INTRODUÇÃO AO TIRO DE PRESSÃO COM CARABINAS SPRINGER



BRUNO M. GRANZOTO

No tiro, insanidade é fazer sempre coisas diferentes, esperando resultados iguais.

EDIÇÃO NÃO COMERCIAL - PROIBIDA REPRODUÇÃO CDV08

EDIÇÃO NÃO COMERCIAL - PROIBIDA
REPRODUÇÃO CDV08

Introdução

Bem-vindo ao fascinante mundo das carabinas de pressão. Através deste livro, iremos passar pelos principais conceitos, técnicas, equipamentos e conhecimento necessários para iniciar nesse esporte que ajuda desenvolver foco, autocontrole, concentração, raciocínio, reflexo, entre outros.

Este material é um norte para que o atirador evolua dentro do esporte de forma mais rápida e sabendo o conceito por trás das coisas. É considerado um ponto de vista do autor mediante a inúmeros outros existentes. Se questione, procure outros pontos de vista, pois só assim conseguiremos evoluir o esporte e no esporte.

EDIÇÃO NÃO COMERCIAL - PROIBIDA REPRODUÇÃO CDV08

EDIÇÃO NÃO COMERCIAL - PROIBIDA
REPRODUÇÃO CDV08

Sumário

1. Regras de Segurança **9**

2. Partes e componentes da carabina de pressão **12**

2.1 - Coronha 12

2.2 - Cano 14

2.3 - Câmara 16

2.4 - Mola Ou gás Ram 17

2.5 - Pistão 18

2.6 - Bucha e O rings 19

2.7 - Gatilho 19

2.8 - Alça e Massa de Mira 21

2.9 - Guarda-Mato 22

2.10 - Trava de Segurança 23

3. Tipos de Calibre **24**

3.1 - 4,5mm (.177) 25

3.2 - 5,5mm (.22) 26

4. Mola x Gás Ram **27**

5. Potência x Precisão **28**

5.1 - Energia 28

5.2 - Vibração e Recuo 29

6. Velocidade e Faixa Transônica **30**

7. Escolhendo a Primeira Carabina **33**

7.1 - Qual será o tipo de uso? 33

7.2 - Quanto investir inicialmente? 34

8. Cuidados antes de utilizar a Carabina e manutenção **35**

8.1 - Limpeza do Cano 35

EDIÇÃO NÃO COMERCIAL - PROIBIDA REPRODUÇÃO CDV08

8.2 - Amaciamento 36
8.3 - Efeito Diesel 36
8.4 - Estabilização 37
8.5 - Lubrificação das partes oxidadas 37
8.6 - Limpeza das peças de polímero e madeira 38
8.7 - Checar aperto dos parafusos da coronha 38

9. Fundamentos do Tiro 39
9.1 - Posição 39
9.2 - Respiração 39
9.3 - Visada 40
9.4 - Gatilho 42
9.5 - Empunhadura (Artillery Hold) 43
9.6 - Rifle Cant 43

10. Principais Posições de tiro 45
10.1 - Em pé 45
10.2 - Sentado 47
10.3 - Deitado 50

11. Tipos de apoio 51

12. Balanceando a Carabina 53

13. Como armar a Carabina 54

14. Como Colocar chumbo corretamente 55

15. Características de Chumbos 57
15.1 - Formatos 57
15.2 - Pesos 58
15.3 - Coeficiente Balístico 59
15.4 - Deformações 59
15.5 - Saia 60

EDIÇÃO NÃO COMERCIAL - PROIBIDA REPRODUÇÃO CDV08

16. Teste de Chumbo **61**
16.1 - Importância do teste 61
16.2 - Como realizar o teste 62
16.3 - Analisando Resultados 63

17. Lunetas **64**
17.1 - Recuo e Vibração - Vilões das Lunetas 64
17.2 - O que significam os números nas lunetas? 65
17.3 - Mounts 65
17.4 - Mounts de absorção de Impacto 68
17.5 - Lentes 69
17.6 - Objetiva 70
17.7 - Tubo 71
17.8 - Ocular 72
17.9 - Torres 72
17.10 - Zoom 74
17.11 - Eye Relief 74
17.12 - Exit pupil Diameter 75
17.13 - Paralaxe 76
17.14 - Retículos 78
17.15 - Iluminação de Retículo 79
17.16 - Acessórios 79
17.17 - FFP vs SFP 81
17.18 - Como Instalar corretamente 83
17.19 - Como Regular a luneta 89
17.20 - Descobrindo a distância do alvo Através do retículo 91

18. Outros Instrumentos de Mira **93**

EDIÇÃO NÃO COMERCIAL - PROIBIDA REPRODUÇÃO CDV08

19. Fatores externos que alteram a trajetória 94
19.1 - Gravidade 94
19.2 - Vento 94
19.3 - Umidade 94
19.4 - Temperatura 95
19.5 - Altitude 95
19.6 - Pressão 95

20. Dicas para relembrar antes de atirar 96

EDIÇÃO NÃO COMERCIAL - PROIBIDA REPRODUÇÃO CDV08

1. Regras de Segurança

1. Somente aponte sua arma, carregada ou não, para onde pretenda atirar;
2. Nunca engatilhe a arma se não for atirar;
3. A arma nunca deverá ser apontada em direção que não ofereça segurança;
4. Trate a arma como se ela sempre estivesse carregada;
5. Antes de utilizar uma arma, obtenha informações sobre como manuseá-la;
6. Mantenha seu dedo estendido ao longo do corpo da arma até que você esteja realmente apontando para o alvo e pronto para o disparo;
7. Ao sacar ou coldrear uma arma, faça-o sempre com o dedo estendido ao longo da arma;
8. Sempre se certifique de que a arma esteja descarregada antes de qualquer limpeza;
9. Nunca deixe uma arma de forma descuidada;
10. Nunca teste as travas de segurança da arma, acionando a tecla do gatilho;

EDIÇÃO NÃO COMERCIAL - PROIBIDA REPRODUÇÃO CDV08