



NEW
TIGER
1200XR

MOTOR	
Tipo	Refrigeração líquida, 12 válvulas, DOHC, 3 cilindros em linha
Cilindrada	1.215 cc
Diâmetro x Curso	85 mm x 71.4 mm
Exaustão	Sistema de escapamento 3 em 1 e silenciador em aço inoxidável
Potência máxima	141 cv @ 9.350 rpm
Torque máximo	122 Nm @ 7.600 rpm
Alimentação	Injeção eletrônica multiponto sequencial
Capacidade de óleo	4,5 L
TRANSMISSÃO	
Marchas	6 marchas
Transmissão Final	Por eixo cardã
Embreagem	Banhada a óleo, multidiscos operada hidraulicamente, auxiliar de torque
CHASSI	
Quadro	Treliça de aço tubular
Braço oscilante	Unilateral, liga de alumínio fundido por eixo cardã
Roda dianteira	Liga de alumínio fundido, 10 raios, 19 x 3.0 polegadas
Roda traseira	Liga de alumínio fundido, 10 raios, 17 x 4.5 polegadas
Pneu dianteiro	120/70 R19
Pneu traseiro	170/60 R17
Suspensão dianteira	Garfos invertidos WP 48 mm, com retorno e amortecimento de compressão ajustáveis, curso de 190 mm
Suspensão traseira	Monoshock WP, ajuste de amortecimento com retorno, pré-carga ajustável hidraulicamente, 193 mm de curso
Freio dianteiro	Discos flutuantes duplos de 305 mm, pinças radiais Brembo monobloco de 4 pistões, ABS comutável
Freio traseiro	Disco único 282 mm, pinças Nissin flutuantes de 2 pistões, ABS comutável
MOSTRADORES DE INSTRUMENTOS	
Funções	Pacote de instrumentos com tacômetro analógico, display em tela de LCD fixo e display em tela de LCD matricial. O display fixo mostra: velocímetro, medidor de combustível, indicador de posição de marcha, indicador de manutenção, relógio, temperatura externa, a temperatura do líquido de arrefecimento.
Outras funções e benefícios	Freio ABS comutável, controle de tração comutável, ride-by-wire, cruise control, novas rodas de liga, 3 modos de pilotagem (Road/ Off Road/Rain), para-brisa ajustável eletronicamente, cavalete central, imobilizador, saída auxiliar de 12V, tomada USB e protetor de cárter como itens de série.
DIMENSÕES E CAPACIDADES	
Tanque de combustível	20 L
Comprimento	2.230 mm
Largura do guidão	830 mm
Altura (sem espelhos retrovisores)	1.470 mm
Altura do assento	835 mm - 855 mm
Distância entre eixos	1.520 mm
Peso Seco	242 Kg
Rake/Trail	23.1 °/99.9 mm