MANUAL DE INSTRUÇÕES

# JSL 1000W

Bicicleta elétrica JSL 1000W. Shimano 7 marchas, freios hidráulicos e pneus fat 20 × 4.0. Pedala se quiser.



## IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

| | |
|---|---|
| Marca | **Super New Bike** |
| Linha | **JSL** |
| Cor | **Preto** |
| Categoria | **Bicicleta elétrica** |

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| POTÊNCIA NOMINAL DO MOTOR<br>**1000 W** | TENSÃO NOMINAL<br>**48 V** |
| TIPO DE MOTOR<br>**Traseiro, sem escovas (brushless)** | BATERIA<br>**Lítio 18 Ah · 864 Wh** |
| VELOCIDADE MÁXIMA ASSISTIDA<br>**32 km/h** | AUTONOMIA ESTIMADA<br>**50 km*** |
| TEMPO DE RECARGA<br>**9 horas** | CARGA MÁXIMA<br>**200 kg** |
| MARCHAS<br>**7 velocidades Shimano** | PAINEL<br>**NFC** |
| FREIO DIANTEIRO / TRASEIRO<br>**Hidráulico, 2 pistões** | PNEUS<br>**20 × 4.0 pol. (street)** |
| RODAS<br>**20 polegadas** | CARREGADOR<br>**48 V 2 A, bivolt (100–240 V), padrão INMETRO** |
| CONTROLADOR<br>**48 V, 25 A, subtensão 39 V** | SEGURANÇA<br>**Alarme integrado** |
| DIMENSÕES (C × L × A)<br>**175 × 50 × 110 cm** | PESO<br>**46 kg** |

## CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Quadro principal: **quadro de aço**
- Roda dianteira: **1 conjunto, 20 pol.**
- Guidão: **1 conjunto, 670 mm**
- Pedais: **1 par**
- Carregador de bateria: **1 unidade**
- Bateria: **1 unidade**
- Ferramentas de montagem: **não inclusas**
- Manual do usuário: **eletrônico**

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

## FERRAMENTAS NECESSÁRIAS

- Chaves Allen: para o quadro e parafusos do guidão
- Chave fixa ou combinada: porcas das rodas e pedais
- Bomba de ar: calibragem regular dos pneus
- Torquímetro: evita espanar roscas ou trincar o quadro

## 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:** 9 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 de lítio descartadas são resíduos perigosos e devem ir para postos especializados de reciclagem. Não desmonte nem abra a bateria.

## MANUTENÇÃO PREVENTIVA

- Inspeção periódica dos freios.
- Lubrificação da corrente.
- 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

| | |
|---|---|
| **Bicicleta 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

**50 km** AUTONOMIA*

**32 km/h** VELOCIDADE MÁX.

**9 h** RECARGA

**Shimano 7 marchas**
Pedala ou anda no motor

**Freios hidráulicos**
2 pistões nas duas rodas

**Pneus fat 20 × 4.0**
Estabilidade e conforto

**Painel NFC e alarme**
Liga por aproximação

**ATENDIMENTO SUPER NEW BIKE** supernewbike.com supernewbike.com

IMAGENS ILUSTRATIVAS · ESPECIFICAÇÕES SUJEITAS A ALTERAÇÃO SEM AVISO PRÉVIO