

Halter :



(1) **Fz-Ident.-Nr.** : ZFMCA500SJU000271
(2) **Amtl. Kennz.** : D [REDACTED]
(3) Ort, Datum : Hannover, 20.07.2023
(4) km-Stand : 21600
(5) Fz-Art : 2räd. KR <= 35 kW L3e-A2
(7) Ergebnis : **Ohne erkennbare Mängel** TÜV®
Fz-Hersteller : FANTIC MOTOR (I) 4051
Fz-Typ : CA50 AAH00001
Erstzulassung : 12.07.2019
zGM / zAL [kg] : 330
Auftrags-Nr./Intern :

Begutachtung gemäß § 21 StVZO nach Erlöschen der Betriebserlaubnis

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
an Ihrem Fahrzeug wurde eine Abnahme nach StVZO / FZV durchgeführt.

Das Fahrzeug entspricht -insoweit- den gesetzlichen Vorschriften.

Bitte setzen Sie sich mit Ihrer zuständigen Straßenverkehrsbehörde zwecks Erteilung einer neuen
Betriebserlaubnis in Verbindung.

(9) Ihr TÜV-Sachverständiger: Thies Harder



(Unterschrift)



Messwerte:

Die Prüfung der Bremswirkung erfolgte im Fahrversuch.

Berechnung (EUR):

Untersuchungsentgelt Netto:	62,10
MwSt 19% :	11,80
Gesamtbetrag Brutto:	73,90

----- Dieser Beleg kann im Sinne des Par. 14 UStG zum Vorsteuerabzug verwendet werden -----

TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG
Technische Prüfstelle
Am TÜV 1, 30519 Hannover
☎ 0511 998 61305 ✉ thharder@tuev-nord.de
Prüfört: TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG, Thurnithistr. 11, 30519 Hannover

**Aufstellung der technischen Vorschriften, auf deren Grundlage die Betriebserlaubnis für das Fahrzeug erteilt werden soll
(Aufstellung in Bezug auf die vorhandene(-n) technische(-n) Änderung(-en))**

Gutachten nach §21 StVZO nach technischen Änderungen (§19(2) StVZO)
mit Nr. **10514382149001** vom **20.07.2023**
Fahrzeug-Ident.-Nr. **ZFMCA500SJ000271**
Typgenehmigungsnr. Basisfahrzeug: **e8*168/2013*00016*00**
EZ: **12.07.2019**

Erläuterung(en)/Begründung(en) für das Erlöschen der Betriebserlaubnis:
Am Fz ist eine/ sind Änderung(en) durch willentliches Hinzufügen, Entfernen, Austauschen und/ oder Verändern von Teilen vorhanden, die
- eine Gefährdung von Verkehrsteilnehmer erwarten lässt/ lassen
Die frühere Betriebserlaubnis des Fahrzeuges ist erloschen, weil
- für die (jeweilige) Änderung keine Genehmigung im Rahmen der Fz-BE oder eines Nachtrages, keine Teilgenehmigung - EG/ UN-R / ABE/ BAG - oder kein Teilgutachten (TGA) vorhanden ist
Es wurden folgende Änderungen begutachtet:
Sitze

Paragraph (§)	Bau- und Betriebsvorschriften Kurztext	Bewertung
§30	Beschaffenheit der Fahrzeuge	Vorschriftsmäßig
§30a	Durch die Bauart bestimmte Höchstgeschwindigkeit sowie maximales Drehmoment und maximale Nutzleistung des Motors	N/A*
§30b	Berechnung des Hubraums	N/A*
§30c	Vorstehende Außenkanten, Frontschutzsysteme	N/A*
§§30d, 34a, 35f, 35g, 35i, 35j, 54a	KOM [(35b), (35d), (35e)]	N/A*
§§32, 32d, 34, 42, 44	Abmessungen von Fahrzeugen und Fahrzeugkombinationen, Kurvenlaufleistungen, Achslast und Gesamtgewicht Anhängelast hinter Kraftfahrzeugen und Leergewicht, Stützlast	N/A*
§32b	Unterfahrschutz	N/A*
§32c	Seitliche Schutzvorrichtungen	N/A*
§32e	Schutzstrukturen an Iof ZM	N/A*
§34b	Laufrollenlast und Gesamtgewicht von Gleiskettenfahrzeugen	N/A*
§35	Motorleistung	N/A*
§35a	Sitze, Sicherheitsgurte, Rückhaltesysteme, Rückhalteeinrichtungen für Kinder	Vorschriftsmäßig
§§35b, 40	Sicht aus Kraftfahrzeugen (und Einrichtungen zum sicheren Führen); Scheiben	Vorschriftsmäßig
§35c	Heizung und Lüftung	N/A*
§§35d, 35e	Einrichtungen zum Auf- und Absteigen an Fahrzeugen und Betätigungseinrichtungen/Türen	N/A*
§36	Bereifung und Laufflächen	N/A*
§36a	Radabdeckungen, Ersatzräder	N/A*
§38	Lenkeinrichtung	N/A*
§§38a, 38b	Sicherungseinrichtungen gegen unbefugte Benutzung von Kraftfahrzeugen, Fahrzeug-Alarmsysteme	N/A*
§39	Rückwärtsgang	N/A*
§§41, 41a, 41b	Bremsen und Unterlegkeile, Automatischer Blockierverhinderer, Druckbehälter für Bremsanlagen	N/A*
§§41a, 45, 46	Druckgasanlagen, Druckbehälter, Kraftstoffbehälter, Kraftstoffleitungen	N/A*
§§42, 43, 44	Einrichtungen zur Verbindung von Fahrzeugen, Stützeinrichtungen, Abschleppeinrichtung	N/A*
§§47, 47c, 47d, 48	Abgase, Ableitung von Abgasen, Kohlendioxidemissionen und	N/A*

