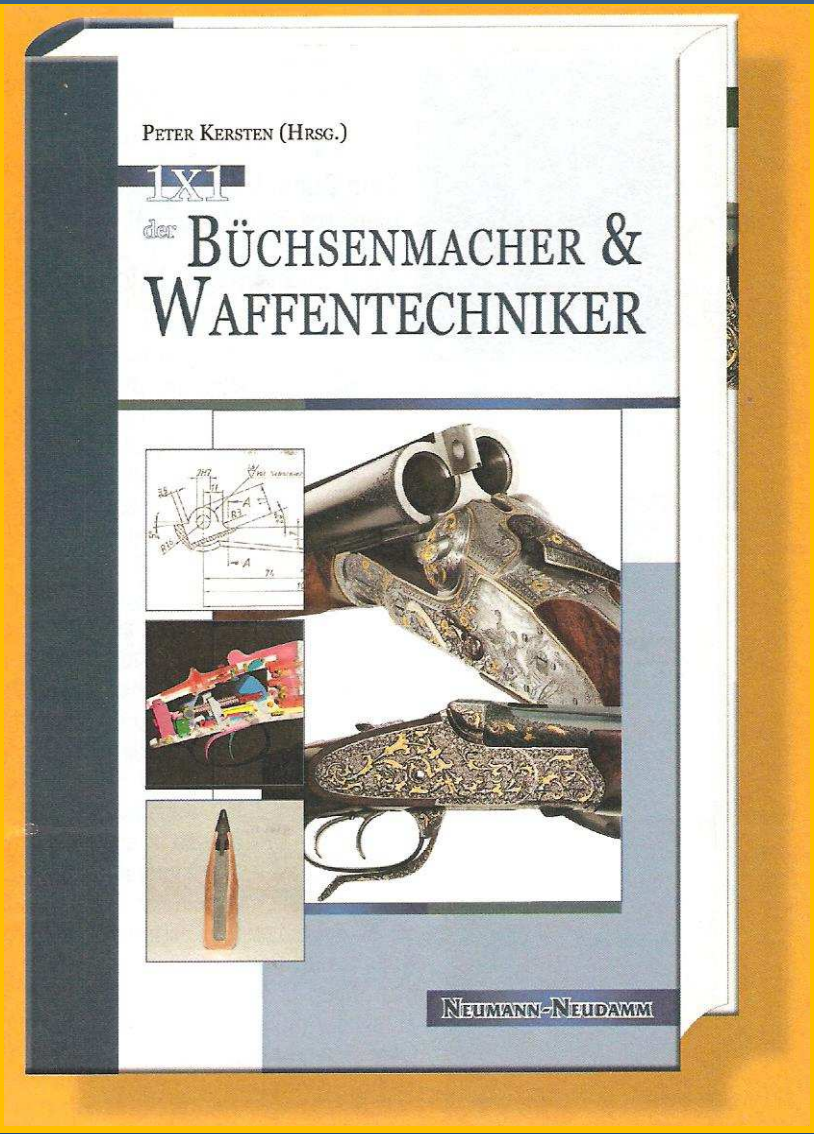
1 X 1 der Büchsenmacher & Waffentechniker

Unterstützen Sie die Entstehung eines modernen Lehrwerkes für die Büchsenmacher

Das Lehr– und Nachschlagewerk für Büchsenmacher, Waffenmechaniker und Waffentechniker



Unterstützen Sie die Entstehung eines modernen Lehrbuches für alle Berufe der Waffentechnik und des Büchsenmacherhandwerks mit Ihrer Anzeige oder Ihrem Unterstützerfeld.

Dieses Lehrwerk wird ab **2015** zahlreiche Auszubildende und Studenten bei ihrem beruflichen Werdegang begleiten und in vielen Werkstätten als Nachschlagewerk dienen.

Nutzen Sie die Chance, sich von Anfang an bei der Zielgruppe als verlässlicher Partner der Jagd– und Waffenbranche darzustellen.

NEUERSCHEINUNG IWA 2015

Im Verlag J. Neumann-Neudamm AG

Zum Buch wird es einen Band 2 mit komplett konstruierten und bemaßten Zeichnungen von verschiedenen halb- und vollautomatischen Langwaffen und Kurzwaffen geben

Zielgruppe:

Berufsschulen für Büchsenmacher in Deutschland, Österreich, Schweiz, Lizenzausgaben für England, Frankreich und Belgien sind geplant. Berufsschule für Waffenmechaniker, HTBL—Ferlach, Waffentechniker, waffentechnische Studiengänge an den Hochschulen der Bundeswehr und des Bundesheeres (Ö), Hochschulen der Polizei, der Landeszollämter, Waffenmechaniker, Waffentechniker, Büchsenmacher sowie interessierte Laien.

