

Sumário

1. INTRODUÇÃO	2
2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	3
3. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	4
4. FUNCIONALIDADES BOTÕES	4
5. OPERAÇÃO	5
6. TERMO DE GARANTIA FORTG.....	7

• INTRODUÇÃO

Agradecemos a preferência por adquirir um produto FORTG. Nosso objetivo é fornecer produtos de alta qualidade que satisfaçam as expectativas de nossos clientes, principalmente em custo-benefício.

Recomendamos a leitura deste manual para melhor conhecimento da estrutura, métodos para operação e demais detalhes para máximo aproveitamento e segurança. Proteja-se e a terceiros observando todas as diretivas de segurança do equipamento. O não cumprimento das instruções pode resultar em acidentes e danos permanentes à ferramenta.

As informações a seguir não compõem parte de nenhum contrato.

Os dados aqui expostos foram obtidos no processo de produção e uso do equipamento, bem como de outras fontes. Ademais, devido a um contínuo programa de pesquisa e desenvolvimento, reservamo-nos o direito de alterar especificações que constam neste manual sem aviso prévio. Portanto, cabe ao próprio usuário a responsabilidade de averiguar se o equipamento ou processo descrito é apropriado para a finalidade pretendida.

Ao receber a o produto verifique ao desembalar o produto se há partes danificadas em transporte. Em qualquer eventualidade, contate-nos em tempo hábil.

Vide a última página desse manual para informações de garantia.

• ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



- | | |
|-------------------------------|--|
| 1 HASTE AJUSTÁVEL | 4 ALÇA |
| 2 LUZ LED | 5 MANÔMETRO |
| 3 BOTÃO DE SEGURANÇA | 6 BOTÕES DE AJUSTE E LIGA/DESLIGA |

MACACO ELÉTRICO

CARACTERÍSTICAS:

1. VOLTAGEM: 12V
2. POTÊNCIA: 180W
3. CORRENTE: 15A
4. FUSÍVEL: 15A
5. CABO DE ENERGIA: 4m
6. PESO MÁXIMO SUPOSTADO: 5T
7. Altura: 135-360mm
Alt. Máxima 155-450mm
8. Temperatura de Trabalho: -15~50°C
9. Peso: 5.4Kg

INFLADOR ELÉTRICO

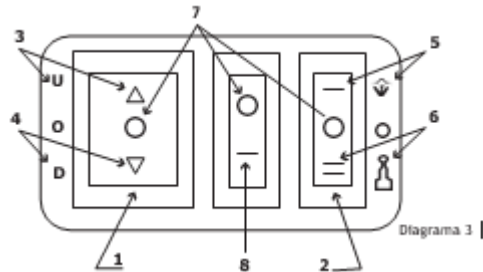
CARACTERÍSTICAS:

1. VOLTAGEM: 12V
2. VELOCIDADE DE INFLAR: 35L/min
3. CORRENTE: 10A
4. PRESSÃO: 10BAR (150 PSI)
5. COMPRIMENTO DO NARIZ DE AR: 600mm
6. DIÂMETRO DO CILINDRO: 25mm

• INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- Mantenha a ferramenta em uma área limpa, organizada e iluminada.
- Não exponha o equipamento a chuva.
- Mantenha os equipamentos de proteção individual (EPIs) sempre ao alcance e em perfeito estado para serem utilizados.
- Mantenha crianças, animais e visitantes longe da máquina. Seu local de trabalho deve estar equipado com chaves, cadeados e medidas de segurança em geral para que o equipamento não seja acidentalmente acionado ou utilizado por não profissionais.
- Verifique ao desembalar o produto se há partes danificadas. Confira o alinhamento de partes móveis, partes quebradas, fixações, ou quaisquer outras condições que possam afetar o devido funcionamento. Contate o seu fornecedor se necessário.
- Use um vestuário adequado. Roupas largas, colares, anéis, braceletes, cachecóis ou joias podem ficar presos em partes móveis. Calçados não escorregadios são recomendados. Use proteção na cabeça para prender cabelos longos. Não use nenhum tipo de luva.
- Não realize nenhuma modificação do equipamento presunçosamente, contate a FORTG mediante qualquer dúvida e siga as instruções passadas. A transgressão dessa instrução coloca em risco a garantia do produto.
- Mediante queda ou dano da ferramenta, interrompa o trabalho imediatamente e tome as medidas necessárias para a reparação.
- Não carregue a ferramenta pelo cordão elétrico e não puxe o cordão elétrico para desconectar o plugue da tomada. Proteja o cordão elétrico ou extensão de fontes de calor, líquidos, objetos cortantes, óleos ou substâncias abrasivas.
- Verifique se os acessórios estão instalados corretamente. Não force a ferramenta a trabalhar com acessórios que não são seus próprios a ela.

