

INSTRUÇÕES DE  
CONFIGURAÇÃO

**BRIXTON**  
N  
W E S  
MOTORCYCLES

CROSSFIRE 125 LC



N  
E  
S

# PREFÁCIO



Todo o trabalho de preparação deve ser realizado antes de o veículo ser entregue ao cliente. Ler e compreender as instruções antes de iniciar qualquer trabalho de preparação. Esta instrução de preparação foi escrita para corresponder ao estado mais recente da série do modelo.

## KSR GROUP GMBH

Todos os direitos reservados.

A reprodução, mesmo em parte, bem como a cópia de todos os tipos, só é permitida com a autorização expressa por escrito do proprietário dos direitos de autor.

# INSTRUÇÕES

**BRIXTON**  
MOTORCYCLES



1. Retirar a caixa exterior de cartão:
  - Cortar as tiras da embalagem com uma faca de carpete e levantar a caixa de cartão da gaiola de transporte.

2. Retirar todos os acessórios da gaiola de transporte e colocá-los de lado por agora.

3. Retirar a gaiola de transporte:
  - Retirar cuidadosamente os estratos exteriores de suporte de ferro para evitar arranhar a motocicleta.

4. Retirar o saco do pó e a espuma da embalagem.

5. Montar o guidão.

**Peças necessárias:**

Descrição	Quantidade
Braçadeiras do guidão (preto fosco)	2
Parafusos Allen M8×35 (aço inoxidável)	4

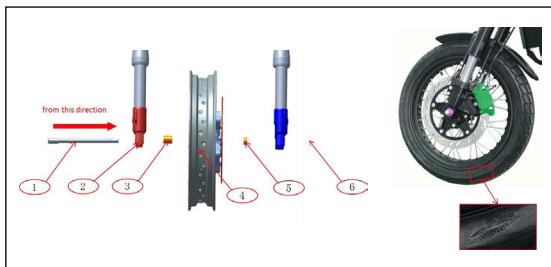
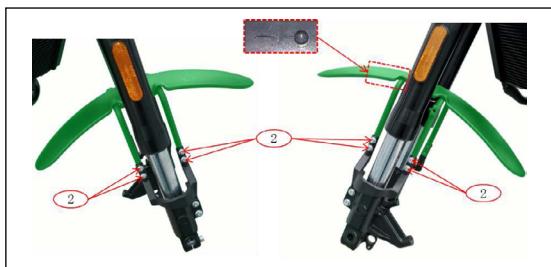
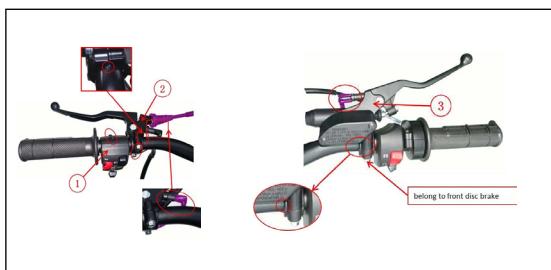
**Torque de aperto:** 28-32 Nm

**Controle de qualidade:**

- Mantenha o recartilhado no guidão no lado interno e alinhamento centralizado com o desvio lateral menor que 1mm. Enquanto isso, o guidão não deve interagir com outras peças durante o trabalho. Aperte diagonalmente os clipe no guidão e, em seguida, ajuste suas folgas uniformemente.

# INSTRUÇÕES

**BRIXTON**  
MOTORCYCLES



6. Fixe os interruptores esquerdo e direito do guidão, a alavanca da embraiagem, a alavanca do travão dianteiro, o punho do acelerador e o punho esquerdo.

**Peças necessárias:**

Descrição	Quantidade
Conjunto do interruptor do guidão esquerdo	1
Alavanca da embreagem	1
Conjunto da alavanca do freio dianteiro	1

**Torque de aperto:** 7-11 Nm

- Conecte o interruptor esquerdo do guidão ao guidão.

**Observação:** O interruptor esquerdo do guidão deve ser travado no orifício de montagem no guidão usando o pino no conjunto do interruptor.

- Monte o conjunto da alavanca do freio dianteiro no guidão usando os parafusos e, em seguida, conecte o cabo ao interruptor conforme mostrado na figura.

**Observação:** O conjunto da alavanca do freio dianteiro deve ser travado no lugar usando a marca no guidão.

7. Remova a fivela da catraca que serve para prender todo o veículo e solte a porca de retenção e a braçadeira da pinça de freio conforme mostrado na figura.

8. Instale o para-lama dianteiro:

**Peças necessárias:**

Descrição	Quantidade
Para-lama dianteiro	1
Parafuso (M5×14)	8

9. Instale o conjunto da roda dianteira

**Peças necessárias:**

Descrição	Quantidade
Eixo dianteiro (M14×1,5×210-26)	1
Bucha dianteira esquerda	1
Espaçador dianteiro esquerdo	1
Montagem da roda dianteira	1
Espaçador dianteiro direito	1
Porca de segurança dianteira direita (M14×1,5)	1

