



MANUAL DO PROPRIETÁRIO

MODELO

Modelo : EXGTS



Apresentação

Seja bem-vindo(a) à mobilidade inteligente, sustentável e de alta performance. Parabéns por adquirir sua EVOLTX EXGTS, uma moto elétrica desenvolvida com tecnologia de ponta, design moderno e compromisso com o futuro do planeta. Este manual foi elaborado especialmente para você, proprietário(a), com o objetivo de apresentar todas as funcionalidades, cuidados e recomendações para o uso correto e seguro da sua EVOLTX.

A EXGTS representa a evolução da liberdade sobre duas rodas: silenciosa, econômica e potente. Com ela, você experimenta uma nova forma de pilotar, unindo eficiência energética e desempenho surpreendente no dia a dia.

Aqui, você encontrará informações detalhadas sobre:



De acordo com a Resolução CONTRAN nº 996, de 15 de junho de 2023, as bicicletas elétricas – como a Moto Elétrica EVOLTX modelo EXGTS – equiparam-se às bicicletas comuns, porém com exigências específicas para circulação em vias públicas. As obrigatoriedades legais são:

1. Definição e enquadramento

- Classifica-se como bicicleta elétrica: motor auxiliar $\leq 1\,000\text{ W}$, acionado apenas por pedalar (pedal assistido), sem acelerador, e máxima de 32 km/h.

2. Equipamentos obrigatórios

Para trafegar legalmente, o modelo EXGTS deve contar com:

1. Indicador e/ou limitador eletrônico de velocidade, ou alternativa via app ou aviso sonoro.
2. Campainha.
3. Sinalização noturna: luzes dianteira, traseira, lateral e nos pedais.
4. Espelho retrovisor no lado esquerdo.
5. Pneus em condições mínimas de segurança.

3. Circulação

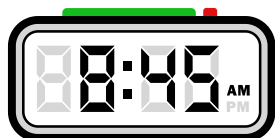
- CNH ou registro não exigidos – trafega nas mesmas condições que bicicletas comuns
- Velocidade limitada àquelas regulamentadas pelo órgão responsável sobre ciclovias, ciclofaixas, ciclorrotas.
- É vedada circulação em vias rápidas e rodovias, exceto quando houver infraestrutura ou acostamento apropriado.

Em resumo: para estar em conformidade com o CONTRAN 996/2023, a EVOLTX EXGTS vem equipada com limitador de velocidade, campainha, sinalização noturna completa (inclusive nos pedais), espelho retrovisor esquerdo e pneus adequados. Não precisa de habilitação, registro ou emplacamento, mas deve obedecer às regras de circulação – especialmente limites de velocidade e vias onde pode trafegar.



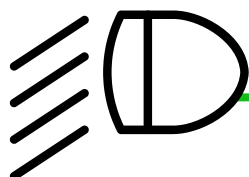


FICHA TÉCNICA	
Altura	107cm
Distância entre eixos	128cm
Largura	68cm
Peso	90kg
Capacidade de carga	200 kg
Potência (máxima por lei)	1000W
Velocidade (máxima por lei)	32km/h
Tempo de carga	8-10hs
Bateria (Voltagem Amperagem)	60V 20A
Autonomia máxima	60km



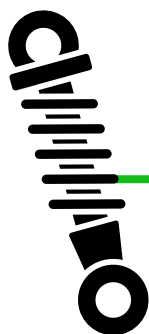
Painel Digital

Painel Digital inteligente high screen



Farol de Led

*Farol full led com
abertura de 90°*



Suspensão Reforçada

*Amortecedor hidráulico
para 200kg de carga*

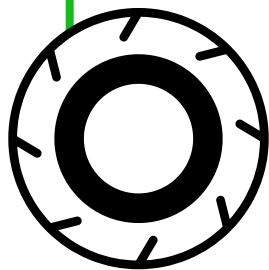
Freio de Alta Performace



*Sistema de freio
a disco ventilado
com acionamento
hidráulico*

Pneu sem câmara

*Pneus tubeless sem câmara para
mais durabilidade e estabilidade*



Roda de liga leve

*Roda feita em liga metálica
especial super resistente*



ATENÇÃO



**USE
CAPACETE**



Banco Max-Fix

Confortável e com duplo revestimento

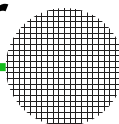
Autonomia de até 60km

Super Bateria



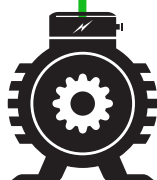
Sinalizador

"Olho de Gato"



