



Ficha Técnica

**Novo Polo 170TSI
Automático
4 Portas**

MOTOR		Gasolina (E22)	Etanol (E100)
Combustível		999	
Cilindrada (cm³)		74,5 x 76,4	
Diâmetro dos cilindros x curso dos pistões (mm)		3 / Em linha / 4	
Nº de cilindros / disposição / válvulas por cilindro		Transversal a frente do eixo	
Posição			
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	
TRANSMISSÃO		Automática, seis marchas à frente	
Conjunto câmbio-diferencial		Conversor de torque	
Embreagem		Dianteiras	
Rodas motrizes		1ª - 4,667:1; 2ª - 2,533:1; 3ª - 1,556:1;	
Relações de marchas		4ª - 1,135:1; 5ª - 0,859:1; 6ª - 0,686:1; ré - 3,394:1.	
Relação de diferencial dianteiro		3,502:1	
SUSPENSÃO		Suspensão independente tipo McPherson	
Dianteira		Molas helicoidais	
		Barra estabilizadora	
Traseira		Suspensão interdependente tipo eixo de torção	
		Molas helicoidais	
		Amortecedores verticais	
DIREÇÃO		Elétrica	
Tipo			
Diâmetro de giro do veículo (m)		10,6	
Relação de direção (média)		14,8:1	
Volts no volante (batente a batente)		3	
FREIOS		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	
RODAS E PNEUS		Roda 5,5J X 15 com Pneu 185/65 R15	
		Roda 6,0J X 16 com Pneu 195/55 R16	
DIMENSÕES EXTERNAS (mm)			
Comprimento		4074	
Largura (sem espelho retrovisor)		1751	
Largura (com espelho retrovisor)		1964	
Altura (teto)		1471	
Distância entre eixos		2566	
Bitola (dianteira / traseira)		1524 / 1506	
CAPACIDADES (litros)			
Porta-malas		300	
Tanque de combustível		52	
PESOS (kg)			
Em ordem de marcha		1146	
Peso bruto total (PBT)		1570	
Carga útil		424	
Carga admissível sobre o eixo dianteiro		860	
Carga admissível sobre o eixo traseiro		760	
Carga admissível sobre o teto		45	
Peso máximo rebocável com freio/sem freio		400	
DESEMPENHO		Gasolina (E22)	Etanol (E100)
Aceleração 0-100 km/h (s)		11,1	10,5
Aceleração 0-1.000 m (s)		32,4	32,0
Retomada 80-120 km/h, Kick-Down (s)		8,0	7,7
Velocidade máxima (km/h)		189	192
MANUTENÇÃO			
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	
GARANTIA		3 anos veículo completo	
		6 anos para perfuração de chapa por corrosão	
DISPONÍVEL COMO		4 portas, nas versões Comfortline e Highline	

** 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)