Prüfberichtsnr.: 55 0000 01

Stand: 5/01

Prüfgegenstand: PKW-Sonderrad **Typ: P 604.HX.38**

Hersteller: Stahlschmidt & Maiworm GmbH LK: 4/108



Seite 1 von 9

Teilegutachten

Dieses Teilegutachten dient als Arbeitsunterlage für den amtlich anerkannten Sachverständigen, Prüfer oder Kraftfahrzeugsachverständigen einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO bei Änderungsabnahmen nach § 19 (3) Nr. 4 StVZO.

I. Beschreibung der Sonderräder

Hersteller: Stahlschmidt & Maiworm GmbH

Industriegebiet 67098 Bad Dürkheim

Vertrieb: ALUSTAR Wheels Trading GmbH

Mittelbergstraße 1 67098 Bad Dürkheim

Handelsmarke: ALUSTAR

I.1 Sonderraddaten

Rad-Nr. bzw. Radtyp und Ausf.:

Radgröße nach Norm:

Einpreßtiefe:

Zul. Radlast:

Zul. Abrollumfang:

P 604.HX.38

6 J x 14 H2

38 +/- 0,5 mm

560 kg

1935 mm

I.2 Radanschluß

Befestigungsart: Audi

mit 4 Kegelbundschrauben Gewinde M 14 x 1,5 Schaftlänge 32 mm

die mitgeliefert werden (VS-Set 1541)

Ford: - Fiesta (nur Typ GFJ, JAS und JBS),

- Escort / Orion

- (nur Typ GAL, ALL, ABL, AFL, ANL und AAL),

- Sierra, Mondeo, Focus

Mazda: - 121 (Typ JASM und JBSM)

mit 4 Kegelbundmuttern Gewinde M 12 x 1,5 die mitgeliefert werden

(VS-Set 0041)

Ford: - Fiesta (nur Typ FBD),

- übrige Escort / Orion

mit 4 Kegelbundschrauben Gewinde M 12 x 1,5 Schaftlänge 29 mm

die mitgeliefert werden (VS-Set 0040)

Anzugsmoment der Radschrauben

bzw. muttern: 100 Nm

Lochkreisdurchmesser: 108 +/- 0,1 mm Mittenlochdurchmesser des Rades: 63,4 + 0,1 mm Mittenlochdurchmesser des Rades

mit Zentrierring:

Audi:

57,1 + 0,1 mm mit eingeklipstem Zentrierring(Kennz. ADX 5)

Ford, Mazda 121 (Typ JASM und JBSM):

63,4 + 0,1 mm ohne Zentrierring

Zentrierungsart: Mittenzentrierung

Prüfberichtsnr.: 55 0000 01

Stand: 5/01

Prüfgegenstand: PKW-Sonderrad Typ: P 604.HX.38

Hersteller: Stahlschmidt & Maiworm GmbH LK: 4/108



Seite 2 von 9

I.3 Kennzeichnung der Sonderräder

Stylingseite Anschlußseite

Japan. Prüfwertzeichen: JWL Radgröße 6 J x 14 H2

Typzeichen: KBA 44184 Ausführung: HX

Herstellungsdatum: Fertigungsmonat u. -jahr

Herkunftsmerkmal: Made in Germany

Herstellerkennzeichen: SM

Radtyp: P 604 Einpreßtiefe: ET 38

I.4 Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: - Audi AG, Ingolstadt, bzw.