Suspensão Reforçada

*Amortecedor hidráulico
para 200kg de carga*



Motor 1000w

Maior potência da categoria



Manual de Funcionamento

Moto Elétrica EVOLTX EXGTS

1. Introdução

Parabéns por adquirir sua moto elétrica EVOLTX EXGTS. Este manual tem como objetivo orientar o uso correto, seguro e eficiente do veículo, proporcionando maior vida útil, desempenho e segurança ao condutor.

2. Especificações Técnicas

ItemDetalhes

Modelo - EXGTS

Potência máxima - 1000W (conforme legislação)

Bateria - 60V 20Ah

Velocidade máxima - 32 km/h (limitada por lei)

Autonomia - Até 60 km por carga

Freios - Dianteiro e traseiro a disco

Pneus - 300-10

Rodas - Liga de alumínio

Suspensão - Hidráulica

Peso (com bateria) - 90 kg

Carga máxima - 200 kg

Tempo de carga - 8 a 10 horas

Distância entre eixos - 128 cm

Altura - 107 cm - Largura

68 cm - Comprimento 155 cm



Manual de Funcionamento

Moto Elétrica EVOLTX EXGTS

3. Instruções de Uso

3.1. Primeiros Passos

Verifique a carga da bateria antes de sair.

Certifique-se de que os pneus estão calibrados e em bom estado.

Ajuste os retrovisores e garanta boa visibilidade.

Use sempre capacete e equipamentos de proteção.

3.2. Ligando a Moto

Insira a chave na ignição e gire para a posição “ON”.

Verifique o painel: indicadores de carga e sinalização devem estar funcionando.

Acione o manete de aceleração suavemente.

3.3. Pilotagem

A moto possui aceleração progressiva e silenciosa.

Utilize sempre as duas mãos no guidão.

Mantenha-se atento ao tráfego e sinalizações.

Respeite o limite legal de 32 km/h.

4. Carregamento da Bateria

4.1. Instruções

Desligue a moto antes de conectar o carregador.

Plugue o carregador na tomada (bivolt automático ou 110/220V).

Conecte à moto pela entrada indicada.

O tempo de carregamento é de 8 a 10 horas.

4.2. Cuidados

Não carregue sob chuva ou em ambiente úmido.

Use sempre o carregador original.

Evite descarga total da bateria com frequência.

5. Manutenção e Cuidados

Item	Frequência recomendada	Ações
Freios	A cada 500 km	Verificar pastilhas e funcionamento.
Pneus	Mensal	Verificar pressão e desgaste.
Bateria	Diariamente	Manter sempre entre 20% e 100% de carga.
Parafusos	A cada 1000 km	Reaperto geral.
Suspensão	A cada 3000 km	Verificar vazamentos e funcionamento.

Manual de Funcionamento

Moto Elétrica EVOLTX EXGTS

6. Segurança no Trânsito

Use capacete e luvas sempre.

Não exceda a carga máxima de 200 kg.

Evite trafegar em vias expressas, rodovias ou de tráfego rápido.

Respeite as leis de trânsito vigentes na sua cidade.

Não permita que menores de idade conduzam o veículo.

7. Armazenamento

Guarde a moto em local coberto e ventilado.

Desconecte o carregador após carregamento completo.

Se for ficar mais de 15 dias sem uso, carregue a bateria a cada 20 dias para evitar descarregamento profundo.

8. Garantia e Assistência

Verifique o certificado de garantia que acompanha o produto.

Danos por mau uso, quedas ou modificações não autorizadas invalidam a garantia.

Utilize apenas oficinas autorizadas para manutenção técnica.

9. Contato para Suporte

Para mais informações, assistência técnica ou peças, entre em contato com o suporte oficial da EVOLTX através dos canais indicados no certificado de compra.



@_EvoItx



(34) 3802-0550



Avenida XV de novembro
181, Monte Carmelo-MG