R16		A12 A14 A16
EĹ, ELH, LM	85-135	225/65R16		A21 A57 S02
e11*2007/46*	85-135	235/60R16	A01 K1b	
0104*00-03;	85-135	235/65R16	A01 K1b	
0192*00-05;				
0128*00-06				
Hyundai ix35	85-135	215/70R16		A12 A14 A16
ELH, LM	85-135	225/65R16		A21 A57 S02
e11*2007/46*	85-135	235/60R16	A01 K1a K1b K2b	
0128*07	85-135	235/65R16	A01 K1a K1b K2b	
0192*06				
- ab Facelift 2013	05.440	005/005/0	1.00	1 4 4 4 4 6 4 6 4
Hyundai Kona	85-146	205/60R16	A90	A14 A16 A21
OS -4*0007/4C*10F0*	85-146	215/55R16	A12	A58 F23 NoE
e4*2007/46*1259*	85-146	215/60R16	A12	NoP V16 Y62 S04
- Frontantrieb - incl. Facelift 2021	85-146	225/55R16	A01 A12 K2b	504
Hyundai Kona	88	205/65R16	A39	A14 A16 A21
SX2	88	205/70R16	A90	A58 F23 NoE
e4*2018/858*00153*	88	215/65R16	A90	NoP S04
	88	225/60R16	A01 A12 K1b K2b K6w	
	88	235/60R16	A01 A12 K1c K2b K6w	
Hyundai Kona 4WD	100-146	205/60R16	A90	A14 A16 A21
OS	100-146	215/55R16	A12	A56 F24 NoE
e4*2007/46*1259*	100-146	215/60R16	A12	NoP Y62 S04
- incl. Facelift 2021	100-146	225/55R16	A12	
Hyundai Kona Hybrid	77	205/60R16	A90	A14 A16 A21
OS	77	215/55R16	A12	A58 F24 V16
e4*2007/46*1259*	77	215/60R16	A12	Y62 S04



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

				Seite 4 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.	<u> </u>			
Hyundai Kona Hybrid	77	205/65R16	A39	A14 A16 A21
SX2	77	205/70R16	A90	A58 F24 NoE NoP S04
e4*2018/858*00153*	77	215/65R16		
	77	225/60R16	A01 A12 K1b K2b	
	77	235/60R16	A01 A12 K1c K2b	
Hyundai Santa Fe (I)	82-107	215/65R16	R37 Z15 130	A12 A14 A16
SM	82-107	225/60R16	Z15 130	A21 S02
e11*98/14*0162*	100 101	0.45/00540		
Hyundai Sonata	100-184	215/60R16	A11	A14 A16 A21
NF	100-184	225/55R16	A12	Lim S02
e11*2001/116*0241*.	100-184	235/50R16	A01 A12 K1c	1
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/65R16	A13 R09	A14 A16 A21
JM	82-129	235/60R16	A13	KMV S02
e4*2001/116*0087*				
- mit Radhaus- Verbreiterungen				
<u> </u>	82-129	01E/6ED16	A10	A14 A16 A21
Hyundai Tucson (I) JM	82-129	215/65R16 225/60R16	A13 A12	KOV S02
e4*2001/116*0087*	82-129	235/60R16	A01 A12 K1a K1b K2b	KOV 502
- ohne Radhaus-	02-129	235/60H16	AUT ATZ KTA KTO KZO	
Verbreiterungen				
Hyundai Tucson (III)	114-136	215/65R16	K1a K2b	A01 A12 A14
TL	114-136	215/70R16	K1a K2b	A16 A21 A57
e11*2007/46*2711*;	114-136	225/65R16	K1c K2b	B81 Y62 S04
e5*2007/46*1084*	114-136	235/60R16	K1c K2b	
- incl. Facelift 2018	114-136	235/65R16	K1c K2b	
Hyundai Tucson (III)	85-136	215/65R16	K1a K2b	A01 A12 A14
TLE, TLE-HME	85-136	215/70R16	K1a K2b	A16 A21 A57
e11*2007/46*2724*;	85-136	225/65R16	K1c K2b	B81 Y62 S04
e13*2007/46*1612*;	85-136	235/60R16	K1c K2b	
e5*2007/46*1076*	85-136	235/65R16	K1c K2b	
- incl. Facelift 2018	00 100	200/001110	TO NES	
Hyundai XG	120-145	205/55R16	K46 T89 T91	A01 A12 A14
XĠ	120-145	205/60R16	K46	A16 A21 V16
e11*98/14*0109*	120-145	215/55R16	K41 K46	S02
	120-145	225/50R16	K1a K2b K41 K42 K45 K46	
Kia Carens	85-122	205/55R16	K2b K8h	A01 A12 A14
RP	85-122	205/60R16	G80 K2b K8h	A16 A21 A58
e4*2007/46*0633*	85-122	215/55R16	G80 K2b K8h	V16 S02
	85-122	225/50R16	K1a K1b K2b K6g K8h	
	85-122	225/55R16	G80 K1a K1b K2b K6g K8h	
Kia Carens / UN	84-107	205/60R16	A11 T91	A14 A16 A21
FG	84-107	215/55R16	A30 T91	S02
e4*2001/116*0114*				
Kia cee'd (I)	66-106	185/60R16	R37 T86	A12 A14 A16
ED	66-106	195/55R16	R37	A21 Car Cpe
e4*2001/116*0121*.;	66-106	205/55R16	A01 K1a K1b K2b K56	Flh V16 S02
e4*2007/46*0132*	66-106	215/50R16	A01 K1c K2b K56	
- pro_cee'd /-SW	66-106	225/50R16	A01 K1c K2b K41 K56	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