Ziel:

Ziel ist ein modernes Lehr– und Nachschlagewerk für das komplette Themengebiet Waffentechnik und Büchsenmacherhandwerk zu schaffen.

Kosten:

Ein Lehrbuch zu erstellen kostet viel Geld. Ein gutes Lehrbuch kostet noch mehr Geld. Damit es im Lehrberu Büchsenmacher und in den waffentechnischen Berufen endlich ein Standartwerk gibt, wollen wir das Risiko gern auf uns nehmen, ein solches Werk zu erstellen.

Da dieses Buch den Büchsenmacher / Waffentechniker ein Leben lang als Nachschlagewerk begleiten wird, gehen wir davon aus, dass es für Sie interessant ist, das Werk mit Ihrer Anzeige zu unterstützen. Gleichzeitig sehen die Nutzer dieses Buches, wer das Werk unterstützt hat.

Zum Buch:

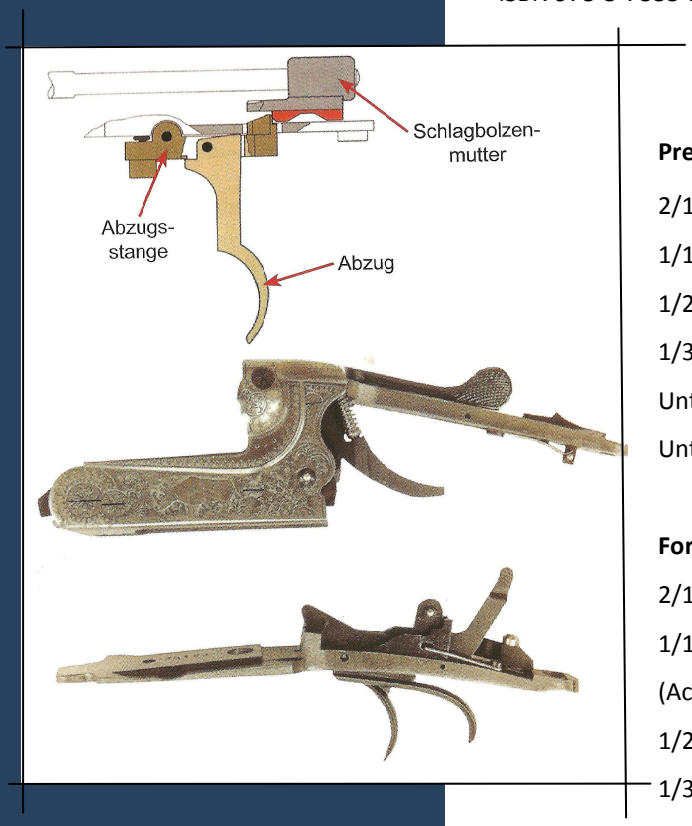
Erscheinungstermin März 2015. ***Bereits beim Verlag vorbestellbar.***

Hardcover, Format 22,6x31 cm, Auflage mindestens 3.00 Stück!

ISBN 978-3-7888-1577.6

Vorbestellpreis bis 31.01.2015 : 98,—€

danach 128,—€



Preise:

2/1 Seite: 4.000€

1/1 Seite: 2.500€

1/2 Seite: 1.300€

1/3 Seite: 1.000€

Unterstützer-Feld: 250€ (Logo, Name, Adresse)

Unterstützenfeld mit Belegexemplar: 299€

Formate:

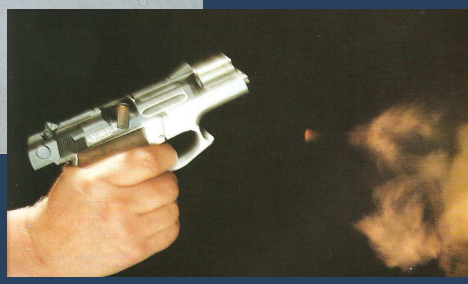
2/1: 452x310 mm

1/1: 226x310 mm

(Achtung Seite vor Seite 1 und nach letzter Seite nur 216x310 mm)

1/2: 113x310 mm oer 226x155 mm

1/3: 75x310 mm oder 226x105 mm



Zum Herausgeber:

Nach Maschinenbauausbildung und langjähriger Bundeswehrdienstzeit hat Peter Kersten Wirtschaftswissenschaften studiert. Nach ein paar Jahren im Waffenbau siedelte er nach Ostafrika über, wo er als Farmer, Berufsjäger und Autor über 30 Jahre lebte, zwei Bücher unseres Verlages erzählen aus dieser Zeit. Zurück in Deutschland ist er seit einigen Jahren als Autor waffentechnischer und allgemeiner Artikel für die verschiedensten Jagdmedien tätig.

