

HULTER®

MANUAL DE INSTRUÇÕES

PARAFUSADEIRA A BATERIA 12V-Li

REF. HT51300F

┘ 800W

┘ Bivolt



ÍNDICE

Cuidado	2
Advertências e precauções de segurança	3
Descrição dos Componentes e botões principais	3
Operações	3
Especificações Técnicas	3
Pré-Operação	4
Montagem e Operação	4
Limpeza, manutenção e substituição	6
Descarte e reciclagem	6
Certificado de Garantia	8

OBRIGADO POR ESCOLHER A HULTER

Parabéns por adquirir a parafusadeira a bateria hulter, aparelho que visa oferecer maior conforto e bem-estar.

Neste manual de instruções você poderá verificar todas as informações necessárias para instalar e utilizar seu equipamento bem como mantê-lo limpo e em funcionamento.

Ao final você encontrará o certificado de garantia do equipamento, onde consta o prazo, as condições e observações da garantia Hulter.

É de suma importância a preservação do certificado junto à nota fiscal do produto.

Para casos de garantia ou se ainda tiver alguma dúvida, entre em contato através do nosso telefone e/ou email abaixo:

Em caso de dúvidas, entre em contato conosco através de nossos canais de atendimento:



Site | www.hulter.com.br
Assunto: Garantia / Pós-venda



E-mail | garantia@hulter.com.br



51 3076.8595

ATENÇÃO!

Antes de iniciar o funcionamento de seu aparelho leia todo o conteúdo deste manual.



Atenção para diminuir o risco de danos pessoais, leia o manual de instruções com atenção.



Use proteção para os ouvidos. O barulho pode causar surdez.



Use proteção respiratória ao furar madeira ou outro material que possa gerar poeira nociva.



A fim de evitar faíscas ou lascamento e poeira durante o trabalho, use óculos de proteção.

CUIDADO

Para evitar ferimentos pessoais e/ou danos ao produto ou à propriedade você deve conhecer claramente várias regras de segurança. Antes de usar a máquina, leia o manual de instruções com atenção e entenda claramente seu conteúdo a fim de evitar o risco de lesões e ferimentos pessoais. Guarde as instruções para consulta futura. Ao emprestar a máquina para outra pessoa, entregue juntamente o manual de instruções. Não somos responsáveis por lesões ou perdas causadas pelo descumprimento destas instruções.



ATENÇÃO:
RECOMENDA-SE O USO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL
AO UTILIZAR QUALQUER TIPO DE FERRAMENTA ELÉTRICA.

1. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

As advertências e precauções de segurança correspondente estão incluídas neste documento!

! Advertência

Leia todas as instruções e precauções. O descumprimento de todas as instruções listadas abaixo pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos e lesões graves. Guarde o manual de instruções em um local seguro para consulta futura.

2. DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES E BOTÕES PRINCIPAIS

1. Mandril sem chave
2. Ajuste de torque
3. Luz LED
4. Acionador de ligação/desligamento
5. Interruptor de direção de Avanço/Recuo

3. OPERAÇÕES

Esta furadeira sem fio pode ser utilizada para aparafusar e desaparafusar, bem como furar madeira, metal e plástico. A ferramenta só pode ser usada na função necessária. Todos os outros fins são proibidos. Não somos responsáveis pelos danos causados por uso indevido

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Velocidade sem carga	0-600 RPM
Tensão nominal da bateria	12V/ 14,4V / 18V
Corrente da carga	1,8A
Corrente da bateria	Íon de Lítio 1,3AH
Tamanho do mandril	3/8" (1-10mm)
Capacidade máxima	Aço: 10mm Madeira: 24mm
Tempo de carga	1,5h
Configurações de torque	18 + 1

Som e Vibração

Os valores de som e vibração são consistentes com EN60745.

Nível de pressão sonora 60,8dB (A)

Nível de potência sonora 71,8dB (A) Use proteção para os ouvidos.

O barulho pode causar surdez.

5. PRÉ-OPERAÇÃO

Leia todas as instruções e advertência do manual incluso na máquina.