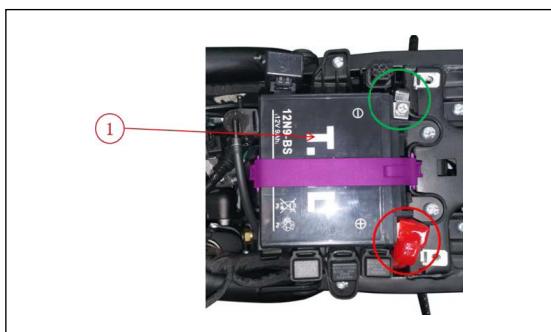
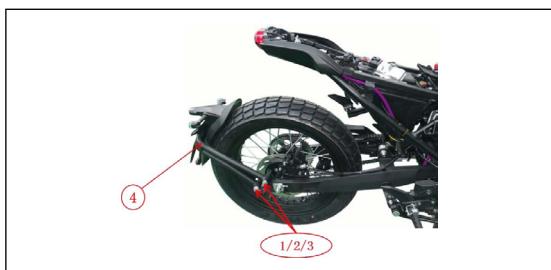
**Torque de aperto:** 85-95 Nm

**Controle de qualidade:**

- Aplique graxa de lítio suficiente no eixo da roda dianteira e passe-a da direita para a esquerda. Aperte com a porca M14×1,5 com um torque de 85~95 Nm.
- Lubrifique o eixo da roda dianteira e as buchas uniformemente com graxa de lítio 0,5-1 mm.

# INSTRUÇÕES

**BRIXTON**  
N  
W  
S  
MOTORCYCLES



## 10. Instale o para-lama traseiro

### Peças necessárias:

Descrição	Quantidade
Arruela ( $\varnothing$ 10 mm)	2
Arruela de mola ( $\varnothing$ 10 mm)	2
Arruela de borracha ( $\varnothing$ 10 mm)	2
Montagem do para-choque traseiro	1

**Torque de aperto:** 45-55 Nm

## 11. Instale o pedal do freio traseiro

### Peças necessárias:

Descrição	Quantidade
Mola ( $\varnothing$ 1,8 mm - 10x50 mm)	1
Eixo de montagem do braço do freio traseiro	1
Arruela de mola ( $\varnothing$ 12 mm)	1
Arruela ( $\varnothing$ 8 mm)	1
Contraporca (M8)	1

**Torque de aperto:** 28-32 Nm

### Controle de qualidade:

- Monte o pedal do freio traseiro 25-35 mm abaixo do apoio para os pés.

## 12. Desembale a tampa lateral, o assento e o tanque de combustível.

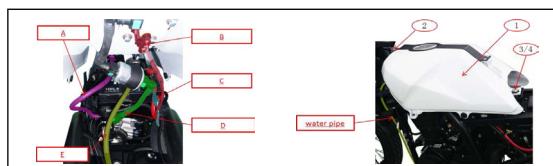
## 13. Instale a bateria

### Controle de qualidade:

- Conecte os terminais positivo e negativo da bateria e coloque as mangas impermeáveis.
- Certifique-se de que a bateria esteja firmemente montada.

# INSTRUÇÕES

**BRIXTON**  
N  
W  
E  
S  
MOTORCYCLES



14. Instale o tanque de óleo.

**Peças necessárias:**

Descrição	Quantidade
Tanque de combustível	1
Parafuso (M6×22)	1
Almofada flangeada	1
Parafuso (M8×30)	1

- Conecte a válvula de descarga com o tubo de óleo do tanque de combustível.
- Conecte o cabo principal com a bomba do tanque.
- Conecte o cabo principal com o sensor de combustível.
- Conecte o filtro de óleo EFI com o bico de combustível.

**Torque de aperto:** 7-11 Nm (Parafuso frontal)

**Torque de aperto:** 28-32 Nm (Parafuso traseiro)

15. Instale as tampas de acabamento esquerda e direita.

**Peças necessárias:**

Descrição	Quantidade
Indicador frontal esquerdo (LED redondo)	1
Indicador frontal direito (LED redondo)	1
Almofada flangeada	4
Parafuso (M6×25)	4
Parafuso (M6×12)	2

Aperte as peças correspondentes conforme mostrado nas fotos.

**Torque de aperto:** 7-11 Nm



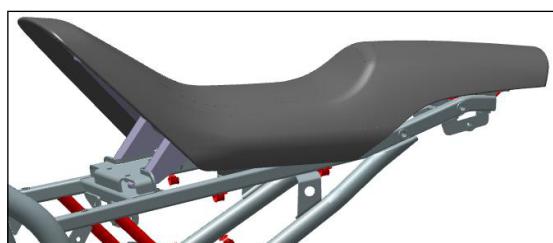
16. Instale as tampas laterais esquerda e direita.

**Peças necessárias:**

Descrição	Quantidade
Tampa lateral direita	1
Cobertura lateral esquerda	1
Parafuso (M6×12)	2
Parafuso (M6×16)	2

Aperte as peças correspondentes conforme mostrado nas fotos.

**Torque de aperto:** 7-11 Nm



17. Instale a almofada do assento.

# INSTRUÇÕES

**BRIXTON**  
N  
W E S  
MOTORCYCLES



18. Instale os espelhos retrovisores esquerdo e direito.

**Peças necessárias:**

Descrição	Quantidade
Espelho retrovisor esquerdo	1
Espelho retrovisor direito	1

Aperte as peças correspondentes conforme mostrado nas fotos.

**Torque de aperto:** 7-11 Nm

19. Verifique todo o sistema elétrico.
20. Ligue o motor para verificar o desempenho do motor.

**Nota:** Os parafusos que restarem após a última etapa de montagem mencionada devem ser considerados como reservas.

BRIXTON  
N  
MOTORCYCLES

---

N  
W X S

