说明书 140 x 210 mm

BOMVINK

Guia do usuário do produto

BOM-9760

✦ *Enfrente os desafios facilmente trabalhando junto para criar um novo futuro* ✦

BOMVINK

KIT FERRAMENTAS MULTIFUNÇÕES A BATERIA 4 EM 1 21V

BOM-9760

Por favor, lea el manual del usuario detenidamente antes de usar.

Para a sua segurança e uso satisfatório desse produto, por favor, leia o manual atentamente antes de usar!

1.Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas bagunçadas e escuras são mais propícias a acidentes.

2.Não opere ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, tais como na presença de líquidos, gases ou poeiras inflamáveis. Ferramentas elétricas produzem faíscas que podem incendiar poeira ou fumaças.

3.Mantenha crianças e espectadores longe quando estiver operando uma ferramenta elétrica. Distrações podem fazer com que você perca o controle.

1.Evite o contato do corpo com superfícies aterradas ou com aterramento, tais como tubos, radiadores, fogões e refrigeradores. Há um aumento de risco de choque elétrico se seu corpo estiver aterrado ou com aterramento.

2.Plugues de ferramentas elétricas devem corresponder com a saída. Nunca modifique o plugue de qualquer forma. Não use qualquer adaptador de plugues em ferramentas elétricas com aterramento (aterrado). Plugues não modificados e saídas correspondentes irão reduzir o risco de choque elétrico.

3.Não exponha ferramentas elétricas à chuva ou condições úmidas. Água entrando em uma ferramenta elétrica irá aumentar o risco de choque elétrico

4.Não abuse das baterias. Nunca segure, puxe ou desplugue ferramentas elétricas com os fios. Mantenha as ferramentas elétricas de lítio longe de calor, óleo, pontas afiadas ou partes moventes. Fios danificados ou torcidos aumentam o risco de choque elétrico.

5.Quando estiver operando uma ferramenta elétrica em ambiente externo, use um fio de extensão adequado para uso em ambientes externos. O uso de um fio adequado para ambientes externos reduz o risco de choque elétrico.

1.Mantenha-se em alerta, preste atenção no que você está fazendo e use o senso comum quando estiver operando uma ferramenta elétrica. Não use ferramenta elétrica enquanto você estiver cansado ou sob influência de drogas, álcool ou medicamentos. Um momento de desatenção enquanto estiver operando ferramentas elétricas pode resultar em sérios acidentes pessoais.

2.Use equipamento de segurança. Sempre vista proteção para os olhos. Equipamentos de segurança tais como máscara contra pó, sapatos de solado antiderrapante, capacete rígido, ou protetores de ouvido, quando usado em condições apropriadas irão reduzir os danos pessoais.

3.Evite iniciação acidental. Assegure-se de que o interruptor está na posição desligada antes de plugar. Carregar ferramentas elétricas com o seu dedo no interruptor ou com ferramentas elétricas plugadas que tenham interruptor ligado são situações mais propícias a causarem acidentes.

4.Remova qualquer chave de ajuste ou chave de fenda antes de ligar a ferramenta elétrica. Uma chave de fenda ou chave deixada anexada à parte movente da ferramenta elétrica pode resultar em danos pessoais.

5.Não tente alcançar além do limite. Mantenha os pés bem apoiados e o equilíbrio o tempo todo. Isso permite melhor controle da ferramenta elétrica em situações inesperadas.

6.Vista-se apropriadamente. Não vista roupas largas ou joias. Mantenha seu cabelo, vestimentas e luvas longe das partes moventes. Roupas largas, joias ou cabelos longos podem ser pegos nas partes moventes.

7.Se forem fornecidos dispositivos para a conexão de instalações de extração e coleta de poeira, certifique-se de que eles estejam conectados e sejam usados adequadamente. O uso desses dispositivos pode reduzir os riscos relacionados à poeira.

8.Use prendedores ou outros métodos para fixar a peça de trabalho na plataforma. Segurando a máquina pela mão ou apoiando a máquina contra o corpo pode causar instabilidade e perda de controle.

9.Sempre vista óculos de proteção com protetor. Óculos de uso diário pode ter lentes a prova de choque, mas eles não são considerados óculos de proteção. Seguir esta precaução irá reduzir danos nos olhos.

10.Proteja seus órgãos respiratórios. Vista máscara contra pó quando estiver trabalhando com poeira. Acidentes sérios com o corpo podem ser reduzidos seguindo esta regra.

11.Proteja sua audição. Protetores auriculares são necessários para trabalho de duração contínua prolongada. Acidentes sérios com o corpo podem ser reduzidos seguindo esta regra.

