

INFORMAÇÕES DE SERVIÇO	31-1	PASTILHAS/DISCO DE FREIO	31-5
DIAGNOSE DE DEFEITOS	31-2	CILINDRO MESTRE	31-7
SUBSTITUIÇÃO DO FLUIDO DO FREIO/ SANGRIA DE AR	31-3	CÁLIPER DO FREIO	31-9

INFORMAÇÕES DE SERVIÇO

INSTRUÇÕES GERAIS

⚠ CUIDADO

Disco ou pastilha do freio contaminado reduz a eficiência de frenagem. Substitua as pastilhas contaminadas e limpe o disco com agente desengraxante de boa qualidade.

- Caso o sistema hidráulico seja aberto ou o fluido estiver com bolhas de ar, o sistema deve ser sangrado.
- Não permita a entrada de materiais estranhos no sistema durante o abastecimento do reservatório.
- Evite derramar o fluido do freio sobre as peças pintadas, de plástico ou borracha. Coloque um pano sobre essas peças durante o serviço no sistema hidráulico.
- Verifique o funcionamento dos freios antes de dirigir a motocicleta.

ESPECIFICAÇÕES

ITEM	VALOR CORRETO (mm)	LIMITE DE USO (mm)
Espessura do disco de freio	3,8 - 4,2	3,0
Empenamento do disco de freio	—	0,3
Diâmetro interno do cilindro mestre	12,700 – 12,743	12,755
Diâmetro externo do pistão mestre	12,657 – 12,684	12,645
Diâmetro interno do cilindro do cáliper	33,960 – 34,010	34,020
Diâmetro externo do pistão do cáliper	33,878 – 33,928	33,870

**FLUIDO RECOMENDADO: Fluido para freio MOBIL "Super heavy duty brake fluid"
Especificação DOT 3**

ESPECIFICAÇÕES DE TORQUE

Parafuso da mangueira do freio	35 N.m (3,5 kg.m)
Parafuso de fixação do cáliper	27 N.m (2,7 kg.m)
Parafuso da tampa do cilindro mestre	1,5 N.m (0,15 kg.m)
Porca/Parafuso de articulação da alavanca	6 N.m (0,6 kg.m)
Parafuso do interruptor da luz do freio	1,2 N.m (0,12 kg.m)
Parafuso do pino do cáliper	23 N.m (1,2 kg.m)
Pino das pastilhas do freio	18 N.m (1,8 kg.m)
Parafuso de sangria do freio	6 N.m (0,6 kg.m)

FERRAMENTAS

Alicate para anel elástico	07914-3230000BR
Dispositivo para sangria do freio	07468-0010001BR