

Relazione del test dell'Università di Frankforte sul Meno

VW Passat 1,9 TDI:

L'università di Frankforte sul Meno ha esaminato i risultati ottenuti, a seguito del trattamento effettuato al motore con il prodotto **M2** ed al cambio con il prodotto **G5** di **Rewitec**, in merito al consumo di carburante ed all'emissione di gas.



Costruttore	Volkswagen	Tipo	Passat TDI
Chilometri	147.700 (19.12.2006)	Targa	LDK AA 172
Cilindrata	1900 ccm	Cambio	manuale
Potenza	96 kW 4000 g.min.	Immatricolazione	25.07.2002
Motore	Diesel Euro 3		

relazione del test dell'Università di Francoforte sul Meno

risultati:

- ➔ riduzione del consumo di carburante ed emissione di CO2 sino all'11%
- ➔ riduzione dell'emissione di particelle

Verifica	Data	NEDC	60 km /h	91 km /h	110 km /h	Chilometraggio
	consumo	litri/100 km	litri/100 km	litri/100 km	litri/100 km	
1°	19.12.2006	6,79	5,03	6,23	7,10	147700 km
2°	14.02.2007	6,08	5,33	5,88	6,56	151.300 km
	riduzione	-11%	-11%	-6%	-8%	

relazione del test dell'Università di Francoforte sul Meno

VW Touran:

In cooperazione con la società Taxi-Betrieb T.I.V. in Francoforte l'università ha eseguito il test, della VW Touran, da loro in servizio, sul consumo di carburante e l'emissione di gas prima e dopo il trattamento con **Rewitec M2**



Costruttore	Volkswagen	Tipo	Touran
Chilometri	160.218 (30.05.2007)	Targa	F - TX 1502
Cilindrata	1968 ccm	Cambio	Automatico 6 velocità
Potenza	100 kW 4000 g.min.	Immatricolazione	21.02.2006
Motore	Diesel Euro 4		

relazione del test dell'Università di Francoforte sul Meno

risultati:

➔ riduzione del consumo di carburante ed emissione di CO₂ sino al 4,2 %!

➔ riduzione dell'emissione di particelle 63,6 %!

Verifica	Data	NEDC	90 km /h	110 km /h	Particelle)*	Chilometraggio
	consumo	litri/100 km	litri/100 km	litri/100 km	g/km	
1°	30.05.2007	6,59	5,59	7,13	0,077	160216 km
2°	13.06.2007	6,31	5,47	6,95	0,028	164450 km
	riduzione	-4,2%	2,2%	-2,5%	-63,6%	

Risultati di consumo e misurazione delle emissioni.)* misurazione dell'emissione di particelle solo in NEDC - EU 93/1116/EC