



COSWHEEL



coswheel-ebikes.com.br



GT20

Manual do Usuário



GT20

COSWHEEL

GT20S

Manual do Usuário



Índice

1. Aviso Importante	3
2. Itens Inclusos e Especificações Técnicas	4
3. Componentes	5
4. Montagem	6
Ajuste do guidão	6
Instalação do Farol	6
Montagem do Garfo	7
Montagem da roda dianteira	7
Montagem dos pedais	8
Remoção da Bateria	8
Montagem da Suspensão	8
5. Instruções	9
Método de carregamento	9
Visor LCD (instruções funcionais)	1
6. Antes do Uso	2
7. Política de Garantia	1

1. Avisos Importantes

1. Sempre Utilize Equipamentos de Segurança: capacete, luvas, joelheiras, roupas visíveis com elementos refletivos, faça uso das luzes dianteira e traseira, além de refletores, para aumentar a visibilidade em ambientes urbanos e noturnos.

2. Cuidados com a Bicicleta:

- Verifique a pressão dos pneus, o funcionamento dos freios, as luzes e a carga da bateria antes de sair.
- Não ultrapasse o peso recomendado pelo fabricante, pois isso pode danificar o motor e a estrutura da bicicleta.
- Não sobrecarregue a bicicleta com itens pesados, pois isso pode afetar a autonomia e a performance do veículo.
- Sempre use o carregador fornecido pelo fabricante e evite sobrecarregar a bateria. Não deixe a bateria descarregar completamente frequentemente.

3. Condições Climáticas:

- Evite usar a bicicleta elétrica em condições de chuva intensa ou em terrenos alagados, pois isso pode danificar a parte elétrica e reduzir a tração dos pneus.
- Evite Temperaturas extremas;
- Em dias de ventos fortes, especialmente em áreas abertas, tenha cuidado ao pedalar, pois o vento pode afetar sua estabilidade e controle da bicicleta.

4. Leis de Trânsito: Respeite as leis de trânsito locais; Uso de ciclovias e faixas de trânsito; Velocidade máxima permitida.

5. Condições do Terreno e Trajeto: Evite terrenos irregulares; Desça de rampas, subidas, inclinações e degraus com cuidado;

6. Manutenção e Armazenamento: - Realize manutenções periódicas; -Armazene a bicicleta elétrica em local seco, longe da umidade, calor excessivo ou frio intenso. A bateria não deve ser armazenada completamente descarregada ou totalmente carregada por longos períodos. -Se for deixar a bicicleta guardada por um longo período, retire a bateria e guarde-a separada, em um local seguro, mas com carga mínima de 40-60% para evitar danos.

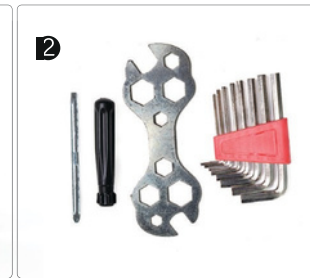
7. Uso Responsável e Considerações Gerais:

- Mantenha o foco total na estrada e no ambiente ao redor. O uso de fones de ouvido pode prejudicar sua percepção dos sons do tráfego.
- Embora as bicicletas elétricas sejam rápidas, é importante controlar a velocidade, especialmente em zonas com pedestres, semáforos ou cruzamentos.
- Use o acelerador de forma gradual, principalmente em terrenos inclinados ou quando em baixa velocidade, para evitar quedas e danos ao motor.

2. Itens Inclusos



Bicicleta Elétrica



Ferramentas: 1 Chave Grande, 8 Chave Allen, 1 Chave de Fenda



Carregador

Especificações Técnicas

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Modelo	GT20 1800x690x1060mm 1510x350x920mm 150Kg 39Kg
Dimensões	45Kg 45Km/h Entrada: 100-240V 50/60Hz AC Plug / Saída
Embalagem	54.6V/71.4V 3A DC2.1 Aprox. 84-140Km Aprox. 48-80Km 30
Peso Suportado	graus 4-8 horas 1.7 - 1.8 BAR Buzina Elétrica 5V - 1A 6061 Liga
Peso na Embalagem	de Alumínio Ip54
Peso do Veículo	
Velocidade Máxima	
Bateria	
Modo Pedal Assistido	
Modo Elétrico	
Máximo de Inclinação	
Tempo de Carregamento	
Pressão dos Pneus	
Buzina	
Porta USB	
Material da Estrutura	
Nível IP	

3. Componentes



- 1 Display Guidão Luz
- 2 Frontal LED Garfo de
- 3 Suspensão Freio à
- 4 Disco Pneu Bateria
- 5
- 6
- 7
- 8 Cesta
- 9 Coroa
- 10 Pedais
- 11 Corrente
- 12 Catraca
- 13 Motor
- 14 Suspensão
- 15 Assento