- Audi NSU, Neckarsulm

Тур	Motorleist. (KW)	Handels- bezeichnung	ABE-Nr.	zulässige Reifen- größe und Auflagen	Auflagen und Hinweise
81	40-100	Audi 90 Audi Coupe	A 875/2	175/65R14 (R12) 185/60R14	A3,A4,A5,A6,A7,A8, A12,A21,F6,Y5
				195/60R14	
85	66-118	Audi 80/90 Audi Coupe	B 818	175/70R14	-
		incl. Quattro		185/65R14	
				195/60R14	
89	37-118	Audi 80/90 Limousine	E 251	175/70R14 (R12)	A3,A4,A5,A6,A7,A8, A12,A21,F6,Y5
	50-101		E 251/1	185/65R14 (T85,T86)	7.12,7.21,1 0,10
89 Q	65-118	Audi 80/90 Quattro Limousine	E 399	195/60R14 (T85,T86)	
	66-101		E 399/1		
89	83	Audi Coupe (nur mit Automatik)	E 251		
	82-85	,	E 251/1		
89	66-100	Audi Coupe	E 251	175/70R14 (R12)	-
	82-98		E 251/1	195/60R14 (T85,T86)	
89 Q	66-100	Audi Coupe Quattro	E 399	205/60R14	
	66-101		E 399/1		

Prüfberichtsnr.: 55 0000 01

Stand: 5/01

Prüfgegenstand: PKW-Sonderrad **Typ: P 604.HX.38**

Hersteller: Stahlschmidt & Maiworm GmbH LK: 4/108



Seite 3 von 9

I.4 Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: - Ford Werke AG, Köln

- Ford Espana S.A., Spanien

- Ford Motor Company Ltd., England

Тур	Motorleist.	Handels-	ABE-Nr. bzw.	zulässige Reifen-	Auflagen und
	(KW)	bezeichnung	EWG-BE	größe und Auflagen	Hinweise
FBD	33-71	Ford Fiesta	D 164	185/50R14	A3,A4,A5,A6,A7,A8,
	33-71		D 164/1		A12,A21,B1,X13,X14,
	33-70		D 164/2	185/55R14	X15
	33-71		D 165		
	33-71	7	D 165/1	195/45R14	
	33-70		D 165/2	(T76,T77)	
GFJ	37-76		F 108	1 , ,	A3,A4,A5,A6,A7,A8,
	37-96		F 108/1	_	A12,A21,B1,F9
	37-76		F 109		, , ,
	37-96		F 109/1		
	37-96		G 007		
JAS	37-66	Ford Fiesta	e13*93/81	185/50R14	A3,A4,A5,A6,A7,A8,
07.10		(5-türig)	*0008* bzw.	(T77)	A12,A21,B1
		(* 34 3)	e13*95/54	185/55R14	, ,
			0008	(G8,T78,T79)	
JBS		Ford Fiesta	e13*93/81	185/60R14	
		(3-türig)	*0009* bzw.	(G1,K2)	
		,	e13*95/54	195/45R14	
			0009	(G1,K2,K7,T76,T77)	
GAA	40-71	Ford Escort	B 824	185/60R14	A3,A4,A5,A6,A7,A8,
	37-77		B 824/1		A12,A21,B1,F6
	34-77		C 706		
AWA	40-58	Ford Escort Kombi	B 885		
	37-58		B 885/1		
	40-58	7	B 886		
	37-58		B 886/1		
AFD	40-77	Ford Orion	D 136		
ALD	51-77	Ford Escort Cabrio	D 137		
AFD	40-77	Ford Orion	D 199		
ABET	97	Escort RS Turbo	D 574		
GAF	37-77	Ford Escort	E 040		
	37-77		E 040/1		
	37-77		E 041		
	37-77		E 041/1	_	
ALF	54-77	Ford Escort Cabrio	E 076		
	54-77		E 076/1		
AWF	40-66	Ford Escort	E 085	_	
	40-66	1	E 085/1		
AFF	40-77	Ford Orion	E 086	_	
7 11 1	40-77	1	E 086/1		
	40-77	†	E 087	1	
	40-77	1	E 087/1	1	
ABFT	97	Escort RS Turbo	E 115	165/65R14 M+S	