1. Para evitar acidentes, nunca use um carregador diferente com a ferramenta fornecida. O tempo de carga dura 1,5 horas.
2. Sempre use brocas afiadas e não danificadas.
3. Antes de furar e aparafusar uma parede, verifique se há tubos de corrente, tubos de gás e tubos de água ocultos, etc.

6. MONTAGEM E OPERAÇÃO

Carregar a bateria de lítio

Você somente pode usar o carregador com segurança seguindo consistentemente as instruções de operação e as precauções de segurança.

1. Certifique-se de que a fonte de alimentação corresponda à tensão indicada na placa de identificação do carregador. Encaixe o adaptador na tomada e conecte-o com sua ferramenta elétrica.
2. O LED vermelho acende, a bateria está carregando.
3. O tempo de carregamento dura cerca de 1,5 horas.

Cuidado! Durante o carregamento, não use a ferramenta elétrica. Se o processo de carregamento não for possível, verifique se:

Para estender a vida útil da bateria de lítio, você deve recarregar a bateria em tempo hábil quando perceber que a potência da furadeira sem fio diminuiu. Isso é necessário em todos os casos. Nunca descarregue a bateria de lítio completamente. Isso causará danos à bateria de lítio.

Definir e torque

A furadeira sem fio está equipada com um ajuste de torque mecânico.

Cada torque de furação/acionamento é correspondente ao número do anel de ajuste de torque. (2). O valor do torque de furação/acionamento depende de vários fatores, conforme a seguir.

- Dureza do material
- Comprimento do parafuso usado
- Qualidade dos parafusos

Furar

Para furar, defina o anel de ajustes de torque no nível 5. No nível 5, a embreagem de atrito está fora de ação. Durante a furação, o torque máximo está disponível.

Interruptor de direção de avanço/recuo

Você pode escolher a direção de rotação deslizando um interruptor (F/R) localizado acima do acionador de ligação/desligamento e a ferramenta elétrica tem a função de evitar a operação involuntária. Para selecionar a direção da rotação da furadeira, basta pressionar o botão totalmente no lado direito do punho. Você pode escolher a rotação direta entre os interruptores de Avanço e Recuo. Como precaução em caso de acionamento acidental, colocar o interruptor de avanço/recuo na posição intermediária ou neutra tornará a furadeira inoperante, pois pode travar o acionador de ligação/desligamento nesta posição.

Acionador de ligação/desligamento

Esta ferramenta elétrica tem uma função de regulação de velocidade sem etapas por meio do acionador de ligação/desligamento. Quanto mais fundo você pressiona o acionador de ligação/desligamento, maior a velocidade de rotação.

Luz Led

A luz LED acenderá automaticamente assim que você apertar o acionador de ligação/desligamento.

Troca das brocas

Cuidado! Coloque o interruptor de direção de avanço/recuo na posição intermediária ou neutra durante operações como troca, manutenção, etc.

- Gire o mandril para trocar as brocas, abra as mandíbulas (a) do mandril o máximo possível girando o mandril.
- Puxe as brocas na mandíbula (a) do mandril o máximo possível.
- Aperte o mandril e verifique se a broca está fixada corretamente.

O suporte de brocas magnéticas pode tornar o aparafusamento mais seguro e conveniente. Certifique-se de que utiliza formato e tamanho corretos das brocas. Defina o torque de acordo com o tamanho das brocas conforme o manual de instruções.

7. LIMPEZA, MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO

Retire o plugue de alimentação da tomada antes de cada limpeza.

Limpeza

- Limpe o compartimento somente com um pano limpo ou sobre a máquina com ar comprimido baixo.
 - Sugerimos limpar a máquina após cada uso.
 - Limpe a máquina regularmente com um pano úmido e um pouco de sabão suave. Não use solventes; isso pode corroer o plástico da sua ferramenta elétrica.
- Preste atenção: não deixe cair água na máquina.

Manutenção

A ferramenta não precisa de qualquer manutenção especial.

Peças de Reposição

Para peças de reposição, as informações abaixo devem ser especificadas

- Marca da ferramenta elétrica
- Código do item da furadeira sem fio
- Número de série da furadeira sem fio

8. DESCARTE E RECICLAGEM

A fim de evitar danos de transporte, embale a ferramenta corretamente ou use a embalagem original. O material de embalagem é reciclável, de modo que pode ser reutilizado ou reciclado.