1.Não abuse da fermenta de carregamento, use a ferramenta de carregamento de acordo com o seu propósito.

2.Se o interruptor não puder ligar e desligar a ferramenta, a ferramenta elétrica não pode ser usada. Carregar ferramentas que não podem ser ligadas são perigosas e devem ser reparadas.

3.Antes de fazer quaisquer ajustes, substituição de acessórios ou armazenar as ferramentas carregadas, a bateria de lítio deve ser desplugada. Essa medida de proteção irá reduzir o risco de iniciação repentina das ferramentas carregadas.

FURADEIRA ELÉTRICA

1.Por favor, carregue em 0 - 30ºC. A bateria não pode ser carregada em uma temperatura acima de 40ºC. O melhor para carregar é entre a temperatura 0 - 28ºC.

2.Não use o carregador continuamente. Depois que o carregador estiver carregado uma vez, aguarde por aproximadamente 15 minutos para usar para dar a segunda carga.

3.Não carregue por mais de 3 horas. A bateria pode ser carregada em aproximadamente 1 hora, e o carregamento deve ser parado imediatamente. Por favor, retire o plugue do cabo de alimentação do carregador na tomada.

4.Não permita que artigos diversos entre na porta de conexão de carregamento da bateria.

5.Não remova a bateria carregável e carregador.

6.Não dê curto-circuito na bateria recarregável. Curto-circuito na bateria irá causar muita corrente e superaquecimento

7.Não jogue a bateria no fogo. A bateria irá explodir quando aquecida.

8.Quando estiver furando buracos na parede, chão ou teto, verifique se há fios enterrados etc.

9.Se a vida útil da bateria for muito pequena para usar depois de carregada, por favor, envie a bateria para o revendedor assim que possível. Não use eletricidade usada, pois o depósito está cheia de lixo.

10.Não use bateria totalmente desgastada, caso contrário, o carregador será danificado.

11.Não insira materiais estranhos na ventoinha do carregador. Se o material estranha de metal for inserido na ventoinha, irá causar choque elétrico e o carregador pode ficar danificado.

12.Quando estiver instalando a broca da furadeira no mandril sem chave, aperte totalmente a luva guia. Se a luva guia não estiver apertada, a broca fica frouxa e cair, causando machucado acidental.

CHAVE DE IMPACTO ELÉTRICA

CARREGANDO A BATERIA

A bateria é apenas parcialmente carregada uma vez na entrega, Antes de usar ferramentas de lítio pela primeira vez, a energia da bateria deve ser o suficiente para assegurar a energia da bateria. Isso levará aproximadamente 1.3 ah por 60 minutos e 3.0 ah por 120 minutos quando estiver totalmente descarregado para ficar com a bateria completamente carregada em 0 – 50 fotos e temperatura de 90ºC.

1)Use somente o carregador que vem a bateria.

2)Plugue o carregador na saída de energia.

3)Alinhe as nervuras salientes da bateria com os slots do carregador.

4)Plugue a bateria no carregador.

5)O carregador comunica com a bateria e avalia a condição de aquecimento da bateria.

6)Depois de carregar, a luz de LED no carregador acende.

Se a bateria for deixada no carregador, ela pode estar totalmente carregada, mas não com sobrecarga.

INSTALANDO A BATERIA

Observação: somente a bateria de lítio original pode ser usada. A voltagem da bateria é a mesma que a fornecida na placa com nome da máquina. Usando baterias de outras marcas pode causar danos e incêndio acidental. Instrução: a bateria que não for adequada para essa ferramenta elétrica não é apenas incapaz de performar a função da ferramenta elétrica, bem como também pode danificar a ferramenta elétrica.

1)Ajuste o interruptor para frente / reverso na posição central com o objetivo de evitar operação da máquina não intencional.

2)Alinhe a nervura saliente da bateria com a ranhura na parte inferior da chave de impacto e, em seguida, insira a bateria na máquina.

Observação: certifique-se de que a trava "chocalho" da bateria esteja posicionada e que a bateria esteja instalada com segurança na máquina antes da operação.

MUDANDO DE DIREÇÃO

Use o interruptor para frente e reverso com o objetivo de mudar a direção da máquina. Se a chave de partida/parada for pressionada, a direção não poderá ser alterada.

1)Empurre o interruptor para frente / reverso a esquerda para a movimentação para frente total.

2)Empurre o interruptor para frente / reverso para a direita para reverso.

3)Ajuste o interruptor para frente e reverso para a posição central para reduzir inação repentina não intencional. A máquina pode apenas ser iniciada quando o interruptor para frente / reverso for empurrado para esquerda ou para a direita.