			Sci	eite 5 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia cee'd /-SW (II)	66-100	195/55R16	R37	A12 A14 A16
JD	66-100	195/60R16	R37	A21 A58 Car
e4*2007/46*0496*;	66-100	205/55R16	A01 K1a K1b K2b K6g	V16 VoM Y85
e4*2007/46*0497*	66-100	215/50R16	A01 K1c K2b K3f K4g K5d K6g	S02
- incl. Facelift 2015	66-100	225/50R16	A01 K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h	
	66-150	205/55R16	A01 K1a K1b K2b K6g M+S	7
	66-150	215/50R16	A01 K1c K2b K3f K4g K5d K6g M+S	
	66-150	225/50R16	A01 K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h M+S	
Kia Ceed /-SW (III)	73-118	195/55R16	A90 R37	A14 A16 A21
CD	73-118	195/60R16	A12 R37	A58 B03 Car
e4*2007/46*1299*	73-118	205/55R16	A01 A12 K1a K1b K2b K8h	KOV NoP
	73-118	215/50R16	A01 A12 K1c K2b K6i K6j K8h	V16
	73-118	225/50R16	A01 A12 K1c K2b K3f K5b K6i K6j K8h	Y85 S04
Kia Ceed SW (III)	77	205/55R16	K1a K1b K2b K8h	A01 A12 A14
PHEV	77	215/50R16	K1c K2b K6i K6j K8h	A16 A21 A58
CD e4*2007/46*1299* - Plug-in Hybrid	,,	210,001110	The restriction	Car KOV S04
Kia Magentis	100-121	205/60R16	A33	A14 A16 A21
GE e4*2001/116*0100*.	100-121	215/55R16	A12	B03 Lim S02
Kia Niro (I) PHEV	77-78	205/60R16	A91	A14 A16 A21
DE	77-78	215/55R16	A01 A12 K6w K8e	A58 V16 S04
e4*2007/46*1139* - Plug-in Hybrid	77-78	225/55R16	A01 A12 K6w K8e	
Kia Niro (II) Hybrid	77	205/60R16	A39	A14 A16 A21
SG2	77	215/55R16	A01 A12 K2b K6w	A58 MpH
e9*2018/858*11241* - Hybrid, Plug-in Hybrid	77	225/55R16	A01 A12 K1a K1b K2a K2b K6y K8h	NoE V16 S04
Kia Niro Hybrid (I)	77-78	205/60R16	A91	A14 A16 A21
DE	77-78	215/55R16	A01 A12 K6w K8e	A58 V16 S04
e4*2007/46*1139*	77-78	225/55R16	A01 A12 K6w K8e	7,00 710 004
Kia Optima	99-115	205/65R16	A11 R09	A14 A16 A21
JF	99-133	215/60R16	A01 A12 K1a	A58 B03 B17
e4*2007/46*1018*	99-133	225/55R16	A01 A12 K1a A01 A12 K1c K2a K2b	Lim NoH Y61
- incl. Facelift 2018	99-133	225/60R16	A01 A12 K1c K2a K2b	S04
Kia Optima Hybrid	115	205/65R16	A11	A14 A16 A21
JF	115	215/60R16	A01 A12 K1a	A58 B03 B17
e4*2007/46*1018*	115	225/55R16	A01 A12 K1a A01 A12 K1c K2a K2b	Lim Y61 S04
0 F 2007/70 1010	115	225/55R16 225/60R16	A01 A12 K1c K2a K2b	
Kia Ontima Hubrid	110			A14 A16 A17
Kia Optima Hybrid TFE	110	205/60R16 205/65R16	A13 A13	A21 A58 Lim
e4*KS07/46*0009*	110	215/60R16	A90	S02
Kia Optima SW	99-115	205/65R16	A11 R09	A14 A16 A21 A58 B03 B17
JF e4*2007/46*1018*	99-133 99-133	215/60R16	A01 A12 K1a K2a K2b	Car NoH Y61
- incl. Facelift 2018		225/55R16	A01 A12 K1c K2a K2b	S04
moi. I aceiiii 2010	99-133	225/60R16	A01 A12 K1c K2a K2b	007



