



1. Daten über: Fahrzeug, Bauteil, selbstständige technische Einheit und Systeme
Vehicle, component, separate technical unit and systems data

1.1. Fahrzeugdaten Vehicle data	1.1.1. Fahrzeugidentifizierungsnummer (FIN) Vehicle identification number (VIN)	WMA06X777KM025211	[]
	1.1.2. Fahrzeugklasse (N1 N2, N3, M1, M2, M3) Vehicle category	N3	[]
	1.1.3. Radachsenkonfiguration Axle configuration	4x2	[]
	1.1.4. Maximal zulässiges Gesamtgewicht des Fahrzeugs Max. gross vehicle weight	19.0	[t]
	1.1.5. Fahrzeuggruppe Vehicle's group	5	[]
	1.1.6. Name und Anschrift des Herstellers Name and address of manufacturer	MAN Truck & Bus AG Dachauer Straße 667, 80995 Munich	[]
	1.1.7. Marke (Handelsmarke des Herstellers) Make (trade name of manufacturer)	IGX 18.500 4X2 BL S	[]
	1.1.8. Tatsächliche Leermasse, korrigiert Corrected actual curb mass	7953	[kg]
1.2. Daten über Bauteil Component data	1.2.1. Nennleistung des Motors Engine rated power	368	[kW]
	1.2.2. Hubvolumen Engine capacity	12.4	[litr]
	1.2.3. Typ des Bezugskraftstoff (Dieselkraftstoff/Flüssiggas/Erdgas...) Engine reference fuel type (diesel/LPG/CNG...)	Diesel CI	[]
	1.2.4. Getriebewerte (Standardwerte oder Messung) Transmission values (measured/standard)	Option 2	[]
	1.2.5. Getriebeart (SMT, AMT, AT-S, AT-S) Transmission type (SMT, AMT, AT S, AT S)	AMT	[]
	1.2.6. Anzahl der Gänge Nr. of gears	12	[]
	1.2.7. Retarder (ja/nein) Retarder (yes/no)	true	[]
	1.2.8. Achsübersetzung Axle ratio	2.114	[]
	1.2.9. Durchschnittlicher Rollwiderstandsbeiwert aller Reifen: Average rolling resistance coefficient (RRC) of all tyres:	0.0055	[]

CO2-EMISSIONEN UND KRAFTSTOFFVERBRAUCH DES FAHRZEUGS (FÜR JEDE NUTZLAST/KRAFTSTOFFKOMBINATION)
CO2 AND FUEL CONSUMPTION OF THE VEHICLE (FOR EACH PAYLOAD/FUEL COMBINATION)

	Niedrige Nutzlast Payload low	Durchschnittliche Fahrzeuggeschwindigkeit Average vehicle speed	CO2 Emissionen CO2 emissions			Kraftstoffverbrauch Fuel consumption		
	kg	km/h	g/km	g/t km	g/m³ km	l/100km	l/t km	l/m³ km
Langstrecke Long haul	2600.0	79.7	688.5	264.8	1.57	26.3	0.101	0.00289
Langstrecke (EMS*) Long haul (EMS*)	3500.0	79.4	856.6	244.7	6.1	32.7	0.0935	0.00233
Regionale Verwendung Regional delivery	2600.0	60.5	714.1	274.6	7.85	27.3	0.105	0.003
Regionale Verwendung (EMS*) Regional delivery (EMS*)	3500.0	60.5	899.5	257.0	6.4	34.4	0.0982	0.00245
Stadtverkehr Urban delivery								
Kommunale Verwendung Municipal utility								
Baugewerbe Construction								

	Repräsentative Nutzlast Payload representative	Durchschnittliche Fahrzeuggeschwindigkeit Average vehicle speed	CO2 Emissionen CO2 emissions			Kraftstoffverbrauch Fuel consumption		
	kg	km/h	g/km	g/t km	g/m³ km	l/100km	l/t km	l/m³ km
Langstrecke Long haul	19300.0	79.1	900.3	46.6	9.89	34.4	0.0178	0.00378
Langstrecke (EMS*) Long haul (EMS*)	26500.0	78.2	1157.5	43.7	8.24	44.2	0.0167	0.00315
Regionale Verwendung Regional delivery	12900.0	60.4	891.7	69.1	9.8	34.1	0.0264	0.00374
Regionale Verwendung (EMS*) Regional delivery (EMS*)	17500.0	60.0	1147.2	65.6	8.16	43.8	0.0251	0.00312
Stadtverkehr Urban delivery								
Kommunale Verwendung Municipal utility								
Baugewerbe Construction								

Software- und Nutzerinformationen Software and user information	Version des Simulationsinstruments VICTO version	3.3.0.1433
	Datum und Uhrzeit der Simulation Date and time of VICTO simulation	19. 02. 2019 06:31:55
Kryptografischer Hash der Ausgabedatei Cryptographic hash of the output file	qR5f 11Ybob3f a0WRZ/R9JKA + c3Xs + NuUCyxKABVdF JAY	