

# BB15 COMMANDO

## CARABINA DE PRESSÃO



**CANO BASCULANTE**

FAVOR LER TODAS AS INSTRUÇÕES E AVISOS DESTE MANUAL ANTES DO USO

## FAVOR LER TODAS AS INSTRUÇÕES E AVISOS DESTE MANUAL ANTES DO USO



*Este símbolo de alerta indica importantes mensagens de segurança neste manual de operação. Quando ver este símbolo, esteja alerta com avisos sobre a possibilidade de ferimentos pessoais e leia atentamente a mensagem a seguir para evitar riscos de ferimentos graves ou morte.*

### DICAS DE SEGURANÇA PARA MANUSEIO

1. Trate a sua carabina de pressão como se estivesse SEMPRE carregada.
2. Sempre deixe o cano apontado para uma direção segura. Nunca aponte a carabina em você ou em outras pessoas.
3. Apenas engatilhe ou carregue seu rifle de ar quando pretender atirar.
4. Mantenha o dedo fora do gatilho até que você decida atirar.
5. Certifique-se de seu alvo e a rede de anteparo. Sempre examine se há desgaste ou danos na rede de anteparo antes de atirar.
6. Proteção ocular adequada deve sempre ser utilizada pelos atiradores e espectadores. Os espectadores devem se posicionar atrás do atirador.
7. Nunca atire em superfícies duras ou na água, pois a munição pode ricochetear.
8. Antes de deixar sua carabina com alguém ou em algum lugar, coloque na posição “S” (Segura) e remova a munição.
9. Nunca guarde sua carabina de pressão engatilhada ou carregada. Armazene o seu rifle de ar na posição “S” (Segura) e inacessível para crianças ou pessoas não autorizadas.
10. Não desmonte ou altere sua carabina. O reparo deve ser realizado apenas por pessoas/técnicos autorizados, caso contrário, você anulará a garantia.

---

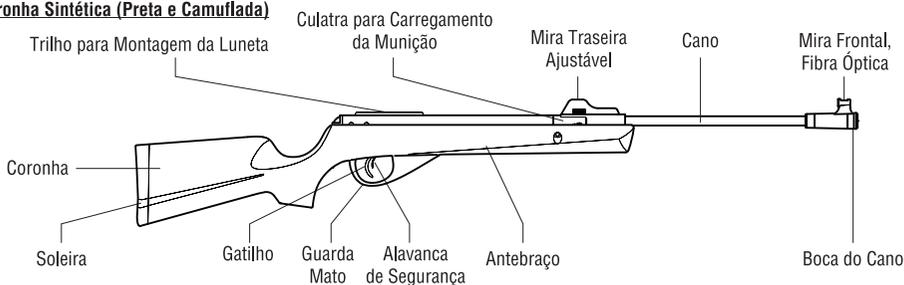
 **ESTA CARABINA NÃO É UM BRINQUEDO. É REQUERIDO SUPERVISÃO DE UM ADULTO. O MAU USO OU DESCUIDO PODE CAUSAR SÉRIAS LESÕES OU MORTE. O TIRO PODE SER PERIGOSO DENTRO DE UM ALCANCE DE ATÉ 457 METROS (500 JARDAS).**

 **ESTA É UMA CARABINA DE PRESSÃO DE ALTA POTÊNCIA RECOMENDADA PARA USO DE MAIORES DE 18 ANOS DE IDADE. LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE USAR. O COMPRADOR E O USUÁRIO DEVEM CONFORMAR COM TODAS AS LEIS QUE REGEM O USO E PROPRIEDADE DE CARABINAS DE AR COMPRIMIDO.**