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

			S	eite 6 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia pro_cee'd (II)	66-100	195/55R16	K4h R37	A01 A12 A14
JD ' - ` `	66-100	195/60R16	K4h R37	A16 A21 A58
e4*2007/46*0496*	66-100	205/55R16	K1a K1b K2b K4h K6g	V16 VoM Y84
- incl. Facelift 2015	66-100	66-100 215/50R16 K1c K2b K3f K4g K5d K6g		S02
	66-100	225/50R16	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h	
	66-150	205/55R16	K1a K1b K2b K4h K6g M+S	
	66-150	215/50R16	K1c K2b K3f K4g K5d K6g M+S	
	66-150	225/50R16	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h M+S	
Kia Soul (I)	85-103	195/60R16		A12 A14 A16
AM	85-103	205/55R16		A21 A58 V16
e4*2001/116*0139*;	85-103	205/60R16	A01 G73	S02
e4*2007/46*0133*	85-103	205/60R16	Z18	
	85-103	215/55R16	A01 K1a K1b K2b K6g	
	85-103	215/60R16	A01 G73 K1a K1b K2b K5b K6g	
	85-103	225/50R16	A01 K1c K2b K5b K6h K8e	
	85-103	225/55R16	A01 G73 K1c K2b K5b K6h K7i K8e	
Kia Soul (II)	91-113	205/60R16	A90	A14 A16 A21
PS	91-113	205/65R16	A01 A12 G16	A58 KMV V16
e4*2007/46*0825*	91-113	205/65R16	A12 Z17 Z18	S04
- mit Radhaus-	91-113	215/55R16	A01 A12 K6w K8e	-
Verbreiterungen	91-113	215/60R16	A01 A12 G16 K6w K8e	
	91-113	225/55R16	A01 A12 K2b K6w K8e	
Kia Soul (II)	91-113	205/60R16	A90	A14 A16 A21
PS	91-113	205/65R16	A01 A12 G16	A58 KOV V16
e4*2007/46*0825*	91-113	215/55R16	A01 A12 K1c K2b K8e	S04
- ohne Radhaus-	91-113	215/60R16	A01 A12 G16 K1c K2b K8e	-
Verbreiterungen	91-113	225/55R16	A01 A12 K1c K2c K8e	
Kia Soul EV (II)	24-27	205/60R16	A90	A14 A16 A21
PSEV e9*2007/46*6160* (27 - 30 kWh-Batterie) - ohne Radhaus-	24-27	215/55R16	A01 A12 K1c K2b K8e	A58 KOV S04
Verbreiterungen				
Kia Sportage (III)	85-135	215/70R16	A13	A14 A16 A21
SLS, SL	85-135	225/65R16	A12	A56 S02
e11*2007/46*	85-135	235/60R16	A12	
0136*00-09; 0166*00-05	85-135	235/65R16	A12	
Kia Sportage (III)	100-135	215/70R16	A13	A14 A16 A21
SLS, SL	100-135	225/65R16	A33	A56 S02
e11*2007/46*	100-135	235/60R16	A12	
0136*10, 0166*06 ab Facelift 2014	100-135	235/65R16	A12	
Kia Sportage (IV)	85-136	215/65R16	A33	A14 A16 A21
QLE, QLE-KMD	85-136	215/70R16	A33	A57 B81 Y62
e11*2007/46*3144*;	85-136	225/65R16	A90	S04
e13*2007/46*1971*;	85-136	235/60R16	A01 A12 K1b K2b	1
e5*2007/46*1081* - incl. Facelift 2018	85-136	235/65R16	A01 A12 K1b K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

