

MANUAL DE INSTRUÇÕES

MOLA E NITRO

VERSÃO 2024/1

PROIBIDO PARA MENORES
DE 18 ANOS



FXR

ARTEMIS

MUNIÇÃO NÃO INCLUSA

MODELOS



Spring West

Nitro West



Spring Black

Nitro Black



Spring Ranger



Spring Tucson



Nitro Black Hawk SR1000S



Nitro Black Hawk SR1000W

Wood Edition



Nitro Black Hawk SR1000S-C

Jungle Edition

MODELOS



 As imagens são meramente ilustrativas, salientamos que as imperfeições naturais da madeira e nuances de cor são características do material.
Resguardamo-nos o direito de promover alterações nos produtos sem a necessidade de aviso prévio.

VOCÊ ACABA DE ADQUIRIR UM PRODUTO FXR



* Atenção: Pode variar de acordo com a condição do tiro

Modelo	Calibre	Coronha	Comprimento do cano	Velocidade	Ação	Peso	Comprimento total	Alça de mira	Massa de mira
Spring West	5.5mm	Madeira	45cm	600 pés/seg (183 m/s)*	Mola	2,8kg	105cm	Ajustável em fibra óptica	Fixa em fibra óptica
Nitro West	5.5mm	Madeira	45cm	600 pés/seg (183 m/s)*	Nitro	2,8kg	105cm	Ajustável em fibra óptica	Fixa em fibra óptica
Spring Black	5.5mm	Polímero	45cm	600 pés/seg (183 m/s)*	Mola	3kg	105cm	Ajustável em fibra óptica	Fixa em fibra óptica
Nitro Black	5.5mm	Polímero	45cm	600 pés/seg (183 m/s)*	Nitro	3kg	105cm	Ajustável em fibra óptica	Fixa em fibra óptica
Spring Ranger	5.5mm	Polímero	48cm	500 pés/seg (152 m/s)*	Mola	2,5kg	108cm	Ajustável em fibra óptica	Fixa em fibra óptica
Spring Tucson	5.5mm	Madeira	48cm	500 pés/seg (152 m/s)*	Mola	2,65kg	109cm	Ajustável em fibra óptica	Fixa em fibra óptica
Nitro Black Hawk	4.5mm 5.5mm	Polímero	56cm	1.150 pés/seg (350 m/s)* 1.000 pés/seg (305 m/s)*	Nitro	3,5kg	123cm	Ajustável em fibra óptica	Fixa em fibra óptica
Nitro Black Hawk - Wood Edition	4.5mm 5.5mm	Madeira	56cm	1.150 pés/seg (350 m/s)* 1.000 pés/seg (305 m/s)*	Nitro	3,8kg	125cm	Ajustável em metal	Intercambiável de metal
Nitro Black Hawk - Jungle Edition	5.5mm	Polímero	56cm	1.000 pés/seg (305 m/s)*	Nitro	3,8kg	125cm	Ajustável em metal	Intercambiável de metal
Falcon GTR600W	5.5mm 6.35mm	Madeira	43cm	1.300 pés/seg (356 m/s)*	Nitro	3,65kg	126,5cm	NA	NA
Black Hawk Mag	5.5mm GTR1000X	Polímero	53cm	800 pés/seg (244 m/s)	NA	NA	NA	NA	NA
GR800S Blade	4.5mm 5.5mm	Polímero	45cm	850 pés/seg (269 m/s) 750 pés/seg (228 m/s)	Nitro	2,5kg	107cm	Ajustável em fibra óptica	Fixa em fibra óptica
SL900S	4.5mm 5.5mm	Polímero	48cm	900 pés/seg (274 m/s) 800 pés/seg (244 m/s)	Nitro	3,5kg	100,5cm	NA	NA

USO exclusivamente recreativo, sem fins profissionais.

LEIA ATENTAMENTE ESTE MANUAL ANTES DE MANUSEAR A SUA CARABINA!

ATENÇÃO!

Este símbolo de alerta de segurança indica informações importantes neste manual. Sempre que ver este símbolo, leia as informações com extrema atenção.



