

# Gebrauchsanleitung

**UMAREX**<sup>®</sup>

[www.umarex.com](http://www.umarex.com)



CO<sub>2</sub>-Pistole

**Mod. CP 88**

**Mod. CP 88 Competition**

Cal. 4.5mm (.177)

D

GB

F

E

Pat.angem.



Diese Waffe ist frei erwerbbar ab 18 Jahre oder älter. Zu Ihrer eigenen und zur Sicherheit anderer lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung vollständig und sorgfältig durch, bevor Sie mit der Waffe den ersten Versuch zu schießen unternehmen.

Käufer und Besitzer haben die Pflicht, alle Regeln über den Gebrauch und den Besitz von Luftpistolen zu befolgen.



Dieses Symbol markiert Sicherheitshinweise in dieser Gebrauchsanleitung. Wenn Sie dieses Symbol sehen, sein Sie bitte besonders aufmerksam und lesen Sie den markierten Abschnitt sorgfältig.



Lesen Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch. Laden Sie die Diabolo's erst unmittelbar vor dem Schießen. Wenn Sie Ihre Waffe geladen haben und sich entscheiden nicht zu schießen, entladen Sie wie nachstehend beschrieben. Eine gesicherte, ungeladene Waffe ist am sichersten. Unfälle passieren schnell und durch einen Unfall jemanden zu verletzen oder zu töten, kann schwere Folgen haben. Bitte seien Sie beim Schießen besonders vorsichtig!

Das Kapitel "Sicher zielen und schießen" in dieser Anleitung, behandelt die Regeln zum sicheren Schießen. **LESEN SIE DIESES KAPITEL.** Folgen Sie diesen Regeln und vergewissern Sie sich, daß jeder, der mit der Waffe umgeht, mit der Handhabung und den Sicherheitsregeln vertraut ist. Lesen Sie auch das Kapitel "Sicherer Umgang mit Waffen", um Unfälle zu vermeiden.

Obwohl Ihre neue Luftpistole keine scharfe Waffe ist, ist sie eine Waffe und sollte mit Vorsicht und Respekt behandelt werden. Denken Sie immer daran, daß der erste und wichtigste Sicherheitsaspekt einer jeden Waffe der Schütze ist. Alle Sicherungen sind mechanisch, und der Schütze ist der einzige, der die Waffe sichert oder entschert. **VERLASSEN SIE SICH NICHT AUF MECHANISCHE SICHERUNGEN** - denken Sie vorausschauend und vermeiden Sie Situationen, die zu einem Unfall führen könnten!

Waffen unterscheiden sich in ihrer Handhabung. Sie sollten niemals mit einer Waffe schießen, bevor Sie sich nicht mit ihr vertraut gemacht haben. Lesen Sie die folgende Gebrauchsanleitung und üben Sie die Handhabung **OHNE DIE WAFFE GELADEN ZU HABEN** (Trockenübung auf ein sicheres Ziel), damit Sie in der Lage sind, die Waffe richtig und sicher zu bedienen.

---

## **Punkte zum sicheren Schießen:**

1. Lernen Sie die Einzelteile Ihrer neuen Pistole kennen
2. Handhabung der Sicherung
3. Einsetzen und Austauschen der CO<sub>2</sub>-Kapsel
4. Laden und Entladen der Luftpistole
5. Sicher zielen und schießen
6. CO<sub>2</sub>-Besonderheiten
7. Visiereinstellung
8. Aufbewahrung

9. Pflege
10. Probleme
11. Veränderungen an der Waffe
12. Reparaturen von Walther Waffen
13. Gewährleistung bei Walther Waffen
14. Sicherer Umgang mit Waffen
15. Technische Daten
16. Ersatzteilliste mit Zeichnung