Prüfberichtsnr.: 55 0000 01

Stand: 5/01

Prüfgegenstand: PKW-Sonderrad Typ: P 604.HX.38

Hersteller: Stahlschmidt & Maiworm GmbH LK: 4/108



Seite 4 von 9

I.4 Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: - Ford Werke AG, Köln

- Ford Espana S.A., Spanien

- Ford Motor Company Ltd., England

Тур	Motorleist.	Handels-	ABE-Nr. bzw.	zulässige Reifen-	Auflagen und
ijρ	(KW)	bezeichnung	EWG-BE	größe und Auflagen	Hinweise
GAL	44-77	Ford Escort/Orion	F 508	175/65R14	A3,A4,A5,A6,A7,A8,
O/ (L	44-77	incl. Kombi	F 508/1	170/001111	A12,A21,B1,F6
	44-77		F 509	185/60R14	7 (12,7 (2 1,2 1,1 0
	44-77	1	F 509/1	100/001111	
	44-77	1	G 146	 	
ALL	52-77	Ford Escort Cabrio	F 538	_	
GAL	96-110	Ford Escort/Orion	F 508	185/60R14	
	96-110	- XR 3 i	F 508/1	1	
	96-110	- RS 2000	F 509		
	96-110		F 509/1		
	96-110		G 146		
ALL	96	Ford Escort Cabrio	F 538		
ALL	54-85	Ford Escort	e11*93/81	175/65R14	
			0055		
ABL	43-85		e11*93/81	185/60R14	
	4		*0051*	_	
AFL			e11*93/81		
	_		*0052*	_	
AAL			e11*93/81		
ANL	_		*0053* e1*93/81	-	
AINL			*0054*		
GBC	44-110	Ford Sierra	C 689	185/65R14	A3,A4,A5,A6,A7,A8,
OBO		1 ora orana	0 000	(T85,T86)	A12,A21,B1,F6,L112
	44-110	1	C 689/1	195/60R14	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
			0 000,	(T85,T86)	
BNC	49-84	Ford Sierra Kombi	C 690	195/65R14	
	49-85		C 690/1	1	
	49-84]	C 691	205/60R14	
				(K1,K2)	
GB 4	110	Ford Sierra XR 4x4	D 745	195/60R14	
				(T85,T86)	
				205/60R14	
ODO	40.407	Fand Cianna	F 400	(K1,K2)	_
GBG	49-107	Ford Sierra	E 400	175/70R14	
				185/65R14	
				(T85,T86)	
				195/60R14	
				(T85,T86)	
				195/65R14	
				205/60R14	
				(K1,K2,K6)	
-	_1	1			

Prüfberichtsnr.: 55 0000 01

Stand: 5/01

Prüfgegenstand: PKW-Sonderrad Typ: P 604.HX.38

Hersteller: Stahlschmidt & Maiworm GmbH LK: 4/108



Seite 5 von 9

I.4 Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: - Ford Werke AG, Köln

- Ford Espana S.A., Spanien

- Ford Motor Company Ltd., England

Тур	Motorleist. (KW)	Handels- bezeichnung	ABE-Nr. bzw. EWG-BE	zulässige Reifen- größe und Auflagen	Auflagen und Hinweise
GBG	49-88	Ford Sierra	E 400/1	185/65R14	A3,A4,A5,A6,A7,A8,
GDG	13 00	1 ord olerra	L 400/1	(T85,T86)	A12,A21,B1,F6,L112
	55-88	1	E 400/2	195/60R14	, (12,, 121, 131, 13, 1112
	00 00		L 100/2	(T85,T86)	
				195/65R14	
				205/60R14	
				(K1,K2,K6)	
	107		E 400/1	195/65R14	
				205/60R14	
				(K1,K2,K6)	
	107	-	E 400/2	195/60R14	
	107		L 400/2	(T85,T86)	
				195/65R14	
				005/00544	
				205/60R14	
DNO	40.05	Fand Cianna Kanahi	F 404	(K1,K2,K6)	
BNG	49-85	Ford Sierra Kombi	E 401	185/65R14	
	40.00	_	E 401/1	(T85,T86)	
	49-88		E 401/1	195/65R14	
	55-88	=	E 401/2	205/60R14	
				(K1,K2,K6)	
	107		E 401	195/65R14	
	407		F 404/4	005/00044	
	107		E 401/1	205/60R14	
	107	-	E 401/2	(K1,K2,K6)	
	107		L 401/2		
BNG 4	88-110	Ford Sierra 4x4	E 433	195/60R14	
				(T85,T86)	
	88-107		E 433/1	195/65R14	
				205/60R14	
				(K1,K2,K6)	
GBG 4	88-110	Ford Sierra 4x4	E 434	195/60R14	
ODO 4	00 110	T OIG CICITA 4X4	L 404	(T85,T86)	
	88-107	1	E 434/1	205/60R14	
	00 107			(K1,K2,K6)	
GBP	65-100	Ford Mondeo	G 274	185/65R14	A3,A4,A5,A6,A7,A8,
BFP	1 30 .30	- Stufenheck	e1*95/54*0045*	(T85,T86)	A12,A21,B1,F6
BAP		- Fließheck	e1*95/54*0046*	195/60R14	,,
BNP	1	- Kombi	G 387 bzw.	(T85,T86)	
-			e1*95/54*0047*	205/60R14	
				(K2)	