- 4. Funcionalidades botões**






Num.	Descrição	Função
1	Botão de direção	Subir, descer e travar.
2	Botão de função	Enchimento, trava e elevar.
3	U	Subir.
4	D	Descer.
5	Inflar	Encher pneu.
6	Macaco	Elevar ou descer.
7	O	Travar.
8	—	Luz auxiliar.



- 5. OPERANDO A FERRAMENTA**

MACACO



- Para ligar a ferramenta, basta conecta-la a fonte 12v do interior do carro ou se preferir diretamente na bateria com o adaptador.
- Pare o veículo e acione o freio de mão;
- Verifique se o botão de função está na posição “O” travado, caso não esteja, faça-o antes de conectar ao plug do acendedor de cigarros;
- Posicione o macaco ao lado da roda que será substituída e alinhe o centro da sapata ao chassi do veículo, então, rosqueie a barra de

elevação até que fique o mais próximo possível ao chassi;

- Acione o botão de função para “=”  (função macaco), então
- pressione o botão “U”  para iniciar a elevação até que a distância da roda seja de mais ou menos 5 cm do chão. Retorne o botão de função para a posição “O”  para travar

- o macaco e desconecte-o da fonte de energia (para poder usar a chave de impacto). Enquanto travado o macaco não descerá;
- Após trocar o pneu reconecte-o à fonte de energia, acione o botão de função para modo macaco  então pressione o botão “D”  para descer o veículo;
- Após finalizar a troca guarde os cabos novamente na caixa de energia.

Inflador

- Primeiramente prepare o equipamento para realizar o enchimento, conecte as mangueiras e o bico adequado ao pneu;
- Pressione o botão de função para “-”  selecionar o modo “compressor” que logo iniciará o enchimento do pneu. Preste atenção ao medidor que indicará a pressão;
- Quando terminado, desligue o compressor deixando o botão em “O” 
- remova a mangueira do pneu, o plug do acendedor de cigarros e guarde tudo dentro da caixa de ferramentas.

6. TERMO DE GARANTIA FORTG

O prazo de validade desta garantia é de 06 (seis) meses, sendo três meses garantidos por lei somados à três meses oferecido pela FORTG PRO. Prazo a contar da data de compra pelo consumidor final, a qual será comprovada mediante apresentação da nota fiscal de compra.

A garantia será concedida de forma acima descrita, somente nos postos de serviços autorizados. Não cabendo ao fabricante despesas como: transporte e visitas técnicas ao local de trabalho.

A garantia se restringe exclusivamente a substituição e conserto de quaisquer peças com defeito de fabricação, observando os termos da lei e deste manual.

A validade desta garantia só estará assegurada se as peças consideradas defeituosas forem substituídas por assistência FORTG PRO mediante exame realizado que revele, satisfatoriamente para o fabricante, a existência do defeito de fabricação reclamado.

Os termos desta garantia não serão aplicáveis a nenhum produto que tenha sido sujeito a uso inadequado, negligência ou acidente, ou que tenha sido reparado ou alterado fora de uma Assistência Autorizada FORTG PRO.

Itens de responsabilidade do Proprietário - peças de desgaste comum ao uso, não têm cobertura da garantia.

Cancelamento da Garantia

- Danos decorrentes de mau uso ou acidente causado pelo proprietário ou terceiro.
- Danos decorrentes de caso fortuito ou força maior.
- Uso em desacordo com o manual de instrução, operação e manutenção do fabricante.
- Violações ou consertos feitos fora da assistência técnica FORTG.
- Transporte e armazenamento inadequado.

Reservamos o direito de alterar as especificações e/ou as ilustrações neste manual, assim como termo de garantia, sem aviso prévio e sem incorrer na obrigação de efetuar as mesmas modificações nas furadeiras anteriormente vendidos.

