

  
**BRAT**



 **VOLCON**  
EPOWERSPORTS

  
**VENTURA**  
ELECTRIC



# VOLCON BRAT

## SURGE UMA E-BIKE CONSTRUÍDA PARA QUALQUER AVENTURA

A Brat não é uma e-Bike típica, ela vai aonde você quiser. Desde aventuras off-road, passando pelo trânsito intenso ou atravessando a cidade, o Brat o levará até lá.



 VOLCON  
EPOWERSPORTS

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**BATERIA:** Bateria removível 48V 15,6Ah, com recurso de travamento

**MOTOR:** 750W

**SUSPENSÃO DIANTEIRA:** Garfos ajustáveis telescópicos invertidos

**SUSPENSÃO TRASEIRA:** Monochoque

**RODAS:** Atado - 20"x4" (tubo)

**PNEUS:** Pneus híbridos de baixa resistência ao rolamento de 20" x 4,0" adequados para uso em terrenos mistos

**FREIOS:** Freios a disco hidráulicos

**MOSTRAR:** Visor LED colorido de 4", Bluetooth conectado e controlado via DPad

**LUZES:** Faróis de LED e luzes traseiras/de freio

**CORRENTE**

**PESO:** 39kg

**ALTURA DO ASSENTO:** 30"

Carregamento do dispositivo

Porta de carga USB dentro do armazenamento bloqueável

**TEMPO PARA CARREGAR:** 6 a 7 horas via carregamento de nível 1

**AUTONOMIA:** 112 km

**OPÇÕES DE CORES:** Azul e Preto

**MODO DE CONDUÇÃO:** Quatro modos de passeio









## PERGUNTAS FREQUENTES SOBRE SERVIÇO E GARANTIA

### QUAL É A GARANTIA DO BRAT?

A Volcon oferece uma garantia limitada de um ano cobrindo defeitos de fábrica devido a problemas de fabricação e materiais no Brat. A bateria Brat tem garantia de dois anos.

### QUE MANUTENÇÃO É NECESSÁRIA NO BRAT?

A Brat necessita de muito pouca manutenção, basta carregar e manter o nível da bateria\*. A pressão dos pneus deve ser verificada frequentemente e ajustada para 20 PSI. A corrente deve ser limpa e lubrificada regularmente, especialmente depois de passar pela água.

Os freios e a banda de rodagem dos pneus devem ser verificados regularmente. Caso contrário, nenhuma manutenção é necessária.

\* Verifique o nível da bateria a cada 2 meses quando não estiver em uso ou armazenada.

### O QUE DEVO SABER SOBRE AS RODAS E PNEUS DO BRAT?

Os pneus do seu Brat foram projetados especialmente para esses veículos. O tamanho é 20 polegadas por 4,0 polegadas. São pneus de baixa resistência ao rolamento, adequados para uso em terrenos mistos e podem ser adquiridos em qualquer concessionária Volcon. A pressão dos pneus deve ser verificada com frequência e ajustada para 20 PSI.



## PERGUNTAS FREQUENTES SOBRE PRODUTOS E BATERIAS

### QUAL É A DURAÇÃO DA BATERIA DO BRAT?

A bateria Brat manterá 60% ou mais de capacidade por pelo menos 500 ciclos de carga. O alcance máximo de uma carga completa depende de muitas variáveis, como: idade da bateria, terreno e inclinação, peso do ciclista, velocidade, temperatura externa, modo de condução, pedalada ou pressão dos pneus. Recomendamos carregar a bateria entre 65 F - 75 F, mantendo a pressão adequada dos pneus e lubrificando a corrente para maximizar o alcance. Consulte nosso documento sobre autonomia de bateria para obter mais informações.

### QUANTO TEMPO O BRAT LEVA PARA CARREGAR?

O Brat é alimentado por uma bateria de 48 V que pode ser totalmente carregada em 6 a 7 horas por meio de carregamento de nível 1 em uma tomada doméstica padrão.

### PRECISO FAZER ALGUMA TROCA NA TOMADA ELÉTRICA DA MINHA RESIDÊNCIA PARA CARREGAR A BATERIA DO BRAT?

Não, uma tomada elétrica doméstica padrão é suficiente.

### QUANTOS AMPERES A CARGA CONSUME NO BRAT?

O carregador consome 3 amperes.

### E SE EU PRECISAR DE ARMAZENAMENTO ENQUANTO APROVEITO MEU PASSEIO NO BRAT?

Nós ajudamos você. O armazenamento com trava integrada do Brat foi desenvolvido para itens como telefone, luvas ou chapéu. Inclui um carregador USB para que você não precise se preocupar se a bateria do seu telefone estiver fraca durante o uso.

### O MOTOR DO BRAT PODE SUPERAQUECER?

O Brat apresenta um limite de temperatura interna do motor mais alto do que um piloto provavelmente pode suportar. Porém, ele se protegerá e desligará antes que esse limite seja atingido.







## PERGUNTAS FREQUENTES SOBRE CONDUÇÃO E OPERAÇÕES

### O BRAT PODE SER PILOTADO TANTO NA ESTRADA QUANTO FORA DELA?

Seu Volcon Brat foi projetado para ser usado em caminhos pavimentados e trilhas off-road leves. Portanto, você nunca deve subir escadas, fazer cavallinhos, saltar ou fazer atividades semelhantes a acrobacias/truques.

### O QUE DEVO SABER SOBRE AS RODAS E PNEUS DO BRAT?

Os pneus do seu Brat foram projetados especialmente para esses veículos. O tamanho é 20 polegadas por 4,0 polegadas. São pneus de baixa resistência ao rolamento, adequados para uso em terrenos mistos e podem ser adquiridos em qualquer concessionária Volcon. A pressão dos pneus deve ser verificada com frequência e ajustada para 20 PSI.

### QUANTO BARULHO A BRAT FAZ?

O Brat fica silencioso quando está parado e quase não faz barulho quando é montado.

### POSSO VIAJAR COM UM PASSAGEIRO NO MEU BRAT?

Não. O Brat é feito apenas para o operador. Um passageiro não deve ser transportado na Brat.

### O BRAT PODE SER MONTADO NA ÁGUA/NEVE/LAMA?

O Brat tem classificação IP54 e é resistente à água, mas não pode passar por água ou neve excessiva. Atravessar a água com força quando o nível da água excede 10 cm de profundidade pode causar curto-circuito nos componentes elétricos.

### QUAL É O LIMITE DE PESO DA BRAT?

O peso máximo combinado para passageiro e carga é de 154kg.

### SEREI CAPAZ DE ALIMENTAR COMPONENTES ELETRÔNICOS ADICIONAIS USANDO O BRAT?

Sim, o Brat possui uma porta USB Tipo A.

### QUE DOCUMENTAÇÃO VEM COM O BRAT?

Cada Brat tem um número de série exclusivo na bicicleta e vem com um guia de início rápido. Você também pode acessar nosso Manual Digital.





saiba mais



[volcon.com](http://volcon.com)



[ventura.com.br](http://ventura.com.br)