				Seite 7 von 20
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/65R16	R09	A13 A14 A16
JE, JES	82-129	235/60R16		A21 KMV S02
e4*2001/116*0089*,				
e4*2001/116*0120*				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/65R16	A13	A14 A16 A21
JE, JES	82-129	225/60R16	A12	KOV S02
e4*2001/116*0089*,	82-129	235/60R16	A12	
e4*2001/116*0120*				
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen		1 10 - 1 10		
Kia Venga	55-94	195/55R16		A12 A14 A16
YN, -/S, -/G	55-94	195/60R16		A21 A58 Flh
e4*2007/46*	55-94	205/55R16	A01 K1a K1b K2b	V16 S02
0130*,0131*,	55-94	215/55R16	A01 K1c K2b	
0261*,0262*; e50*2007/46*0052*	55-94	225/50R16	A01 K1c K2a K2b K8c	
- incl. Facelift 2015				
Kia XCeed	85-150	205/60R16	A91	A14 A16 A21
CD	85-150	215/60R16	A12	A58 Flh KMV
e4*2007/46*1299*07	85-150	225/55R16	A12	NoP V16 Y62
C4 2007/40 1233 07	00-100	225/55H10	AIZ	S04
Kia XCeed PHEV	77	205/60R16	A91	A14 A16 A21
CD	77	215/60R16	A12	A58 Flh KMV
e4*2007/46*1299*07	77	225/55R16	A12	V16 S04
- Plug-in Hybrid				
Mazda 3 (I)	62-110	205/55R16	K1c K42 K46	A01 A12 A14
BK	62-110	215/50R16	K1c K2b K42 K46	A16 A21 B02
e1*2001/116*0234*	62-110	225/50R16	K1c K25 K2b K42 K46	B03 Flh Lim
				V16 S02
Mazda 3 (II)	77-136	205/55R16	K1a K1b K6b	A01 A12 A14
BL	77-136	215/50R16	K1c K6f K6k	A16 A21 B03
e11*2001/116*	77-136	215/55R16	K1c K6f K6k	Flh Sth S02
0262*00-09				
(FIN: -JMZBL)	74.404	005/00010		A40 A44 A40
Mazda 3 (III) BL	74-121	205/60R16	A01 I/Ca	A12 A14 A16 A21 A58 Flh
e11*2001/116*	74-121 74-121	215/55R16	A01 K6e	Lim V16 S03
0262*10	74-121	225/55R16	A01 K1a K1b K2b K4h K6r	LIIII V 10 303
ab Modell 2013				
(FIN:MZBM)				
- incl. Facelift 2017				
(FIN:MZBN)				
Mazda 3 (IV)	85-137	205/60R16	A39	A14 A16 A21
BP, BPE	85-137	215/55R16	A12	A57 Lim MHy
e13*2007/46*1972*;	85-137	225/55R16	A01 A12 K1b	V00 V16 Y85
e13*2007/46*2249*				S05
Mazda 323 F	96	195/50R16	K42 K46 K56	A01 A12 A14
BJ, BJD	96	205/45R16	K42 K46 K56	A16 A21 S02
e1*98/14*0094*,				
e1*98/14*0181*				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

