

AUFSTELLUNG DER RECHTSAKTE, DENEN DER FAHRZEUGTYP ENTSPRICHT
LIST OF REGULATORY ACTS TO WHICH THE TYPE OF VEHICLE COMPLIES



FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER
VEHICLE IDENTIFICATION NUMBER

WMA22XZZXHM752017

2007/46/EC	2007/46/EC	WMA22XZZXHM752017
Abschleppvorrichtung Towing device	E4*1005/2010*1005/2010*0058/02	-
Beleuchtung Lighting and light signalling devices	E4*48R-030284 Ex114	-
Bedienungseinrichtungen Controls, tell-tails and indicators	E4*121R-010161 Ex104	-
Bremsanlagen Braking	E4*13B-111447 Ex116	-
Diebstahlsicherung Anti-theft	E4*18R-030143 Ex103	-
Emissionen Emissions	E4*39S-2009/027/2014C/0067/03	-
Funkstörungen Radio interference	E4*10R-031692 Ex124	-
Führerhaus Außenkontrollen External projections of cabs	E4*61R-000082 Ex111	-
Gefährliche Güter Transport of dangerous goods	E4*105R-050010 Ex112	-
Geschwindigkeit Noise emission	E4*70/157/2007/34*2480/15	-
Geschwindigkeitmesser Speedometer	E4*39R-000377 Ex106	-
Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtungen Speed limitation devices	E4*48R-000129 Ex107	-
Gurtverankerungen Seat-belt anchorages	E4*14R-070164 Ex109	-
Heizanlagen Heating systems	E4*122R-000082 Ex102	-
Indirekte Sicht Indirect vision	E4*46R-044856 Ex100	-
Kennzeichen Rear registration plate	E4*100/2010*100/2010*0080/03	-
Kraftstoffbehälter Liquid fuel tank	E4*34R-020274 Ex104	-
Lenkvorrichtung Steering effort	E4*79R-010161 Ex106	-
Massen und Abmessungen Masses and dimensions	E4*123/2012*123/2012*0173/06	-
Reifen Tyres	E4*458/2011*2015/166*0154/03	-
Rückhaltesysteme und Rückhalteeinrichtungen Seat-belts and restraint systems	E4*16R-060129 Ex107	-
Schalldämpfer Acoustic warning devices	E4*28R-000400 Ex102	-
Sicherheitsglas Safety glazing materials	E4*39R-000082 Ex102	-
Sitzfestigkeit Seat strength	E4*17R-080230 Ex107	-
Spritzschutzsystem Spray-suppression systems	E4*109/2011*109/2011*0047/04	-
Türen Doors	E4*130/2012*130/2012*0034/04	-
Verbindungseinrichtungen Couplings	E4*55R-010137 Ex109	-
Vorgeschriebene Schilder Plates (tabular)	E4*19/2011*249/2012*0001/06	-

EG ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG
FOR COMPLETE AND COMPLETED VEHICLES CLASS M3N2N3
EEC CERTIFICATE OF CONFORMITY



CEPTEHKAAT 3A CHOETETCTPETHA EO
ES FROM ASHIN O SHOP
EP OVERSTOMSELBILDERING
ED ADVANGESBILDERING
ET OVERSTOMSELBILDERING
EU ADVANGESBILDERING
FI E TOIIOI THIKO X TMAOPOMH3 EK
FR CERTIFICATE OF CONFORMITY
GA CERTIFICATE OF CONFORMITY
GB CERTIFICATE OF CONFORMITY
HU CERTIFICATE OF CONFORMITY
IE CERTIFICATE OF CONFORMITY
IT CERTIFICATE OF CONFORMITY
LV CERTIFICATE OF CONFORMITY
LT CERTIFICATE OF CONFORMITY

HU CERTIFICATE OF CONFORMITY
MT CERTIFICATE OF CONFORMITY
NL CERTIFICATE OF CONFORMITY
PL CERTIFICATE OF CONFORMITY
PT CERTIFICATE OF CONFORMITY
RO CERTIFICATE OF CONFORMITY
SK CERTIFICATE OF CONFORMITY
SL CERTIFICATE OF CONFORMITY
SV CERTIFICATE OF CONFORMITY
TR CERTIFICATE OF CONFORMITY
UK CERTIFICATE OF CONFORMITY

DER UNTERSCHREIBER MAN TRUCK & BUS AG (HELMUT KIRSCHNER, FAHRZEUGDOKUMENTATION) BESTÄTIGT HIERMIT, DASS DAS FAHRZEUG,
THE UNDERSIGNED MAN TRUCK & BUS AG (HELMUT KIRSCHNER, VEHICLE DOCUMENTATION) HEREBY CERTIFIES THAT THE VEHICLE