REGRAS DE SEGURANÇA



CARABINA/PISTOLA DE PRESSÃO NÃO É BRINQUEDO

- Mantenha a arma longe do alcance de crianças ou pessoas não autorizadas;
- Saiba como operar e também os procedimentos de manuseio seguro da sua carabina/pistola antes de carregar e usar;
- NUNCA aponte a sua carabina/pistola para outra pessoa, mesmo descarregada – sempre devemos tratar as armas como se estivessem carregadas; É ideal vestir-se adequadamente, roupas muito largas ou joias podem prender-se às peças/partes móveis da arma;
- Use sempre óculos de proteção, pois em alguns casos pode haver ricochetes;
- Use sempre protetores auriculares para prevenir danos auditivos;
- Antes de utilizar sua arma, verifique se a mesma não está danificada ou em desacordo, de modo que possa não operar corretamente;
- Antes de qualquer uso, verifique se todos os parafusos encontram-se devidamente apertados;
- Utilize apenas chumbinhos no calibre indicado pelo fabricante;
- Ao atirar, tenha em mente sempre a questão de segurança: da área onde efetuará o disparo, do alcance do tiro e da distância entre você e o alvo;
- Antes de atirar, considere a trajetória que o chumbinho fará se você errar o alvo pretendido, garantindo assim que não resulte em nenhum dano ou prejuízo. Certifique-se de seu alvo antes de puxar o gatilho.
- Sempre aponte para um alvo seguro;
- Não aponte e dispare em um alvo que possa ricochetear ou desviar.
- Não atire na água;
- Nunca atire em sons;
- Não atire nas linhas de energia ou isolantes ou perto delas. Seja especialmente cuidadoso em áreas arborizadas onde as linhas de energia podem não ser tão visíveis;
- Não carregue a sua carabina/pistola enquanto não estiver pronto para disparar;

- Não mantenha o dedo no gatilho, coloque-o no gatilho apenas quando for disparar;
- Não corra nem pule quando estiver carregando uma arma carregada ou armada;
- Nos modelos PCP, use apenas ar comprimido na sua carabina/pistola. Não use outros gases – os mesmos podem causar um incêndio ou explosão que pode resultar em ferimentos graves ou morte;
- Quando transportar a sua carabina/pistola lembre-se que é necessário portar a Nota Fiscal, e como medida de segurança mantenha-a sempre descarregada e com a trava de segurança acionada (se o seu equipamento dispuser de uma trava);
- Não deixe uma arma carregada sem supervisão;
- Quando sua carabina/pistola estiver carregada, não apoie a mesma contra paredes, árvores ou qualquer outro objeto – a mesma pode escorregar e cair, podendo acarretar em um disparo acidental;
- A arma deve ser guardada descarregada e a munição preservada em um local diferente de onde está a arma;
- Quando a arma não estiver em uso, deve ser guardada em um local seco - para evitar oxidação;
- Não tente desmontar ou modificar sua arma. Muitas pistolas/carabinas contêm molas potentes ou cilindros de ar de alta pressão que podem causar ferimentos graves se forem liberados de forma descontrolada;
- Nunca coloque a sua carabina em locais com areia, água ou sujeira;
- O uso ou manuseio inadequado de armas não é de responsabilidade do fabricante ou distribuidor, sob nenhuma circunstância. O usuário é responsável por qualquer dano que possa ser causado;
- Armas nunca devem ser usadas sob a influência de álcool ou drogas;

**PENSE PRIMEIRO E DEPOIS ATIRE.
NÃO CONFIE SOMENTE EM MECANISMOS
DE SEGURANÇA MECÂNICOS.
“MEIO SEGURO” NÃO É SEGURO.
SEJA CAUTELOSO, NÃO ARREPENDIDO.**



Os avisos, precauções e instruções abordados neste manual de instruções podem não cobrir todas as condições e situações que possam ocorrer. O bom senso e a cautela são fatores que não podem ser incorporados ao produto, mas são indispensáveis para a prática do tiro.



NUNCA DISPARE COM A ARMA ABERTA.