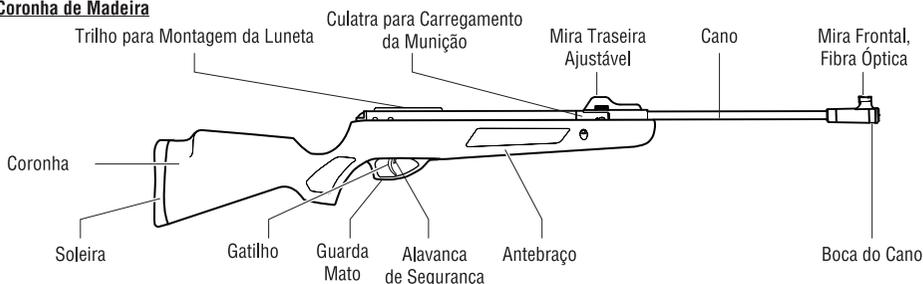
## ENTENDENDO AS PARTES DA SUA CARABINA

Se familiarize com os nomes das partes/peças da carabina para um melhor entendimento do manual.

### Coronha Sintética (Preta e Camuflada)



### Coronha de Madeira



## 1. OPERANDO A ALAVANCA DE SEGURANÇA

A alavanca de segurança está localizada em frente ao gatilho. Ela permite que o rifle seja colocado nas posições de "S" (Seguro) e "F" (Fogo).

### CONFIGURANDO A POSIÇÃO "S" (SEGURO) (Fig. 1A)

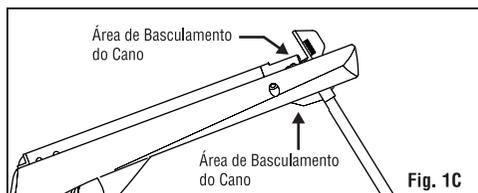
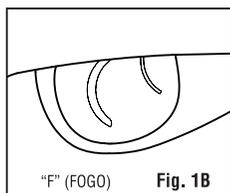
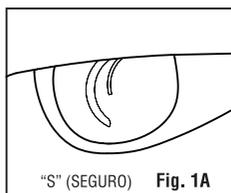
- Localize a alavanca e puxe para dentro, OU
- Esta posição é ativada automaticamente ao engatilhar a carabina (Etapa 2) a partir da posição "F" (Fogo).
- A alavanca de segurança deve apontar para o indicador "S".

### CONFIGURANDO A POSIÇÃO "F" (FOGO) (Fig. 1B)

- Localize a alavanca e empurre para fora, OU
- Defina esta posição apenas quando estiver pronto para atirar.
- A alavanca de segurança deve apontar para o indicador "F".

**SEMPRE POSICIONE A ALAVANCA DE SEGURANÇA NA POSIÇÃO "S" (SEGURO), ATÉ QUE ESTEJA PREPARADO PARA ATIRAR. CASO NÃO SIGA ESTAS INSTRUÇÕES PODE RESULTAR EM SÉRIAS LESÕES OU MORTE.**

**COMO EM TODOS OS DISPOSITIVOS MECÂNICOS, A TRAVA DE SEGURANÇA DA CARABINA PODE FALHAR. MESMO ENQUANTO A ALAVANCA DE SEGURANÇA ESTIVER POSICIONADA NO INDICADOR "S"(SEGURO), CONTINUE MANUSEANDO A CARABINA COM SEGURANÇA. NUNCA APONTE A CARABINA PARA QUALQUER PESSOA OU ALGO QUE VOCÊ NÃO TENHA A INTENÇÃO DE ATIRAR.**



## 2. ENGATILHANDO A CARABINA

Você deve seguir os procedimentos descritos abaixo para engatilhar, carregar e disparar sua carabina de pressão. Evite colocar mãos ou dedos próximos das áreas de basculamento do cano, pois esta etapa pode causar lesões. (Fig. 1C)

- Coloque a carabina na posição "S" (Seguro).
- Aponte a carabina para cima, em uma posição segura, e apoie a soleira na parte superior da coxa.
- Com uma mão segurando a carabina conforme posição da Fig. 2A, bata fortemente com a mão no final do cano. (Fig. 2B)
- Segure perto do final do cano e o empurre firmemente até o fim para executar esta ação. (Fig. 2B)

