



TAURUS™

COMPROMISSO COM A EXCELÊNCIA



SMT/CTT

**MANUAL DE INSTRUÇÕES
INSTRUCTION MANUAL
MANUAL DE INSTRUCCIONES**

**LEIA COM ATENÇÃO ESTE MANUAL ANTES DE UTILIZAR SUA ARMA
PLEASE READ THIS MANUAL CAREFULLY BEFORE USING YOUR GUN
LEA CON ATENCIÓN ESTE MANUAL ANTES DE UTILIZAR SU ARMA**

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL SÃO ÚTEIS, TANTO PARA ATIRADORES INICIANTES QUANTO PARA EXPERIENTES. ESTE MANUAL CONTÉM INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE O FUNCIONAMENTO, LIMPEZA E CUIDADOS DE SUA ARMA.

THE INFORMATION IN THIS MANUAL IS USEFUL FOR BOTH BEGINNER AND EXPERIENCED SHOOTERS.
THIS MANUAL CONTAINS IMPORTANT INFORMATION ABOUT THE OPERATION, CLEANING AND CARE OF YOUR WEAPON.

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE MANUAL ES ÚTIL TANTO PARA TIRADORES PRINCIPIANTES COMO PARA EXPERIMENTADOS. ESTE MANUAL CONTIENE INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE EL FUNCIONAMIENTO, LA LIMPIEZA Y EL CUIDADO DE SU ARMA.

ÍNDICE

AVISOS DE SEGURANÇA.....	4
MUNIÇÃO.....	10
AVISOS.....	12
PRINCIPAIS COMPONENTES.....	16
MANUTENÇÃO PREVENTIVA.....	17
PROCEDIMENTO DE MANUTENÇÃO.....	18
LIMPANDO SUA ARMA.....	22
LUBRIFICAÇÃO.....	23
MONTAGEM.....	25
OPERAÇÃO/MANUSEIO.....	26
ESPECIFICAÇÕES.....	38
VISTA EXPLODIDA.....	39
LISTA DE PEÇAS.....	40
ASSISTÊNCIA TÉCNICA.....	41
GARANTIA.....	43
NOTAS.....	44



LEIA ATENTAMENTE ESTE MANUAL – Ele foi elaborado para auxiliar usuários a realizar a manutenção adequada em armas de fogo TAURUS.

Assegure-se que leu e compreendeu **TODAS** as informações e avisos deste manual **ANTES** de utilizar sua arma.

Utilizar uma arma requer **MUITO CUIDADO E ATENÇÃO**. O usuário não deve ter qualquer dúvida a respeito da correta operação da arma e deve **SABER UTILIZAR ARMAS COM SEGURANÇA**.

O manuseio seguro de uma arma de fogo requer **TREINAMENTO, DISCIPLINA E CAUTELA**.

Armas são equipamentos mecânicos de precisão e devem ser submetidas a **MANUTENÇÃO CONSTANTE** para evitar funcionamento inadequado que coloque em risco a vida do usuário e de terceiros.

Armas de fogo são, por natureza, instrumentos potencialmente letais. O manuseio **IMPRÓPRIO OU DESCUIDADO** pode causar acidentes graves, inclusive fatais.

O usuário não deve **NUNCA, EM QUALQUER HIPÓTESE**, apontar sua arma – carregada ou não – para pessoas ou objetos que não deseja atingir.

Todas as armas devem **SEMPRE** ser tratadas como se estivessem **CARREGADAS E PRONTAS PARA USO**.

Orientar-se com um instrutor habilitado sobre o funcionamento de sua arma de fogo **ANTES DE USÁ-LA**.

Mantenha o dedo **LONGE DO GATILHO** sempre que a arma não estiver em uso ou não haja a necessidade de efetuar o disparo.

Guarde sua arma e munição em **LOCAL SEGURO**, inacessível à outras pessoas.



NUNCA PUXE O GATILHO PARA TESTAR sua arma antes de verificar se ela está descarregada.

Carregue e descarregue sua arma com o **CANO APONTADO PARA UM LUGAR SEGURO**.

EVITE ATIRAR EM SUPERFÍCIES RÍGIDAS OU LÍQUIDAS, pois conforme o ângulo de incidência, poderá haver um ricochete.

Ao entregar uma arma de fogo ou ao recebê-la, faça-o com o **FERROLHO ABERTO E SEM CARREGADOR**.

Use somente a **MUNIÇÃO NOVA** e indicada para a arma.

Evite **MUNIÇÕES RECARREGADAS, VELHAS OU COM ALTERAÇÃO** no estojo ou no projétil.

Em caso de suspeita de obstrução do cano, imediatamente **DESCARREGUE A ARMA** para só então verificar o interior do cano.

A maneira mais segura de portar uma arma é com a **CÂMARA VAZIA E A TRAVA MANUAL EXTERNA ACIONADA**.

Caso utilize sua arma para serviço, com munição na câmara, **SEMPRE MANTENHA A TRAVA MANUAL EXTERNA ACIONADA**.

SEMPRE MANTENHA A TRAVA MANUAL EXTERNA ACIONADA quando não estiver utilizando a arma.

Porte sempre sua arma de maneira segura, em **COLDRE/MALETA APROPRIADO**.

Use sempre **ÓCULOS DE PROTEÇÃO E PROTETORES AURICULARES**, mesmo em ambiente aberto.

ARMAS, ÁLCOOL E DROGAS NÃO COMBINAM.



Não utilize ou empunhe armas de fogo APÓS CONSUMIR MEDICAMENTOS que possam afetar sua habilidade.

NUNCA COLOQUE A MÃO À FRENTE DO CANO de uma arma de fogo.

Nunca tente modificar o curso do gatilho de uma arma, isso pode AFETAR O SISTEMA DE TRAVAMENTO e causar disparos acidentais.

A arma PODE DISPARAR COM O CARREGADOR REMOVIDO CASO HAJA MUNIÇÃO NA CÂMARA. Certifique-se que toda a munição foi consumida ou retirada após o uso.

Ao acionar a trava manual, certifique-se que o GATILHO ESTEJA NA POSIÇÃO INICIAL DE SEU CURSO, caso contrário, a trava pode ficar na posição de segurança sem ter sido de fato acionada.

As armas Taurus são projetadas para atender os testes presentes na norma NEB/T E-267A



**EM CASO DE QUEDA DA ARMA,
PODERÁ OCORRER DISPARO
ACIDENTAL. MANTENHA A TRAVA
MANUAL EXTERNA SEMPRE
ACIONADA.**



**QUALQUER ARMA
PODE DISPARAR
EM CASO DE QUEDA**





Acidentes com armas de fogo são relativamente raros, normalmente causados por desrespeito às regras básicas de segurança. Infelizmente, atiradores experientes costumam ignorar essas regras com mais frequência que os iniciantes. Independentemente da familiaridade com o uso de armamentos, é imprescindível sempre seguir as orientações de segurança.

Leia, releia e pratique os princípios básicos de segurança para que se tornem um hábito e, assim, nunca sejam esquecidos. Busque sempre orientação especializada caso tenha dúvida sobre seu conhecimento ou habilidade para utilizar uma arma de fogo.

Ao utilizar uma arma de fogo, o usuário é responsável em tempo integral pelas consequências de seu uso. Por isso, tem a OBRIGAÇÃO DE SABER como fazer a MANUTENÇÃO CORRETA E ADEQUADA e como UTILIZÁ-LA DE FORMA SEGURA. É sua responsabilidade TOMAR TODAS AS PRECAUÇÕES NECESSÁRIAS. Essa responsabilidade é toda do atirador e não pode ser transferida para qualquer outra pessoa.

LEMBRE-SE: Armas de fogo são equipamentos complexos e sensíveis, projetadas para oferecer um nível de segurança adequado ao tipo de função que vão desempenhar, mas não absolutamente infalíveis. Armas não passam de instrumentos mecânicos, sendo que as consequências de seu uso são de total responsabilidade do atirador.

Ao praticar tiro, verifique sempre a área atrás do alvo para se certificar que pessoas ou animais não serão atingidos.

Caso o tiro falhe, mantenha o cano apontado para um lugar seguro durante pelo menos 30 segundos para o caso de haver ignição retardada da espoleta. Caso sinta recuo diferente do normal, proceda da mesma forma.

Acionar continuamente o mecanismo de disparo sem munição é prejudicial para sua arma de fogo.



CUIDADO: QUALQUER ARMA PODE DISPARAR EM CASO DE QUEDA.

É importante manusear armas de fogo com cuidado, evitando sua queda. Caso, ainda assim, haja uma queda, a arma deve ser inspecionada por um profissional habilitado para que verifique possíveis danos aos mecanismos de funcionamento e segurança.

Em caso de dúvida, entre em contato imediatamente com a Assistência Técnica Autorizada mais próxima.

NUNCA faça ou tente reparos caseiros em sua arma. Eles podem danificar sua arma e torná-la insegura para o uso. Sempre que necessário, dirija-se à Assistência Técnica Autorizada mais próxima.

Sempre que adquirir acessórios não-originais Taurus (cabos, coldres, miras, etc.), certifique-se que são compatíveis com sua arma.

