

**Gutachten 366-0600-94-MURD/N8
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43227**



ANLAGE: 12 SEAT

Hersteller: INTRA Fleischmann & Wacker GmbH

Radtyp: 5534

Stand: 18.12.2000

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 5 1/2 J X 13 H2

Einpreßtiefe (mm) : 38

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 100/4

Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittelloch (mm)	Zentrierwerkstoff	zul. Radlast (kg)	zul. Abrollumfang (mm)	gültig ab Fertig. Datum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
X 57,1	5534 X	Ø67,1-Ø57,1	57,1	Kunststoff	450	1825	10/94
X 57,1	5534 X	Ø67,1-Ø57,1	57,1	Kunststoff	460	1770	10/94

Verwendungsbereich:

Die Sonderräder können an folgenden Fahrzeugen angebaut werden:

Fahrzeughersteller/Fz.-Herstellerschlüssel-Nr. : SEAT / 7593

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,5, Schaftl. 27,5 mm, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm

Verkaufsbezeichnung: **CORDOBA,IBIZA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
6K	e9*93/81*0001*..	40 - 44	155R13	12K; 51G	bis
		40 - 74	175/70R13	12K; 51G	e9*93/81*0001*06; CORDOBA-VARIO; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 722; 73C; 74A; 74P; 76L
			185/65R13-84	12A	
			205/60R13-86	12A	
6K	e9*93/81*0001*..., e9*98/14*0001*..	37 - 50	155R13	51G	IBIZA; ab e9*93/81*0001*07; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 722; 73C; 74A; 74P; 76L
		37 - 74	175/70R13	51G	
			185/65R13-84		
6K	e9*93/81*0001*..., G406	33 - 85	155R13	12K; 51G	IBIZA; bis e9*93/81*0001*06; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 722; 73C; 74A; 74P; 76L
			155/70R13	12K; 51G; 66O	
			175/70R13	12K; 51G	
			185/65R13-84	12A	
			205/60R13-85	11A; 12A; 22I	
6K 6K/C	e9*93/81*0001*.. G613	37 - 44	155R13	12K; 51G	bis
		37 - 85	175/70R13	12K; 51G	e9*93/81*0001*06; CORDOBA; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 722; 73C; 74A; 74P; 76L
			185/65R13-84	12A	
			205/60R13-85	11A; 12A; 22I	
		44	155/70R13	12K; 51G; 66O	

**Gutachten 366-0600-94-MURD/N8
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43227**



ANLAGE: 12 SEAT

Hersteller: INTRA Fleischmann & Wacker GmbH

Radtyp: 5534

Stand: 18.12.2000

Seite: 2 von 3

Verkaufsbezeichnung: **SEAT AROSA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
6H	e1*95/54*0049*..	37 - 44	155/70R13	nicht Dieselmotor; 51G; 66O	bis e1*95/54*0049*02; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 722; 73C; 74A; 74P; 76L
			175/60R13-76		
		37 - 55	175/65R13-80		
			185/60R13-80		
		195/55R13-80	11A; 22I; 24M		
6H	e1*95/54*0049*..., e1*98/14*0049*..	37 - 44	155/70R13	nicht Dieselmotor; 51G; 66O	ab e1*95/54*0049*03; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 722; 73C; 74A; 74P; 76L
			175/60R13-76		
		37 - 55	175/65R13-80		
			185/60R13-80	11A; 24M	
		195/55R13-80	11A; 21P; 22I; 24J; 24M		

Verkaufsbezeichnung: **SEAT TOLEDO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 L	e9*95/54*0021*..., F763	47 - 66	155R13	12G; 51G	10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 722; 73C; 74A; 74P; 76L
			185/70R13	12A; 51G	
		47 - 74	175/70R13	12G; 51G	
			185/65R13-84	12A	
			185/70R13-86	12A	
		205/60R13-85	11A; 12A; 22I		

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen.
- 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.

**Gutachten 366-0600-94-MURD/N8
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 43227**

ANLAGE: 12 SEAT

Hersteller: INTRA Fleischmann & Wacker GmbH

Radtyp: 5534

Stand: 18.12.2000



Seite: 3 von 3

- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich.
- 12G) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die bis ca. 15 mm auftragen, an der Antriebsachse ist möglich.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist (s. Betriebsanleitung).
- 21P) Gegebenenfalls ist durch Nacharbeit im Bereich der vorderen Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen.
- 22I) Gegebenenfalls ist durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen.
- 24J) An den vorderen Radhäusern ist die ausreichende Radabdeckung zu prüfen und gegebenenfalls durch geeignete Maßnahmen wieder herzustellen.
- 24M) An den hinteren Radhäusern ist die ausreichende Radabdeckung zu prüfen und gegebenenfalls durch geeignete Maßnahmen wieder herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn dieser Reifen in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller freigegeben ist.
- 66O) Es dürfen nur folgende Reifenfabrikate verwendet werden:
- | | |
|-------------|------------------------------|
| Hersteller: | Typ: |
| PIRELLI | alle |
| FIRESTONE | F 580 FS |
| HANKOOK | Radial 884 |
| CONTINENTAL | EcoContact EP, CT 22, TS 760 |
| SEMPERIT | M 701, M 829 |
| UNIROYAL | rallye 580, MS plus 4 |
- Werden Reifen anderer Hersteller verwendet, so ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Montierbarkeit der Reifen auf dieser Felgengröße erforderlich; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 722) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenn Durchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden. Bei Verwendung von Radschrauben ist die in der Anlage zum Gutachten dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 76L) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 14-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.