4. Montagem

4.1 Ajuste do Guidão



Remova os 4 parafusos



Insira o guidão e ajuste a melhor posição

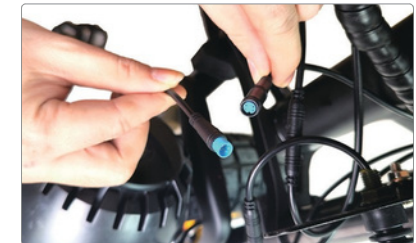


Prenda com os parafusos firmemente

4.2 Instalando o Farol



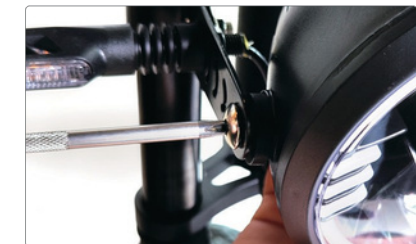
Reserve os parafusos



Conecte o cabo de energia



Posicione os parafusos na lateral do garfo



Fixe os parafusos no farol

4.3 Montagem do Garfo Frontal



Alinhe o garfo com os furos dos parafusos



Insira os parafusos



Fixe os parafusos firmemente

4.4 Montagem da Roda Frontal



Alavanca de liberação



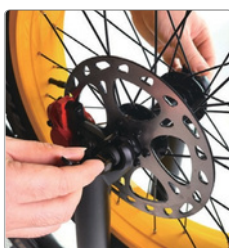
Prepare a Roda



Remova a alavanca



Posicione o pneu no garfo



Insira a alavanca



Coloque a tampa do parafuso



Trave a alavanca

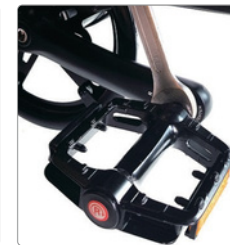
4.5 Montagem dos Pedais



Prepare os pedais



Verifique o lado correto de cada pedal



o pedal 'R' deve ser rosqueado no sentido anti horário



o pedal 'L' deve ser rosqueado no sentido horário

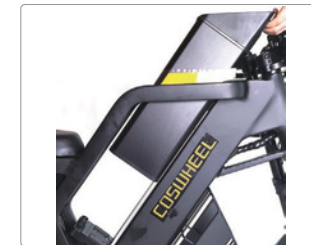
4.6 Remoção da Bateria



Desligue a energia



Utilize a chave para destravar a bateria

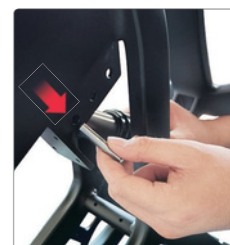


Puxe com cuidado a alça até a remoção completa

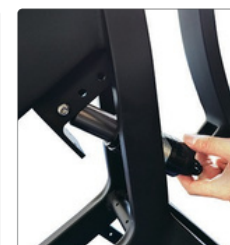
4.7 Montagem da Suspensão



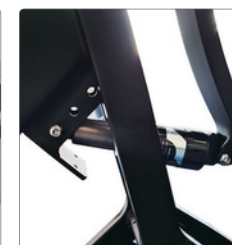
remova o acessório



Alinhe a suspensão com o primeiro furo



Fixe o parafuso e alinhe a outra ponta



Fixe o parafuso e a instalação estará completada

5. Instruções

5.1 Carregamento



Remova a bateria



Conecte o carregador

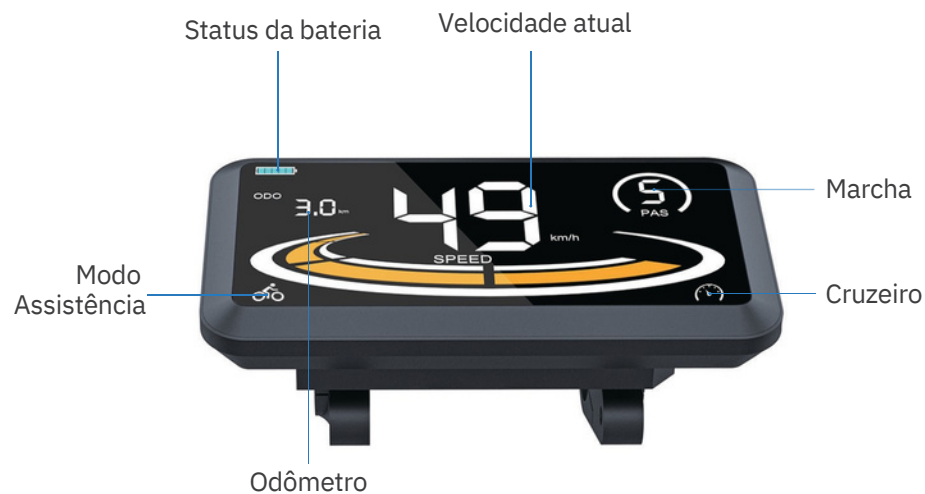


Conecte à uma fonte de energia



Luz vermelha indica carregamento e luz verde totalmente carregada.