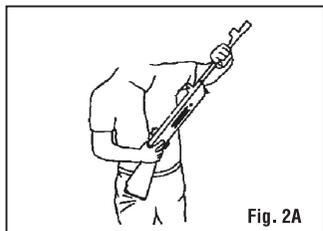


Fig. 2A

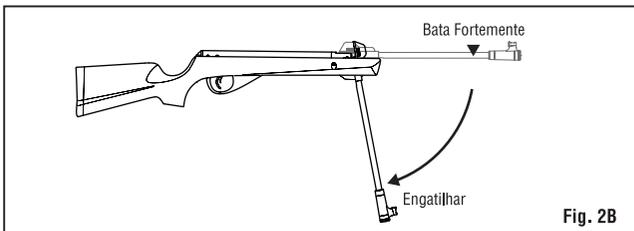


Fig. 2B

- ⚠ QUANDO A CARABINA ESTIVER ARMADA, NUNCA COLOQUE A MÃO SOBRE A SAÍDA DO CANO.
- ⚠ DURANTE O ENGATILHAMENTO EVITE SEGURAR A CARABINA DE PRESSÃO PRÓXIMO AO GUARDA MATO, PARA NÃO CORRER O RISCO DE TOCAR N O GATILHO, OU, A COLOQUE NA POSIÇÃO "S" (SEGURO).
- ⚠ NÃO ENGATILHE A SUA CARABINA DE AR ATÉ QUE ESTEJA PRONTA PARA CARREGAR E DISPARAR, JÁ QUE A ÚNICA MANEIRA DE DESENGATILHAR ELA É ATIRANDO. NÃO HÁ UM PASSO PARA DESFAZER.

## 3. CARREGANDO A CARABINA

Esta carabina foi projetada para funcionar com a maioria das munições (chumbinho) de calibre 4,5mm e 5,5 mm, disponíveis no mercado. O uso de munições diferentes das especificadas pode causar mau funcionamento.

- Com a carabina engatada na posição de engatilhamento e com a alavanca de segurança na posição "S" (Seguro), carregue completamente a câmara com uma munição, com a extremidade sólida voltada para a frente. (Fig. 3A)
- Empurre o cano de volta à sua posição original e verifique se está travado. (Fig. 3B)
- A carabina está pronta para ser disparada. (Consulte **4. Mirando e atirando com segurança**)

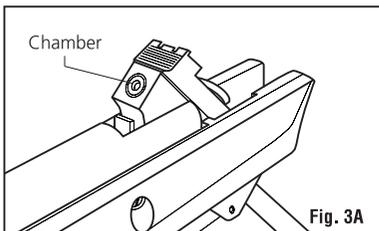


Fig. 3A

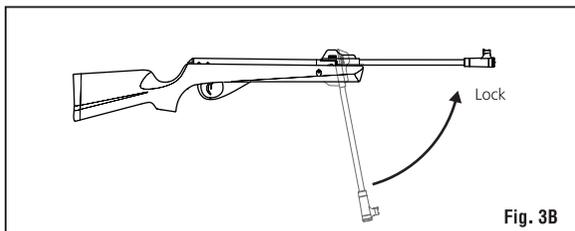


Fig. 3B

- ⚠ NUNCA REUTILIZE A MUNIÇÃO.

## 4. MIRANDO E ATIRANDO COM SEGURANÇA

Devido ao poder desta carabina, tenha cuidado ao selecionar um alvo seguro. Você e outras pessoas ao redor devem sempre usar óculos de segurança para proteção dos olhos, especialmente antes de seguir as etapas a seguir.

### MIRANDO

- Segure firmemente a carabina com as duas mãos e braços posicionados.
- Aponte a boca do cano em direção ao alvo seguro quando você decidir atirar.
- O projétil pode penetrar ou errar o alvo, portanto, sempre garanta a segurança além da área-alvo.