Esta ação acarretará em danos ao usuário e/ou produto, como empenamento do cano para cima e quebra de mecanismos internos/externos que não estarão cobertos pela garantia

Modelos:

Spring / Nitro West - Spring / Nitro Black

A trava de segurança manual trata-se de um mecanismo de prevenção, que tornará o gatilho mais pesado (menos sensível), indicando, desta forma, que a trava está acionada, porém este mecanismo não impede o disparo. Pressionar insistenteamente o gatilho enquanto a trava estiver acionada ocasionará o seu disparo e desgaste, reduzindo a eficácia do dispositivo de segurança. Por isto, para efetuar o disparo, sempre liberar a trava antes de efetuar qualquer disparo.

Por medidas de precauções, aione a trava de segurança manual antes de qualquer ação. Na hora de armar e municiar a sua arma, manter sempre uma mão segurando e aplicando pressão no cano ou alavanca de armar. Com a outra mão insira a munição.



Nunca dispare em seco (sem chumbinho), isso irá danificar o mecanismo da sua arma.

Não deixe sua arma pronta para disparo por tempo superior ao necessário para realizá-lo, pois isso acarretará em um desgaste forçado da mola principal.

Apenas engatilhe sua arma quando for disparar.



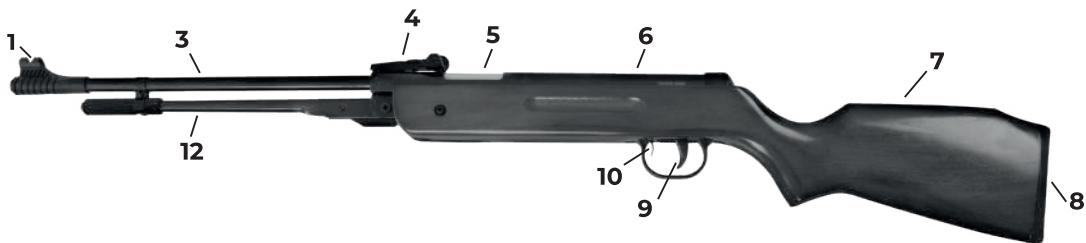
ATENÇÃO

Como todos os dispositivos mecânicos, os mecanismos das carabinas e seus sistemas de segurança podem sofrer desgastes, ferrugens ou outros fatores que prejudiquem um bom funcionamento.

Nunca se deve depender somente destes sistemas para sua segurança, mantenha um bom hábito de uso da sua arma com responsabilidade e segurança, faça sempre a manutenção em sua arma, levando-a em um armeiro credenciado pela FXR, para efetuar uma revisão completa.

IDENTIFICAÇÃO DAS PARTES EXTERNAS

- 1 – Massa de mira
- 2 – Muzzle Break
- 3 – Cano
- 4 – Alça de mira
- 5 – Janela de alimentação
- 6 – Trilho ranhura 11mm
- 7 – Coronha
- 8 – Soleira
- 9 – Gatilho
- 10 – Trava de segurança manual
- 11 – Trilho Picatinny
- 12 – Alavanca Auxiliar



O CUIDADO E A MANUTENÇÃO

A sua carabina foi projetada e manufaturada para um desempenho otimizado. Qualquer alteração ou modificação na arma poderá deixá-la insegura e invalidará sua garantia.

Toda carabina requer inspeções e manutenções periódicas, especialmente o aperto dos parafusos que fixam o mecanismo na coronha. As rupturas, funcionamentos impróprios, desgastes prematuros ou corrosão dos componentes podem não ser detectados com uma simples verificação visual externa. Mesmo que a carabina esteja funcionando corretamente, recomenda-se que seja efetuada anualmente uma revisão por um armeiro credenciado pela **FXR**.

Se você observar QUALQUER mau funcionamento da arma, interrompa imediatamente seu uso e envie a arma para que a mesma seja reparada por um armeiro credenciado pela **FXR**.

Uma carabina que não esteja em perfeito estado de funcionamento poderá ser potencialmente perigosa.

PROCEDIMENTOS PARA ARMAR E MUNICIAR

MODELOS: SPRING BLACK/WEST E NITRO BLACK/WEST

ATENÇÃO!