Prüfberichtsnr.: 55 0000 01

Stand: 5/01

Prüfgegenstand: PKW-Sonderrad Typ: P 604.HX.38

Hersteller: Stahlschmidt & Maiworm GmbH LK: 4/108



Seite 6 von 9

I.4 Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: - Ford Werke AG, Köln

- Ford Espana S.A., Spanien

- Ford Motor Company Ltd., England

Тур	Motorleist. (KW)	Handels- bezeichnung	ABE-Nr. bzw. EWG-BE	zulässige Reifen- größe und Auflagen	Auflagen und Hinweise
RBT	37-44	Ford Ka	e9*95/54	165/60R14	A3,A4,A5,A6,A7,A8,
KDI	37-44	ruiu Na	*0019*	105/001/14	A12,A21,B1,F8,X98
			0019	175/60R14	A12,A21,B1,F6,A96
				(G1,K7,K8)	
				185/50R14	
				(K8,K27)	
				185/55R14	
				(K27,K28)	
				195/45R14	
				(K27,K28)	
DAW	55-96	Ford Focus	e13*97/27*0037*	175/70R14	A3,A4,A5,A6,A7,A8,
DBW		- Fließheck	e13*97/27*0038*	(R92)	A12,A21,B1,F6
DFW		- Limousine	e13*97/27*0039*	185/65R14 M+S	
DNW		- Kombi	e13*97/27*0040*	(R12)	
DNX			e13*98/91*0056*	185/65R14	
			e13*98/14*0056*	(R12)	
DAX			e13*98/91*0057*		
			e13*98/14*0057*		
DBX			e13*98/91*0058*		
			e13*98/14*0058*		

Fahrzeughersteller: - Mazda (B)

Тур	Motorleist. (KW)	Handels- bezeichnung	ABE-Nr. bzw. EWG-BE	zulässige Reifen- größe und Auflagen	Auflagen und Hinweise
JASM	37-66	Mazda 121 (5-türig)	e13*93/81 *0010* bzw. e13*95/54 *0010*	185/50R14 (T77) 185/55R14 (G8,T78,T79)	A3,A4,A5,A6,A7,A8, A12,A21,B1
JBSM		Mazda 121 (3-türig)	e13*93/81 *0011* bzw. e13*95/54 *0011*	185/60R14 (G1,K2) 195/45R14 (G1,K2,K7,T76,T77)	

Auflagen und Hinweise:

A3. Vom Fahrzeughalter ist unter Vorlage des Gutachtens oder der Bestätigung eines amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfers für den Kraftfahrzeugverkehr, eines Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten einer anerkannten Überwachungsorganisation nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII StVZO über den vorschriftsmäßigen Zustand des Fahrzeugs eine erneute Betriebserlaubnis bzw. eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere nach § 27 StVZO für das Fahrzeug bei der Verwaltungsbehörde (Zulassungsstelle) zu beantragen (§ 19,(3) Nr. 4 StVZO).