5.2 Visor LCD



Principais Funções


- Display inteligente colorido;
- Controle de marcha;
- Indicador de potência do motor;
- Exibição de velocidade;
- Exibição de quilometragem;
- Modo auxiliar;
- Indicação de cruzeiro;
- Exibição do código de erro;
- Indicador de conexão USB;
- Indicador de conexão Bluetooth;
- Configurações de vários parâmetros.



◆ Ligar / Desligar

Pressione o botão ON/OFF, o display ligará e o veículo estará pronto para uso. Pressione novamente para desligar. Caso a bicicleta fique 10 minutos sem uso, ela desligará automaticamente.



◆ Modo Assistência

Pressione o botão , após 2 segundos, a bicicleta elétrica entrará no modo de assistência. A bicicleta elétrica viaja a uma velocidade de até 6 Km/h. Este modo só deve ser usado enquanto o usuário estiver empurrando a bicicleta.

◆ Farol

Clique no botão de farol para ligar, clique novamente para desligar.

◆ Marcha

Clique nos botões  ou  para alternar entre as marchas disponíveis. Quando ligar a bicicleta, ela entrará na marcha 1. Você poderá alternar a marcha 5. Sempre tenha atenção a velocidade e utilize a bicicleta com segurança.

◆ Informações do Display

Após ligar a bike, o visor exibirá a velocidade em tempo real (km/h) e a quilometragem total (km) por padrão. Clique no botão de Alternar Informações entre a quilometragem total (km), quilometragem única km), velocidade máxima (km/h) e velocidade média (km/h)



◆ Informações de Erro

Quando o sistema da bicicleta elétrica falha, o visor mostrará automaticamente. Para a definição detalhada do código de erro, consulte a Tabela 1 anexa. (Cuidados: Quando o código de erro for exibido, solucione a falha a tempo. Após a falha ocorrer, a bicicleta elétrica não funcionará normalmente.)

6. Antes do Uso

1. Antes de usar, leia o <Manual do Usuário> cuidadosamente. Verifique se as peças estão em boas condições para garantir a segurança da sua pilotagem.
2. Verifique o status do veículo. Verifique o freio, a roda, o guidão, a fivela dobrável, a parte de liberação rápida da bicicleta elétrica para garantir que a bicicleta elétrica tenha um bom status.
3. Verifique o sistema elétrico: para saber se a bateria tem energia suficiente. Se não for suficiente, você precisa carregá-la o mais rápido possível.
4. Verifique se o sistema de freio funciona corretamente. Se não funcionar corretamente, evite o uso e busque assistência técnica especializada.

7. Garantia

Condições para Acionamento da Garantia

- Este veículo possui garantia de 12 meses para defeitos de fabricação.
- A bicicleta deve ter sido adquirida de um revendedor autorizado.
- É necessário apresentar a nota fiscal original e o certificado de garantia.
- Revisões e manutenções periódicas devem ser realizadas em oficinas credenciadas.

Exceções da Garantia

A garantia não cobre os seguintes casos:

- Danos por Uso Indevido: Exposição a quedas, impactos, sobrecarga de peso, ou uso fora das condições normais (competição, trilhas extremas, etc.).
- Manutenção Inadequada: Falta de manutenção preventiva, uso de peças não originais ou serviço realizado por oficinas não credenciadas.
- Desgaste Natural: Pneus, câmaras de ar, pastilhas de freio, correntes e componentes sujeitos a desgaste natural.
- Danos Causados por Fatores Externos: Água, umidade excessiva, fogo, roubo, vandalismo ou alterações climáticas extremas.

Procedimento para Solicitação da Garantia

- Entre em contato com o revendedor ou oficina autorizada.
- O produto será avaliado para determinar a causa do defeito.
- Se a falha for classificada como defeito de fábrica, a reparação ou substituição será realizada sem custo.

Garantia Anulada em Caso de:

- Alterações ou modificações não autorizadas no sistema elétrico ou mecânico.
- Uso de carregadores não homologados pelo fabricante.
- Remoção ou adulteração do número de série.