Antes de destravar a alavanca de armar para municiar a sua carabina, “certifique-se que a trava de segurança manual está açãoada”.

1º passo: Acionar a trava de segurança manual (Figura 1);



(Fig.1)



**ESSENCIAL
PARA SUA
SEGURANÇA**

2º passo: Destraravar a alavanca de armar situada abaixo do cano (Figura 2), trazendo a alavanca para trás até o gatilho travar o êmbolo (Figura 3) abrindo a janela de alimentação;



(Fig.2)



(Fig.3)

ATENÇÃO!

Certifique-se de bascular a alavanca até o final do curso da mola - travando o êmbolo (ouça o "click" característico do travamento do mecanismo).

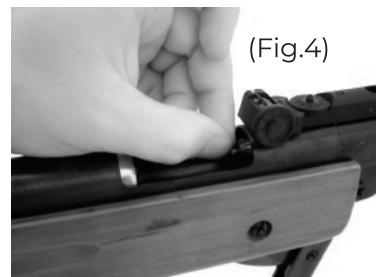
Se a alavanca for basculada e solta no meio do curso, a mesma voltará com força suficiente para causar danos ao usuário e/ou ao produto, como empenamento do cano para cima e quebra de mecanismos internos/externos - que não estarão cobertos pela garantia.



3º passo: Introduzir o chumbinho diretamente no cano, pela janela de alimentação (Figura 4);



Atenção! Manter sempre uma mão segurando e aplicando pressão na alavanca de armar por medida de segurança (Fig. 3).



(Fig.4)



ATENÇÃO:

Nunca utilize chumbinhos com banho de latão.

4º passo: Colocar a alavanca de armar na posição original – fechada e travada – (Figura 5); soltar a trava do gatilho (Figura 6);

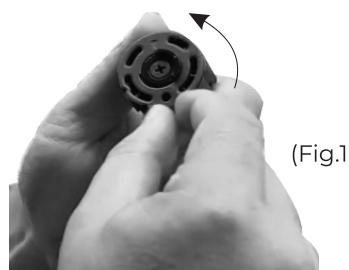


Pronto! A sua carabina está em posição de tiro.

PROCEDIMENTOS PARA ARMAR E MUNICIAR

Modelo: Black Hawk Mag

1º passo: Gire a tampa do magazine em 180° e a remova. (Fig.1)

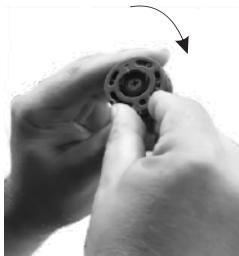


2º passo: Insira os chumbinhos nos orifícios determinados com a ponta para baixo até completar todos os campos. (Fig.2)



3º passo: Insira novamente a tampa do magazine e gire até travar. (Fig.3)

(Fig.3)



4º passo: Insira o magazine na carabina e efetue o disparo. (Fig.4)



(Fig.4)

5º passo: A cada tiro o cano da carabina deve ser quebrado para se efetuar um novo disparo.



ATENÇÃO!

A inserção incorreta do magazine leva a quebra do produto, o que ocasiona a perda da garantia.



ATENÇÃO!

É expressamente proibido atirar com a carabina sem o magazine inserido. Atirar sem o magazine pode danificar peças, resultando na perda imediata da garantia

PROCEDIMENTOS PARA ARMAR E MUNICIAR

DEMAIS MODELOS

ATENÇÃO!

Antes de destravar a alavanca de armar para municiar a sua carabina, “certifique-se que a trava de segurança manual está acionada”.

1º passo: Acionar a trava de segurança manual* (Figura 1);



(Fig.1)



**ESSENCIAL
PARA SUA
SEGURANÇA**

* Se o seu equipamento dispuser de uma trava.