Use apenas munições de alta qualidade, originais de fábrica. Não use cartuchos sujos, úmidos, corroídos, deformados ou danificados. Não lubrifique os cartuchos. Lubrificantes ou outros materiais estranhos podem causar alterações potencialmente perigosas à munição. Use somente munição do calibre para o qual sua arma foi projetada. O calibre adequado fica permanentemente gravado em sua arma.

O uso de munição recarregada (reciclada) de carregamento manual ou outro tipo que não seja o padrão anula todas as garantias. O municiamento impróprio pode ser extremamente perigoso. A utilização dessas munições pode causar danos severos à arma e ferimentos graves ao atirador ou a terceiros. Sempre use munição que atenda aos padrões de desempenho industrial estabelecidos pelo Sporting Arms and Ammunition Manufacturers Institute, Inc. dos Estados Unidos (SAAMI) ou entidade equivalente em outros países (C.I.P.)

A pressão excessiva no interior da câmara ou do cano durante o disparo pode causar danos severos à arma e ferimentos graves para o atirador e terceiros. A pressão excessiva pode ser resultado de obstruções no cano, excesso de pólvora ou uso de cartuchos inadequados ou montados de forma incorreta.

Pare imediatamente de atirar e verifique o cano com relação a uma possível obstrução sempre que:

- Você tiver dificuldade ou sentir resistência incomum ao inserir o cartucho;
- O cartucho não disparar;
- O mecanismo deixar de extrair um estojo;
- For constatada a existência de pólvora de explosão não queimados, espalhados pelo mecanismo.
- Um tiro soar fraco ou anormal.

Caso haja qualquer motivo para suspeitar que um projétil esteja obstruindo o cano, descarregue imediatamente a arma e olhe através do orifício. Não é suficiente meramente olhar na câmara. Um projétil pode ficar alojado a alguma distância, ao longo do cano, onde não pode ser facilmente observado.

SE UM PROJÉTEL FICAR NO CANO, NÃO TENDE REMOVÊ-LO DISPARANDO OUTRO CARTUCHO, MUNIÇÃO DE FESTIM OU COM CARTUCHO COM PROJÉTEL REMOVIDO. ISSO PODE CAUSAR PRESSÃO EXCESSIVA, RUPTURA DA ARMA, PODENDO OCASIONAR LESÕES CORPORAIS GRAVES.

Se o projétil puder ser retirado com uma vareta de limpeza, retire quaisquer grãos de pólvora não queimados do orifício, câmara e mecanismo antes de continuar a disparar. Se o projétil não puder ser desalojado com uma vareta de limpeza, leve a arma para uma Assistência Técnica Autorizada.

Não lubrifique os cartuchos e certifique-se de ter deixado a câmara livre de qualquer óleo ou conservante antes de começar a atirar. O óleo interfere na fricção entre o estojo e a parede da câmara, necessária para o funcionamento seguro, e sujeita a arma a estresse similar ao imposto pela pressão excessiva.

Utilize lubrificantes de maneira moderada sobre partes móveis de sua arma. Evite o borrifo excessivo de qualquer produto de manutenção de armas na forma de aerossol, especialmente nos casos em que possa entrar em contato com munição. Todos os lubrificantes, particularmente lubrificantes em spray na forma de aerossol, podem penetrar na espoleta do cartucho e causar falhas de disparo. Alguns lubrificantes de alta penetração podem também migrar para o interior dos estojos e deteriorar a pólvora, impedindo seu correto funcionamento. Caso apenas a espoleta explodir, há o perigo de o projétil ficar alojado no cano.

AVISOS:

Gerais:

A arma sempre deve ser portada de maneira segura, em coldre/maleta apropriado: **em caso de queda, pode ocorrer um disparo acidental.**

No caso de ocorrer queda, a arma deverá ser **inspecionada por um profissional habilitado**, para verificar possíveis danos no **mecanismo e dispositivos de segurança.**

Não faça consertos caseiros. Sempre que necessário, dirija-se à Assistência Técnica Autorizada.

Não tente modificar o curso do gatilho de sua arma de fogo, pois alterações deste tipo geralmente **afetam o sistema de travamento** e podem causar **disparos acidentais.**

Para **ativar efetivamente a trava manual**, o gatilho deve estar em sua **posição mais à frente**, caso contrário, a trava ficará na posição de segurança, **mas não de fato acionada.**

Municiando:

PERIGO:

Sempre mantenha a arma apontada em uma direção segura.

SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR:

Nunca municie ou desmunicie sua arma dentro de um veículo, salas ou qualquer outro espaço confinado (exceto em áreas destinadas ao tiro).

SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR:

Antes de municiar a arma, sempre limpe todo o óleo lubrificante que possa ter acumulado no cano e na câmara e cheque se não existem obstruções no cano. Qualquer material estranho no interior do cano pode resultar em dano à arma e, em consequência, ao atirador e pessoas próximas.

Disparando sua arma:

AVISO:

Sempre utilize óculos de segurança e protetores auriculares.

PERIGO:

Sempre mantenha a arma apontada em uma direção segura.

PERIGO:

Se durante o disparo sua arma apresentar QUALQUER falha de funcionamento, se está perfurando a espoleta, se está rompendo o cartucho ou se está apresentando um som fora do normal, **PARE DE ATIRAR IMEDIATAMENTE**. Não tente continuar disparando. **Pode ser perigoso continuar utilizando sua arma**. Descarregue sua arma. Leve sua arma e munição a um armeiro credenciado ou assistência técnica autorizada para avaliação.

Cuidados com sua arma

SEGURANÇA:

O risco de um acidente é muito maior quando sua arma de fogo - não importando o quão segura ela seja - for manuseada com um cartucho na câmara. Esta prática não é recomendada e pode ser justificada, somente em circunstância de claro perigo presente ou durante a prática do serviço policial (quando assim for estipulado pela corporação) e pode ser necessária a utilização imediata da arma.

SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR:

Nunca manuseie sua arma de fogo com cartuchos na câmara a menos que a trava esteja acionada, você esteja preparado para disparar e a arma esteja apontada para o alvo.

AVISO:

A trava de segurança manual deve estar totalmente na posição travada ou na posição de não travada. A arma não deve ser disparada com a trava de segurança manual entre as duas posições. Danos à arma e, conseqüentemente, ao atirador podem ocorrer caso a trava não esteja no seu fim de curso.

SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR:

Sempre mantenha a arma apontada em uma direção segura quando for movimentar o ferrolho para alimentar a primeira munição à câmara. Mau funcionamento durante o processo de municiamento da câmara é raro, porém pode ocorrer, portanto, mantenha sua mão, seu rosto ou qualquer parte do seu corpo atrás da culatra e empunhe corretamente a sua arma, mantendo-a a frente do seu corpo.

AVISO:

Nunca transporte, manuseie ou deixe sua arma desacompanhada sem que esteja acionada a trava de segurança. Caso a arma não esteja travada, ela irá disparar por ação de pressão no gatilho que pode ser proveniente de você cair com a arma, a arma cair ao chão ou ainda se a arma for atingida por alguém ou algum objeto.

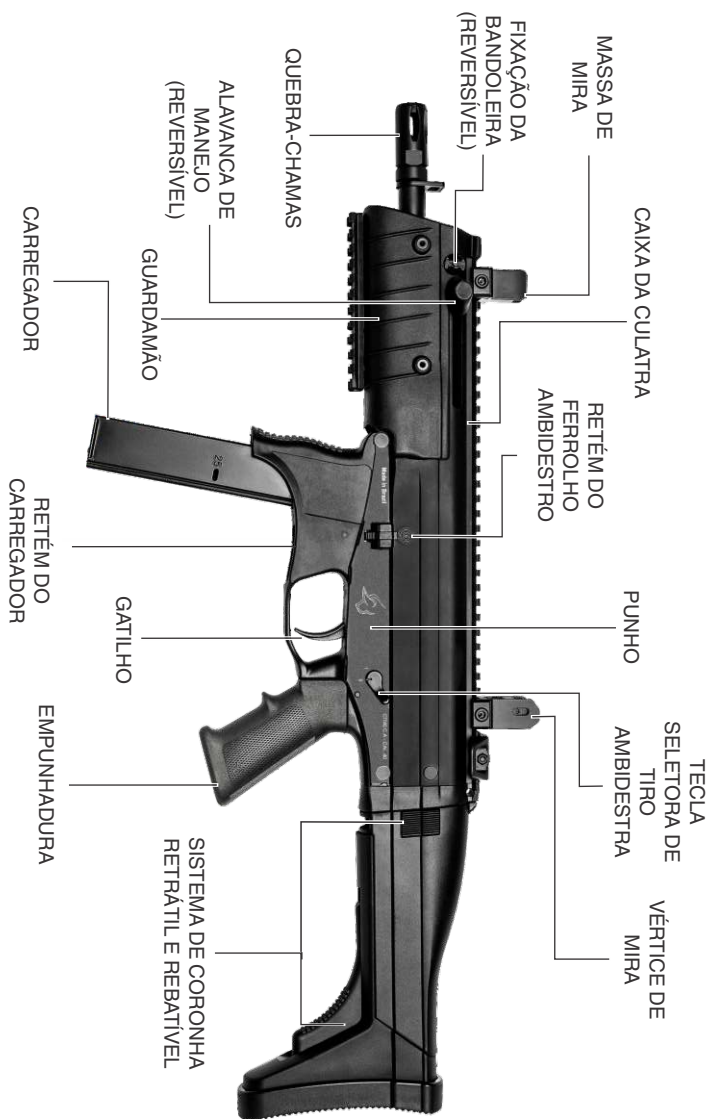
AVISO:

Nunca disparar sua arma com o dedo, mão, rosto ou qualquer outra parte do corpo por cima da janela de ejeção ou em qualquer outra posição que você possa ser atingido pelo movimento do ferrolho ou pelos cartuchos deflagrados.

