

## Ford EcoSport 1.6 - Transmissão Sequencial de Dupla Embreagem

### Ficha Técnica

	<b>Ford EcoSport S 1.6</b>	<b>Ford EcoSport SE 1.6</b>	<b>Ford EcoSport FreeStyle 1.6</b>
Motor	1.6 Sigma Flex Ti-VCT	1.6 Sigma Flex Ti-VCT	1.6 Sigma Flex Ti-VCT
Modelo:	Sigma	Sigma	Sigma
Número e disposição dos cilindros:	4 (quatro) em linha	4 (quatro) em linha	4 (quatro) em linha
Diâmetro do cilindro:	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm
Curso dos êmbolos:	81,4 mm	81,4 mm	81,4 mm
Deslocamento volumétrico (Cilindrada):	1596 cm <sup>3</sup>	1596 cm <sup>3</sup>	1596 cm <sup>3</sup>
Torque:	151,1 Nm a 4250 rpm (gasolina) 158,2 Nm a 5000 rpm (etanol)	151,1 Nm a 4250 rpm (gasolina) 158,2 Nm a 5000 rpm (etanol)	151,1 Nm a 4250 rpm (gasolina) 158,2 Nm a 5000 rpm (etanol)
Potência:	125,5 cv a 6500 rpm (gasolina) 131,3 cv a 6500 rpm (etanol)	125,5 cv a 6500 rpm (gasolina) 131,3 cv a 6500 rpm (etanol)	125,5 cv a 6500 rpm (gasolina) 131,3 cv a 6500 rpm (etanol)
Rotação de marcha lenta:	780 rpm	780 rpm	780 rpm
Rotação máxima:	6720 rpm	6720 rpm	6720 rpm
Relação de compressão:	12,0 : 1	12,0 : 1	12,0 : 1
Transmissão	Automática	Automática	Automática
Número de marchas:	6 (seis)	6 (seis)	6 (seis)
Relação das marchas:	1ª marcha 3,917 : 1 2ª marcha 2,429 : 1 3ª marcha 1,436 : 1 4ª marcha 1,021 : 1 5ª marcha 0,867 : 1 6ª marcha 0,702 : 1 Ré 1,444 : 1	1ª marcha 3,917 : 1 2ª marcha 2,429 : 1 3ª marcha 1,436 : 1 4ª marcha 1,021 : 1 5ª marcha 0,867 : 1 6ª marcha 0,702 : 1 Ré 1,444 : 1	1ª marcha 3,917 : 1 2ª marcha 2,429 : 1 3ª marcha 1,436 : 1 4ª marcha 1,021 : 1 5ª marcha 0,867 : 1 6ª marcha 0,702 : 1 Ré 1,444 : 1
Relação final:	4,579 : 1 = Para as marchas 1ª, 2ª, 5ª e 6ª 5,118 : 1 = Para as marchas 3ª, 4ª e ré	4,579 : 1 = Para as marchas 1ª, 2ª, 5ª e 6ª 5,118 : 1 = Para as marchas 3ª, 4ª e ré	4,579 : 1 = Para as marchas 1ª, 2ª, 5ª e 6ª 5,118 : 1 = Para as marchas 3ª, 4ª e ré
Número de eixos	2 (dois)	2 (dois)	2 (dois)
Eixo motriz / localização (tração)	1 (um) / dianteiro	1 (um) / dianteiro	1 (um) / dianteiro
Peso do veículo em ordem de marcha - PVOM (kg)	1259	1259	1274
Capacidade de carga	431	431	416
PBT (kg)	1690	1690	1690
PBTC / CMT - Cap. Max. Tração (kg)	2090	2090	2090
Massa max. de reboque com ou sem freio (kg)	400	400	400
Distância entre eixos (mm)	2521	2521	2521
comprimento do veículo (mm)	4241	4241	4241
Largura do veículo (mm)	2057	2057	2057
com espelhos:	2057	2057	2057
sem espelhos:	1765	1765	1765
Altura do veículo em ordem de marcha (mm)	1696	1696	1696
Balanço traseiro (mm)	909	909	909
Pneu radial	205/65 R15 205/60 R16	205/65 R15 205/60 R16	205/65 R15 205/60 R16
Rodas	6 x 15" 6 x 16"	6 x 15" 6 x 16"	6 x 15" 6 x 16"
Reservatório de combustível - capac.	Aço estampado ou liga leve 52 litros	Aço estampado ou liga leve 52 litros	Aço estampado ou liga leve 52 litros