Aviso: para evitar dano no motor, pare a chave de impacto completamente antes de mudar a direção.

AJUSTE DA VELOCIDADE

Quanto maior a pressão da força da regulação de velocidade do interruptor de iniciação e parada, mais rápida será a velocidade; menor será a força de pressão, menor será a velocidade.

LIGA / DESLIGA

Quando estiver operando a ferramenta elétrica, primeiro pressione o interruptor de iniciação e parada da ferramenta elétrica, e mantenha pressionado.

Libere o interruptor de iniciação e parada para desligar as ferramentas elétricas.

A máquina pode somente ser iniciada quando o interruptor para frente / reverso for empurrado para esquerda ou direita.

LUZES DE TRABALHO

A lâmpada de trabalho é localizada na base da chave de impacto. Quando você levemente pressionar ou pressionar o interruptor de início parado até o fim, a lâmpada irá acender. Isso pode usada para iluminar a posição de operação no ambiente com condição de baixa luminosidade. Libere o interruptor de início parada e desligue a luz de trabalho.

INSTALAÇÃO/REMOÇÃO DA LUVA (CABEÇOTE DO LOTE)

1)Ajuste o interruptor para frente / reverso para a posição central para evitar iniciação não intencional da máquina.

2)Chave elétrica: quando estiver instalando a luva, ela deve ser empurrada até o fundo do eixo de saída completamente; arrastando a luva pode removê-la da saída do eixo.

Chave de fenda elétrica: segure a parte dianteira e o mandril rápido 3, puxe-o para frente e, com a outra mão, coloque a broca no furo.

Segure firmemente o mandril 3 e puxe-o para frente, com a outra mão puxando a broca para fora do furo.

Aviso: não use os soquetes usados em chaves de soquete comuns. Use os soquetes especialmente projetados para chaves de impacto.

O soquete da chave de impacto é preto e duro, o que não danifica o parafuso; o soquete da chave sem impacto é fácil de ser danificado e pode causar lesões pessoais. Antes de usar, verifique se há rachaduras ou outros danos visíveis na luva.

APERTANDO O TORQUE

O valor de aperto do torque é determinado pela duração do aperto do cotovelo por impacto. Depois de 3 – 5 segundos de impacto / aperto, o aperto de torque é o maior.

O valor de torque está relacionado com os seguintes fatores:

· Tipo de junta (junta de disco, junta de luva de mola, anel de selamento)

· Dureza da peça de trabalho

· Lubrificante na superfície da peça de trabalho

Aviso: certifique-se de segurar a ferramenta elétrica bem. Quando apertando ou afrouxando os parafusos, pode haver um pequeno e poderoso contra-ataque.

ESMERILHADEIRA ANGULAR

1. Antes da operação, verifique a roda de moagem cuidadosamente, buscando por rachaduras ou outros danos. Em uso, o disco de moagem com rachadura em uso ou danificado deve ser substituída a tempo. Não deve haver som de rachadura quando estiver batendo na roda de esmerilhamento com um martelo de madeira.

2.Não danifique o fuso e a placa de prensagem (especialmente a superfície de montagem que entra em contato com a roda de esmerilhamento). Se essas peças forem danificadas, o rebolo de retificação será danificado.

3.Antes de ligar o interruptor, certifique-se de que não haja contato entre o disco de moagem e a peça de trabalho.

4.Antes de usar a ferramenta para processar peças, primeiro opere o rebolo de areia por um minuto e observe sua vibração ou vibração, para confirmar se as ferramentas estão em bom estado de montagem e se o rebolo de retificação está livre de desequilíbrio excêntrico.

5.Durante a formação da grade, preste atenção às faíscas. Posicione a superfície de usinagem da ferramenta corretamente de modo que as faíscas geradas fiquem longe de você, de outras pessoas e de substâncias combustíveis.

6.Não toque na peça de trabalho imediatamente depois de trabalhar. A peça de trabalho pode estar muito quente e queimar sua pele.

7.Óculos de proteção e proteção auricular devem ser vestidas a todo tempo durante o processamento.

8.Ajuste a posição da ferramenta sempre para assegurar de que o fio de energia da ferramenta está sempre atrás da ferramenta durante o processo da máquina.

MÉTODO DE ATENÇÃO

1. Operação sem carga não é permitida

2.A máquina não deve ser armazenada em um lugar seco para evitar tocar o líquido

3.A poeira da ventosa deve ser removida a tempo durante o uso

4.Se a tesoura não usada por um longe período, por favor, remova a bateria da máquina

5.É estritamente proibido desmontar a máquina por conta própria, e a companhia não será responsável por quaisquer consequências causadas por tal desmonte.

