

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	ITEM		ESPECIFICAÇÕES	
DIMENSÕES	Comprimento total		1.986 mm	
	Largura total		742 mm	
	Altura total		1.032 mm	
	Altura mínima do solo		160 mm	
	Distância entre eixos		1.319 mm	
	Altura do assento		781 mm	
	Altura do pedal de apoio		308 mm	
	Peso seco		119 kg	
CHASSI	Tipo		Diamond	
	Suspensão dianteira, curso		Garfo telescópico, 120 mm	
	Suspensão traseira, curso		Braço oscilante, 94 mm	
	Medida do pneu dianteiro		2.75-18 42P	
	Pressão de ar do pneu dianteiro		175 kPa (1,75 kg/cm ² ; 25 psi)	
	Medida do pneu traseiro		100/90-18 56P	
	Pressão de ar do pneu traseiro		200 kPa (2,00 kg/cm ² ; 29 psi)	
	Freio dianteiro/área de atrito		A disco de acionamento hidráulico/199,9 cm ²	
	Freio traseiro/área de atrito		Tambor (Sapata de expansão interna)/122,4 cm ²	
	Capacidade do tanque de combustível		13,0 litros	
	Capacidade de reserva de combustível		2,5 litros	
	Caster		25° 50'	
	Trail		84 mm	
Capacidade de óleo do amortecedor dianteiro		128 cm ³		
MOTOR	Tipo		4 tempos, arrefecido a ar, OHC	
	Disposição do cilindro		Monocilíndrico, inclinado 15° em relação a vertical	
	Diâmetro x curso		63,5 x 62,2 mm	
	Cilindrada		196,9 cm ³	
	Relação de compressão		9,0:1	
	Capacidade de óleo		1,4 litros na desmontagem/1,1 litros na troca	
	Sistema de lubrificação		Pressão forçada e banho de óleo	
	Filtro de ar		Poliuretano umedecido com óleo	
	Compressão do cilindro		1.250 kPa (1,25 kg/cm ² ; 178 psi)	
	Diagrama das válvulas	Admissão	Abre	10° APMS
			Fecha	40° DPMI
Escape		Abre	35° APMI	
		Fecha	10° DPMS	
CARBURADOR	Tipo		Válvula de pistão	
	Número de identificação		PD9BA	
	Gicle principal		# 120	
	Gicle da marcha lenta		# 38	
	Abertura inicial do parafuso da mistura		2 voltas	
	Nível da bóia		14,0 mm	
	Rotação de marcha lenta		1.400 ± 100 rpm	