Seite 1 von 2

TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG
Technische Prüfstelle
Am TÜV 1, 30519 Hannover
☎ 0511 998 61305 ✉ thharder@tuev-nord.de
Prüfört: TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG, Thurnithistr. 11, 30519 Hannover

**Aufstellung der technischen Vorschriften, auf deren Grundlage die Betriebserlaubnis für das Fahrzeug erteilt werden soll
(Aufstellung in Bezug auf die vorhandene(-n) technische(-n) Änderung(-en))**

Gutachten nach §21 StVZO nach technischen Änderungen (§19(2) StVZO)
mit Nr. **10514382149001** vom **20.07.2023**
Fahrzeug-Ident.-Nr. **ZFMCA500SJU000271**
Typgenehmigungsnr. Basisfahrzeug: **e8*168/2013*00016*00**
EZ: **12.07.2019**

Paragraph (§)	Bau- und Betriebsvorschriften Kurztext	Bewertung
	Kraftstoffverbrauch, Emissionsklassen für Kraftfahrzeuge	
§47e	Klimaanlagen	N/A*
§49	Geräuschentwicklung und Schalldämpferanlage	N/A*
§§49a, 50ff i. Verb. m. §39a	Scheinwerfer, Leuchten, Rückstrahler, Betätigungseinrichtungen, Kontrollleuchten und Anzeiger	N/A*
§55	Einrichtungen für Schallzeichen	N/A*
§55a	Funkentstörung/ Elektromagnetische Verträglichkeit	N/A*
§56	Spiegel und andere Einrichtungen für indirekte Sicht	N/A*
§57, §57a	Geschwindigkeitsmessgerät und Wegstreckenzähler, Fahrtschreiber und Kontrollgerät	N/A*
§57c	Ausrüstung von Kraftfahrzeugen mit Geschwindigkeitsbegrenzern	N/A*
§58	Geschwindigkeitsschilder	N/A*
§59	Fabrikschilder, sonstige Schilder, Fahrzeug-Identifizierungsnummer	N/A*
§59a	Nachweis der Übereinstimmung mit der Richtlinie 96/53/EG	N/A*
§61	Halteinrichtungen, Fußstützen und Ständer	N/A*
§62	Elektrische Einrichtungen von elektrisch angetriebenen Kraftfahrzeugen	N/A*

* N/A: Die Bau- oder Betriebsvorschrift ist nicht anwendbar (z.B. System Baugruppe oder Bauteil nicht verbaut) oder sie bleibt von einer technischen Änderung unberührt und/oder ist über die bisherige Fahrzeuggenehmigung nachgewiesen

Anlagen zu Gutachten 10514382149001 vom 20.07.2023



TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG
Technische Prüfstelle
Am TÜV 1, 30519 Hannover
☎ 0511 998 61305 ✉ thharder@tuev-nord.de
Prüfart: TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG, Thurnithstr. 11, 30519 Hannover

Amtliches Kennzeichen: **H V468**
Fahrzeughersteller: **FANTIC MOTOR (I)** / **4051**
Fahrzeugtyp: **CA50** / **AAH00001 1**
Fahrzeug-Ident.-Nr.: **ZFMCA500SJU000271**

Gutachten zur Erlangung der Betriebserlaubnis gemäß §21 StVZO (§19(2) StVZO)
mit Nr.: 10514382149001 vom 20.07.2023

Daten für die Zulassungsbescheinigung (nur gültig mit zugehörigem Untersuchungsbericht)													
B	12.07.2019	2.1	4051	2.2	AAH00001 1	L	-	9	-	P.2/P.4	- / -	T	-
J	L3e-A2	4	-			18	-			19	-		
E	ZFMCA500SJU000271			3	6	20	-			G	-		
D.1	FANTIC MOTOR					12	-	13	-			Q	-
D.2	CA50					V.7	-	F.1	-			F.2	-
	0					7.1	-	7.2	-			7.3	-
	S					8.1	-	8.2	-			8.3	-
	-					U.1	-	U.2	-			U.3	-
D.3	500 CABALLERO SCRAMBLER					O.1	-	O.2	-		S.1	1	S.2 -
2	FANTIC MOTOR (I)					15.1	-						
5	2RÄDR. KR <= 35 KW					15.2	-						
	-					15.3	-						
V.9	-					R	-			11	- / -		
14	-					K	-						
P.3	-					6	-			17	-	16	-
10	-	14.1	-	P.1	-	21	-						
22	ZU S.1: SOZIUSRASTENHALTER ENTFERNT* ***												
Zusätzliche Angaben: - KEINE -													

Vorausgegangene zulässige Änderungen, die berücksichtigt wurden: **keine**

Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist unverzüglich erforderlich.

Dieses Gutachten ist nur gültig mit Original-Stempel und -Unterschrift und auf andere Fahrzeuge nicht übertragbar.

Bescheinigung der/des amtlich anerkannten Sachverständigen:

Es wird bescheinigt, dass die vorstehend aufgeführten Angaben zur Fahrzeugbeschreibung zutreffen und das Fahrzeug den geltenden Vorschriften entspricht.

Dipl.Ing. Thies Harder
Hannover, den 20.07.2023

Stempel _____
Unterschrift der/des amtlich anerkannten
Sachverständigen