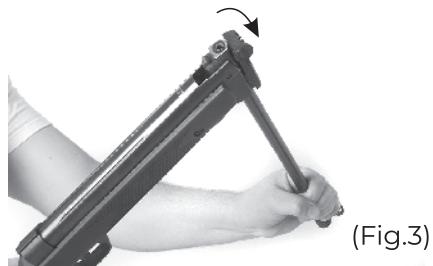
Obs.: esta ação não é necessária para os modelos em que a trava de segurança é automática

2º passo: Segure firmemente com uma mão a carabina pela empunhadeira e com a outra mão segure pelo Muzzle Break (Figura 2);



(Fig.2)

3º passo: Dobre o cano cuidadosamente para baixo até ouvir o "click", mantendo os dedos longe do gatilho (Figura 3);



(Fig.3)

ATENÇÃO!

Certifique-se de bascular o cano até o final do curso da mola - travando o êmbolo (ouça o "click" característico do travamento do mecanismo).

Se o cano for basculado e solto no meio do curso, o mesmo voltará com força suficiente para causar danos ao usuário e/ou produto, como emprenamento do cano para cima e quebra de mecanismos internos/externos – que não estarão cobertos pela garantia.

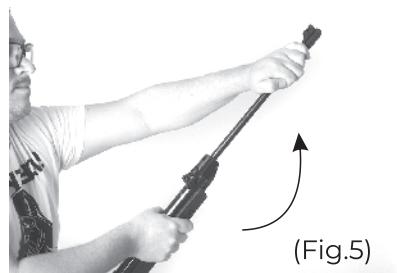


4º passo: Introduzir o chumbinho diretamente no cano, tomando o cuidado de nivelar a base do chumbinho com a câmara (Figura 4);

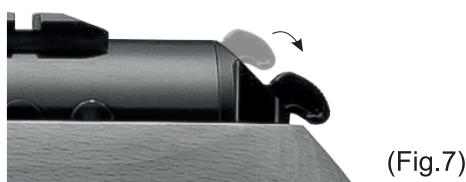
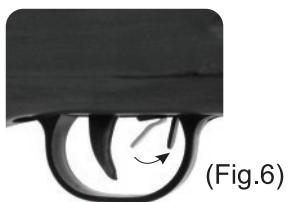


⚠ ATENÇÃO:
Nunca utilize chumbinhos com banho de latão.

5º passo: Segure com uma mão a carabina pela empunhadeira e com a outra mão segure atrás da mira frontal e puxe o cano para a posição original até que o mesmo esteja fechado e travado (Figura 5);



6º passo: Libere a trava de segurança (Figura 6 e 7).



Pronto! A sua carabina está em posição de tiro.

ATENÇÃO!

MANUSEAR A SUA CARABINA SEM SEGUIR AS RECOMENDAÇÕES DESCRIPTAS NESTE MANUAL PODE ACARRETAR EM DISPARO ACIDENTAL, PODENDO CAUSAR DANOS AO PRODUTO E SÉRIAS LESÕES AO USUÁRIO OU À TERCEIROS. ALÉM DISSO, ACARRETARÁ EM PERDA DE GARANTIA.



PROCEDIMENTOS PARA ARMAR E MUNICIAR

Modelo: SL900S

Esta carabina foi desenvolvida para utilização em modo **SINGLE SHOT** e **MULTI SHOT**. Acompanhe o passo a passo abaixo:



ATENÇÃO!

Antes de destravar a alavanca de armar para municiar a sua carabina, certifique-se de que a trava de segurança está acionada.

1. Acione a trava de segurança – de forma que o sinal vermelho não esteja aparecendo.
ESSENCIAL PARA SUA SEGURANÇA!
2. Aponte a carabina para uma direção e local seguros.
3. Segure firmemente a coronha principal e puxe a alavanca no sentido horário – forme um ângulo de aproximadamente 115°, até um “click”.



CUIDADO!

Certifique-se de segurar a alavanca lateral com firmeza enquanto engatilha para evitar que ela retorne e possivelmente cause ferimentos. Além disso, tenha cuidado para manter os dedos longe do mecanismo de armar ao engatilhar e retornar a alavanca lateral.