CUIDADO:

Nunca permita que alguém fique ao seu lado, na direção da ejeção dos cartuchos deflagrados. O cartucho é ejetado em uma temperatura elevada e pode causar ferimentos. Certifique-se de que a linha de ejeção está desobstruída.

PRINCIPAIS COMPONENTES



SEMPRE MANTENHA A ARMA DIRECIONADA PARA UM LOCAL SEGURO
E O DEDO AFASTADO DO GATILHO.

INTRODUÇÃO

Sua arma, assim como qualquer outra máquina, deve receber manutenção adequada para garantir seu funcionamento e preservar sua vida útil. Este manual irá explicar como desmontar, limpar, lubrificar para realizar a manutenção de sua Taurus.

FREQUÊNCIA DE MANUTENÇÃO

Os produtos Taurus são resistentes a condições adversas. Mesmo assim, sua arma deve ser limpa e lubrificada para prevenir a corrosão e remover partículas indesejadas que podem prejudicar o funcionamento.

A manutenção deve ser feita respeitando a frequência abaixo:

1. Quando nova, antes de utilizá-la pela primeira vez;
2. Após cada utilização;
3. Após cada 200 disparos;
4. No mínimo uma vez por mês;
5. Sempre que necessário.

A necessidade de manutenção está ligada à exposição da arma a intempéries como – mas não restritas a – chuva, neve, água salina, poeira e areia.

Qualquer arma deve ser inspecionada e receber manutenção sempre que sofrer uma queda ou houver qualquer suspeita de mau funcionamento.

Condições para armazenagem da arma:

1. Guarde a arma limpa e lubrificada.
2. Guarde a arma sem munições na câmara.
3. Com a alavanca de manejo para frente e o cão desarmado.
4. O mais tardar após doze (12) meses descarregue todas as munições do carregador e substitua-as por novas munições.
5. Limpe e lubrifique a arma e o carregador a cada seis (6) meses enquanto está armazenada.
6. Guarde a arma em local limpo, seco e com temperatura controlada.

DESMONTAGEM 1º ESCALÃO

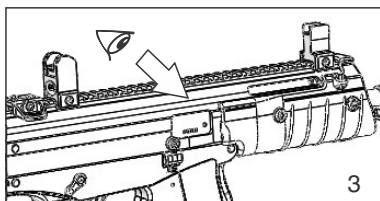
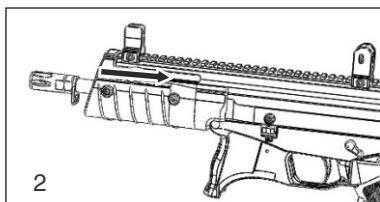
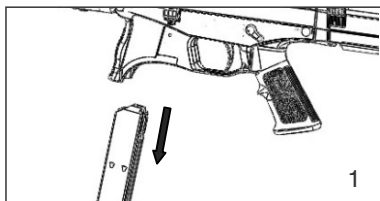


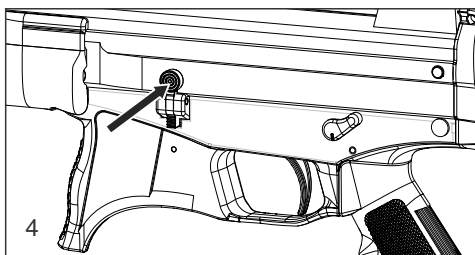
Manuseie sua arma sempre com o cano apontado para um lugar seguro.

NOTA: A submetralhadora/carabina SMT/CTT pode ser desmontada e montada sem o uso de ferramentas. O usuário desta arma poderá fazer a desmontagem conforme sugerida neste manual. A desmontagem além desta etapa, se necessária, deverá ser feita por um armeiro treinado.

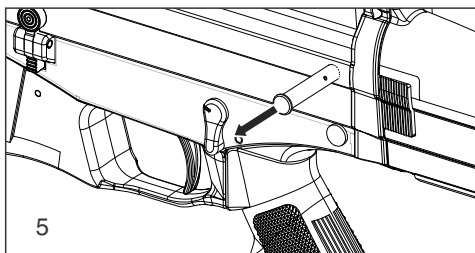
Para a desmontagem de **primeiro escalão** seguir a seguinte sequência:

- Colocar o **Seletor de Tiro na posição “S”** (Segurança). Retirar o **carregador** (fig. 1), pressionando o **retém** do carregador.
- Ciclar o **ferrolho** (fig.2) para retirar a munição da **câmara**.
- Verificar visualmente, pela **janela de ejeção**, que não há munição na câmara (fig.3).

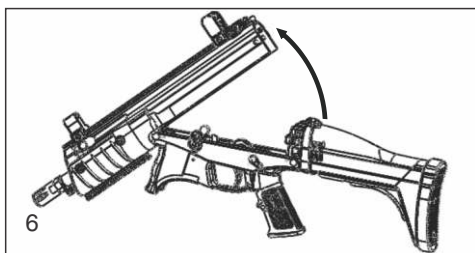




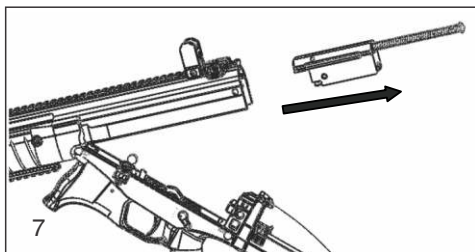
- Fechar o **ferrolho**, liberando-o do **retém** do ferrolho.



- Desmontar o **pino traseiro** da **caixa da culatra** pressionando-o, com o dedo ou um estojo vazio, na face com menor diâmetro e retirar pelo outro lado;



- Levantar a **caixa da culatra** para permitir o acesso ao seu interior;

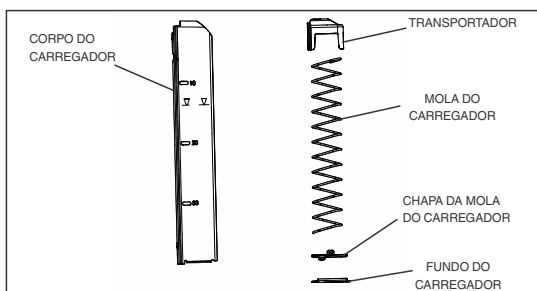
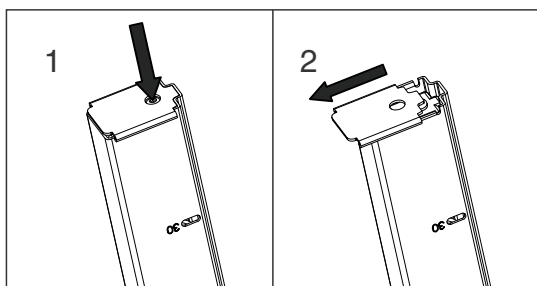


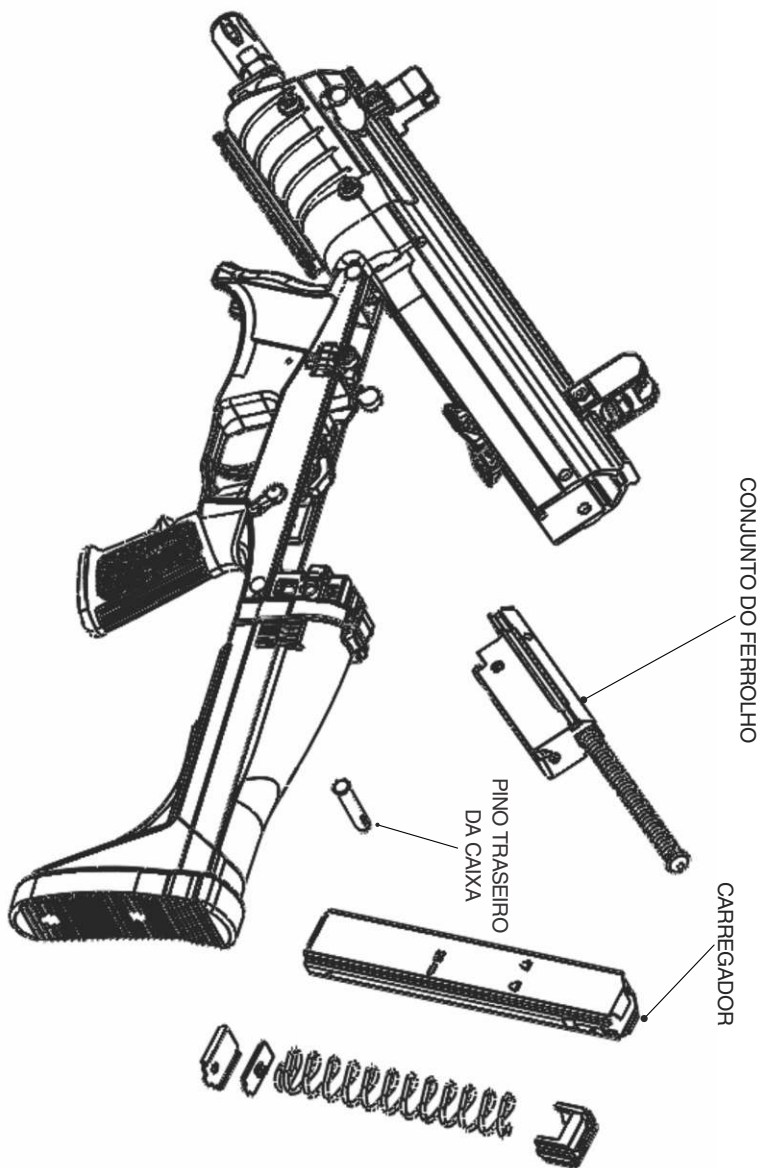
- Retirar o **conjunto ferrolho/mola recuperadora**;
(Observar a orientação dos componentes visando a remontagem)

