

## Nr. des Nachweises A "EURO 4 sicheres" Kraftfahrzeug: RTR.4/5-00430

Nachweis der Übereinstimmung eines Kraftfahrzeuges mit den technischen und sicherheitstechnischen Voraussetzungen für ein "EURO 4 sicheres" Kraftfahrzeug

Fahrzeugtyp und Marke: **RENAULT MAGNUM DXI 13 Euro 5 Incentive**  
 Fahrzeugidentifizierungsnummer (VIN): **VF617GKA000011615**  
 Motortyp/Nummer: **DXI 13 500 n° 139981**

Der im Zulassungsstaat Bevollmächtigte des Herstellers<sup>68</sup>

### RENAULT TRUCKS

bestätigt hiermit, dass das genannte Fahrzeug mit dem Fahrzeug übereinstimmt, das am 25/05/2005 den Bestimmungen der CEMT-Resolution CEMT/CM(2005)9/FINAL entsprechen hat, sowie die Richtigkeit der auf diesem Nachweis eingetragenen Daten.

Messungen nach<sup>1</sup>: ISO/UN – ECE R.85 Richtlinie 80/1269/EWG in der Fassung der Richtlinie 1999/99/EG.

Maximale Motorleistung [kW]: 368 bei Motordrehzahl [l./min]: 1800

#### ANFORDERUNGEN AN DAS LÄRM-UND ABGASVERHALTEN

Lärm gemessen nach<sup>1</sup>: UN-ECE R. 51/02, Richtlinie 70/157/EWG in der Fassung der Richtlinie 1999/101/EG.

Höchstwerte <sup>69</sup> [dB(A)]	Motorleistung	Gemessene Werte [dB(A)]
77	≤ 75 kW	
78	>75 kW ou < 150 kW	
80	≥150 kW	<b>78.8</b>
am: <b>25/05/2005</b> in: <b>HÄLLERED (Sweden)</b>		
von: <b>IBSR</b>		
Annäherungsgeschwindigkeit [km/h]: <b>39</b> im Getriebeingang: <b>5</b>		
Druckluftgeräusch [dB(A)]: <b>71.4</b>		
Nahfeldpegel [dB(A)]: <b>89</b> bei Motordrehzahl [l./min]: <b>1350</b>		
Motorbremsgeräusch [dB(A)]: <b>78.4</b>		
Rundumgeräusch [dB(A)]:	Im Messpunkt 2:	<b>68.2</b>
	Im Messpunkt 6:	<b>71.4</b>

Messungen nach<sup>1</sup>: UN-ECE R. 49/03<sup>4</sup>, oder Richtlinie 88/77/EWG in der Fassung der Richtlinie 1999/96/EG nach ESC-und ELR-Prüfungen

Höchstwerte	Schadstoffe	Gemessene Werte entsprechend Motorgenehmigung
1,50 [g/kWh]	CO	<b>0.110</b> [g/kWh]
0,46 [g/kWh]	HC	<b>0.002</b> [g/kWh]
3,50 [g/kWh]	Nox	<b>1.680</b> [g/kWh]
0,02 [g/kWh]	Partikel	<b>0.013</b> [g/kWh]
0,50 [m <sup>-1</sup> ]	Rauchtrübung	<b>0.150</b> [m <sup>-1</sup> ]

Messungen nach<sup>1</sup>: UN-ECE R.49/03<sup>4</sup> oder Richtlinie 88/77/EWG in der Fassung der Richtlinie 1999/96/EG nach ETC-Prüfung.

Höchstwerte [g/kWh]	Schadstoffe	Gemessene Werte entsprechend Motorgenehmigung [g/kWh]
4,00	CO	0.290
0,55	NMHC	0.0
1,10	CH <sub>4</sub> <sup>70</sup>	
3,50	Nox	1.650
0,03	Partikel <sup>71</sup>	0.025

Diese Emissionswerte sind mit den Grenzen von Emission Euro 5 im Einklang

Ort **BUCAREST**

Datum **20/06/2008**

Unterschrift und Stempel

# Renault Trucks