4. Para o modo **SINGLE SHOT**, mantenha a alavanca puxada na posição aberta, encaixe a base de alimentação da esquerda para a direita na extremidade do cano. A canaleta da base de alimentação deve ficar alinhada com a porta de alimentação na extremidade do cano. Coloque um chumbinho na porta de alimentação – respeitando o sentido correto do mesmo, ou seja, primeiro a cabeça. Não coloque mais de um chumbinho por disparo.
5. Para o modo **MULTI SHOT**, mantenha a alavanca puxada na posição aberta, encaixe o magazine da esquerda para a direita na extremidade do cano – de modo que o mesmo fique alinhado com a extremidade do cano.



6. Para carregar o magazine, vire o mesmo de modo que a parte transparente fique para trás e gire a placa transparente no sentido horário até que o primeiro compartimento de chumbinho esteja alinhado com a porta de alimentação da parte traseira do magazine – introduza um chumbinho por vez, colocando a saia primeiro, na porta de alimentação do magazine. Continue girando a placa transparente no sentido horário para introduzir o próximo chumbinho, até que o magazine esteja cheio, o que significa que o último chumbinho foi posicionado. Gire a placa de volta – até sua posição original e agora você terminou de carregar os chumbinhos no magazine.
7. Segure a carabina firmemente, feche a alavanca lateral. O chumbinho estará corretamente posicionado após este procedimento.



8. Libere a trava de segurança – de forma que o sinal vermelho esteja aparecendo.

Pronto! A sua carabina está em posição de tiro.

CONSELHOS ÚTEIS

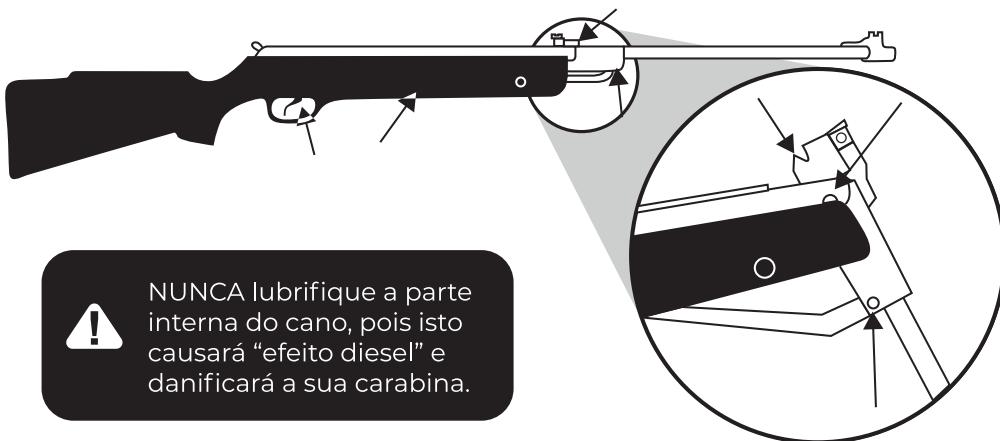
Para obter o maior rendimento da carabina e mantê-la em bom estado de conservação, proceda da seguinte forma:

1. Antes de limpar e lubrificar sua carabina, certifique-se de que a mesma esteja descarregada;
2. Limpe regularmente a parte interna do cano utilizando um kit de escovas adequadas e de boa qualidade, não utilize escovas de aço;
3. Limpe cuidadosamente a carabina após o uso, ou quando o exterior da mesma tiver entrado em contato com superfícies empoeiradas ou em ambientes úmidos, maresia, entre outros. Basta passar um pano limpo embebido em óleo de silicone puro (sem solventes) nas partes metálicas externas da arma;
4. Lubrifique periodicamente a carabina, principalmente se a mesma for utilizada em ambientes úmidos, com um óleo mineral antioxidante (de alta viscosidade) específico para armas e reaperte os parafusos de fixação. **Para a lubrificação devem ser usadas pequenas quantidades em cada ponto, pois o excesso de produto pode causar danos ao produto – que não estarão cobertos pela garantia;**

É obrigatório lubrificar a carabina se não for utilizá-la por longos períodos.

Partes que devem ser lubrificadas:

(Fig.1)



NUNCA lubrifique a parte interna do cano, pois isto causará “efeito diesel” e danificará a sua carabina.

