

Manual de Instruções

CHAVE CATRACA
A BATERIA
KCC-3845

Artigo: KCC3845000AB

Kanit



UTILIZAÇÃO ADEQUADA

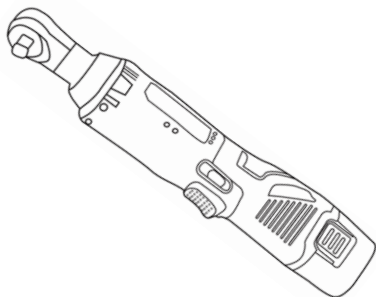
A **Chave Catraca a Bateria** foi projetada para operações de aperto e desaperto de parafusos, em locais de difícil acesso.

A utilização correta do equipamento é essencial para o desempenho seguro e eficiente, conforme especificado neste manual.

Itens inclusos:

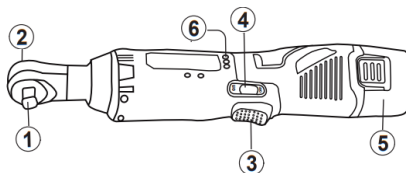
- 1 Chave Catraca a Bateria
- 7 Soquetes (10, 11, 12, 13, 14, 15 e 17 mm)
- 2 Baterias
- 1 Carregador
- 1 Maleta
- 1 Manual de Instruções

CHAVE CATRACA A BATERIA KCC-3845



IDENTIFICAÇÃO

1. Encaixe quadrado 3/8"
2. Alavanca de reversão
3. Gatilho
4. Botão de trava do gatilho
5. Bateria
6. Indicador de nível da bateria



Código	KPR3536000AB
Velocidade sem carga	0 - 300 rpm
Torque máximo de aperto	45 Nm
Encaixe da catraca	Encaixe quadrado 3/8"
Tensão nominal	12V

SEGURANÇA

ATENÇÃO!

Leia atentamente todas as instruções antes de utilizar o equipamento. O não cumprimento das orientações abaixo pode causar choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves.

- Certifique-se de que a ferramenta esteja desligada antes de manuseá-la, transportá-la ou conectá-la à bateria. O acionamento involuntário pode causar acidentes.

- Utilize apenas carregadores exclusivos fornecidos pelo fabricante. Carregadores incompatíveis podem gerar riscos de incêndio ou explosão.
- Utilize somente baterias exclusivas fornecidas pelo fabricante. O uso de baterias inadequadas pode causar riscos à segurança do usuário.
- Verifique se a tensão da rede elétrica corresponde à indicada na placa do carregador.
- Em caso de funcionamento anormal (ruídos, odores, superaquecimento), desligue a ferramenta imediatamente.
- Utilize apenas acessórios compatíveis recomendados pelo fabricante.
- Não permita o uso da ferramenta por pessoas não capacitadas.
- Ferramentas elétricas devem ser mantidas fora do alcance de crianças.
- Não exponha o equipamento à água ou chuva.
- Nunca carregue a bateria por longos períodos em ambientes expostos à luz solar direta, pois isso pode causar aquecimento excessivo, aumentando o risco de acidentes.
- Armazene a ferramenta, a bateria e o carregador em locais secos, com temperatura entre 0 °C e 40 °C.

SEGURANÇA E CUIDADOS COM A BATERIA

- Não exponha as baterias ao fogo, pois há risco de explosão.
- Quando danificadas ou submetidas a condições extremas de uso e temperatura, as baterias podem vaziar líquido corrosivo:
 - > Se o líquido entrar em contato com a pele, lave imediatamente com água e sabão.
 - > Se o líquido entrar em contato com os olhos, enxágue-os com água limpa por pelo menos 10 (dez) minutos e procure atendimento médico imediatamente.
- Quando a bateria não estiver na ferramenta ou no carregador, para evitar curto-circuito, mantenha-a longe de objetos metálicos como pregos, parafusos, chaves, entre outros.
- Não utilize o carregador se ele estiver danificado.

- Não utilize baterias danificadas; substitua-as imediatamente.
- Não desmonte o carregador ou a bateria.

PROCEDIMENTO PARA USO INICIAL DA BATERIA

Para garantir vida útil prolongada e desempenho ideal:

ATENÇÃO!

A bateria estará parcialmente carregada, com isso, siga as instruções abaixo.

- 1º Use a bateria nova até sua descarga completa, sem recarregá-la.
- 2º Em seguida, carregue a bateria até obter carga completa.
- 3º Repita os passos acima de 3 a 5 vezes, para atingir a capacidade nominal da bateria.

PROCEDIMENTO DE CARGA DA BATERIA:

- 1º - Conecte o cabo de alimentação do carregador na tomada da rede elétrica.
- 2º - Conecte a bateria no carregador.
- 3º - Após a carga completa, retire a bateria do carregador e desconecte-o da tomada.