Peter Kersten

+49 176 801 23 115

pk@peter-kersten.net

redaktionsbuero@live.de

www.redaktionsbüro-peter-kersten.de

www.peter-kersten.net

Verlag:

J.Neumann-Neudamm AG

Schwalbenweg 1

34212 MELSUNGEN

Tel.: +49 5661 9262-26

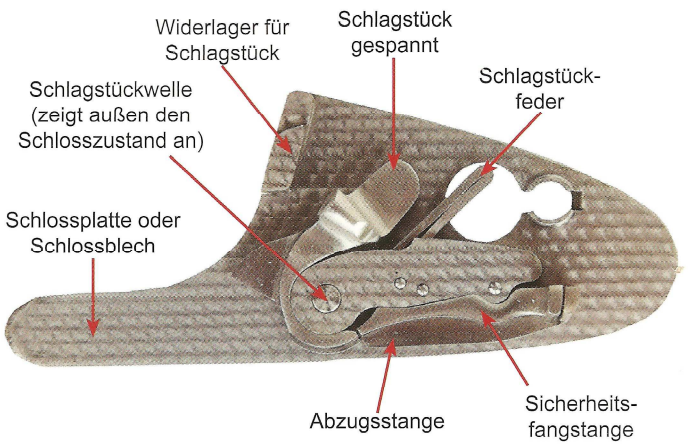
Fax: +49 5661 9262-20

info@neumann-neudamm.de

www.neumann-neudamm.de

Ansprechpartner

Heiko Schwartz



AUS DEM INHALT:

