

Manual de instalação GRAZIE

Potência:	500 W
Modelo da bateria:	48V / 12A
Tempo de carregamento:	4 - 6 Horas
Tamanho da roda:	Aro 10
Autonomia:	40 Km
Velocidade máxima:	32 Km
Capacidade máxima:	200 Kg
Carregador bivolt:	110V / 220V
Tipo de freio:	Danteiro a disco / Traseiro a tambor
Amortecedores:	danteiro e traseiro

Componentes e diferenciais

Painel digital:	Km rodado, velocidade, bateria, setas e buzina.
Farol de LED:	Mais segurança e visibilidade.
Banco:	2 lugares.
Sistema de alarme:	Com dois controles START.
Porta USB:	Carregamento de dispositivos móveis.
Espelho retrovisor:	Melhor visibilidade e segurança.
Descanso central e lateral:	Apoio estável ao estacionar.
Pneus:	Modelo Tubeless.

*A autonomia descrita depende da velocidade, peso e tipo de terreno utilizado.



Esse manual é indicado para a conferência dos itens disponibilizados para a instalação da motoneta, assim como as ferramentas necessárias e o passo a passo para a montagem.

Atenção: É indicado que a montagem seja realizado por um profissional habilitado e capacitado para montagem de motonetas.

Dimensões da motoneta GRAZIE

PESO APROXIMADO 60Kg.



Obs.: Dependendo do ajuste do guidão, retrovisores e da calibragem dos pneus, algumas medidas poderão divergir das que estão sendo descritas aqui.

Conteúdo presente na embalagem da motoneta GRAZIE		
Descrição	Quantidade:	Imagen
Motoneta pré montada com quadro, banco, guidon e roda traseira.	1	
Paralama dianteiro.	1	
Roda dianteira.	1	
Carenagem frontal.	1	
Descanso central.	1	

Mola do descanso central.

1



Parafusos rosca soberba (Comp. 20mm X Ø 3mm) para fixação da carenagem frontal; Obs.: Normalmente esse parafuso vem sobrando algumas unidades.

6



Parafusos tipo máquina para fixação do descanso central (Comp. 34mm X Ø 9mm).

2



Parafusos tipo máquina para fixação do paralama (Comp. 12mm X Ø 5mm).

4



Espelhos retrovisores.

2



Carregador de bateria.	1	
Conjunto de pedais com pés de velas e acabamentos.	2 conjuntos	
Conjunto do garfo;	1 conjunto	
Ferramentas necessárias para montagem da motoneta GRAZIE		
Chave PHILIPS.		
Chave de boca Nº 10.		

Chave de boca Nº 14.



Chave de boca Nº 17.



Chave de boca Nº 32.



Alicate de pressão.



Chave de fenda.



Chave canhão "L" Nº 10.



Chave canhão "L" Nº 12.



Chave alien Nº 5mm.



Passo a passo para montagem da motoneta GRAZIE

Passo 1: Abrir a caixa com um estilete, faca ou tesoura.



Passo 2: Posicionar a motoneta no cavalete.



Passo 3: Remover carenagem lateral para instalação do descanso central, utilizando chave canhão Nº 10.



Passo 4: Instalar o descanso central, utilizando uma chave canhão Nº 12.



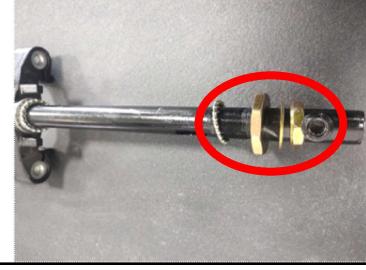
Passo 5: Instalar a mola do descanso com auxílio de uma chave de fenda; **Obs.: Tomar muito cuidado ao realizar essa tarefa, porque a mola pode escapulir e causar um acidente.**



Passo 6: Reinstalar a carenagem lateral que foi removida no passo 3, utilizando chave canhão Nº 10.



Passo 7: Remover parafuso, porca Nº2, arruela, porca Nº 1 e rolamento; para que o garfo possa ser encaixado adequadamente.



Passo 8: Encaixar o garfo no local adequado; **Obs.: A suportação do sistema de frenagem deve estar do lado esquerdo.**



Passo 9: Remover peça de suportação dos cabos elétricos e fixação da carenagem utilizando uma chave philips e chave de boca Nº 10.



Passo 10: Reinstalar os itens removidos no passo 5, seguindo a seguinte ordem: rolamento com as esferas para baixo, porca Nº 1, arruela e porca Nº 2.



Passo 11: Realizar o aperto das porca Nº 1 com o alicate de pressão e a porca Nº 2 com a chave de boca Nº 32.



Passo 12: Posicionamento do guidom.



Passo 13: Fixação do guidom com as chaves de boca Nº 14 e chave canhão Nº 12.



Passo 14: Reinstalar a peça de suportação dos cabos elétricos e fixação da carenagem que foi removida no passo 9, utilizando uma chave philips e chave de boca Nº 10.



Passo 15: Remover o eixo da roda dianteira.



Passo 16: Posicionar a roda dianteira e instalar o espaçador menor do lado esquerdo; Obs.: lado esquerdo é o lado do sistema de frenagem.



Passo 17: Inserir o eixo da roda dianteira pelo lado esquerdo.



Passo 18: Instalar o espaçador maior do lado direito e terminar de instalar o eixo.



Passo 19: Aplicar aperto final no eixo da roda dianteira, utilizando chaves de boca Nº 14 e Nº 17.



Passo 18: Remover dois parafusos da pinça de freio para poder instalar o sistema de frenagem, utilizando uma chave de boca Nº 10.



Passo 19: Afastar as pastilhas de freio, utilizando uma chave de fenda; Obs.: Executar essa tarefa com cautela para não danificar as pastilhas.



Passo 20: Posicionar o sistema de frenagem, reinstalando os parafusos que foram removidos no passo 18, utilizando a chave de boca Nº 10.



Passo 21: Encaixar a mangueira do sistema de frenagem, nos locais indicados.



Passo 22: Instalar paralama dianteiro utilizando a chave alien Nº 5.



Passo 23: Remover parafusos dos pedais que encontram-se fixados no quadro da motoneta, utilizando chave canhão Nº 12.



Passo 24: Instalar os dois pedais nos dois pés de vela, atentando-se as letras descritas nos mesmos, sendo "L lado esquerdo e R lado direito" essa informação é muito importante, tendo em vista que o giro para fixá-los é diferente "horário e anti-horário" (Utilizar chave de boca Nº 14).



Passo 25: Instalar os dois pés de vela "já com os pedais" em posições invertidas no quadro da motoneta, utilizando chave de boca Nº 12.



Passo 26: Após o aperto final no pé de vela, deverá ser instalado o acabamento de plástico.



Passo 27: Remover proteção e instalar os retrovisores utilizando uma chave de fenda e uma chave de boca Nº 14.



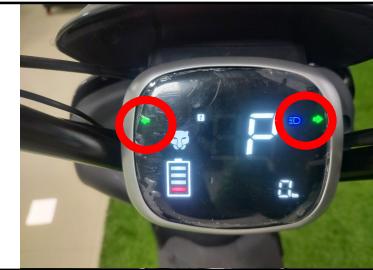
Passo 28: Realizar a conexão do cabo elétrico da carenagem frontal e posicioná-la.



Passo 29: Ligar cabo da bateria e disjuntor, para realização de testes elétricos.



Passo 30: Realização dos testes elétricos.



Passo 31: Posicionamento e fixação da carenagem frontal, utilizando chave philips.



Pronto, sua motoneta GRAZIE está montada, coloque seu capacete assim como os demais itens de segurança, respeite as leis de trânsito e boa viagem.