DESMONTAGEM DO CARREGADOR

- Com um **punção** ou **pino**, pressionar a chapa da mola do carregador pelo orifício no fundo; (**figura 1**)
- Deslizar o **fundo do carregador** para frente, tomando cuidado para impedir a ejeção forçada da **chapa** pressionada pela **mola**; (**figura 2**)
- Retire o **fundo do carregador**, a **chapa com a mola** e o **transportador**;
- Para **remontar** o carregador proceder de forma **inversa**.

Assegure-se de que o fundo do carregador está corretamente retido pelo apoio da mola.





⚠ ATENÇÃO: Não se recomenda a desmontagem da arma além dessas etapas, a menos que feita por um armeiro treinado.

SEMPRE MANTENHA A ARMA DIRECIONADA PARA UM LOCAL SEGURO
E O DEDO AFASTADO DO GATILHO.

 **ATENÇÃO:** Esteja certo que a arma está descarregada antes de iniciar qualquer procedimento de Manutenção ou Limpeza.

A limpeza correta da arma faz parte da manutenção necessária para garantir o seu perfeito funcionamento, inclusive prevenindo desgastes prematuros, ataque por agentes corrosivos, elevando a vida útil do equipamento.

São duas as classes de limpeza necessárias nesta arma:

5.1. A limpeza diária após o serviço compreende:

- Desmunicar a arma, conforme descrito na página 23;
- Limpar todas as superfícies metálicas externas da arma e do carregador, mantendo-as lubrificadas com uma fina camada de óleo.

5.2 Condições para armazenagem da arma

- Guarde a arma limpa e lubrificada.
- Guarde a arma sem munições na câmara.
- Com a alavanca de manejo para frente e o cão desarmado.
- O mais tardar após doze (12) meses descarregue todas as munições do carregador e substitua-as por novas munições.
- Limpe e lubrifique a arma e o carregador a cada seis (6) meses enquanto está armazenada.
- Guarde a arma em local limpo, seco e com temperatura controlada.

A limpeza após o uso (após o tiro) compreende:

⚠ ATENÇÃO: Esteja certo que a arma está descarregada antes de iniciar qualquer procedimento de Manutenção ou Limpeza.

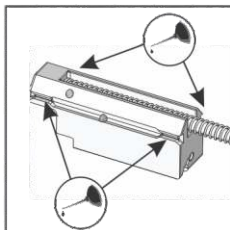
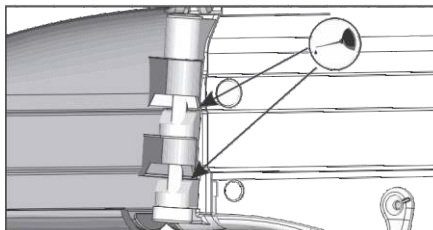
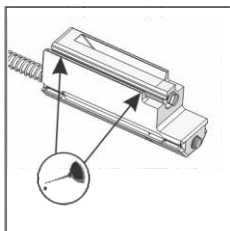
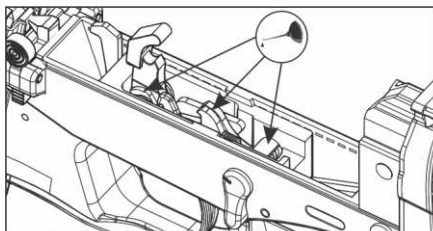
- Desmunicar a arma, conforme descrito na **página 18**;
- Desmontar conforme explicado nas **páginas 18 e 19**;

⚠ ATENÇÃO:

- Remover, com auxílio de uma **escova apropriada**, todos os resíduos encontrados no interior do **cano**, da **caixa do mecanismo** e da **caixa da culatra**;
- Desmontar o **carregador** e fazer o mesmo procedimento;
- Aplicar **uma gota de óleo fino** de origem mineral nos pontos indicados nas figuras e bem como nos pontos de contato da dobradiça da coronha.
- Manter todas as superfícies metálicas, lubrificadas com uma fina camada de óleo;
- Montar os conjuntos e verificar o seu correto funcionamento.

⚠ LEMBRE-SE:

Se possível, usar ar comprimido para melhor limpeza da caixa do mecanismo.



Cuidados especiais:

- Somente uma pequena quantidade de óleo deve ser usada para conservar o equipamento;
- Evitar o excesso de óleo no interior do:

a) Carregador

Todos os lubrificantes, e particularmente lubrificantes em spray na forma de aerossol, podem penetrar na espoleta do cartucho e ocasionar falhas de disparo. Alguns lubrificantes de alta penetração podem também migrar para o interior dos estojos e causar deterioração da pólvora; ao disparar, a pólvora pode não explodir. Se apenas a espoleta explodir, existe o perigo da munição ficar alojada no cano.

b) Cano

Certifique-se de ter deixado o interior do cano livre de qualquer óleo ou conservante antes de começar a atirar. O óleo interfere na fricção entre o estojo e a parede da câmara que é necessária para o funcionamento seguro, e sujeita a arma a estresse similar ao imposto pela pressão excessiva.

ATENÇÃO:

Para assegurar a durabilidade e manter a confiabilidade do armamento, as seguintes peças deverão ser substituídas a cada **5.000 disparos**:

- **Mola do percussor;**
- **Mola do cão;**
- **Mola do extrator;**
- **Pino do extrator;**
- **Amortecedor do ferrolho.**



IMPORTANTE:

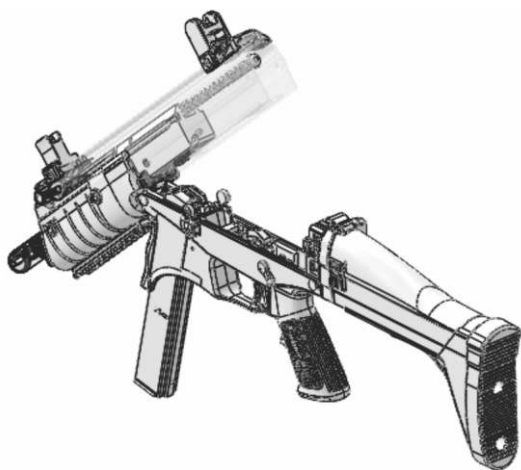
Seguir instruções adicionais de manutenção e limpeza, quando houverem, de acordo com indicações específicas da corporação ou academia.

A remontagem da submetralhadora/carabina deve ser feita na ordem inversa a da desmontagem, conforme a seguir:

- Introduzir o **conjunto ferrolho/mola recuperadora** na **caixa da culatra**;

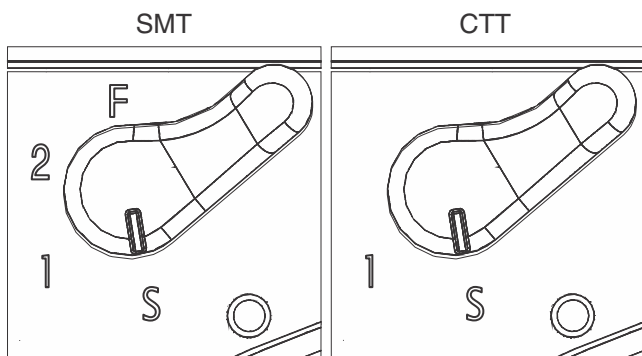
⚠ ATENÇÃO: O conjunto do ferrolho/mola deve ficar completamente inserido na caixa da culatra, isto é, ferrolho apoiado no cano. **O cão deve estar engatilhado.**

- Fechar a **caixa da culatra** com o cano apontado levemente para baixo, conforme a figura, evitando assim que o **conjunto do ferrolho/mola** se desloque;
- Inserir o **pino traseiro** na caixa da culatra;
- Ciclar o **ferrolho**, verificando a correta montagem do conjunto;
- Inserir o **carregador**.