MÉTODO DE USO

1.Por favor, verifique a bateria antes de usar para assegurar de que a bateria está totalmente carregada.

2.Gire o interruptor de conversão de frequência para a esquerda para o mínimo e, então, inicie a máquina para ajustar para o estado apropriado de acordo com a demanda.

3.Coloque a máquina nos azulejos a serem colocados, segure o copo de sucção, segure os azulejos, pressione o interruptor, e a máquina irá começar a trabalhar, e a parte saliente dos ladrilhos ficará imediatamente plana.

4.Quando estiver trabalhando, é necessário para sugar o revestimento cerâmico com a ventosa e, em seguida, trabalhar. Não deixe a máquina parada. Não pressione e segure o interruptor o tempo todo durante o processo de colocar os azulejos. É mais conveniente pavimentar e colocar de uma forma ritmada.

INSTRUÇÕES DE CARREGAMENTO

1.Depois de receber a máquina, pressione o interruptor para ajustar se a frequência do interruptor trabalha. Se o indicador de luz na máquina não está ligado, por favor, carregue-a antes do uso normal. Quando o carregador estiver conectado para carregamento, a luz do indicador do carregador no carregador ficará acesa.

2.O produto é normalmente carregado por 3-4 horas, total e parada automática, e o display da luz é verde ou não está ligada.

3.O produto pode trabalhar por até 8 horas depois de estar totalmente carregado, mas com o objetivo de não afetar o tempo de vida do produto, por favor, carregue a cada dia durante o uso normal.

4.Quando o produto está sendo usado normalmente, ele precisa ser carregado uma vez por dia, não uma vez a cada meio mês.

MARTELETE ELÉTRICO

1.O terreno deve estar limpo e organizado. O terreno de operação deve ser limpo e bem iluminado. É perigoso empulhar coisas nos seus pés.

2.O operador deve vestir roupas adequadas, luva de gaze e roupas largas devem evitar de se envolverem nas partes que rotacionam do martelo.

3.Mantenha o balanço do corpo, se concentre durante a operação, mantenha o balanço do corpo, segure a alça firme com amas as mãos, e evite movimentação do martelo no comento de pregação.

4.Peça de trabalho elétrica fixa, tais como perfuração ou peça de trabalho móvel, a peça de trabalho deve ser fixada, e atenção especial deve ser tomada durante a perfuração através do buraco.

5.Evite fios, água e óleo nas placas onde fios são instalados. Durante a perfuração, não danifique fios elétricos e evite água e óleo de entrar nas partes elétricas, tais como uma máquina elétrica e interruptor.

6.Antes da operação, verifique se as brocas das furadeiras estão na posição correta. Aperte-as.

7.Sob condição de trabalho normal, de acordo com o design, a ferramenta irá produzir vibração. Portanto, o parafuso é facilmente afrouxado, resultando em danos ou acidentes. Verifique se os parafusos estão apertados atentamente antes da operação.

8.Em clima frio, ou em caso de não uso durante um longo período, a ferramenta deve ficar parada por vários minutos sem carca para que ela aqueça. Isso permite lubrificação suave. Sem aquecimento apropriado, será mais difícil de usar o martelo elétrico.

9.Use a laça auxiliar providenciada com a ferramenta. Acidente pessoal pode ser causado por operação incorreta. Segure a ferramenta com ambas as mãos durante a operação. Mantenha suas mãos longe das partes que rotacionam.

10.Não mire a ferramenta em ninguém presente durante a operação. A broca de furo pode causar sérios danos.

11.Não toque na furadeira ou nas partes em volta da furadeira imediatamente depois do trabalho ser finalizado. Essas partes podem estar muito quentes e causar queimaduras na sua pele.

PARÂMETRO:

MARTELETE ELÉTRICO

· Velocidade nominal: 0-980r/min

· Capacidade de perfuração: 28mm

CHAVE DE IMPACTO ELÉTRICA

· Torque máximo: 350N·m

· Velocidade nominal: 0-3200r/min

ESMERILHADEIRA ANGULAR

· Diâmetro máximo do disco: 125mm

· Velocidade nominal: 10000r/min

· Rosca do eixo: M14

· Diâmetro do furo do disco: 16mm

FURADEIRA ELÉTRICA

· Capacidade de mandril: 10mm

· Torque máximo: 50N·m

· Velocidade nominal: 0-450/0-1750r/min

***GARANTIA 6 MÊS**