0.1 Marke MAKE	MAN
0.2 Typ TYPE	L 2007 46/001
0.3 Variante VARIANT	22X0ZBBABAGCA
0.4 Handelsbezeichnung COMMERCIAL NAME	X9ACB
0.5 Fahrzeugklasse VEHICLE CLASS	N3G
0.6 Firmenname und Anschrift des Herstellers COMPANY NAME AND ADDRESS OF MANUFACTURER	MAN Truck & Bus AG Dachauer Straße 667 D-80995 München
0.7 Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder LOCATION AND METHOD OF ATTACHMENT OF THE STATUTORY PLATES	an der B-Stufe der Beifahrerseite geklebt on the B-pillar of the passenger's side attached
0.8 Anbringungsstelle der Fahrzeugidentifizierungsnummer LOCATION OF THE VEHICLE IDENTIFICATION NUMBER	am Rahmensträger vorne rechts at side-member in front on the right
0.9 Name und Adresse eines Bevollmächtigten NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER'S REPRESENTATIVE (IF ANY)	
0.10 Fahrzeugidentifizierungsnummer VEHICLE IDENTIFICATION NUMBER	WMA22XZZXHM752017

A) VERÄNDERT/VERVOLLSTÄNDIGT WORDEN IST - AND

A) HAS BEEN COMPLETED AND ALTERED AS FOLLOWS - AND

B) MIT DEM IN DER AM 17.02.2017 erteilten Genehmigung e4*2007/46/0229/27 BESCHRIEBENEN TYP IN JEDER HINSICHT ÜBEREINSTIMMT

UND

B) CONFORMS IN ALL RESPECTS TO THE TYPE DESCRIBED IN APPROVAL e4*2007/46/0229/27 ISSUED ON 17.02.2017 AND

C) ZUR FORTWÄHRENDEN TEILNAHME AM STRASSENVERKEHR IN MITGLIEDSTAATEN MIT RECHTS- / LINKS VERKEHR, IN DENEN METRISCHE

EINHEITEN / EINHEITEN DES ENGLISCHEN MASSSYSTEMS (IMPERIAL SYSTEM) FÜR DAS GESCHWINDIGKEITSMESSEN (VEHICLE SPEED) VERWENDET WERDEN,

ZUGELASSEN WERDEN KANN.

C) CAN BE PERMANENTLY REGISTERED IN MEMBER STATES HAVING RIGHT / LEFT HAND TRAFFIC AND USING METRIC / IMPERIAL UNITS FOR THE SPEEDOMETER.

16 JUN 2017

ORT, DATUM PLACE, DATE	MÜNCHEN, 15.05.2017
UNTERSCHRIFT SIGNATURE	<i>Helmut Kirschner</i> i.V. Kirschner i.V. Backer