A ferramenta e seus acessórios são feitas de diversos materiais, como metal e plástico. Elimine as componentes danificados como resíduos perigosos. Eles não podem ser tratados como lixo doméstico. Você pode consultar órgãos especialistas ou do governo local a respeito do método de tratamento.



Não descarte aparelhos elétricos como resíduos municipais não selecionados, use instalações de coleta seletiva!

POTÊNCIA: 800W	ROTAÇÃO SEM CARGA: 0-600RPM
FREQUÊNCIA: 50 60Hz	
MANDRIL: Ø10mm(3/8")	
CAPACIDADE DE FURAÇÃO AÇO: 10mm MADEIRA: 24mm	
BATERIAS: 2x 12V Lítio 1.3Ah CARREGADOR BIVOLT 110 220V - 1.8A RECARGA TOTAL DA BATERIA EM 1,5 HORAS	

CERTIFICADO DE GARANTIA

A Hulter® garante ao usuário deste produto o serviço de assistência técnica, bem como mão-de-obra necessária para eventuais reparos de defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação pelo período da garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da emissão da nota fiscal pelo primeiro proprietário, desde que tenha sido observadas as orientações constantes no manual do usuário que acompanha o produto.

GARANTIA LEGAL

O Consumidor tem o prazo de 90 (noventa) dias, contados da emissão da nota fiscal de compra para reclamar de irregularidades (defeitos) aparentes, de fácil e imediata observação, como itens que constituam a parte externa, funcionamento adequado, ou qualquer outro acessível ao usuário.

A garantia só será conferida se houver apresentação da nota fiscal de compra.

CONDIÇÕES GERAIS DE GARANTIA

1) Esta garantia abrange a substituição de peças ou produtos que apresentarem defeitos constatados como sendo de fabricação ou de mão de obra empregada na produção e montagem deste produto:

2) Os produtos **NÃO** serão cobertos pela garantia quando:

- Houver remoção ou adulteração da etiqueta com número de série ou rasura na nota fiscal de venda;
- Forem instalados ou utilizados em desacordo com o manual de instruções;
- Forem ligados em tensão diferente à qual são destinados;

Sofrerem mau uso, choques, pancadas, descuidos ou ainda alterações ou consertos feitos por entidades ou pessoas não credenciadas como assistente técnico Hulter.

- O defeito for causado por acidente ou má utilização.

A GARANTIA NÃO COBRE

- 1) Despesas com instalação do produto;
- 2) Produtos ou peças danificados por acidente de transporte ou manuseio, risco amassamentos ou efeitos da natureza/intempéries;
- 3) Mau funcionamento ou queima por problemas na rede elétrica;
- 4) Despesas com transporte, peças ou mão de obra para preparação do local de instalação.
- 5) Despesas de deslocamento do serviço autorizado quando e se o produto estiver fora do município sede do assistente técnico.

OBSERVAÇÕES GERAIS

- 1) As despesas e eventuais problemas relacionados e consequentes a instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do cliente;
- 2) A Hulter se reserva no direito de alterar sem aviso prévio características técnicas e estéticas dos produtos;
- 3) Chamada relacionadas a orientação de uso constantes no manual de instruções serão passíveis de cobrança do consumidor;
- 4) PARA SUA SEGURANÇA PRESERVE O MANUAL DE INSTRUÇÕES, CERTIFICADO DE GARANTIA E NOTA FISCAL DO PRODUTO.

ATENDIMENTO DE GARANTIAS HULTER

A garantia Hulter pode ser solicitada diretamente no ponto de venda do produto, lojas Dufrio ou distribuidor autorizado. A Hulter retornará o produto consertado, substituirá o mesmo ou ainda efetuará o reembolso do valor dentro do prazo legal de 30 dias, contados a partir da abertura da solicitação.

OBRIGADO POR ESCOLHER A HULTER



Em caso de dúvidas, entre em contato
conosco através de nossos canais
de atendimento:



Site | www.hulter.com.br
Assunto: Garantia / Pós-venda



E-mail | garantia@hulter.com.br



51 3076.8595