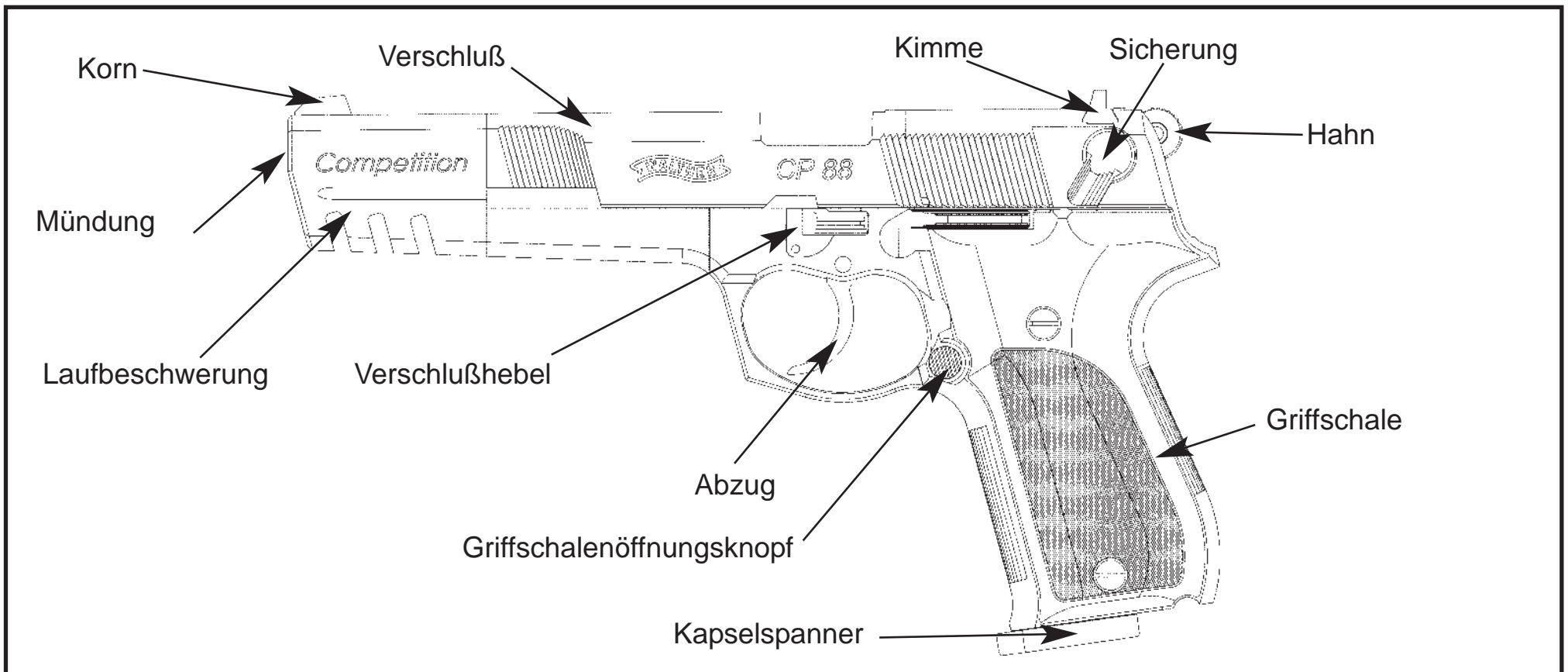


Niemals eine geladene Waffe liegenlassen!

Aufbewahrung und Lagerung Ihrer Waffe sollten nur in ungeladenem Zustand erfolgen. Sicherung auf "gesichert" (S) stellen, sorgfältig darauf achten, daß sich kein Geschöß im Lauf befindet, CO<sub>2</sub>-Kapseln herausnehmen und Diabolo aus der Trommel nehmen. Waffe von Kindern und ungeübten Benutzern fernhalten. Diabolo und CO<sub>2</sub>-Kapseln von der Pistole getrennt aufbewahren, um sie von ungeübten Benutzern und unbefugten Personen fernzuhalten.

## 1. Lernen Sie die Einzelteile Ihrer neuen CO<sub>2</sub>-Pistole kennen

Das Einprägen der Bezeichnungen der Einzelteile Ihrer neuen Pistole wird Ihnen helfen, die Gebrauchsanleitung zu verstehen. Lesen Sie dieses Handbuch, um Freude an Ihrer neuen Waffe zu haben.



## 2. Handhabung der Sicherung

A. Um die Waffe zu sichern, entspannen Sie den Hahn, drehen Sie den Sicherungshebel wie in Bild 1 dargestellt, in die untere Stellung (S), rote Markierung verdeckt.