			S	eite 8 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 5 (I)	81-107	205/55R16	K1c K42 T90 T91	A01 A12 A14
CR1	81-107	215/50R16	K1c K42	A16 A21 B02
e13*2001/116*0156*.	81-107	225/50R16	K2b K42 K44 R03	B03 V16 S02
Mazda 5 (II)	85	195/55R16	K4h K6f K6g R37 T91	A01 A12 A14
CW, CWE	85	195/60R16	K4h K6f K6g R37 T93	A16 A21 A58
e1*2007/46*0433*,	85,106,110	205/55R16	K1a K1b K4h K6f K6g T91	V16 S02
e13*2007/46*1731*00	85,106,110	215/55R16	K1c K4h K6f K6h K8h	
	85,106,110	225/50R16	K1c K2b K3i K4h K5d K6f K6h K8m	
Mazda 6 (I)	119-122	205/55R16	K42 M+S	A01 A12 A14
GG/GY; GG1/GY1	88-108	205/55R16	K42	A16 A21 B03
e1*98/14*0188*;	88-108	215/50R16	K1c K2b K42	Car Flh Lim
e11*2001/116*0203*.	88-108	225/50R16	K1c K2c K42 K56	V00 V16 S02
Mazda 6 (II)	88-136	195/65R16	R37	A12 A14 A16
GH	88-136	205/55R16	A01 K1a K2b T88 T89	A21 A58 Car
e1*2001/116*	88-136	205/60R16	A01 K1a K2b K42	Flh Lim V16
0448*00-13	88-136	215/55R16	A01 K1c K2b K42	S02
	88-136	225/50R16	A01 K1c K2b K42	
	88-136	225/55R16	A01 K1c K2b K42	
Mazda 6 (III)	107-141	215/60R16	A39 M+S	A14 A16 A21
GJ, GH	107-141	215/65R16	A39 M+S	A57 B03 Car
e1*2007/46*1001*	107-141	225/60R16	A90 M+S	Lim S03
e1*2001/116* 0448*14 - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016 u. 2018	107-141	235/60R16	A12 M+S	
Mazda 626 (V)	66-100	195/50R16	R37 T83 T84	A12 A14 A16
GF ww. GF/GW, -/D	66-100	205/45R16	R37 T83 T87	A21 S02
e1*96/27*0055*,	66-100	205/50R16	A01 K42	
e1*98/14*0055*, e1*98/14*0164*	66-100	205/55R16	A01 K42 X11	
Mazda CX-3	77-115	215/60R16	A91	A14 A16 A21
DJ1	77-115	225/55R16	A90	A57 Flh S03
e1*2007/46*1335*	77-115	225/60R16	A12	1
Mazda CX-30	85-143	215/65R16	A33	A14 A16 A21
DM	85-143	225/60R16	A90	A58 F23 Flh
e13*2007/46*2041*	85-143	235/60R16	A12	KMV MHy S05
Mazda MPV	100	215/60R16	A11 R09 130	A14 A16 A21
LW ww. LWD	88-104	215/55R16	A11 R37 T93 T95 130	S03
e1*98/14*0118*,	88-104	225/55R16	A01 A12 K42 T93 T94 130	7 500
e1*98/14*0165*	88-90	205/55R16	A11 R37 T93 130	1
	88-90	225/50R16	A12 T93 130	1
Mazda MX-5 (III) NC1, NC1E e11*2001/116*0202*. e1*2001/116*0371*	93, 118	205/50R16	K1c K2b K42	A01 A12 A14 A16 A21 B03 S02
Mazda Premacy	66-96	195/50R16	K42 T84 T88	A01 A12 A14
CP, CPD e1*98/14*0116*, e1*98/14*0161*	66-96	205/45R16	K2b K42 T83 T87	A16 A21 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

