


**Ficha Técnica**
**Novo Polo 170TSI  
Manual  
4 Portas**

<b>MOTOR</b>		
Combustível	Gasolina (E22)	Etanol (E100)
Cilindrada (cm³)	999	
Diâmetro dos cilindros x curso dos pistões (mm)	74,5 x 76,4	
Nº de cilindros / disposição / válvulas por cilindro	3 / Em linha / 4	
Posição	Transversal a frente do eixo	
Potência máxima - kW (cv) / rpm (NBR ISO 1585)	80 (109) / 5000	85 (116) / 5000
Torque máximo - Nm (kgfm) / rpm (NBR ISO 1585)	165 (16,8) / 1750-4250	165 (16,8) / 1750-4500
Taxa de compressão	10,5:1	
Formação de mistura	Injeção direta de combustível, dispensa partida à frio	
<b>TRANSMISSÃO</b>		
Conjunto câmbio-diferencial	Manual, cinco marchas à frente, acionamento por cabos	
Embreagem	Monodisco, acionamento hidráulico	
Rodas motrizes	Dianteiras	
Relações de marchas	1ª - 3,769:1; 2ª - 2,095:1; 3ª - 1,281:1; 4ª - 0,927:1; 5ª - 0,740:1; ré - 3,182:1.	
Relação de diferencial dianteiro	3,933:1	
<b>SUSPENSÃO</b>		
Dianteira	Suspensão independente tipo McPherson Molas helicoidais Barra estabilizadora	
Traseira	Suspensão interdependente tipo eixo de torção Molas helicoidais Amortecedores verticais	
<b>DIREÇÃO</b>		
Tipo	Elétrica	
Diâmetro de giro do veículo (m)	10,6	
Relação de direção (média)	14,8:1	
Volts no volante (batente a batente)	3	
<b>FREIOS</b>		
	Controle eletrônico de estabilidade (ESC), Controle de tração (ASR) e Bloqueio eletrônico do diferencial (EDS)	
Dianteiros	Disco ventilado, diâmetro de 276x24mm	
Traseiros	Tambor, diâmetro de 228x42mm	
<b>RODAS E PNEUS</b>		
	Roda 5,5J X 15 com Pneu 185/65 R15	
<b>DIMENSÕES EXTERNAS (mm)</b>		
Comprimento	4074	
Largura (sem espelho retrovisor)	1751	
Largura (com espelho retrovisor)	1964	
Altura (teto)	1471	
Distância entre eixos	2566	
Bitola (dianteira / traseira)	1524 / 1506	
<b>CAPACIDADES (litros)</b>		
Porta-malas	300	
Tanque de combustível	52	
<b>PESOS (kg)</b>		
Em ordem de marcha	1112	
Peso bruto total (PBT)	1510	
Carga útil	398	
Carga admissível sobre o eixo dianteiro	810	
Carga admissível sobre o eixo traseiro	760	
Carga admissível sobre o teto	45	
Peso máximo rebocável com freio/sem freio	400	
<b>DESEMPENHO</b>		
	Gasolina (E22)	Etanol (E100)
Aceleração 0-100 km/h (s)	10,2	10,1
Aceleração 0-1.000 m (s)	31,5	31,2
Retomada 80-120 km/h, 5a.marcha (s)	14,2	14,2
Velocidade máxima (km/h)	193	197
<b>MANUTENÇÃO</b>		
Revisões, km/ tempo**	10.000 / 1 ano	
Troca de óleo do motor, km/ tempo**	10.000 / 1 ano	
Troca de óleo da transmissão, km/ tempo**	Não requerido	
** No caso de uso severo, a cada 10.000 km ou 6 meses prevalecendo o que ocorrer primeiro. (Para maiores informações consulte o Manual do Proprietário)		
<b>GARANTIA</b>		
	3 anos veículo completo 6 anos para perfuração de chapa por corrosão	
<b>DISPONÍVEL COMO</b>		
	4 portas, na versão 170TSI	