

Technische Fahrzeugdetails - Wagenkarte

BITTE BEACHTEN / PLEASE NOTE

Solange sich die angegebenen Fahrzeugdetails nicht ändern, kann diese Karte auch als KOPIE bei der technischen Abnahme der nächsten Veranstaltung abgegeben werden!

As long as the following information does not change, this card can also be handed in as COPY at scrutineering of the next event!

Bitte sorgfältig in Blockbuchstaben, vollständig und lesbar ausfüllen. Please complete readable in capital letters and accurate.

TECHNISCHE FAHRZEUGDETAILS (WAGENKARTE) Dieses Formular ist bei der technischen Abnahme ausgefüllt abzugeben! TECHNICAL SPECIFICATIONS This form must be handed in at scrutineering!		Startnummer: Competition no.:
Fahrzeug (Marke / Type) Car (Make / Model)	Mitsubishi Evo x	
Erstzulassung Year of construction	27.01.2009	
Motorsportzulassung Nummer Reference No.	38181	
Polizeiliches Kennzeichen Registration No.	WO 864 DG	
Motornummer Engine No.	4B 11	
VIN-Nummer Chassis No.	JHBSNC24A9V000985	
Überrollvorrichtung (Produzent / Zertifikatsnummer) Rollcage (Manufacturer / Certificate no.)	IRECO / 985	
Feuerlöschanlage (Nummer / Prüfdatum) Extinguisher system (Number / Date of inspection)	00649 / 08 / 2016	
Sitz Fahrer (Hersteller) Seat driver (Manufacturer)	Bimarco	
Sitz Fahrer (Sitznummer / Herstellungsdatum) Seat driver (Seat no. / Date of manufacturing)	00886 / 2016	
Sitz Beifahrer (Hersteller) Seat co-driver (Manufacturer)	Bimarco	
Sitz Beifahrer (Sitznummer / Herstellungsdatum) Seat co-driver (Seat no. / Date of manufacturing)	00629 / 2016	
Sicherheitsgurt Fahrer (Hersteller / Nummer) Safety harness driver (Manufacturer / No.)	Fiad. Beltenick d226.T/98	
Sicherheitsgurt Beifahrer (Hersteller / Nummer) Safety harness co-driver (Manufacturer / No.)	Fia Beltenick d.226.T/98	

AMF | Austrian Motorsport
Federation
Baumgasse 129
A-1030 Wien
Tel. +43 1 711 99 33000
Fax DW 2033020
austria-motorsport@eamtc.at
www.austria-motorsport.at

DVR 0048801
ZVR 730335108
UID ATU36821301

MEMBER OF



AUSTRIA
MOTORSPORT

M1-Zusatzdatenblatt zur Wagenkarte

Bezeichnung	Eingabe	Info
Fahrzeug	Mitsubishi Evo x	Foto
Fahrgestellnummer	JHBSNC24A9U000 985	Scan oder Foto
Turbolader Bezeichnung	49378-01642 TD05H-152G8 12T	Foto
Motorsteuergerät	Position: Motorraum Nr.: 1860 A 981	Foto
Differentialsteuergerät	Position: Fahrerseite A-Säule Nr.: 863 1A 040	Foto
Wastegate Steuerung		PDF-Anhang
Leergewicht (EG nach DIN 70020 mit 75kg Fahrer und zu 90% gefülltem Tank) laut Zulassungsschein	1635 kg	
Leistung in PS laut Zulassungsschein	295 PS	
Theoretisches Leistungsgewicht	5,5 kg/PS	Rechenwert
Fahrzeuggewicht rennfertig mit Besatzung		
Leistung in PS laut Prüfstand	315 PS	Prüfbericht
Praktisches Leistungsgewicht		Rechenwert
Performancerelevante Änderungen gegenüber Neuwagenzustand (zB anderes Getriebe, etc.)		

Folgende Anhänge sind zur Dokumentation und Überprüfung mitzusenden:

- Foto des Fahrzeugs
- Scan oder Foto des Typenscheins (lesbar!)
- Foto des Turbolader-Typenschildes
- Foto des Motorsteuergerätes (Teilenummer muss lesbar sein)
- Foto des Differentialsteuergerätes (Teilenummer muss lesbar sein)
- Bei Turbofahrzeugen: Erklärung des Prüf- oder Einstellverfahrens zur Wastegate Steuerung (zB Auszug aus Werkstättenhandbuch)
- Leistungsprüfbericht