ATENÇÃO!

A) O carregador fornecido é exclusivo para a bateria que acompanha a ferramenta. Não o utilize com outras marcas e modelos.
 B) Caso a bateria não apresente bom desempenho nas primeiras utilizações, não há motivo para preocupação: isso é normal. A capacidade total será alcançada após alguns ciclos completos de carga e descarga.

DICAS PARA AUMENTAR A VIDA ÚTIL DA BATERIA

1. Carregue a bateria em temperatura ambiente, entre 10 °C e 40 °C.
2. Não armazene a bateria totalmente descarregada por longos períodos, pois isso pode comprometer sua capacidade e dificultar o carregamento futuro.
3. Caso a bateria permaneça sem uso por mais de 6 meses, realize uma carga completa para preservar sua vida útil.
4. Descarte correto: leve baterias usadas a um ponto de coleta adequado para reciclagem.

INSTRUÇÕES DO CARREGAMENTO DA BATERIA

- O carregador bivolt possui seleção automática de voltagem para redes elétricas de 100 V a 240 V, 50/60 Hz.
- Conecte o cabo do carregador à tomada da rede elétrica e a outra extremidade à entrada DC localizada na bateria.

INSTALAÇÃO E REMOÇÃO DA BATERIA:

ATENÇÃO!

- Sempre desligue a ferramenta antes de instalar ou remover a bateria.
 - Segure a ferramenta e a bateria firmemente ao conectar ou remover a bateria.
- Caso não segure firmemente a ferramenta e a bateria, pode ocorrer de ambas escaparem das mãos, causando danos ao equipamento como um todo, além de possíveis ferimentos pessoais.

Remoção da bateria: para remover a bateria, deslize-a para fora da ferramenta enquanto pressiona o botão de desencaixe localizado na parte frontal da bateria.

Instalação da bateria: para instalar a bateria, alinhe a bateria no encaixe da carcaça da ferramenta e deslize-a até a posição correta.

Deslize até o final, até ouvir um leve “clique”, indicando que a bateria está travada corretamente no lugar.

ATENÇÃO!

Certifique-se de inserir a bateria completamente. Caso contrário, ela poderá cair acidentalmente da ferramenta, causando ferimentos em você ou em pessoas ao redor.

ATENÇÃO!

Não force a instalação da bateria. Se a bateria não deslizar facilmente, ela não está sendo inserida corretamente.

MANUTENÇÃO

Para garantir o desempenho e a durabilidade das suas ferramentas, é recomendável a realização de manutenções periódicas por pessoa com qualificação.

Uso frequente/intensivo: manutenção recomendada entre 3 e 6 meses.

Uso moderado/ocasional: manutenção recomendada entre 6 e 12 meses.

- **Lubrificação:** aplicação e renovação de lubrificantes adequados para engrenagens, eixos e rolamentos.
- **Inspeção mecânica:** verificação e limpeza das engrenagens, eixos, rolamentos, carcaças e demais componentes mecânicos.
- **Inspeção elétrica:** avaliação do estado da bateria, carregador e motor para garantir funcionamento correto.
- **Testes funcionais:** verificação da operação mecânica e elétrica da ferramenta para assegurar o desempenho esperado.
- **Limpeza dos contatos da bateria e da ferramenta:** remoção de sujeiras ou oxidações que possam comprometer a transmissão de energia.

LIMPEZA

- Remova regularmente poeira e resíduos das entradas e saídas de ar da ferramenta, bateria e do carregador.
- Mantenha o cabo do carregador limpo, seco e livre de óleo ou graxa para evitar danos e riscos elétricos.
- Utilize apenas sabão neutro e pano úmido para limpeza da ferramenta, bateria e carregador.

ATENÇÃO!

Evite o uso de agentes químicos agressivos ou solventes que possam danificar componentes plásticos e partes isolantes da ferramenta, bateria ou carregador.

> Nunca utilize solventes inflamáveis ou combustíveis próximos às ferramentas, para evitar risco de incêndio ou explosão.

MEIO AMBIENTE

- A máquina é acondicionada em embalagem protetora para evitar danos durante o transporte.
- A maioria dos materiais da embalagem é reciclável.
- Descarte os materiais de embalagem em locais apropriados para reciclagem.

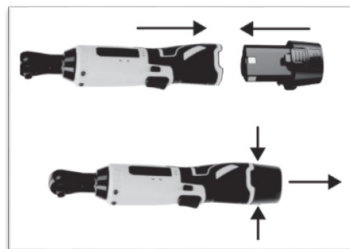


Advertências

O uso da ferramenta oferece riscos. Utilize sempre EPIs, luvas adequadas e mantenha-a fora do alcance de crianças e animais.