SELETOR DE TIRO E SEGURANÇA

O seletor de Tiro e Segurança das submetralhadoras SMT e carabina CTT é ambidestro e pode possuir até 4 posições (SMT) com as seguintes funções:



S (Segurança): nesta posição o mecanismo de disparo da submetralhadora/carabina fica completamente bloqueado, impedindo o disparo. Obs: A posição “S” só pode ser selecionada com o cão na condição armado.

1 (Tiro intermitente): nesta posição a submetralhadora/carabina funcionará no modo semi-automático, ou seja, tiro a tiro.

2 (Rajada limitada): nesta posição a submetralhadora dispara uma rajada de 2 tiros se o gatilho for mantido acionado durante o ciclo completo. A arma continua disparando rajadas de 2 tiros a cada novo acionamento do gatilho enquanto tiver munição no carregador. Obs: liberando o gatilho ou esgotando-se a munição em qualquer momento dentro do ciclo, os disparos serão interrompidos, podendo ter realizado somente 1 disparo. Acionando o gatilho, após esta situação, o ciclo interrompido será completado, não é iniciado um novo ciclo. Assim, é possível que apenas 1 disparo ocorra. Este efeito não é uma falha. O “desconector do gatilho” possui um mecanismo de came que continuamente rotaciona a cada disparo. Baseado na posição do came do desconector, o primeiro acionamento de gatilho (após a seleção prévia do seletor na posição RAJADA LIMITADA) pode realizar 1 ou 2 disparos antes que o gatilho seja acionado novamente. Isto acontecerá apenas na primeira série com o seletor na posição RAJADA LIMITADA.

F (Rajada total): nesta posição a submetralhadora funciona no modo automático. A arma dispara repetidamente enquanto o gatilho for mantido acionado.

CORONHA AJUSTÁVEL

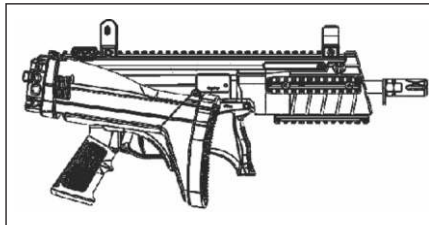
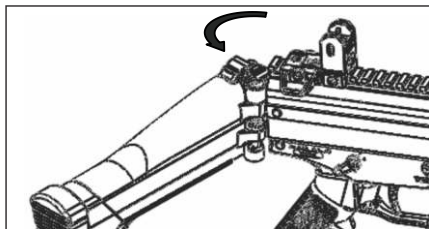
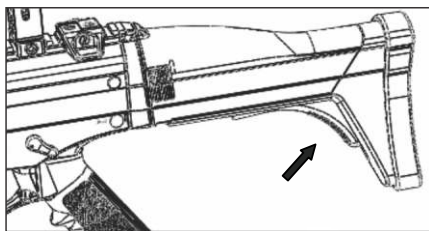
A **coronha** da submetralhadora/carabina pode ter seu comprimento ajustado conforme abaixo:

- pressionar a **presilha de regulagem**;
- deslocar a **coronha** até o comprimento desejado;
- liberar a presilha de regulagem.

Para facilitar o transporte da submetralhadora/carabina, a coronha pode ser **rebatida** para a direita pressionando a **tecla de liberação** e rebatendo a coronha.

A coronha permanecerá rebatida sob **força de mola**. Para retorná-la à posição original, basta **forçar para vencer a resistência** da mola até encaixar a coronha na posição original, estendida.

NOTA: assegure-se do correto engate da coronha na tecla de liberação.



MIRA REGULÁVEL

Rebatimento da vértice de mira

⚠ ATENÇÃO: Para realizar ajustes na vértice de mira assegure-se que a arma está em segurança (travada, seletor em 'S' de segurança) e sempre aponte o cano para uma direção segura. Se possível mantenha o ferrolho aberto durante os ajustes.



A **visada** pode ser feita através do **orifício do visor** ou da **vértice aberta**. Basta rebater o visor de mira **conforme a figura**.

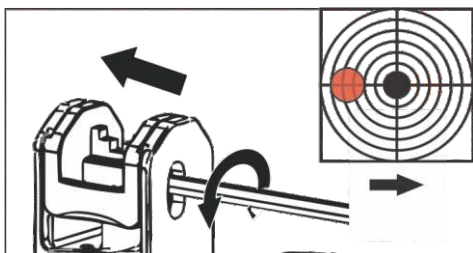
MIRA REGULÁVEL

⚠️ ATENÇÃO: Para realizar ajustes na vértice de mira assegure-se que a arma está em segurança (travada, seletor em 'S' de segurança) e sempre aponte o cano para uma direção segura. Se possível mantenha o ferrolho aberto durante os ajustes.

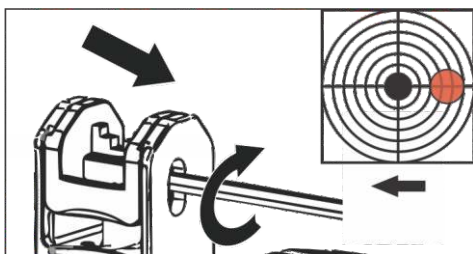
Ajuste de direção:

A **vértice de mira** pode ser ajustada lateralmente através do **parafuso de regulagem** mostrado na figura ao lado.

- Para **deslocar** o visor, e os impactos no alvo, para **direita**, o parafuso de regulagem deve ser girado no sentido **anti-horário**.



- Para deslocar o visor, e os impactos no alvo, para **esquerda**, o parafuso de regulagem deve ser girado no **sentido horário**.



Nota: 1 click no parafuso de regulagem lateral desloca em 1,15 cm o ponto de impacto em um alvo a 25 m.

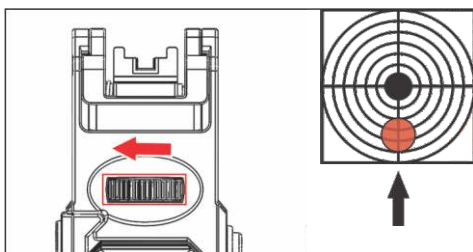
MIRA REGULÁVEL

⚠️ ATENÇÃO: Para realizar ajustes na vértice de mira assegure-se que a arma está em segurança (travada, seletor em 'S' de segurança) e sempre aponte o cano para uma direção segura. Se possível mantenha o ferrolho aberto durante os ajustes.

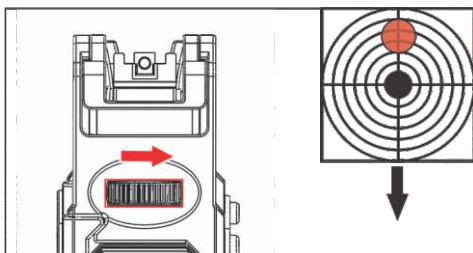
Ajuste de elevação

O ajuste de elevação (**ajuste vertical**) deve ser feito através do **parafuso de regulagem** mostrado na figura ao lado.

- Para **elevar** o visor de mira, e os impactos, o parafuso de regulagem deve ser girado no sentido **anti-horário**.



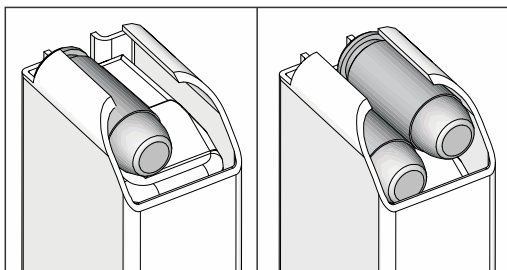
- Para **baixar** o visor de mira, e os impactos, o parafuso de regulagem deve ser girado no sentido **horário**.



Nota: 1 click no parafuso de regulagem vertical desloca em 2,15 cm o ponto de impacto em um alvo a 25 m.

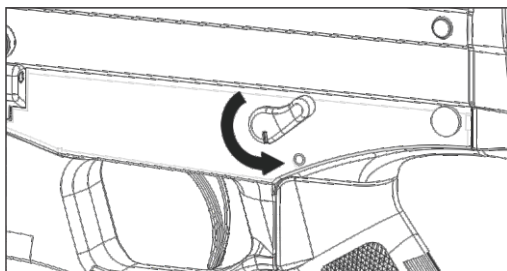
MUNICIAMENTO

Segurar o **carregador** com uma das mãos e, com a outra, introduzir os **cartuchos** pressionando-os para **baixo**, até o máximo de cartuchos, indicado na lateral do carregador;



NOTA: Inserir quantidade de munições acima do indicado pode dificultar ou impedir a correta introdução do carregador na arma.

Posicionar o Seletor de tiro na **posição "S"** (Segurança);



⚠ CUIDADO: Usar apenas munição comercial e do calibre correspondente à sua arma.

CARREGAMENTO

Condição: câmara vazia, ferrolho aberto, carregador desmuniado.

