



NEW
TIGER
1200XC^A

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	32 raios, aro de alumínio, para pneus sem câmara de ar, 19 x 3.0 polegadas
Roda traseira	32 raios, aro de alumínio, para pneus sem câmara de ar, 17 x 4.5 polegadas
Pneu dianteiro	120/70 R19
Pneu traseiro	170/60 R17
Suspensão dianteira	Garfos invertidos WP 48 mm, com ajuste eletrônico de amortecimento, curso de 190 mm
Suspensão traseira	Monoshock WP, com ajuste eletrônico de amortecimento, 193 mm de curso de roda
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	Painel de instrumentos TFT 5" com : 3 opções de apresentação, velocímetro digital, odômetro, conta-giros digital, indicador de posição de marcha, medidor de combustível, autonomia e relógio.
Outras funções e benefícios	Freio ABS comutável otimizado para curvas, controle de tração comutável, suspensão semiativa, ride-by-wire, 6 modos de pilotagem (Road, Rain, Off-Road, Off-Road Pro, Sport, Rider), TSAS, Keyless, Unidade de Medida Inercial (IMU), para-brisa ajustável eletronicamente, controle em ladeira, cavalete central, imobilizador, duas saídas auxiliares de 12V, tomada USB, protetor de cárter em alumínio, protetores de mãos, protetor de radiador inoxidável, barras de proteção do motor, suporte para malas laterais, pedaleiras em CNC usinado, computador de bordo avançado, manoplas aquecidas, assento do garupa e assento do piloto aquecidos, auto-cancelamento de indicadores de direção em LED e faróis de neblina em LED.
DIMENSÕES E CAPACIDADES	
Tanque de combustível	20 L
Comprimento	2.230 mm
Largura do guidão	930 mm
Altura (sem espelhos retrovisores)	1.540 mm
Altura do assento	835 mm - 855 mm
Distância entre eixos	1.520 mm
Peso Seco	248 Kg
Rake/Trail	23.1 °/99.9 mm