Prüfbericht 366-0206-21-WIRD/N9
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 001862

ANLAGE: 9.1 Radtyp: TTNZ
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 02.06.2026

Fahrzeughersteller **FIAT**

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 6 1/2 J X 16 H2
Einpreßtiefe (mm) : 35
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 98/4
Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenloch in mm	Zentrierring-werkstoff	zul. Rad-last in kg	zul. Abroll umf. in mm	gültig ab Fertig datum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
TTNZ1BA35EN581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1BA35EO581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1BA35ES581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1BA35EX581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1BP35EN581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1BP35EO581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1BP35ES581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1BP35EX581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1SA35EN581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1SA35EO581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1SA35ES581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21
TTNZ1SA35EX581	TTNZ ET35	ohne	58,1		630	2130	01/21

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

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : FIAT

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 22 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : OE-Schraube

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm

Verkaufsbezeichnung: **FIAT 500 / 500 ABARTH**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
312	e3*2001/116*0261*..	51 - 118	195/45R16	12A; 51G	Fiat 500; Fiat 500 C (Cabrio); 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 74H; 76V; 77E

R124 E1*124R00/04*1862*09

Prüfbericht 366-0206-21-WIRD/N9
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 001862

ANLAGE: 9.1 Radtyp: TTNZ
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 02.06.2026

Verkaufsbezeichnung: **FIAT 500 / 500 ABARTH,YPSILON, PANDA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
312	e3*2007/46*0064*..	44 - 77	195/45R16	12K; 51G	Fiat 500; Fiat 500 C (Cabrio); inkl. Hybrid; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 74H; 76V; 77E
312	e3*2007/46*0064*..	99 - 121	195/45R16	12K; 51G	500 Abarth; 10B; 11H; 11N; 51A; 711; 714; 721; 73C; 74D; 74H; 76V; 77E

Auflagen

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten.Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.

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.

11N) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen.

12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben sind (s. Betriebsanleitung).

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, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

711) Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.

714) Zum Auswuchten dürfen nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts an der Felgeninnenseite angebracht werden.

R124 E1*124R00/04*1862*09

Prüfbericht 366-0206-21-WIRD/N9
zur Erteilung eines Nachtrags zur ECE (E1) 124R- 001862

ANLAGE: 9.1 Radtyp: TTNZ
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 02.06.2026

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.

73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.

74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.

74H) Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.

76V) Die Verwendung dieser Radgröße und Einpreßtiefe ist nur zulässig, wenn diese serienmäßig verwendet wird.

77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.

R124 E1*124R00/04*1862*09