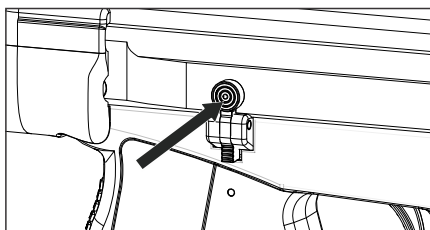
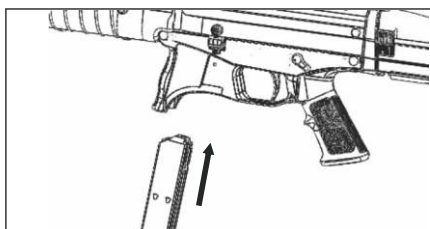
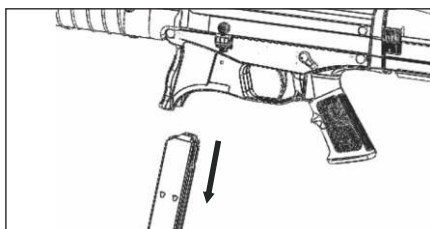
A. Mantenha o **dedo afastado do gatilho** e a arma direcionada para uma **área segura**. Coloque o **seletor** em posição de segurança "S".

B. Retire o **carregador** desmuniado mantendo pressionado o **retém**.

C. Insira o **carregador** municiado no alojamento e certifique-se que esteja realmente encaixado e **retido pelo retém**.

D. Com a mão livre, libere o **retém do ferrolho** ou puxe a **alavanca de manejo** até o final do curso e solte-a.

NÃO CONDUZA a alavanca de manejo durante essa operação, pois poderão ocorrer falhas no carregamento (verificar o fechamento completo do ferrolho).



⚠️ ATENÇÃO:

A arma está com munição na câmara e pronta para continuar os disparos.

**SEMPRE MANTENHA A ARMA DIRECIONADA PARA UM LOCAL SEGURO
E O DEDO AFASTADO DO GATILHO.**

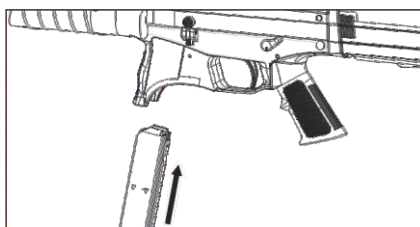
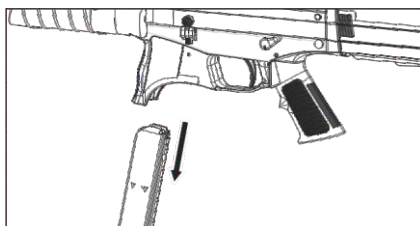
RECARREGAMENTO

Condição 2: arma com munição na câmara, ferrolho fechado, carregador inserido com pouca ou sem munição.

A. Mantenha o **dedo afastado do gatilho** e direcionado para uma **área segura**. Coloque o **seletor** de tiro na posição de segurança “S”.

B. Retire o **carregador** mantendo pressionado o **retém** (o carregador pode estar municiado ou desmuniciado).

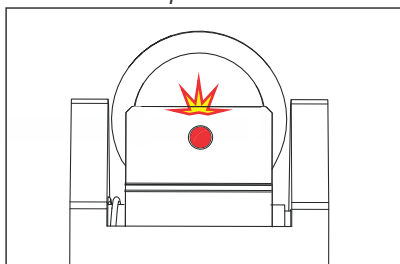
C. Insira o carregador municiado no alojamento e certifique-se que esteja realmente encaixado e **retido pelo retém**.



⚠ ATENÇÃO: Lembre que a arma está com munição na câmara e pronta para continuar os disparos.

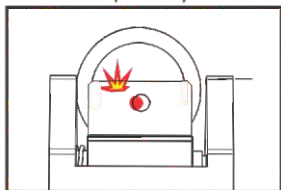
VISADA CORRETA

Ponto de impacto centralizado

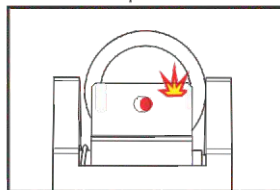


ATENÇÃO: VISADAS INCORRETAS

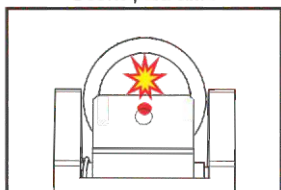
Desvio para esquerda



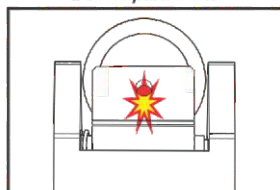
Desvio para direita



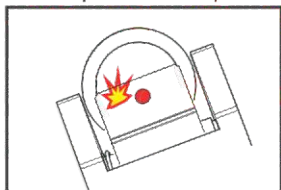
Desvio para cima



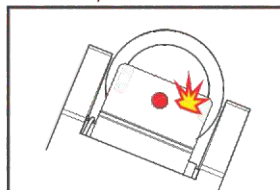
Desvio para baixo



Desvio para baixo e esquerda



Desvio para baixo e direita



POSIÇÕES PARA DISPARO (RECOMENDAÇÕES)

⚠ ATENÇÃO: A posição de tiro com apoio no ombro é o mais estável e oferece a maior probabilidade de acerto (para a versão com coronha)

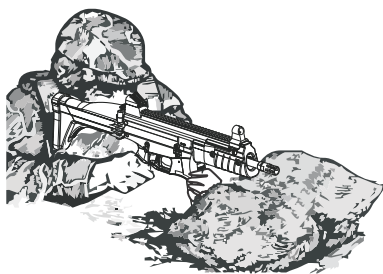
⚠ CUIDADO:

Risco de lesão pelo recuo. O recuo da arma de fogo pode causar lesões graves.

- Quando disparar, segurar a arma firmemente contra o seu ombro.
- Manter seus olhos a pelo menos 6 cm afastados da vértice de mira durante os disparos.
- Manter suas mãos afastadas do trajeto do conjunto do ferrolho durante os disparos. (versão SMT C : segurar a arma firmemente com as duas mãos).



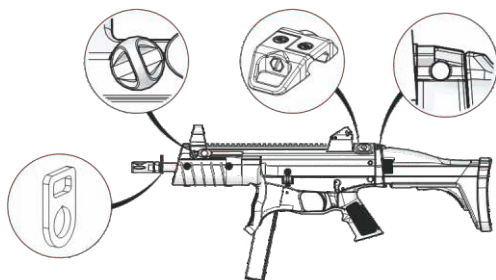
Posição de disparo de pé



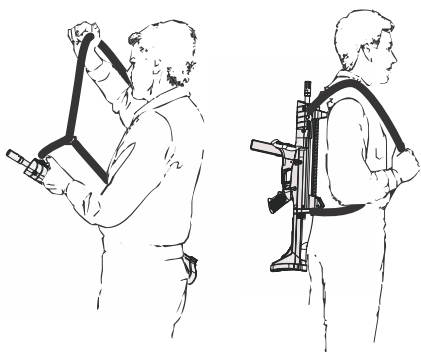
Posição de disparo com apoio

BANDOLEIRA

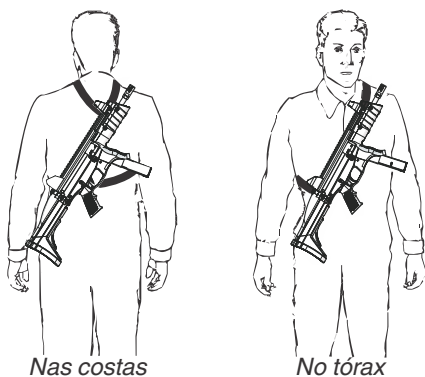
A bandoleira garante ao usuário diferentes modos de transporte e permitindo ter a arma de fogo imediatamente pronta para o uso em todos os modos de transporte.



Pontos de fixação da bandoleira



Sobre o ombro



Nas costas

No tórax

FALHAS: CAUSAS E SOLUÇÕES

Falha	Causa		Solução
Carregador não alimenta a câmara.	Carregador não encaixado corretamente.		Certificar-se do encaixe correto do carregador.
	Carregador com defeito.		Utilizar outro carregador.
Cartucho não é carregado para dentro da câmara.	Câmara suja.		Descarregar a arma. Limpar a câmara.
	Cartucho deformado.		Utilizar outro cartucho.
Cartucho não disparou.	Munição defeituosa.		Esperar pelo menos 1 minuto. Desmunicar a arma. Não reutilizar cartuchos que apresentaram falhas.
Ferrolho não abriu após o disparo.	Munição defeituosa.		Desmunicar a arma. Limpar se necessário. Enviar para um armeiro.
Cartucho não é ejetado.	Câmara suja.		Descarregar a arma. Limpar a câmara.
	Munição carregada incorretamente.		Utilizar outro cartucho.
Munição ficou alojada no cano.	Uso de munição inapropriada.		Enviar a arma para um armeiro.