Einleitung
Grußworte
1. Das Schusswaffenprinzip (gelenkte Gasexpansion)
2. Vorderladerwaffen
2.1 Schlossarten
2.1.1 Luntenzündung
2.1.2 Steinschloss
2.1.3 Radschloss
2.1.4 Perkussionszündung
2.2 Pistolen
2.2.1 Einläufige Pistolen
2.2.2 Mehrläufige Pistolen
2.2.3 Sonderkonstruktionen
2.3 Revolver
2.3.1 Rahmenkonstruktionen / generelle Konstruktionsmerkmale
2.3.2 Sonderkonstruktionen (Trommelachse als Schrotlauf)
2.4 Büchsen
2.4.1 Einläufige Büchsen
2.4.2 Mehrläufige Büchsen
2.4.3 Wendelaufbündel
2.5 Flinten
2.6 Windbüchsen
2.7 Luftgewehre, -pistolen
2.8 Komprimierte Treibladungsmittel
2.9 Narkosegewehre
3. Lauffertigung
3.1 Glatte Läufe
3.2 Gezogene Läufe
3.2.1 Ziehen
3.2.2 Hämmern
3.2.3 Sonderform Polygon
3.3 Patronenlager
3.4 Mündungsformen, -ballistik
4. Ballistik
4.1 Innenballistik
4.1.1 Patronenhülse
4.1.2 Patronenlager
4.2 Außenballistik
4.2.1 Mündungsballistik
4.2.2 Ballistische Kurve
4.2.3 Laufschwingungen (Torsionsschwingung), Abgangsfehlerwinkel
4.3 Zielballistik
4.4 Wärmeauswirkung bei Schussabgabe
5. Kaliber und Patronen
5.1 Metrische Bezeichnungen
5.2 Zöllige Bezeichnungen
5.3 Flintenkaliber
5.4 Andere
5.5 Geschosse
6.1 Deformationsgeschosse mit Blei
6.2 Bleifreie Geschosse
6. Das Wiederladen von Patronen
6.1 Verbrennung, Deflagration, Detonation
6.2 Abbrandverhalten der verschiedenen Pulversorten
6.3 Wiederladekomponenten
6.4 Wiederladesysteme, Messgeräte
7. Rückstoßminderung
8. Verbindungen Lauf / System
8.1 Verschraubung
8.2 Verkleben
8.3 Schrumpfen
8.4 Löten
8.5 Andere Verbindungen
9. Verwendung von Klebstoff im Waffenbau
10. Büchsen
10.1 Repetierbüchsen
10.1.1 Mauser System 98
10.1.2 Verwandte System
10.1.3 Geradezugverschluss
10.2 Teleskopsysteme
10.3 Leichtmodelle
10.4 Take – down Varianten
10.5 Zündnadelgewehr
10.6 Blockbüchsen
10.6.1 Rolling Block System
10.6.2 Ruger System
10.6.3 Rundblocksystem
10.6.4 Hagn System
10.6.5 Stevens System
10.6.6 Werndl Drehblocksystem
10.6.7 Andere Systeme
11. Automaten
11.1 Rückstoßlader
11.1.1 Rollenverschluss
11.1.1.1 Verzögernder Rollenverschluss
11.1.1.2 Verriegelnder Rollenverschluss
11.2 Gasdrucklader
12. Kipplaufwaffen
12.1 Selbstspannende System
12.2 Handspanner
12.3 Verschlusssysteme
12.3.1 Greener
12.3.2 Purdey Verschluss
12.3.3 Kersten (Doppelgreener)
12.3.4 Anson
12.3.5 Roux
12.3.6 Collath
12.3.7 Kronenverschluss
12.3.8 Der Lefauxeau Verschluss
12.3.9 Andere Systeme
12.4 Schlosse
13. Kombinierte Waffen
13.1 Laufbündel
13.1.1 Herstellung, Grobjustage
13.1.2 Garnierung
13.1.3 Ziehkeil / Einschießen
13.2 Drilling
13.2.1 Kugeldrilling
13.2.2 Schrotdrilling
13.2.3 Schienendrilling (Waldläuferdrilling)
13.3 Bergstutzen
13.4 Bockbüchsflinte
13.5 Büchsflinte
13.6 Vierling
13.7 Sonderformen
14. Flinten
14.1 Bockflinten
14.2 Doppelflinten
14.3 Einlaufflinten
14.4 Chokes
14.4.1 Feste Chokes
14.4.2 Wechselchokes
14.5 Stahlschrote
15. Kurzwaffen
15.1 Pistolen
15.2 Revolver
15.2.1 Revolver mit Trommelspalt
15.2.2 Gasdichte Revolver
16. Sicherungen
17. Auswerfer
18. Schalldämpfer
19. Sicherheit beim Gebrauch von Schusswaffen
19.1 Gefahrenbereiche
19.1.1 Schrotschuss
19.1.2 Büchsenschuss / Kurzwaffenschuss
19.2 Eigenschutz (Gehör- und Augenschutz)
20. Oberflächenbehandlung an Waffen
20.1 Brünieren
20.2 Bunthärten
20.3 Nitrieren
20.4 Beschichten
21. Härten, Anlassen (Gebrauchshärte)
22. Die Deutsche Industrienorm (DIN)
23. Zirko Polieren, Schaben
24. Passungen
25. Kannelieren von Läufen
26. Visierungen
26.1 Offene Visierungen
26.2 Optische Zielsysteme
26.2.1 Zielfernrohre
26.2.2 Zielfernrohrmontagen
26.2.2.1 Aufkippmontagen
26.2.2.2 Einhakmontagen
26.2.2.3 Schwenkmontagen
26.2.2.4 Festmontagen
26.2.2.5 Klemmmontagen
26.2.3 Andere optische Zielhilfen
26.3 Lasersysteme
26.4 Nachtsichtgeräte
26.5 Entfernungsmesser
27. Abzugssysteme
28. Abzugsvorspanner (Stechersysteme)
29. Schäfte
30. Sonderwerkzeuge Waffenfertigung
31. Werkzeugmaschineneinsatz bei der Waffenfertigung
32. Ausbildung zum Büchsenmacher, -meister
32.1 Ausbildungsgang
32.2 Berufsfachschule Suhl
32.3 Gewerbliche Schule Ehingen / Donau
32.4 Waffenschule Berlin
32.5 DEVA
32.6 Die Bundeswehr
32.7 Höhere Technische Lehranstalt Ferlach
32.8 Bundeswehr
32.9 Bundesheer
33. Formeln
34. Beurteilung der Schussleistung
34.1 Büchsen
34.2 Schrot
34.3 Flintenlaufgeschosse
34.4 Kurzwaffen
35. Wörterbuch
35.1 Deutsch – English
35.2 Deutsch – Französisch
36. Waffengesetzliche Bestimmungen
36.1 Deutschland
36.1.1 WaffG
36.1.2 KWKG
36.1.3 Sprengstoffrecht
36.2 Österreich
36.3 Schweiz

Anregungen und Änderungsvorschläge bitte an: pk@peter-kersten.net