Contato FORTG:



CENTRAL DE ATENDIMENTO

Ligue
11 3508 9979

Horário de Funcionamento:
de Segunda à Sexta-feira das 8h às 18h

✓ sac@fortg.com.br

Sumário

1. INTRODUÇÃO	2
2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	3
3. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	4
4. INSTALAÇÃO E TROCA DO FUSIVEL.....	4
5. OPERAÇÃO	5
7. TERMO DE GARANTIA FORTG.....	7

1. INTRODUÇÃO

Agradecemos a preferência por adquirir uma CHAVE DE IMPACTO PARAFUSADEIRA C/ ACESSORIOS Nosso objetivo é fornecer produtos de alta qualidade que satisfaçam as expectativas de nossos clientes, principalmente em custo-benefício.

Recomendamos a leitura deste manual para melhor conhecimento da estrutura, métodos para operação e demais detalhes para máximo aproveitamento e segurança. Proteja-se e a terceiros observando todas as diretivas de segurança do equipamento. O não cumprimento das instruções pode resultar em acidentes e danos permanentes à ferramenta.

As informações a seguir não compõem parte de nenhum contrato.

Os dados aqui expostos foram obtidos no processo de produção e uso do equipamento, bem como de outras fontes. Ademais, devido a um contínuo programa de pesquisa e desenvolvimento, reservamo-nos o direito de alterar especificações que constam neste manual sem aviso prévio. Portanto, cabe ao próprio usuário a responsabilidade de averiguar se o equipamento ou processo descrito é apropriado para a finalidade pretendida.

Ao receber a o produto verifique ao desembalar o produto se há partes danificadas em transporte. Em qualquer eventualidade, contate-nos em tempo hábil.

Vide a última página desse manual para informações de garantia.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



- 1 | LUZ LED DE FUNCIONAMENTO
- 2 | BOTÃO LIGA/DESLIGA
- 3 | ADAPTADOR DO CABO DE ENERGIA
- 4 | FUSÍVEIS

- 5 | SOQUETES PARA PARAFUSOS DE RODA
- 6 | ADAPTADORES PARA POLO DE BATERIA
- 7 | ENCAIXE 1/2"
- 8 | CABO DE ENERGIA PARA VEÍCULO

CHAVE DE IMPACTO PARAFUSADEIRA C/ ACESSÓRIOS

CARACTERÍSTICAS:

- 1. TENSÃO NOMINAL 12V
- 2. CORRENTE MÁXIMA 13A
- 3. FUSÍVEL 15A
- 4. POTÊNCIA NOMINAL 80W
- 5. TORQUE MÁXIMO 350Nm

3. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

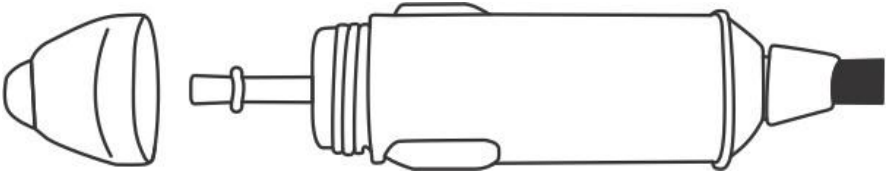
- Mantenha a CHAVE DE IMPACTO em uma área limpa, organizada e iluminada.
- Não exponha o equipamento a chuva.
- Mantenha os equipamentos de proteção individual (EPIs) sempre ao alcance e em perfeito estado para serem utilizados.
- Mantenha crianças, animais e visitantes longe da máquina. Seu local de trabalho deve estar equipado com chaves, cadeados e medidas de segurança em geral para que o equipamento não seja acidentalmente acionado ou utilizado por não profissionais.
- Verifique ao desembalar o produto se há partes danificadas. Confira o alinhamento de partes móveis, partes quebradas, fixações, ou quaisquer outras condições que possam afetar o devido funcionamento. Contate o seu fornecedor se necessário.
- Use um vestuário adequado. Roupas largas, colares, anéis, braceletes, cachecóis ou joias podem ficar presos em partes móveis. Calçados não escorregadios são recomendados. Use proteção na cabeça para prender cabelos longos. Não use nenhum tipo de luva.
- Não realize nenhuma modificação do equipamento presunçosamente, contate a LITH FERRAMENTAS mediante qualquer dúvida e siga as instruções passadas. A transgressão dessa instrução coloca em risco a garantia do produto.
- Mediante queda ou dano da ferramenta, interrompa o trabalho imediatamente e tome as medidas necessárias para a reparação.
- Não carregue a ferramenta pelo cordão elétrico e não puxe o cordão elétrico para desconectar o plugue da tomada. Proteja o cordão elétrico ou extensão de fontes de calor, líquidos, objetos cortantes, óleos ou substâncias abrasivas.
- Verifique se os acessórios estão instalados corretamente. Não force a ferramenta a trabalhar com acessórios que não são seus próprios a ela.

