

## Especificação Técnica

## KAWASAKI NINJA ZX-14

Motor	4 tempos, 4 cilindros em linha, refrigeração líquida
Cilindrada	1.352 cc
Diâmetro x curso	84,0 x 61,0 mm
Taxa de compressão	12,0:1
Sistema de válvulas	DOHC, 16 válvulas
Potência máxima	142,0 kW (193 CV) / 9.500 rpm
Potência máxima com RAM Air	149,5 kW (203 CV) / 9.500 rpm
Torque máximo	154 N•m (15,7 kgf•m) / 7.500 rpm
Sistema de combustível	Injeção eletrônica
Sistema de ignição	Bateria e bobina (ignição transistorizada)
Sistema de partida	Partida elétrica
Sistema de lubrificação	Lubrificação forçada (cárter úmido com óleo refrigerado)
Transmissão	6 velocidades, mudança por retorno
Sistema de acionamento	Corrente de transmissão
Relação de redução primária	1,556 (84/54)
Relação da 1ª marcha	2,625 (42/16)
Relação da 2ª marcha	1,947 (37/19)
Relação da 3ª marcha	1,545 (34/22)
Relação da 4ª marcha	1,333 (32/24)
Relação da 5ª marcha	1,154 (30/26)
Relação da 6ª marcha	1,036 (29/28)
Relação de redução final	2,412 (41/17)
Sistema de embreagem	Multidisco, banhado à óleo
Tipo de quadro	Monocoque em alumínio
Inclinação / Trail	23° / 94 mm
Suspensão dianteira	Garfo invertido de 43 mm com compressão, retorno e pré-carga da mola ajustáveis
Suspensão traseira	Uni-Trak com amortecedor a gás, com compressão, retorno e pré-carga da mola totalmente ajustáveis
Curso da suspensão dianteira	117 mm
Curso da suspensão traseira	122 mm
Pneu dianteiro	120/70ZR17M/C (58W)
Pneu traseiro	190/50ZR17M/C (73W)
Freio dianteiro	Disco duplo de 310 mm em forma de pétala, pinça dupla de fixação radial com 4 pistões opostos (ABS)
Freio traseiro	Disco simples de 250 mm em forma de pétala, pinça com 2 pistões opostos
Ângulo de direção (esq. / dir.)	30° / 30°
Dimensões C x L x A	2.170 mm x 760 mm x 1.170 mm
Distância entre eixos	1.460 mm
Distância do solo	125 mm
Altura do assento	800 mm
Capacidade do tanque	22 litros
Peso em ordem de marcha	257 kg / 261 kg (ABS)
Cores:	Metallic Diablo Black