		_		Seite 9 von 20	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Mazda Tribute	91	215/70R16	R09	A13 A14 A16	
EP, -/R, EP2, -/R	91	235/60R16	X67	A21 B02 B03 KOV S01	
e4*98/14*	91	235/65R16			
0044, 0052*,	91	235/70R16	A01 G68		
e13*2001/116* 0090, 0092* - ohne Radhaus- Verbreiterungen					
Mitsubishi ASX (I)	85,86,110	215/65R16	A91	A14 A16 A21	
GA0	85,86,110	225/60R16	A01 A12 K1b K2b	A57 S02	
e1*2007/46* 0368*00-08	85,86,110	235/60R16	A01 A12 K1c K2c		
Mitsubishi ASX (I)	84-110	215/65R16	A33	A14 A16 A21	
GA0	84-110	215/70R16	A90	A57 KOV S02	
e1*2007/46*	84-110	225/65R16	A01 A12 K1a K2b		
0368*09-20 - ab MJ 2015	84-110	235/60R16	A01 A12 K1c K2b		
Mitsubishi ASX (I)	84-110	215/65R16	A33	A14 A16 A21	
GA0	84-110	215/70R16	A90	A57 KMV S02	
e1*2007/46*	84-110	225/65R16	A91		
0368*10-20 - ab MJ 2015 - mit Radhaus-	84-110	235/60R16	A12		
Verbreiterungen Mitsubishi ASX (I)	110	215/65R16	A33	A14 A16 A21	
GA0	110	215/70R16	A90	A57 KMV S02	
e1*2007/46*	110	225/65R16	A91	7.07 11117 002	
0368*21	110	235/60R16	A12		
- ab MJ 2020 - mit Radhaus-	110	235/65R16	A12		
Verbreiterungen					
Mitsubishi ASX (I)	110	215/65R16	A33	A14 A16 A21	
GA0	110	215/70R16	A90	A57 KOV S02	
e1*2007/46*	110	225/65R16	A91		
0368*21	110	235/60R16	A01 A12 K1a K1b K2b		
- ab MJ 2020	110	235/65R16	A01 A12 K1a K1b K2b		
Mitsubishi Eclipse	109-120	215/65R16	A91	A14 A16 A21	
Cross	109-120	215/70R16	A90	A57 NoP Y62	
GK0	109-120	225/65R16	A91	Z16 S02	
e1*2007/46*1769*	109-120	235/60R16	A12		
	109-120	235/65R16	A12		
Mitsubishi Grandis	100-121	215/60R16	A39 130	A14 A16 A21	
NA0W e1*2001/116*0269*	100-121	225/55R16	A01 A12 K1b 130	B03 S02	
Mitsubishi Lancer	60-99	195/50R16		A12 A14 A16	
CS0 e1*2001/116*0233*	60-99	205/45R16		A21 Car Sth S02	
Mitsubishi Lancer	80-110	205/60R16	A33	A14 A16 A21	
CY0	80-110	215/55R16	A01 A12 K1c K42	A58 Flh Lim	
e1*2001/116*0441* - Limousine - Sportback	80-110	225/55R16	A01 A12 K1c K2b K42	V16 S02	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

	T	T=		Seite 10 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mitsubishi Outlander I	100-148	215/60R16	A13	A14 A16 A21
CUOW	100-148	225/55R16	A12	B03 S02
e1*2001/116*0227*				
Mitsubishi Outlander II	103-130	215/70R16	A13 130	A14 A16 A21
CW0, CWB	103-130	225/65R16	A13 130	S02
e1*2001/116*	103-130	235/60R16	A12 130	
0406*00-16;	103-130	235/65R16	A12 130	
0482*00-09				
(FIN: JMBX.CW)				
Mitsubishi Outlander III	108-110	215/70R16	A90 130	A14 A16 A21
CW0	108-110	225/65R16	A90 130	A57 KOV Z16
e1*2001/116*	108-110	235/60R16	A90 130	S02
0406*15	108-110	235/65R16	A12 130	
- ab Modelljahr 2013				
- incl. Facelift 2016				
(FIN: JMBX.GF)				
Mitsubishi Outlander III	110	215/70R16	A90 130	A14 A16 A21
CW0, GF0	110	225/65R16	A90 130	A57 KMV Z10
e1*2001/116*	110	235/60R16	A90 130	S02
0406*19;	110	235/65R16	A12 130	
e1*2007/46*1218*				
- ab Modelljahr 2013				
- incl. Facelift 2016 - mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Mitsubishi Outlander III	89-99	215/70R16	A90 130	A14 A16 A21
PHEV	89-99	225/65R16	A90 130	A56 KOV Z16
CW0	89-99	235/60R16	A90 130	S02
e1*2001/116*	89-99	235/65R16	A12 130	- 002
0406*17	03-33	200/001110	A12 130	
- Plug-in Hybrid				
- incl. Facelift 2016				
Mitsubishi Pajero Pinin	84-95	215/65R16		A12 A14 A16
H60W				A21 S02
e1*98/14*0123*				
Mitsubishi Space	92-110	205/55R16	K1a K2b K42 K56	A01 A12 A14
Runner	92-110	215/50R16	K1a K2b K42 K56	A16 A21 V16
N50 (Version DR)	92-110	225/50R16	K1c K2c K42 K56 K90 L02	S02
e1*97/27*0103*				
Mitsubishi Space	92-110	205/55R16	T91 T94 130	A12 A14 A16
Wagon	92-110	215/50R16	T90 130	A21 V16 S02
N50 (Version DW)	92-110	225/50R16	A01 K2b K42 K56 T92 T93 130	
e1*97/27*0103*				
Peugeot 4007	115,125	215/70R16	A13 130	A14 A16 A21
V*****, V	115,125	225/65R16	A13 130	S02
e2*2001/116*0357*	115,125	235/60R16	A12 130	
	115,125	235/65R16	A12 130	
Peugeot 4008	84-110	215/70R16	A63	A14 A16 A21
В	84-110	225/65R16	A90	A57 S02
e2*2007/46*0115*	84-110	235/60R16	A90	
	84-110	235/65R16	A12	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 11 von 20

