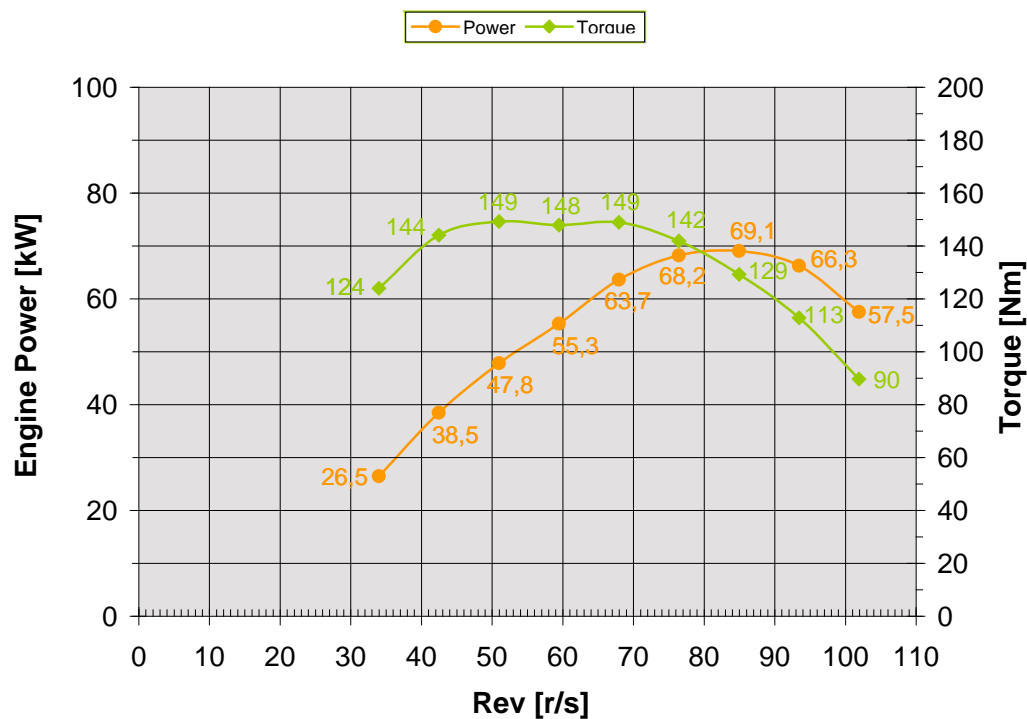


Dynamometer run

2002-03-20

		LPS 2000 printout		Drive wheel-Power	Engine Power	Engine rev.	Torque	Drag Force
Unit		km/h	mm	kW	kW	r/s	Nm	N
Car make and model	Volvo 440, B20F, 116	30		0,0	0,0	17,0	0,0	0
Registration number	FBE-245	45		0,0	0,0	25,5	0,0	0
Mileage	km 276 848	60	18,1	21,3	26,5	34,0	124,0	1278
Customer	RVS-Tec Oy	75	26,3	30,9	38,5	42,5	144,1	1485
Address	Kutomotie 18 B	90	32,7	38,5	47,8	51,0	149,3	1539
	00380 HELSINKI	105	37,8	44,5	55,3	59,4	147,9	1525
Phone	0400939300	120	43,5	51,2	63,7	67,9	149,0	1535
E-mail	rvs@rvs-tec.com	135	46,6	54,8	68,2	76,4	141,8	1462
Cyl. volume	liter 1,998	150	47,2	55,5	69,1	84,9	129,3	1333
Power (Customers info)	kW 80	165	45,3	53,3	66,3	93,4	112,8	1163
at revolutions	r/s 0	180	39,3	46,2	57,5	101,9	89,7	925
Torque	Nm 165	195		0,0	0,0	110,4	0,0	0
at revolutions	r/s 0							
Final drive rate		3,73		Size of tyres		175/70 - 14		
Used gear, rate	4 1			1000-rev. speed =		29,4 km/h		
Drive wheel diam. (STRO)	m 0,6							
Loss (LPS printout)	% 19,6							
Max.kW value correspond.	mm 85							
Max. kW value on y-axis	kW 100							

Engine Power/Torque



Dynamometer run

2002-04-03

		LPS 2000 printout		Drive wheel-Power	Engine Power	Engine rev.	Torque	Drag Force
Unit		km/h	mm	kW	kW	r/s	Nm	N
Car make and model	Volvo 440, B20F, 116	30		0,0	0,0	17,0	0,0	0
Registration number	FBE-245	45		0,0	0,0	25,5	0,0	0
Mileage	km 278 748	60	20,6	24,2	30,1	34,0	141,1	1454
Customer	RVS-Tec Oy	75	27,3	32,1	39,9	42,5	149,6	1542
Address	Kutomotie 18 B	90	33,5	39,4	49,0	51,0	153,0	1576
	00380 HELSINKI	105	41,3	48,6	60,4	59,4	161,6	1666
Phone	0400939300	120	47,2	55,5	69,1	67,9	161,6	1666
E-mail	rvs@rvs-tec.com	135	51	60,0	74,6	76,4	155,2	1600
Cyl. volume	liter 1,998	150	52	61,2	76,1	84,9	142,5	1468
Power (Customers info)	kW 80	165	49,4	58,1	72,3	93,4	123,0	1268
at revolutions	r/s 0	180	42,8	50,4	62,6	101,9	97,7	1007
Torque	Nm 165	195		0,0	0,0	110,4	0,0	0
at revolutions	r/s 0							
Final drive rate		3,73		Size of tyres		175/70 - 14		
Used gear, rate	4 1			1000-rev. speed =		29,4 km/h		
Drive wheel diam. (STRO)	m 0,6							
Loss (LPS printout)	% 19,6							
Max.kW value correspond.	mm 85							
Max. kW value on y-axis	kW 100							

Engine Power/Torque