### FIRING

- Coloque a carabina na posição “F” (Fogo).
- Puxe o gatilho para atirar.
- Repita as Etapas 2 a 4 para continuar atirando.

**⚠ NUNCA ATIRE EM SUPERFÍCIES DURAS OU NA ÁGUA, POIS A MUNIÇÃO PODE RICOCHETEAR OU ESTILHAÇAR E BATER ACIDENTALMENTE EM ALGO OU ALGUÉM, CAUSANDO DANOS À PROPRIEDADE E RISCOS DE FERIMENTOS GRAVES OU MORTE.**

## PASSOS RÁPIDOS PARA ATIRAR

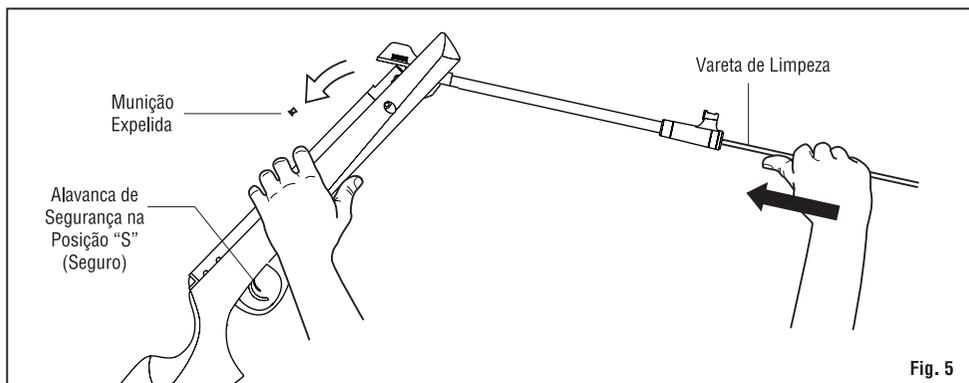
Garanta a compreensão adequada dos procedimentos detalhados acima e nas páginas anteriores, antes de seguir os passos rápidos abaixo para atirar com essa carabina de pressão.

- Engatilhe a carabina (configuração automática para a posição “S”)
- Carregue
- Feche o tambor
- Mire em um alvo seguro
- Posicione a alavanca de segurança no “F” (Fogo).
- Atire

## 5. DESCARREGANDO A MUNIÇÃO

Recomenda-se disparar a munição em um alvo seguro para descarregar a carabina. No entanto, se você precisar remover manualmente (sem disparar) uma munição após ter carregado a carabina, siga as etapas a seguir com muito cuidado.

- Siga os procedimentos da Etapa 2 (Engatilhando a carabina).
- Insira uma vareta de limpeza (item não incluso), referente ao calibre da sua carabina (4,5mm ou 5,5mm), através da boca do cano e cuidadosamente empurre a munição para fora, sem utilizar força excessiva (Fig. 5).
- Retorne o cano para posição normal e certifique-se de que está travado (Fig. 3B).
- Coloque a alavanca de segurança na posição “S” (Seguro).
- Aponte a boca do cano para uma direção segura.
- Aperte o gatilho para disparar a carabina descarregada.



**⚠ NÃO TENTE DESMONTAR, REPARAR, ADULTERAR OU EXECUTAR QUALQUER MODIFICAÇÃO NA CARABINA DE PRESSÃO POIS ISTO ANULARÁ A GARANTIA, ALÉM DE SER INSEGURO PODE FAZER COM QUE O RIFLE DE AR NÃO FUNCIONE DA MANEIRA COMO FOI PLANEJADO.**

## 6. MANUTENÇÃO

Para garantir que sua carabina dure mais tempo e esteja sempre no melhor desempenho e nas condições de funcionamento, são necessários cuidados gerais de rotina.