Allgemeine Hinweise

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)				
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GS)				
	V	W	Υ		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
260 km/h	-	90%	100%		
270 km/h	-	85%	100%		
280 km/h	-	-	95%		
290 km/h	-	-	90%		
300 km/h	-	-	85%		

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1300 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

Prüfgegenstand

GUTACHTEN zur ABE Nr. 54827 nach §22 StVZO



Anlage 21 zum Prüfbericht Nr. 55049923 (1. Ausfertigung)

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 12 von 20

Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

- Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A13 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A14** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- **A17** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klammergewichte angebracht werden.
- **A21** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 13 von 20

- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B17** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheiben 300x10 mm an Achse 2.
- **B81** Nicht zulässig für Fahrzeuge mit elektrischer Parkbremse (EPB, EFB, APB,..).
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G15** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 15 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G16** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G68** Ist die Reifengröße 235/70R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 14 von 20

- Ist 18 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G80** Ist die Reifengröße 225/45R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder K₁c durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der **K27** Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2b Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₂c Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 15 von 20

- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.



PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516 Prüfgegenstand

Interpneu Handelsgesellschaft mbH Hersteller

Seite 16 von 20

An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig K6i umzulegen.

An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.

K6r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K7i An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter K90 bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).



PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516 Prüfgegenstand

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 17 von 20

Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb NoH (Hybridelektrofahrzeug).

Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe S03 Seite 1) verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Sth Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.

Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T86 Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

TÜVRheinland® Precisely Right.

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 18 von 20

- Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T92 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T94 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- V00 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 19 von 20

V16 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr.	1	185/50R16	205/45R16
Nr.	2	185/60R16	205/55R16
Nr.	3	195/40R16	215/35R16
Nr.	4	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr.	5	195/50R16	215/45R16
Nr.	6	205/45R16	225/40R16
Nr.	7	205/50R16	225/45R16
Nr.	8	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr.	9	205/60R16	225/55R16
Nr.	10	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr.	11	215/55R16	235/50R16
Nr.	12	225/40R16	245/35R16
Nr.	13	225/50R16	245/45R16
Nr.	14	225/55R16	245/50R16
Nr.	15	225/60R16	245/55R16

Vardarachae Llintarachae

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

- **VoM** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung des Sonderrades nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Scheibenbremsendurchmesser von max. 300 mm an Achse 1.
- **X11** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 195/65R15, 205/60R15 oder 205/55R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- X45 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- X67 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Y61** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm oder größer an Achse 1.
- **Y62** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an Achse 1.
- **Y84** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.
- **Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).
- **Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX16 H2 Typ RP25-6516

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 20 von 20

Z16 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z17 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z18 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 8. März 2024 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 20 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2023.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 8. März 2024



Tufan 00424078.DOC

Hinweisblatt "Radabdeckung"

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.