- 5.** Lubrifique sua carabina de pressão a cada 250 tiros e limpe o cano a cada 500 tiros;
- 6.** Reaperte os parafusos da sua carabina frequentemente;
- 7.** Nunca deixe a carabina comprimida quando não for utilizá-la para evitar a perda da “força” da mola;
- 8.** Não utilize outro tipo de munição diferente do empregado normalmente para o tiro (chumbinho), por exemplo, as esferas de aço danificam irremediavelmente o raiamento de sua arma;
- 9.** Nunca utilize chumbinhos com banho de latão, pois esta camada de banho obstrui as raias do cano, podendo até entupir o mesmo e acarretando em perda de garantia;
- 10.** Nunca reutilize chumbinhos;
- 11.** Leve sua carabina a um armeiro credenciado pela FXR, para realizar uma limpeza completa e minuciosa, se a mesma tiver contato com água, areia ou sujeira – o serviço realizado não é coberto pela garantia;
- 12.** Toda carabina requer inspeções e manutenções periódicas, mesmo que a mesma esteja funcionando corretamente, recomendamos que anualmente seja efetuado uma revisão por um armeiro credenciado pela FXR. Alguns problemas podem não ser visíveis em uma verificação externa.

TERMO DE GARANTIA

A FXR mantém a garantia legal de 90 (noventa) dias e oferece garantia contratual de mais 275 dias, perfazendo, no total, um ano contra vícios de funcionamento ou de fabricação.

O período de garantia tem início na data de emissão da nota fiscal de compra do produto, e terá vigência pelo prazo acima referido, desde que respeitadas as condições a seguir informadas:

- A garantia abrange os reparos ou serviços necessários, desde que fique constatado que o vício tenha ocorrido em condições normais de uso.

ESTA GARANTIA PERDERÁ A VALIDADE SE:

- O produto for alterado, violado ou consertado por pessoa não autorizada pela FXR;
- O defeito for decorrente do uso do produto em situações não recreativas, extremas ou em desacordo com as recomendações de uso contidas no manual;
- A garantia não se aplica aos produtos com vício ou defeito decorrentes de mau uso, imperícia, negligência ou imprudência, má conservação ou armazenagem inadequada ou inobservância dos manuais de operação e manutenção;
- A garantia não cobre peças que sofram desgastes naturais, tais como: Pistões, molas, buchas e anéis de vedação (o-rings);
- A garantia não cobre vício ou defeito oriundos de modificações, regulagens de gatilho, instalação de mola gás, nem por oxidação nas partes metálicas;
- Peças plásticas danificadas por quedas, choques ou qualquer situação que não seja causada pelo uso correto, não estarão cobertas pela garantia;
- A carabina apresentar cano torto para cima.

Este equipamento é de uso EXCLUSIVAMENTE recreativo, não se destina para utilização profissional.

Esta garantia é da modalidade de balcão, ou seja, cabe ao consumidor levar o produto até a assistência técnica mais próxima. Todavia, quando não houver técnico credenciado na região do consumidor, as despesas com o despacho do produto para o técnico credenciado e do retorno ao consumidor serão arcadas pela FXR apenas durante o prazo da garantia legal (90 dias), e de responsabilidade do consumidor no período da garantia contratual.

Utilize nosso CAC (Central de Ajuda ao Cliente) para saber onde encontrar uma assistência técnica autorizada mais próxima de você. Consulte também, para esclarecimentos de dúvidas sobre a utilização dos nossos produtos, informações de compra de peças de reposição, acessórios ou acesse nosso site.

CERTIFICADO DE GARANTIA

Nome completo:

Modelo:

Número de Série:

Local de Compra:

CNPJ:

Data de Compra:

Cidade:

Estado:

Nº da Nota Fiscal:

Importado por:

Fixxar Com. Imp. Exp. Ltda

CNPJ 95.836.995/0001-31 • Blumenau/SC

Central de Ajuda ao Cliente

cac@fxrarmas.com.br • contato@fxrarmas.com.br

www.fxrarmas.com.br

 **FXR Armas**

 **FXR Armas**

 **FXR Armas**