### LUBRIFICAÇÃO

- Lubrificação periódica das dobradiças do cano basculante (a cada 250 disparos) garantirá o funcionamento adequado.
- Apenas lubrifique com óleo lubrificante de motor (SAE 10/20/30).
- Não utilize muito lubrificante. Não aplique óleos de uso doméstico, lubrificantes a base de aerossol ou a de petróleo destilado a base de solvente, que podem conter substâncias nocivas às vedações de borracha ou à superfície plástica e ao acabamento da carabina de pressão.

### INSPEÇÃO GERAL

- Periodicamente, verifique e aperte as miras (ou acessórios).
- Se você deixar cair a sua carabina de pressão, realize a verificação visual e mecânica para checar se não ocorreu nenhum dano que possa afetar a função mecânica da carabina.
- Se algo parecer alterado (por exemplo, um acionamento do gatilho mais curto ou mais fraco, etc.), isso pode indicar quebras ou desgaste de peças. Consulte GARANTIA E SERVIÇOS DE REPARO, na última página, antes de usar a sua carabina de pressão novamente.

### ARMAZENAMENTO

- Armazene a carabina destravada, descarregada e com a alavanca de segurança ajustada na posição "S" (Segura).
- Sua carabina deve estar limpa, seca e com lubrificada.
- Certifique-se de manter este manual de operações.

## ESPECIFICAÇÕES DOS PRODUTOS

MODELO	BB15	
DESCRIÇÃO	Carabina de pressão BB15 Commando	
TIPO DE EQUIPAMENTO	Cano basculante / Pistão GAS RAM 75Kg	
CORONHA	Preto sintético / Camuflada sintética / Madeira	
CALIBRE	4.5mm(.177)	5.5mm(.22)
VELOCIDADE DA MUNIÇÃO	900Fps(4.5mm)	800Fps(5.5mm)
TIPO DE CANO	Aço Estriado	
MIRA FRONTAL	Fibra Óptica	
MIRA TRASEIRA	Ajustável, com fibra óptica	
TRILHO	"DOVETAIL 11mm"	
DIMENSÕES (CxLxA)	1180 x 50 x 205 mm	
PESO APROX.	3,4kg	

## NÍVEL DE RUÍDO DO DISPARO (dB)

MODELO	NÍVEL DE RUÍDO NO AMBIENTE	NÍVEL MÁXIMO DE RUÍDO DO DISPARO	DIFERENÇA ENTRE OS NÍVEIS DE RUÍDO
Carabina BB15 Cal. 5.5mm	66,3 dB	96,7 dB	30,4 dB
Carabina BB15 Cal. 4.5mm	60,3 dB	101,5 dB	41,2 dB

### CONDIÇÕES DOS TESTES

Testes realizados em ambiente fechado (3m x 3m x 50m), com nível de ruído entre 60,3 dB-68,1 dB.

**Estes valores são somente para referência, podendo mudar de acordo com o ambiente, munição utilizada, regulagem e condições da carabina, entre outros.**

## **GARANTIA E SERVIÇOS DE REPARO**

Sua carabina de pressão e os acessórios que a acompanham, estão garantidos de defeitos de fabricação. A garantia não cobre danos causados devido a desgaste por uso ou falta de manutenção. Em caso de defeito, após feita análise, se constatado de que seja um defeito que a garantia cubra, nós iremos, sob nossa discricção, reparar ou realizar a troca do produto provido. Se o fabricante determinar que o reparo não será coberto pelas normas da garantia, o mesmo pode gerar uma taxa de cobrança.

É garantido ao consumidor por 90 dias, a partir da data da compra, contra defeitos de fábrica. Entre em contato com seu revendedor para obter mais informações. A garantia será anulada se os danos foram causados por mau uso, modificação ou falha na manutenção. Durante o período de garantia esta carabina de ar só pode ser reparada ou desmontada por pessoal autorizado.

Made in China