Prüfberichtsnr.: 55 0000 01

Stand: 5/01

Prüfgegenstand: PKW-Sonderrad Typ: P 604.HX.38

Hersteller: Stahlschmidt & Maiworm GmbH LK: 4/108



Seite 7 von 9

Auflagen und Hinweise:

- A4. Die mindestens erforderlichen Tragfähigkeiten (zul. Achslasten beachten) und die Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und Profiltyps als Rundumbereifung zulässig. Reifen mit der Geschwindigkeitsbezeichnung V (alte Bezeichnung) dürfen nach DIN 7803 sowie nach der W.d.K.-Leitlinie 128, Blatt 1, bei Geschwindigkeiten über 210 km/h -220 km/h nur bis zu 90 % ihrer maximalen Tabellentragfähigkeit ausgelastet werden. Für Geschwindigkeiten über 220 km/h sind die Tragfähigkeiten und der Reifenfülldruck mit den Reifenherstellern abzustimmen (Bestätigung, siehe ggfs. Anlage Luftdrucktabelle). Der Sturzwinkel ist zu beachten. Zur bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit ist eine Toleranz von 9 km/h zu addieren. Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol V (neue Bezeichnung) dürfen bei 210 km/h bis zu 100 % und bei 240 km/h bis zu 90 % ihrer maximalen Tabellentragfähigkeit ausgelastet werden. Dazwischen wird linear interpoliert. Für Geschwindigkeiten über 240 km/h sind die Tragfähigkeiten und der Reifenfülldruck mit den Reifenherstellern abzustimmen (Bestätigung, siehe ggfs. Anlage Luftdrucktabelle). Der Einfluß des Sturzwinkels ist zu beachten. Zur bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit muß eine Toleranz von 9 km/h addiert werden.
- A5. 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.
- A6. 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 glei-cher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.
- A7. Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.
- A8. Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitzulieferndenRadschrauben bzw. Radmuttern verwendet werden. Bei der Befestigung der Sonderräder am Fahrzeug ist eine Einschraublänge entsprechend folgender Mindestumdrehungen (6 Umdr. bei M 12x1,5; 7 Umdr. bei M 12x1,25, M14x1,5) der Befestigungsteile einzuhalten.
- A12. Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, daß Schneeketten nicht verwendet werden können.
- A21. Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile DIN 7780-43 GS11,5 oder gerade Ventile mit Metallfuß und Befestigung durch verlängerte Überwurfmutter von außen, die weitgehend der DIN 7779 entsprechen (z. B. Alligator Nr. 2024 R8 bzw. 3004 A), zulässig. Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig.
- B1. Vor Montage sind eventuell vorhandene Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Bremsscheiben bzw. -trommeln zu entfernen.
- F6. Nur zulässig für Fahrzeuge, die mit 13-Zoll und/oder 14-Zoll Bereifung ausgerüstet sind bzw. bei denen 13-oder auch 14-Zoll-Bereifung laut Fahrzeugpapieren wahlweise verwendet werden kann.
- F8. Gegebenenfalls ist durch Begrenzung des Lenkeinschlags oder andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination sicherzustellen.
- F9. Es ist durch Begrenzung des Lenkeinschlages eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination sicherzustellen.
- G1. Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-/Reifenkombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.

Prüfberichtsnr.: 55 0000 01

Stand: 5/01

Prüfgegenstand: PKW-Sonderrad **Typ: P 604.HX.38**

Hersteller: Stahlschmidt & Maiworm GmbH LK: 4/108



Seite 8 von 9

Auflagen und Hinweise:

