

INTERCEPTOR 650

ESPECIFICAÇÕES



MOTOR

Tipo	Dois cilindros em linha, 4 tempos / SOHC
Diâmetro	78 mm
Curso	67.8 mm
Capacidade	647.95 cc
Taxa de compressão	9.5:1
Potência máxima	34.9 kW @ 7250 rpm
Binário máximo	52.3 Nm @ 5150 rpm
RPM ao ralenti	1200 ± 100 rpm
Arranque	Arranque elétrico
Elemento do filtro de ar	Elemento em papel
Lubrificação	Lubrificação forçada, cárter húmido com bomba de óleo
Caixa de velocidades	6 velocidades
Válvulas por cilindro	Admissão : 4 válvulas (2 por cilindro) Escape : 4 válvulas (2 por cilindro)
Alimentação	Injeção de combustível
Refrigeração	Refrigerado por ar
Emissões CO2	99.0 (g/km)
Emissões de ruído	89.0 dB (A) @ 3575 rpm
Óleo do motor	Sintético 10W-50 API SL (ou superior) JASAO MA2, sugerido ELF MOTO4 TECH 10W 50
Consumo de combustível	4.21 L /100 km
Tipo de combustível	Gasolina sem chumbo / E10 ou menos

TRANSMISSÃO

Embraiagem	Multidisco em banho de óleo
Transmissão primária	Engrenagens
Relação primária	2.051:1
Caixa de velocidades	6 velocidades
Relação de caixa, 1ª	2.615:1
2ª	1.813:1
3ª	1.429:1
4ª	1.190:1
5ª	1.040:1
6ª	0.962:1
Transmissão final	Por corrente
Relação secundária	2.533:1

CICLÍSTICA

Quadro	Duplo berço tubular em aço
Travão dianteiro	Disco de 320 mm, ABS
Travão traseiro	Disco de 240 mm, ABS

ABS

Pneu dianteiro
Pneu traseiro

Suspensão dianteira
Suspensão traseira

PESO E DIMENSÕES

Ângulo da coluna de direção	24 graus
Medida da jante dianteira (liga leve & raios)	18 M/C x MT 2.50
Medida da jante traseira (liga leve & raios)	18 M/C x MT 3.50
Comprimento	2119 mm
Largura	835 mm
Altura	1067 mm
Altura do assento	805 mm
Distância entre eixos	1398 mm
Distância mínima ao solo	174 mm
Peso em ordem de marcha	217 kg
Peso bruto do veículo	400 kg
Capacidade do depósito	13.7 L

IGNIÇÃO

Ignição	Ignição digital
Avanço da ignição	11.25°BTDC
Vela	BOSCH UR5CC
Separação dos eletrodos da vela	0.7 mm a 0.8 mm

PARTE ELÉTRICA

Sistema elétrico	12V - DC
bateria	12V - 12 Ah VRLA
Farol	Luz de presença 1.55 W LED, médio 12.1 W, máximo + médio 14.2 W
Luz de travão / farolim traseiro	12 V, P21/5 W (halogéneo)
Lâmpadas dos piscas	12 V, 10 W
Carregador	USB
Luzes de emergência	Sim