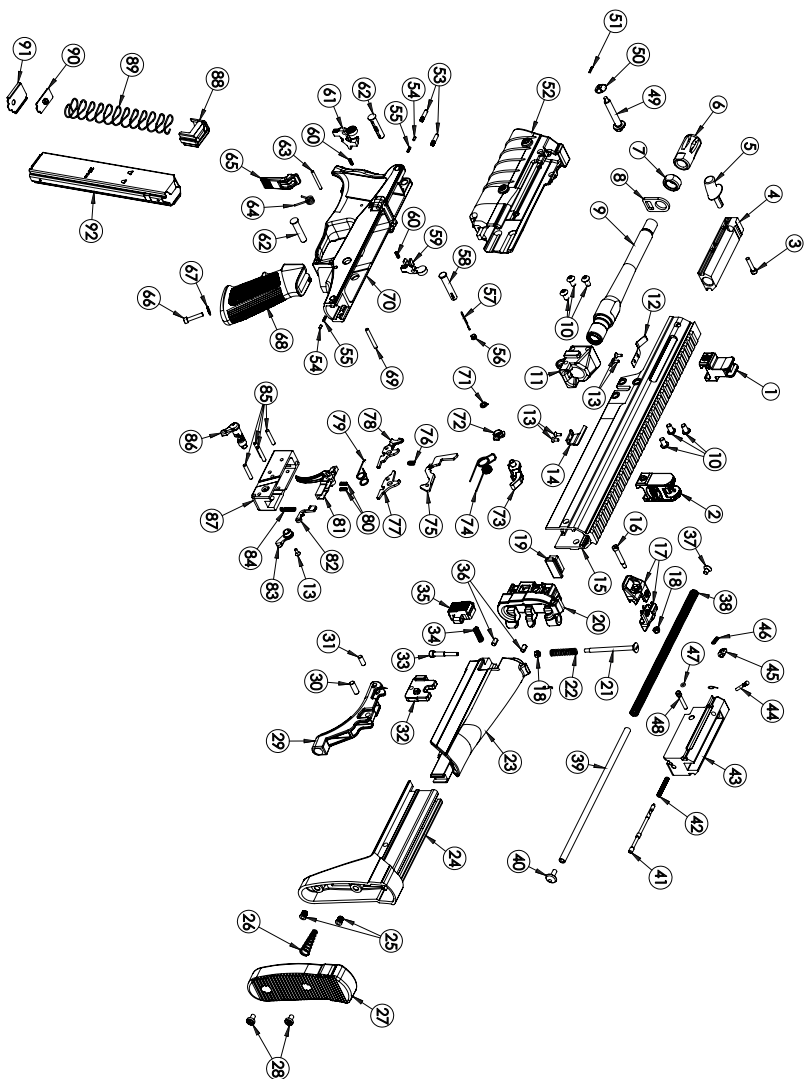
Modelo	SMT9	SMT40	SMT9 C	SMT40 C	CTT40 C
Calibre	9 mm	.40 S&W	9 mm	.40 S&W	.40 S&W
Funcionamento	Blowback, disparos com ferrolho fechado				
Modos de disparo (*)	Semi-automático, Rajada 2 tiros, Automático				Semi-automático
Capacidade	10 ou 30	10, 15 ou 30	10 ou 30	10, 15 ou 30	10, 15 ou 30
Comprimento do cano	200 mm		166 mm		200 mm
Raiamento do cano	6 raías à direita, passo 250 mm	6 raías à direita, passo 420 mm	6 raías à direita, passo 250 mm	6 raías à direita, passo 420 mm	6 raías à direita, passo 420 mm
Comprimento total (**)	475 mm (com coronha rebatida)		410 mm		475 mm (com coronha rebatida)
	681 até 760 mm (com coronha estendida)				681 até 760 mm (com coronha estendida)
Distância entre miras (**)	270 mm				
Altura	233 mm - sem carregador 293 mm - com carregador de 30	233 mm - sem carregador 302 mm - com carregador de 30	233 mm - sem carregador 293 mm - com carregador de 30	233 mm - sem carregador 302 mm - com carregador de 30	
Largura	75±3 mm - sem trilho lateral Picatinny 80±3 mm - com trilho lateral Picatinny				
Peso sem carregador (***)	3,350 kg		2,5 kg		3,350 kg
Peso com carregador vazio (***)	30t - 3,550 kg 10t - 3,480 kg	30t - 3,550 kg 15t - 3,480 kg 10t - 3,480 kg	30t - 2,700 kg 10t - 2,630 kg	30t - 2,700 kg 15t - 2,630 kg 10t - 2,630 kg	30t - 3,550 kg 15t - 3,480 kg 10t - 3,480 kg
Peso com carregador cheio (***)	30t - 3,920 kg 10t - 3,600 kg	30t - 4,075 kg 15t - 3,740 kg 10t - 3,655 kg	30t - 3,070 kg 10t - 2,750 kg	30t - 3,225 kg 15t - 2,890 kg 10t - 2,805 kg	30t - 4,075 kg 15t - 3,740 kg 10t - 3,655 kg
Esforço no gatilho para o disparo	(3,8 +- 0,8) kgf				
Cadencia (modalidade rajada)	aproximadamente 750 tiros / minuto				N/A
Outros	Trilhos Picatinny (MIL-STD-1913) para acessórios				

(*) combinação de modos pode variar de acordo com a versão da arma.

(**) tolerância ±5 mm

(***) tolerância ±200 g

VISTA EXPLODIDA



SEMPRE MANTENHA A ARMA DIRECIONADA PARA UM LOCAL SEGURO
E O DEDO AFASTADO DO GATILHO.

LISTA DE PEÇAS

1	MASSA DE MIRA DE AÇO
2	VÉRTICE DE MIRA DE AÇO
3	PARAFUSO PREPARADOR DEDAL
4	SUORTE DO PREPARADOR
5	DEDAL PREPARADOR
6	QUEBRA CHAMAS
7	PORCA DO QUEBRA CHAMAS
8	FIXADOR DA BANDOLEIRA NO CANO
9	CANO
10	PARAFUSO
11	SUORTE DO CANO
12	TRAVA DO PREPARADOR
13	PARAFUSO
14	EJETOR
15	CAIXA DA CULATRA
16	PARAFUSO DO SUORTE DA BANDOLEIRA
17	SUORTE DA BANDOLEIRA
18	PORCA
19	AMORTECEDOR DO FERROLHO
20	SUORTE DA CORONHA REBATIVEL
21	PINO DA DOBRADIÇA DA CORONHA
22	MOLA DA DOBRADIÇA
23	RAIZ DA CORONHA REBATIVEL
24	CORONHA MOVEL
25	BUCHA INSERTO ROSCADO
26	MOLA DO GATILHO DE TRAVAMENTO DO SISTEMA TELESÓPIO
27	SOLEIRA
28	PARAFUSO
29	TECLA DE TRAVAMENTO DO SIS. TELESCOPICO
30	EIXO TECLA DE TRAVAMENTO DO SIS. TELESCOPOCO
31	EIXO DO GATILHO DESLIZANTE
32	GATILHO DESLIZANTE
33	EIXO TECLA TRAVA DE REBATIMENTO
34	MOLA DA TRAVA DA CORONHA REBATIVEL
35	TECLA DA TRAVA DO REBATIMENTO
36	BATENTE DO SUORTE DA CORONHA REBATIVEL
37	PARAFUSO
38	MOLA RECUPERADORA
39	HASTE M5 DA GUIA DA MOLA RECUPERADORA
40	PONTEIRA M5 DA GUIA DA MOLA RECUPERADORA
41	PERCUSSOR
42	MOLA DO PERCUSSOR
43	FERROLHO
44	PINO DO EXTRATOR
45	EXTRATOR
46	MOLA DO EXTRATOR
47	ANEL ORING
48	PINO RETÉM DO PERCUSSOR
49	PINO DO SUORTE DA BANDOLEIRA
50	TRAVA DO PINO DA BANDOLEIRA
51	MOLA TRAVA DO PINO DA BANDOLEIRA
52	GUARDA MÃO
53	EIXO DO RETÉM DO FERROLHO
54	RETÉM DO PINO DE FIXAÇÃO
55	MOLA DO PINO FIXAÇÃO DA CORONHA
56	TAMPA DO PINO
57	MOLA DE RETENÇÃO DO PINO TRAVA
58	PINO TRAVA DO BASCULAMENTO
59	TECLA DIREITA RETÉM DO FERROLHO
60	MOLA DO RETÉM DO FERROLHO
61	TECLA ESQUERDA RETÉM DO FERROLHO
62	PINO DE FIXAÇÃO DA CAIXA
63	EIXO DO RETÉM DO CARREGADOR
64	MOLA DO RETÉM DO CARREGADOR
65	RETÉM DO CARREGADOR
66	PARAFUSO
67	ARRUELA DENTADA EXTERNA
68	EMPUNHADURA
69	PINO FIXAÇÃO MECANISMO DO GATILHO
70	PUNHO
71	MOLA DA CATRACA
72	CATRACA
73	CÃO BURST
74	MOLA DO CÃO BURST
75	DISPARADOR
76	MOLA
77	DESCONECTOR FULL
78	DESCONECTOR BURST
79	MOLA DO GATILHO
80	MOLA DO DESCONECTOR
81	GATILHO BURST
82	CLICK DO SELETOR
83	TECLA SELETORA DIREITA
84	MOLA DO CLICK SELETOR
85	EIXO DO CÃO E GATILHO
86	TECLA SELETORA ESQ. FULL BURST
87	CAIXA DISPOSITIVO DE DISPARO
88	TRANSPORTADOR
89	MOLA DO CARREGADOR
90	CHAPA DA MOLA DO CARREGADOR
91	FUNDO DO CARREGADOR
92	CORPO DO CARREGADOR

SEMPRE MANTENHA A ARMA DIRECIONADA PARA UM LOCAL SEGURO
E O DEDO AFASTADO DO GATILHO.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