INSTRUÇÕES DE USO

Instalação / Remoção da Bateria



Instalar a bateria

1. Alinhe a bateria com o compartimento localizado na parte inferior da ferramenta.
2. Deslize a bateria para dentro do compartimento, seguindo a direção indicada pela seta (para frente).
3. Empurre até ouvir um clique, garantindo que a bateria esteja firmemente encaixada.

Remover a bateria

1. Pressione os botões de desengate localizado nas laterais da bateria.
2. Puxe a bateria para fora do compartimento, seguindo a direção indicada pela seta (para trás).
3. Retire completamente a bateria da ferramenta.

Indicador de nível de bateria

Função: permite verificar rapidamente a carga restante da bateria.



Como interpretar o indicador:

• **Três luzes acesas:**

Bateria suficiente – A ferramenta está pronta para uso prolongado.

• **Dois luzes acesas:**

Nível moderado de bateria – Continue usando, mas considere recarregar em breve.

• **Uma luz acesa:**

Bateria baixa – Recarregue a bateria antes de continuar o trabalho.

Alavanca de reversão

Função: permite alternar rapidamente entre apertar e desapertar para atender às necessidades de uso.



Passo a passo para usar a alavanca de reversão:

Para apertar:

1. Localize a **alavanca de reversão** na cabeça da ferramenta.
2. Gire a alavanca para a posição **A**.
3. Pressione o gatilho para girar no sentido de aperto.

Para desapertar

1. Gire a alavanca para a posição **B**.
2. Pressione o gatilho para girar no sentido de desaperto.

LED de Iluminação

Função: a luz de LED acende automaticamente quando o gatilho é pressionado, proporcionando maior visibilidade em áreas escuras.



Passo a passo para usar a iluminação:

1. Certifique-se de que a ferramenta está com a bateria instalada e carregada.
2. **Pressione o gatilho** para iniciar a operação.

3. A luz de LED será acionada automaticamente, iluminando a área de trabalho.
4. Ao soltar o gatilho, a luz de LED apagará.

Certificado de Garantia KANIT

Prezado(a) Cliente,

(I). Exclusivamente no território brasileiro, este produto conta com garantia contratual complementar à garantia legal, conforme previsto no artigo 50 do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/90). O período da garantia contratual é de 90 (noventa) dias, contados exclusivamente a partir do término da garantia legal, que tem duração de 90 (noventa) dias conforme artigo 26, inciso II, do mesmo Código. A garantia legal é contabilizada a partir da data da compra (data de emissão da Nota Fiscal ou do Cupom Fiscal), sendo válida somente se o produto for montado e utilizado conforme as orientações do Manual de Instruções que acompanha o equipamento.

(II). A assistência técnica cobre mão de obra e substituição de peças sem custo, destinadas ao reparo de defeitos comprovadamente de fabricação ou à substituição do produto, exclusivamente durante o prazo de garantia mencionado e apenas dentro do território brasileiro.

Para acionamento da garantia, é indispensável apresentar:

- Nota Fiscal ou Cupom Fiscal original, sem emendas, adulterações ou rasuras.
- Este Certificado de Garantia.

Atendimento:

Informações sobre garantia Kanit:

Acesse o site: www.kanit.com.br

Horário de atendimento:

- Segunda a sexta, exceto feriados, em horário comercial.

A GARANTIA NÃO COBRE:

- Remoção e transporte do produto para análise ou conserto.
- Despesas de deslocamento do técnico até o local do equipamento.
- Desempenho insatisfatório decorrente de instalação em rede elétrica inadequada ou falhas na montagem/instalação.
- Defeitos ou danos causados por queda, agentes químicos, água, mau uso, adulteração, ou eventos fortuitos (raios, excesso de umidade, calor, etc.).
- Alterações ou adaptações que modifiquem a configuração original do produto.
- Instalação de itens não oficiais ou incompatíveis que prejudiquem o funcionamento.
- Danos por uso inadequado em desacordo com o manual de instruções.
- Reparos realizados por mão de obra não autorizada pelo fabricante.
- Defeitos ou danos causados por oxidação devido ao desgaste natural em regiões litorâneas ou por derramamento de líquidos.

CONDIÇÕES QUE ANULAM A GARANTIA:

- Mau uso, instalação ou utilização fora das recomendações do manual.
- Violação dos lacres do produto; sinais de abertura, ajuste, conserto, destravamento; quedas, batidas ou pancadas; modificações no circuito por pessoa não autorizada; adulteração da identificação do produto ou da nota fiscal.

[illegible]

www.kanit.com.br

Kanit