- G8. Bei Fahrzeugausführungen die ausschließlich mit Serienbereifung 155/70R13 ausgerüstet sind ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-/Reifenkombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.
- K1. Gegebenenfalls ist durch Umbördeln bzw. Nacharbeiten der Radausschnittkanten an Achse 1 eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination sicherzustellen.
- K2. Gegebenenfalls ist durch Umbördeln bzw. Nacharbeiten der Radausschnittkanten an Achse 2 eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination sicherzustellen.
- K6. Gegebenenfalls ist an Achse 2 durch Nacharbeit oder Anpassen der Radhaus-Innenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination sicherzustellen.
- K7. Gegebenenfalls ist an Achse 1 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder sonstiger geeigneter Maßnahmen sicherzustellen.
- K8. Gegebenenfalls ist an Achse 2 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder sonstiger geeigneter Maßnahmen sicherzustellen.
- K27. Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstiger geeigneter Maßnahmen herzustellen.
- K28. Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstiger geeigneter Maßnahmen herzustellen.
- L112. Nicht zulässig für Fahrzeuge mit zulässiger Achslast an Achse 1 größer als 1120 kg. Bei Fahrzeugen mit zulässiger Achslast an Achse 2 größer als 1120 kg ist diese auf 1120 kg zu begrenzen.
- R12. Reifengröße nur zulässig wenn diese bereits serienmäßig in den Fahrzeugpapieren enthalten ist.
- R92. Diese Reifengröße ist nicht zulässig für Fahrzeugausführungen die serienmäßig nur mit breiterer Bereifung und / oder größeren Serienrädern ausgerüstet sind.
- T76. Reifen (LI 76) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 800 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T77. Reifen (LI 77) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 824 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T78. Reifen (LI 78) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 850 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T79. Reifen (LI 79) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 874 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T85. Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T86. Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- X13. Soweit nicht serienmäßig vorhanden ist durch Anbau von Teilen eine ausreichende Radabdeckung an Achse 1 u. Achse 2 herzustellen.
- X14. Eine ausreichende Freigängigkeit bei Lenkeinschlag ist durch den Einbau des Bausatzes "Lenkeinschlagbegrenzung" (zweischalige Distanzbuchsen) nach Ford-Bestell-Nr. 905 9757 herzustellen. (nicht erforderlich bei XR-2 Modellen)

Prüfberichtsnr.: 55 0000 01

Stand: 5/01

Prüfgegenstand: PKW-Sonderrad Typ: P 604.HX.38

Hersteller: Stahlschmidt & Maiworm GmbH LK: 4/108



Seite 9 von 9

Auflagen und Hinweise:

X15. Der Einbau einer rechten Antriebswelle mit dem Durchmesser von 43 mm ist erforderlich.

Fahrzeugausführung	Ford-Teile-Nr.	
A,B,J (Fiesta 1,0 und 1,1)	505 0045	
D (Fiesta 1,6 D)	162 5494	
C,E,F,G,H und K	nicht erforderlich	

X98. Ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination an Achse 2 zur Befestigung der Heckschürze bzw. Radabdeckung ist durch den Einbau von Ford-Federwegsbegrenzern (6 Ringe, 142 mm lang, Kennzeichnung "BE 91") oder andere geeignete Maßnahmen herzustellen.

Y5. Radtyp nur zulässig mit eingeklipstem Zentrierring (Kennz.: ADX 5) Innendurchmesser: 57,1 mm

I.5 Spurverbreiterung kleiner 2 %

II. Dauerfestigkeitsprüfung

Gutachten der Räderprüfstelle des TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH liegt vor.

III. Durchgeführte Prüfungen/Prüfergebnisse

Die o. g. Sonderräder wurden gemäß den "Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Personenkraftwagen und für Krafträder" geprüft.

An den aufgeführten Fahrzeugen wurden Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 Anhang I durchgeführt.

IV. Schlußbescheinigung

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

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 - 9 und ist nur als Einheit gültig.

Der Nachweis eines QM Systems gemäß Anlage XIX zu § 19 StVZO liegt vor.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle Lambsheim des TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter DAR-Registrier-Nr.:KBA-P 00008-95

Lambsheim, den 21. Mai 2001

Dipl.-Ing. P. Lüdcke amtl. anerkannter Sachverständige