13.03.2017

Datum

ausgefüllt von

dieses Dokument ist bis spätestens zum Nennschluss der Veranstaltung zu senden an:

presse@rallye-masters.at





A5	Genehmigungsgrundlage	Ausnahmeges. §34 KFG 1967
	Erstmalige Zulassung am / in	27.01.2009 / -
	Ende Erstzulassung	18.01.2011
0.1	Fabrikmarke	MITSUBISHI
0.2	Type / Variante / Version	CZ0 / CZ421 / AAAAA5A5A
0.2.1	Handelsbezeichnung	Mitsubishi Lancer Evolution GS
0.4	Fahrzeugart / Fahrzeugklasse / Ergänzung zur Fahrzeugklasse	Personenkraftwagen / M1 / -
0.6	Hersteller Basisfahrzeug Name	Mitsubishi Motors Corporation, -, Tokio, Japan
0.5	Name des Herstellers	MITSUBISHI-MOTORS COOPERATION, Tokyo 108-8410, Japan
0.6	(Typen)Genehmigungsnummer / Datum(Typen)Genehmigung	38181/2016 / 23.11.2016
0.6	Typgenehmigungsnummer / Datum Typengenehmigung Basisfahrzeugs	e1*2001/116*0465*01 / 15.05.2008
0.6	Anbringungsstelle der vorgeschriebenen Schilder	auf der Innenseite der Motorhaube
0.6	Fahrzeug Identifizierungsnummer	JMBSNCZ4A9U000985
0.6	Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer am Fahrgestell	unter dem rechten Vordersitz
1	Anzahl der Achsen / Räder	2 / 4
2	Anzahl der Antriebsachsen	2
3	Radstand / Radstände [mm]	2650 / -
5	Spurweite [mm]	1545 / 1545
6.1 / 7.1 / 8	Länge / Breite / Höhe [mm]	4505 / 1810 / 1460
11	Hinterer Überhang, [mm]	935
G	Eigengewicht [kg]	1560
12.1	Masse des fahrbereiten Fahrzeuges mit Aufbau [kg]	1635
14.1	Technisch zulässige Gesamtmasse in beladenem Zustand [kg]	2040
F2	höchstes zulässiges Gesamtgewicht [kg]	2040
14.2	Verteilung techn. zul. Masse auf die Achse	1010 - 1080 / 960 - 1030
N1	Höchste zul. Achslast [kg]	1080 / 1030
14.3	Techn. zul. max. Achslasten [kg]	1080 / 1030
32	Bereifung und Räder	245/40 R18 93Y; Felge 8,5JJx18 ET38 / 245/40 R18 93Y; Felge 8,5JJx18 ET38
16	Höchstzulässige Belastung des Daches [kg]	70
20	Hersteller Antriebsmaschine	Mitsubishi Motors
21	Baumusterbezeichnung des Herstellers gemäß Kennzeichnung am Motor	4B11
22/22.1	Arbeitsverfahren / Antriebsart / direkte Einspritzung	Fremdzündung Viertakt / - / Nein
23	Anzahl und Anordnung der Zylinder	4 / in Reihe
24	Hubraum [cm³]	1998
25	Kraftstoff, Code	Benzin
26	Nennleistung in [kW] / bei 1/min	217,00 / 6500
27	Kupplung (Typ)	mechanisch
28	Getriebe (Typ)	Handschaltung
29	Übersetzungsverhältnis	2,857
29	Weitere Übersetzungsverhältnisse	1,950 / 1,444 / 1,096 / 0,761
30	Übersetzungsverhältnis	4,687
A13	Bereifung und Räder Zeile 1	245/40 R18 93Y; Felge 8,5JJx18 ET38
A13	Bereifung und Räder Zeile 2	245/40 R18 93Y; Felge 8,5JJx18 ET38
34	Art der Lenkhilfe/Lenkanlage	hydraulisch
35	Bremsanlage (Kurzbeschreibung)	BBA: hydraulisch mit Bremskraftverstärker, ALB/ABV HBA: ein Kreis der Betriebsbremse FBA: mechanisch auf eine Achse + hydraulisch auf Achse 2

8631A040
8Y07

2171H

442171H

8631A040

8Y07

MITSUBISHI ELECTRIC CORP.

