

Dados do Ambiente	
Gravidade (m/s <sup>2</sup> )	9,810
Massa Específica do Ar (kg/m <sup>3</sup> )	1,200
Velocidade vento (m/s)	2,770

Dados do Veículo	
Área frontal (m <sup>2</sup> )	2,090
Coefficiente de Arrasto (Cw)	0,450
Coefficiente de Atrito (f)	0,015
Diâmetro do Pneu (m)	0,560
Massa (kg)	1000,000
Peso (N)	9810,000
Raio do Pneu (m)	0,280
Rendimento da transmissão	0,900



Dados da transmissão	
Marcha	Relação de Marcha
1°	3,909
2°	2,055
3°	1,348
4°	0,963

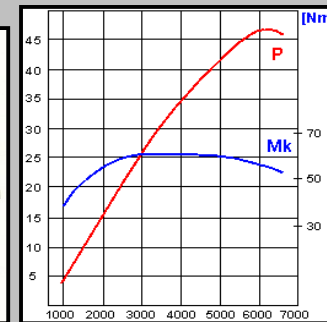
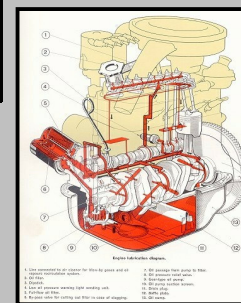
Relação do Diferencial
4,692

Relação Final da transmissão	
Marcha	Relação de Marcha
1°	18,341
2°	9,642
3°	6,325
4°	4,518

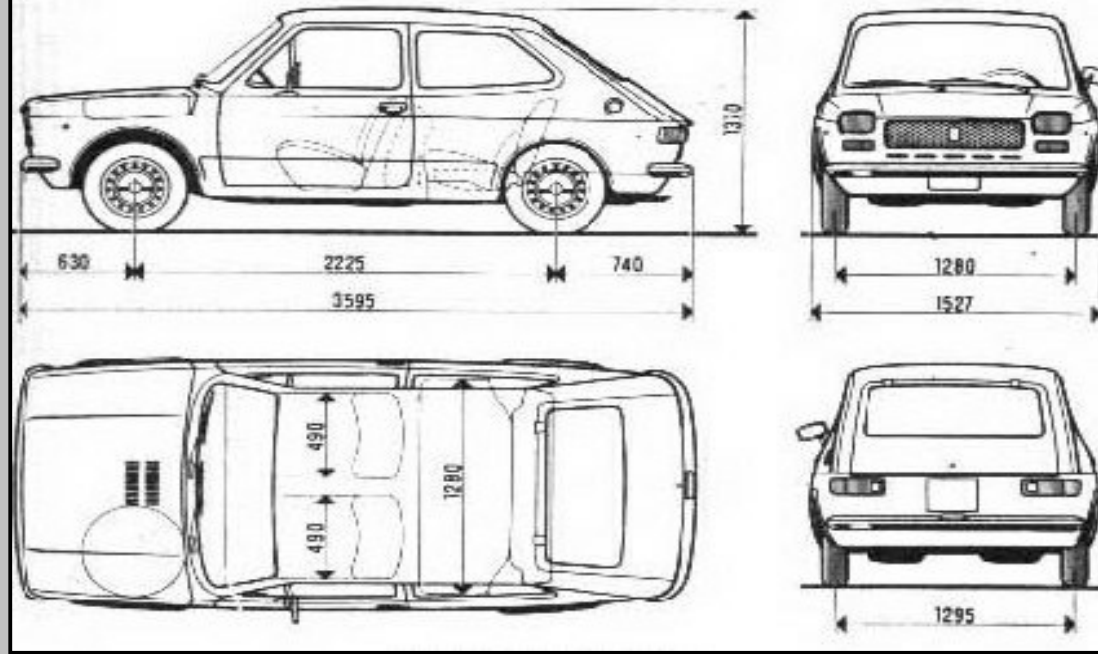


Motor			
RPM	Torque (N.m)	Potência (cv)	Potência (W)
1000	40,000	4,000	2982,800
2000	57,000	16,000	11931,198
3000	61,000	26,000	19388,197
4000	61,000	34,000	25353,797
5000	60,000	42,000	31319,396
6000	57,000	47,000	35047,895
7000	49,000	46,000	34302,195

**Seat 127 / Motor 903**  
**Ano de Fabricação: 1972 a 1983**  
**JACK POGORELSKY JUNIOR**



**DIMENSOES**



### Curva de Torque e Potência