4. INSTALAÇÃO E TROCA DO FUSÍVEL

Gire a tampa do porta fusível para retirar o fusível danificado.

Substitua o fusível danificado por um novo.

Posicione o fusível no seu devido lugar e recoloque a tampa do porta fusível.



5. OPERANDO A FERRAMENTA

- Para ligar a ferramenta, basta conecta-la a fonte 12v do interior do carro ou se preferir diretamente na bateria com o adaptador.

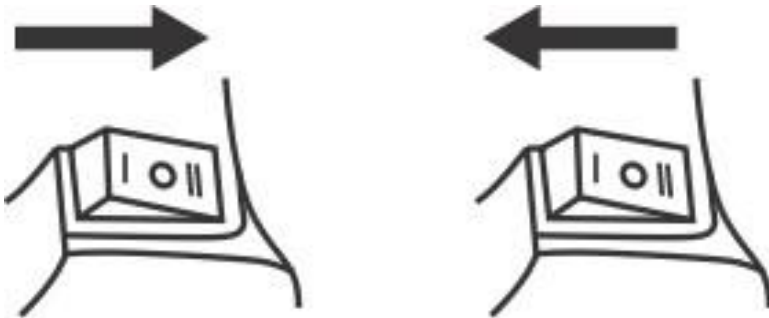
OPERAÇÃO

- Escolha o soquete adequado e conecte-o no engate rápido;
- Posicione o outro lado da ponteira no parafuso a ser afrouxado ou apertado;
- Segure firme o equipamento e acione o gatilho.
- Após o uso limpe o equipamento e guarde-o em local seco.

COMO FAZER A REVERSÃO DO SENTIDO DE ROTAÇÃO

No gatilho do equipamento possui um sistema de reversão para que possa apertar ou afrouxar o parafuso, a porca, ou outras peças.

- Na posição central o gatilho estará travado. Esta posição atua como uma segurança, e sempre que o equipamento não estiver em uso, deve-se manter o gatilho nesta posição.
- Posicionando o gatilho em (I), fará o equipamento girar.
- Posicionando o gatilho em (II), fará o equipamento girar no sentido contrario a posição (I)



7. TERMO DE GARANTIA FORTG

O prazo de validade desta garantia é de 06 (seis) meses, sendo três meses garantidos por lei somados à três meses oferecido pela FORTG PRO. Prazo a contar da data de compra pelo consumidor final, a qual será comprovada mediante apresentação da nota fiscal de compra.

A garantia será concedida de forma acima descrita, somente nos postos de serviços autorizados. Não cabendo ao fabricante despesas como: transporte e visitas técnicas ao local de trabalho.

A garantia se restringe exclusivamente a substituição e conserto de quaisquer peças com defeito de fabricação, observando os termos da lei e deste manual.

A validade desta garantia só estará assegurada se as peças consideradas defeituosas forem substituídas por assistência FORTG PRO mediante exame realizado que revele, satisfatoriamente para o fabricante, a existência do defeito de fabricação reclamado.

Os termos desta garantia não serão aplicáveis a nenhum produto que tenha sido sujeito a uso inadequado, negligência ou acidente, ou que tenha sido reparado ou alterado fora de uma Assistência Autorizada FORTG PRO.

Itens de responsabilidade do Proprietário - peças de desgaste comum ao uso, não têm cobertura da garantia.

Cancelamento da Garantia

- Danos decorrentes de mau uso ou acidente causado pelo proprietário ou terceiro.
- Danos decorrentes de caso fortuito ou força maior.
- Uso em desacordo com o manual de instrução, operação e manutenção do fabricante.
- Violações ou consertos feitos fora da assistência técnica FORTG.
- Transporte e armazenamento inadequado.

Reservamos o direito de alterar as especificações e/ou as ilustrações neste manual, assim como termo de garantia, sem aviso prévio e sem incorrer na obrigação de efetuar as mesmas modificações nas furadeiras anteriormente vendidos.

Contato FORTG:



