MANUAL DE INSTRUÇÕES

MZ 1000W

Scooter elétrica MZ 1000W. Bateria de grafeno 72 V e 100 km de autonomia: a scooter mais completa da linha.



IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Marca	**Super New Bike**
Linha	**MZ**
Cor	**Roxo**
Categoria	**Scooter elétrica**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

POTÊNCIA NOMINAL DO MOTOR	**1000 W**
BATERIA	**Grafeno 72 V**
VELOCIDADE MÁXIMA	**32 km/h**
AUTONOMIA ESTIMADA	**100 km***
TEMPO DE RECARGA	**Aproximadamente 6 horas**
CARGA MÁXIMA	**185 kg**
PAINEL	**LED**
FREIO DIANTEIRO / TRASEIRO	**Disco hidráulico / disco hidráulico**
PNEUS	**3.0 × 10 pol., sem câmara**
CONTROLADOR	**12 MOSFETs**
CARREGADOR	**72 V 5 A, bivolt (100–240 V)**
SEGURANÇA	**Alarme integrado**
ENTRE-EIXOS	**1.290 mm**
DIMENSÕES (C × L × A)	**180 × 66 × 94 cm**
PESO LÍQUIDO	**135 kg**

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Scooter elétrica: **1 unidade**
- Carregador de bateria: **1 unidade**
- Bateria: **1 unidade**
- Manual do usuário: **eletrônico**

*Autonomia e velocidade são estimativas e podem variar conforme peso, terreno, temperatura e modo de condução.

FERRAMENTAS NECESSÁRIAS

- Chaves Allen e de boca: ajustes de espelhos e guidão
- Calibrador de pneus: conferir a pressão regularmente
- Torquímetro: aperto correto dos parafusos
- Pano macio: limpeza sem jato de água direto

INSPEÇÃO ANTES DA UTILIZAÇÃO

- Verificar fixações
- Testar freios
- Verificar sistema elétrico e luzes
- Conferir carga da bateria
- Verificar pressão dos pneus
- Confirmar alinhamento das rodas

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA



Utilize sempre capacete.



Não exceda a carga máxima.



Não modifique o sistema elétrico.



Utilize apenas carregadores aprovados.



Não exponha a bateria ao calor excessivo ou água.



Mantenha fora do alcance de crianças.

INSTRUÇÕES DA BATERIA

Procedimento de carregamento: carregue a bateria, instalada no veículo ou removida, em local fechado e ventilado. Conecte primeiro o plugue da bateria e depois a tomada elétrica. Após a carga completa, desconecte primeiro da rede elétrica.

Tempo de carregamento: aproximadamente 6 horas para uma carga completa. Interrompa o carregamento quando o indicador do carregador ficar verde.

Armazenamento adequado: para períodos longos, mantenha cerca de 50% de carga, em local fresco e seco, e recarregue uma vez por mês.

> **Nunca armazene a bateria completamente descarregada ou totalmente carregada por vários meses.**

Temperatura recomendada: a temperatura ideal de funcionamento é entre 0 °C e 35 °C. Temperaturas extremas reduzem a autonomia.

Descarte correto da bateria: baterias descartadas são resíduos perigosos e devem ir para postos especializados de reciclagem. Não desmonte nem abra a bateria.

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

- Inspeção periódica dos freios.
- Limpeza e reaperto das fixações.
- Inspeção dos pneus.
- Inspeção dos conectores elétricos.
- Manutenção da bateria.

Atendimento direto

Dúvidas sobre uso, recarga ou manutenção? Fale com a nossa equipe pelo supernewbike.com.

SOLUÇÕES DE PROBLEMAS

Scooter não liga.	Possíveis causas: conector da bateria solto; interruptor da bateria travado; fusível queimado; bateria descarregada.
Bateria não carrega.	Possíveis causas: carregador defeituoso; mau contato na porta de carregamento; célula interna da bateria danificada.
Motor não funciona.	Possíveis causas: acelerador defeituoso; fiação rompida; controlador danificado; interruptor de corte dos freios travado.
Autonomia reduzida.	Possíveis causas: pneus com baixa pressão; bateria envelhecida; sobrecarga; clima frio; pastilhas de freio causando arrasto.
Mensagens de erro no display.	Possíveis causas: fiação solta; sensor Hall do motor danificado; falha de contato no controlador.

ⓘ O diagnóstico e a correção das falhas estão sujeitos à análise técnica de cada caso.

ADVERTÊNCIAS OBRIGATÓRIAS

- Leia este manual antes do uso.
- Montagem inadequada pode causar danos ou lesões.
- Utilize apenas peças de reposição originais.
- Não utilize o veículo com componentes danificados.
- Realize manutenção periódica conforme descrito neste manual.

DESTAQUES DO PRODUTO



1000 W
POTÊNCIA

100 km
AUTONOMIA*

32 km/h
VELOCIDADE MÁX.

6 h
RECARGA

Freios a disco hidráulicos
Nas duas rodas

Bateria de grafeno 72 V
Mais ciclos de recarga

Recarga em cerca de 6 h
Na tomada de casa, bivolt

Alarme integrado
Mais segurança no dia a dia

ATENDIMENTO SUPER NEW BIKE supernewbike.com supernewbike.com

IMAGENS ILUSTRATIVAS · ESPECIFICAÇÕES SUJEITAS A ALTERAÇÃO SEM AVISO PRÉVIO