

TESTREIHE von EXTRALUBE ZX1™

durchgeführt von einem Laboratorium:

**Test-Objekt: OPEL Vectra 2,0 i
Nr. 93010002**

A. Messungen bei Stadtverkehr

Gemessene Zyklen		6 + 7		8 + 9		10 + 11	
		ohne ZX1	mit ZX1	ohne ZX1	mit ZX1	ohne ZX1	mit ZX1
Daten							
Belastung	N	95	95	95	95	95	95
Relative Feuchtigkeit	%	0	0	0	0	0	0
Umgebungstemperatur	°C	0	0	0	0	0	0
Öltemperatur	°C	0	0	0	0	0	0
Kraftstofftemperatur	°C	0	0	0	0	0	0
Kraftstoffverbrauch	g	184	167	183	169	186	169
Entfernung	m	2.056	2.053	2.055	2.051	2.051	2.056
Zeit	s	300,06	389,97	389,84	390,01	390,03	389,89
Tempo	km/h	18,98	18,95	18,98	18,93	18,93	18,98
Kraftstoffverbrauch	l/100 km	12,009	10,916	11,950	11,057	12,170	11,030

Durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch ohne ZX1 12,04 Liter/100 km

Durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch mit ZX1 11,00 Liter/100 km

Einsparung 9,5 % !!!

B. Messungen bei 120 km/Std.-Geschwindigkeit

Gemessene Zyklen		1		2		3		4	
		ohne ZX1	mit ZX1	ohne ZX1	mit ZX1	ohne ZX1	mit ZX1	ohne ZX1	mit ZX1
Daten									
Belastung	N	352	352	352	352	352	352	352	352
Relative Feuchtigkeit	%	0	0	0	0	0	0	0	0
Umgebungstemperatur	°C	0	0	0	0	0	0	0	0
Öltemperatur	°C	0	0	0	0	0	0	0	0
Kraftstofftemperatur	°C	0	0	0	0	0	0	0	0
Kraftstoffverbrauch	g	112	107	114	102	114	104	114	104
Entfernung	m	2.012	2.008	2.004	2.000	2.001	2.014	2.009	2.006
Zeit	s	60,96	60,77	60,84	60,67	59,95	60,22	60,03	59,98
Tempo	km/h	118,82	118,95	118,58	118,67	120,16	120,40	120,48	120,40
Kraftstoffverbrauch	l/100 km	7,470	7,151	7,634	6,844	7,645	6,929	7,615	6,957

Durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch ohne ZX1 7,61 Liter/100 km

Durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch mit ZX1 6,96 Liter/100 km

Einsparung 8,5 % !!!

**Truck-Fuel Saving-Test von L. T. International
Transportgesellschaft
mit EXTRALUBE ZX1™**

**Test Truck 1 Scania 113 – 380 HP Intercooler mit 3 Achsen
und Trailer mit 2 Achsen**

Nach 45.000 km benötigt der Truck ohne Extralube ZX1 39,5 Liter per 100 km.

Bei Zugabe von Extralube ZX1 benötigte der Truck nur noch 36,1 Liter per 100 km.

Ersparnis von mehr als 9 %!!!

Test Truck 2 Scania 143 – 420 HP VV-83-FN

Nach 45.000 km – der Verbrauch war ohne Extralube ZX1 40,8 Liter per 100 km.

Bei Zugabe von Extralube ZX1 benötigte der Truck nur noch 37,4 Liter per 100 km.

Ersparnis von 9,1 %!!!

**KAGER GmbH
Industrieprodukte**

Paul-Ehrlich-Str. 10 A – D-63128 Dietzenbach
Tel. ++49-(0)6074-40093-0 – Fax ++49-(0)6074-40093-99
Internet: www.kager.de - E-Mail: info@kager.de