Design

22X2403 / 601775437 / 1144208

ALLGEMEINE KONSTRUKTIONSEIGENTUMEN									
GENERAL CONSTRUCTION CHARACTERISTICS									
1	ANZAHL DER ACHESEN UND RÄDER NUMBER OF AXLES AND WHEELS	2	4						
1.1	ANZAHL UND LAGE DER ACHESEN MIT DOPELBEREHRUNG NUMBER AND POSITION OF AXLES WITH TWIN WHEELS	1	1						
2	GELENKTE ACHESEN (ANZAHL, LAGE) STEERED AXLES (NUMBER, POSITION)	1	1						
3	ANGETRIEBENE ACHESEN (ANZAHL, POSITION) POWERED AXLES (NUMBER, POSITION)	2	1	2	1				
4	VERBUNDUNG INTERCONNECTION	2	1	2	1				
ABMESSUNGEN MAIN DIMENSIONS									
4.1	RADSTAND WHEELBASE	3900							mm
4.2	ACHSABSTÄNDE AXLE SPACING	A1 A2	A2 A3	A3 A4	A4 A5				mm
5	LÄNGE LENGTH	5083							mm
6	BREITE WIDTH	2550							mm
7	HÖHE HEIGHT	9793							mm
8	SATTELVORLAGE DES SATTELZUGS HOOCHS- UND MINDESTVERBODEN FÜR TRAILER TOWING HITCH (MAXIMUM AND MINIMUM)	565-565							mm
9	ABSTAND ZWISCHEN DER FAHRZEUGEFRONT UND DER MITTELSTELLE DER ANHÄNGERVORRICHTUNG (MAXIMUM UND MINIMUM) DISTANCE BETWEEN THE FRONT END OF THE VEHICLE AND THE CENTER OF THE COUPLING DEVICE (MAXIMUM AND MINIMUM)	4490-4490							mm
11	LÄNGE DER LADEFACHE LENGTH OF LOADING AREA								mm
12	INTERFERIERUNG BEAR OBERHANG	908							mm
MASSEN MASSES									
13	MASS IN FAHREBETRIEB ZUSTAND MASS IN RUNNING ORDER	20084							kg
13.1	VERTEILUNG DIESER MASSE AUF DIE ACHESEN DISTRIBUTION OF THIS MASS AMONGST THE AXLES	11	12	13					kg
13.2	TATSÄCHLICHE MASSE DES FAHRZEUGS ACTUAL MASS OF THE VEHICLE	20084							kg
16	TECHNISCHE ZULASSENDE MASSE TECHNICALY PERMISSIBLE MAXIMUM MASSES								kg
16.1	TECHNISCHE ZULASSENDE MASSE IN BELADENEM ZUSTAND TECHNICALY PERMISSIBLE MAXIMUM MASS IN LOADED STATE	21000							kg
16.2	TECHNISCHE ZULASSENDE MAXIMALE MASSE JE ACHESE TECHNICALY PERMISSIBLE MAXIMUM MASS ON EACH AXLE	A1	A2	A3	A4	A5			kg
16.3	TECHNISCHE ZULASSENDE MAXIMALE MASSE JE ACHESGRUPPE TECHNICALY PERMISSIBLE MAXIMUM MASS ON EACH AXLE GROUP	11	12	13					kg
16.4	TECHNISCHE ZULASSENDE GESAMTMASSE DER ANHÄNGERKOMBINATION TECHNICALY PERMISSIBLE MAXIMUM MASS OF THE COMBINATION	44500							kg
17	FÜR DIE ZULASSUNG DER BETRIEB VORGESCHENEN VERKEHRSSCHENDE HOCHSTZULASSENDE MASSEN INTENDED REGISTRATION IN SERVICE MAXIMUM PERMISSIBLE MASSES IN NATIONAL INTERNATIONAL TRAFFIC	3653JEC	BE						kg
17.1	FÜR DIE ZULASSUNG DER BETRIEB VORGESCHENEN VERKEHRSSCHENDE HOCHSTZULASSENDE MASSEN INTENDED REGISTRATION IN SERVICE MAXIMUM PERMISSIBLE MASS IN NATIONAL INTERNATIONAL TRAFFIC	3653JEC	BE						kg
17.2	FÜR DIE ZULASSUNG DER BETRIEB VORGESCHENEN VERKEHRSSCHENDE HOCHSTZULASSENDE MASSEN INTENDED REGISTRATION IN SERVICE MAXIMUM PERMISSIBLE MASS ON EACH AXLE	A1	A2	A3	A4	A5			kg
17.3	FÜR DIE ZULASSUNG DER BETRIEB VORGESCHENEN VERKEHRSSCHENDE HOCHSTZULASSENDE MASSEN INTENDED REGISTRATION IN SERVICE MAXIMUM PERMISSIBLE MASS ON EACH AXLE GROUP	11	12	13					kg

17.4	FÜR DIE ZULASSUNG DER BETRIEB VORGESCHENEN VERKEHRSSCHENDE HOCHSTZULASSENDE MASSEN INTENDED REGISTRATION IN SERVICE MAXIMUM PERMISSIBLE MASS OF THE COMBINATION	3653JEC	BE	44500					kg
18	TECHNISCHE ZULASSENDE MAXIMALE ANHÄNGERLASTE TECHNICALY PERMISSIBLE MAXIMUM TOWABLE MASS IN CASE OF								kg
18.1	DRÄGER TRAILER								kg
18.2	SATTELTRAILER	26/71							kg
18.3	ZENTRALACHSANHÄNGER (NIGHT DRIVING LIGHTS)								kg
18.4	UNGEHEBEN TRAILER								kg
19	TECHNISCHE ZULASSENDE STUZZLAST AM KUPPLUNGSPUNKT TECHNICALY PERMISSIBLE MAXIMUM STATIC MASS AT THE COUPLING POINT	12883							kg
ANTIEBENSMASCHINE POWER PLANT									
20	HERSTELLER DER ANTRIEBSMASCHINE MANUFACTURER OF THE ENGINE	MAN							electric motor
21	BAUJAHRESZEICHENUNG ENGINE CODE AS MARKED ON THE ENGINE	02676.F.32							
22	ARBEITSVERFAHREN WORKING PRINCIPLE	selbstzündung							
23	REINER ELEKTROANTRIEB PURE ELECTRIC	nein							
23.1	HYBRID ELEKTROANTRIEB HYBRID ELECTRIC VEHICLE	nein							
24	ANZAHL UND ANORDNUNG DER ZYLINDER NUMBER AND ARRANGEMENT OF CYLINDERS	6 in Reihe 50mm							cm
25	HYDRAULIK HYDRAULIC	12419							
26	KRAFTSTOFF FUEL	DIESEL							
26.1	ENSOFFMOTOR BIVALENT BIVALENT FLEXFUEL MOTOR	Einmotoren							
26.2	NUR ZWEI-OTF-MOTOREN ONLY TWO-OTF ENGINES	nein							
27	HOCHSTLEISTUNG MAXIMUM NET POWER AT	338-1800 1 min							kW
27.1	HOCHSTE NENNLEISTUNG BEI 1500 U/MIN MAXIMUM NET POWER AT 1500 RPM	338							kW
27.2	HOCHSTE STUNDENLEISTUNG MAXIMUM HOUR OUTPUT	1 min							kW
27.3	HOCHSTE NENNLEISTUNG BEI 1500 U/MIN MAXIMUM NET POWER AT 1500 RPM	338							kW
28	GETRIEBE (TYP) GEARBOX (TYPE)	Hydraulisches Schaltgetriebe							
29	HOCHSTGESCHWINDIGKEIT MAXIMUM SPEED	90							km/h
ACHESEN UND LADUNG AXLES AND LOADS									
30.1	SPURWEITE JEDER GELENKTE ACHESE TRACK OF EACH STEERED AXLE	A1	A2	A3	A4	A5			mm
30.2	SPURWEITE ALLER ÜBRIGEN ACHESEN TRACK OF ALL OTHER AXLES	2100	1804						mm
31	LAGE DER HUBACHSEN POSITION OF RETRACTABLE AXLES								
32	LAGE DER BELASTBAREN ACHESEN POSITION OF LOADABLE AXLES								
33	ANTRIEBSACHSEN MIT LUFTEBENDE ODER GLEICHWERTIGER AUFHÄNGUNG DRIVE AXLES FITTED WITH AIR SUSPENSION OR EQUIVALENT	ja	yes						
35	BEIFAHRENDEN KOMBINATION TYRE/WHEEL COMBINATION	A1 185R14C2 80V11 227T115 A2 185R14C2 80V11 227T115 A3 185R14C2 80V11 227T115 A4 185R14C2 80V11 227T115 A5 185R14C2 80V11 227T115							

BREMSANLAGE BRAKES									
36	ANHÄNGER BREMSANSCHLUSSE MECHANISCH ELEKTRISCH PNEUMATISCH TRAILER BRAKE CONNECTIONS MECHANICAL/ELECTRIC PNEUMATIC	pneumatisch							BAR
37	DRUCK IN DER VERSORGDUNGSLINIE DES ANHÄNGER BREMSSTRECKENS PRESSURE IN FEED LINE FOR TRAILER BRAKING SYSTEM	8.5							
38	CODE DES AUFBAUS CODE FOR BODYWORK	BC							
39	FAHRZEUGKLASSE CLASS OF VEHICLE	2							
40	ANZAHL UND ANORDNUNG DER TÜREN NUMBER AND CONFIGURATION OF DOORS	2 links und 1 rechts							
41	ANZAHL DER SITZPLATZE (EINSCHLÜSSLICH DES FAHRERSTUZZES) NUMBER OF SEATING POSITIONS (INCLUDING THE DRIVER'S SEAT)	2							
42	ANZAHL DER SITZPLATZE (EINSCHLÜSSLICH DES FAHRERSTUZZES) NUMBER OF SEATING POSITIONS (INCLUDING THE DRIVER'S SEAT)	2							
43	ANZAHL DER SITZPLATZE NUMBER OF SEATING POSITIONS	2							
44	GENÜMGUNGSMERKE ODER ZEICHEN DER ANHÄNGERVORRICHTUNG (SOFTEN ANHÄNGER) APPROVAL NUMBER OR APPROVAL MARK OF COUPLING DEVICE (IF FITTED)	ET 558-01 0248 ET 558-01 0116							
45	CHARACTERISTICS VALUES D/V/S/U	0	V	S/U	20				km/kg
46	GERÄUSCHREGEL/STANDGERÄUSCH MOTORGERÄUSCH/FAHRGERÄUSCH SOUND LEVEL/STAND SOUND/DRIVER'S SOUND	94-100 1 min 80							dB(A)
47	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	Euro VI, C							
48	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
49	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
50	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
51	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
52	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
53	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
54	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
55	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
56	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
57	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
58	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
59	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
60	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
61	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
62	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
63	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
64	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
65	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
66	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
67	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
68	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
69	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
70	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
71	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
72	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
73	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
74	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
75	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
76	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
77	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
78	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
79	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
80	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
81	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
82	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
83	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
84	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
85	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
86	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
87	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
88	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
89	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
90	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
91	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
92	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
93	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
94	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
95	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
96	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
97	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
98	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
99	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							
100	ABGASSTROM EXHAUST EMISSION LEVEL	VO 566-2009 VO 667/2014							