9378-01012
153-12-12

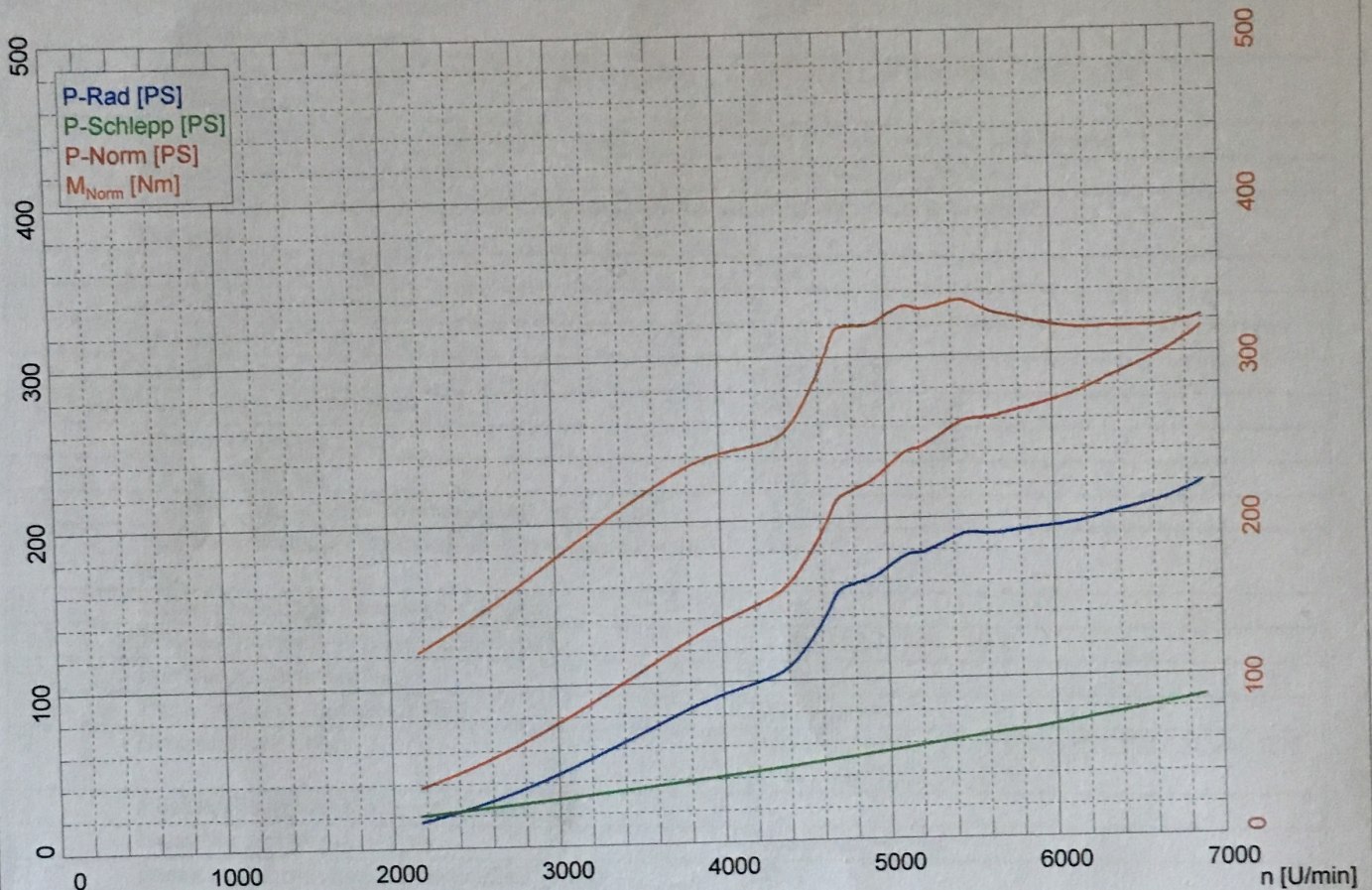
Fahrzeug-Typ: Mitsubishi EVO 10
Kennzeichen: WO 864 DG
Prüfer: K.H.

Otto-Motor / Turbolader (luftgekühlt)
Schaltgetriebe
Allrad-Antrieb

W70%, 4.Gang, Original,

Seite 1

Meßdatum: 10.03.2017 (15:59)



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	315,3 PS / 231,9 kW
Motorleistung	P_{Mot}	306,0 PS / 225,1 kW
Radleistung	P_{Rad}	219,6 PS / 161,5 kW
Schleppleistung	P_{Schlepp}	86,4 PS / 63,6 kW
Max. Leistung bei		6885 U/min / 158,8 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	333,8 Nm
Max. Drehmoment bei		5445 U/min / 125,6 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6895 U/min / 158,9 km/h

¹⁾ Korrektur nach DIN 70020
Korrektur-Faktoren: $Q_v = 0,00 \%$

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T_{Umgebung}	11,7 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{\text{Ansaugluft}}$	12,6 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	42,9 %
Luftdruck	p_{Luft}	970,7 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	5,9 hPa
Öl-Temperatur	$T_{\text{Öl}}$	12,0 °C
Kraftstoff-Temperatur	$T_{\text{Kraftstoff}}$	—, — °C

Schlupf

Geschwindigkeit unbelastet	$v_{\text{unbelastet}}$	—, — km/h
Drehzahl unbelastet	$n_{\text{unbelastet}}$	—, — U/min
Geschwindigkeit Vollast	v_{Vollast}	—, — km/h
Drehzahl Vollast	n_{Vollast}	—, — U/min
Schlupf		—, — %

Rotierende Masse

a_{1-VA}	—, — m/s ²	a_{1-HA}	—, — m/s ²
F_{1-VA}	—, — N	F_{1-HA}	—, — N
a_{2-VA}	—, — m/s ²	a_{2-HA}	—, — m/s ²
F_{2-VA}	—, — N	F_{2-HA}	—, — N
$F_{\text{rot-Gesamt-VA}}$	—, — N	$F_{\text{rot-Gesamt-HA}}$	—, — N
$m_{\text{rot-Gesamt-VA}}$	310,0 kg	$m_{\text{rot-Gesamt-HA}}$	310,0 kg
$m_{\text{rot-Prüfstand-VA}}$	250,0 kg	$m_{\text{rot-Prüfstand-HA}}$	250,0 kg
$m_{\text{rot-Fahrzeug-VA}}$	60,0 kg	$m_{\text{rot-Fahrzeug-HA}}$	60,0 kg