ACRE

DUPLO IMPACTO
Rua Belém, 1097
CEP 69.912-408 – Rio Branco
Fone: (68) 3228-4823

AMAZONAS

TIRO CERTO
Rua dos Andradass, 170
CEP 69.005-180 – Manaus
Fone: (92) 3234-7787

BAHIA

MAGNUM COMÉRCIO DE ARMAS E
ACESSÓRIOS LTDA
Rua Antero de Brito, 148
CEP 40.300-680 – Salvador
Fone: (71) 3244-4905

CALIBRE
Rua Itália, 03 A
CEP 45.200-191 – JEQUIÉ
Fone: (73) 3526-4607 / 9123-6371

TOP TIRO
Lot. Piranga II, caminho 19, nº 20
CEP: 48.901-080 – Juazeiro/BA
Fone: (74)3612.6617

CEARÁ

MR. GUN TIRO & PESCA LTDA
Rua Pinto Madeira, 1166
CEP 60.150-000 – FORTALEZA
Fone: (85) 3253-6622

DISTRITO FEDERAL

CENTRAL ARMAS SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA
Quadra 1, Lote 6
CEP 72.425-010 – GAMA
Fone: (61) 3556-4152

GUNS SPORT COMÉRCIO DE ARTIGOS DE
PESCA E CAÇA LTDA
SHCS CR QD. 511 Bloco. C Loja. 68.
CEP 70.361-530 – BRASÍLIA
Fone: (61) 3245-4155

A OFICIAL COMÉRCIO DE ARMAS E
MUNIÇÕES
Av. Buritis, Quadra 603, SN, LT 17 Sala 102
Recanto das Emas
CEP 72.640-320 – BRASÍLIA/DF.
Fone: (61) 3082-1555 / (61) 98648-8590

MOURA ARMAS
Q03, Lote 75b, Sala 216 – Ed. Business
Fone: (61) 9 8410-2491

GOIÁS

SPECIAL SERVICES AND MAINTENANCE – SSM
Rua 1057, lote 125, quadra 3
CEP 74.825-210 – Goiânia
Fone: (62) 3093-6448

MARANHÃO

P.G.C. MACHADO – ME
Av. Tales Neto, 46 A
CEP 65.057-470 – SÃO LUÍS
Fone: (98) 3245-5747

MATO GROSSO DO SUL

ARLINDO DE ANDRADE NETO ME
Rua Dos Tupinambas, 607 – Bairro Jardim Imá
Cep 79102-400 – CAMPO GRANDE
Fone: (67) 3253-1394 / 99146-4079

CENTRAL ARMAS
Rua Treze de Maio, 3095
CEP 79.002-351 – CAMPO GRANDE
Fone: (67) 3382-9939

MINAS GERAIS

ARSENAL ARMERIA LTDA
Av. Silva Lobo, 245, Calafate,
CEP: 30.411-335 - Belo Horizonte / MG
Fone: (31) 3309-3149 / 98455-2294

ARSENAL ARMAS E CIA
Av. Carlos Otto, 160, lj. 148 – Costa Carvalho
CEP: 36070-050 – JUIZ DE FORA / MG
Fone: (32)9 9167-5042

ALVO ARMERIA EQUIPAMENTOS DE
SEGURANÇA
Rua Saldanha da Gama, 322
CEP 31.110-210 – BELO HORIZONTE
Fone: (31) 3425-6894

GRUPO PROTECT / PROTECT CUSTOM
Rua General Andrade Neves, 622 – Bairro
Gutierrez
CEP 30441-011 – BELO HORIZONTE/ MG
Fone: (31) 3371-8500 (R.: 31)

CENTER ARMAS LTDA
Rua Halfeld, 608 loja 114
CEP 36.010-002 – JUIZ DE FORA
Fone: (32) 3215-0718

GUIMARÃES SEGURANÇA
Rua Dom José Pereira Lara, 258 – Bairro
Coração Eucarístico
CEP 30.535-520 – BELO HORIZONTE/ MG
Fone: (31) 99126.0591

PARAÍBA

ART ARMAS
Rua da Areia, 438
CEP 58.010-640 – JOÃO PESSOA
Fone: (83) 3513-7836

TUDO EM COMPRESSORES LTDA
Rua Maciel Pinheiro, 164
CEP 58.010-130 – JOÃO PESSOA
Fone: (83) 3222-0235

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

PARANÁ

A NAVALHA DE OURO

Av. Paraná, 4366
CEP 87.501-030 – UMUARAMA
Fone: (44) 3624-4939

A T STATTER – ARMERIA – STATTER CUSTOM

Rua Rockefeller, 1298, Casa 02 – Curitiba / PR
Fone: (41)9 9917-6232
PERNAMBUCO

MARCOS JOSE FERNANDES VIEIRA

Rua Pituba, 45
CEP 50670-280 – RECIFE
Fone: (81) 3271-2196

RIO DE JANEIRO

GUNTEC

Av. Graça Aranha, 81, Sala 301 e 302 –
CEP 20.030-002 – RIO DE JANEIRO
Fone: (21) 2215-8779

PONTO 40

Av. Getúlio Moura, 3512
CEP 26550-070 – MESQUITA
Fone: (21) 2796-6000

RIO GRANDE DO SUL

SOFT POINT

Rua Dr. Valentim Fernandes, 50
CEP 97.050-750 – SANTA MARIA
Fone: (55) 3221-4302

ARMASINOS CONCERTO DE ARMAS LTDA

Av. Dr. Mário Sperb, 2143
CEP 93.032-080 – SÃO LEOPOLDO
Fone: (51) 3566-1101

ARMERIA SPORTS

Rua Joaquim Nabuco, 1205
CEP 93.310-002 – NOVO HAMBURGO
Fone: (51) 3594-5426

ARSENAL ARMAS E MUNIÇÕES

Rua Cel. João Pinto, 2566
CEP 95.600-000 – TAQUARA
Fone: (51) 3541-5426

ARMA ARTE

Rua Irai, 86
CEP 99.034-110 – PASSO FUNDO
Fone: (54) 3314-3875

OLMIRO TEIXEIRA DE OLIVEIRA

Rua Fernando Machado, 325 – Bairro Centro
CEP 96.400-450 – BAGÉ/RS.
Fone: (53) 3242-5079 / 3311-2707

TECNO ARMA

Rua Nilson Teobaldo Schaeffer, 108
CEP 95.032-501 – CAXIAS DO SUL
Fone: (54) 3225-7879

VISÃO CUSTOM

Rua São Benedito, 336
CEP 93.520-040 – NOVO HAMBURGO
Fone: (51) 3594-2177

DT PRO ARMAS

Rua dos Hibiscos, 22 – Bairro São Luiz
CEP 95334-000 – VILA FLORES / RS
Fone: (54)9 9687-5013

ARTGUN ARMERIA

Rua Saldanha da Gama, nº 1373 LJ 02 - Tiroleza
CEP: 95590-000 – Tramandaí / RS
Fone: (51)3158-0000 / (51)9 9828-9135
RONDÔNIA

RAID – Centro de Treinamento (V.T. Hemerly)

Av. Rondônia, Nº 4307, Centro, Alta Floresta D'
Oeste - RO
CEP: 76.954-000
Fone: (69) 3641-3976 / (69) 99904-0231

SANTA CATARINA

CASA DO CAÇADOR

Rua João Contini, 272
CEP 89560-000 – VIDEIRA
Fone: (49) 3533-1882

SÃO PAULO

REPARME

Rua Gustavo Magalhães, 43 D
CEP 18.030-225 – SOROCABA
Fone: (15) 3388-6751

ARMAMEC- COMÉRCIO E MANUTENÇÃO DE ARMAS LTDA

Rua Sen. Flaquer, 734
CEP 09.010-160 – SANTO ANDRÉ
Fone: (11) 4436-0688

PROPOINT CENTRO DE TREINAMENTO TÁTICO E DESPORTIVO LTDA

Estrada Municipal CRD 439, 500
CEP 16.260-000 – COROADOS
Fone: (18) 99123-6123

JOHN LENIN CUSTOM ARMAS LTDA – ME

Rua Agostinho Gomes, 2308
CEP 04.206-001 – SÃO PAULO
Fone: (11) 2273-0732

MASSAROPPI ARTIGOS DE CAÇA E PESCA LTDA

Alameda Nothmann, 1209
CEP 01.216-000 – SÃO PAULO
Fone: (11) 3667-8419

SAUER TEC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

Rua do Bosque, 1024
CEP 01.136-000 – SÃO PAULO
Fone: (11) 3392-1592

RISCO DE FOGO MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ARMAS LTDA

Estrada Municipal Olho D'Água, nº 50 –
MAIRIPORÁ / SP
Fone: (11)4419-1840 / (11)9 4785-9669

Assumimos garantia quanto à qualidade das armas Taurus, comprometendo-nos corrigir todos os eventuais defeitos de fabricação ou de material, pelo prazo de um ano após a compra. Não assumimos responsabilidade alguma por anormalidade proveniente de mau uso, falta de conservação, munições inadequadas ou recarregadas fora dos padrões da SAAMI e CIP e de desgaste normal que apareçam pelo uso da mesma.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.