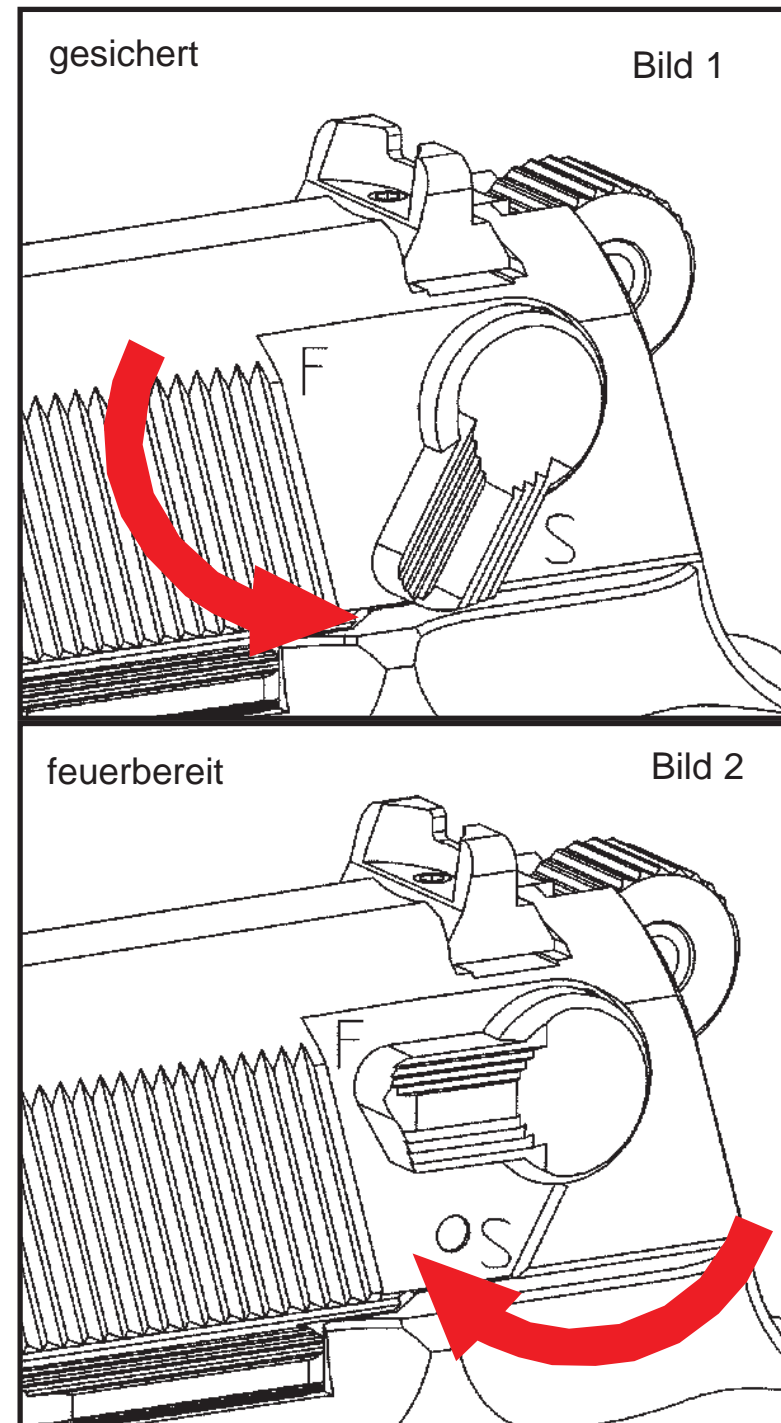
B. Sie sollten nur mit der Waffe hantieren, wenn diese gesichert ist. Bitte darauf achten, daß die Mündung immer in eine sichere Richtung zeigt.

C. Um die Waffe zu entsichern, drehen Sie den Sicherungshebel in die waagerechte Position (F) (rote Markierung ist sichtbar). Die Pistole ist schußbereit (Bild 2).



### **VORSICHT:**

Es ist zu empfehlen, sich zur Gewohnheit zu machen, die Waffe stets in gesicherter Stellung stehen zu lassen, bis geschossen werden soll.



### 3. Einsetzen und Austauschen der CO<sub>2</sub>-Kapsel

#### A. Einsetzen der CO<sub>2</sub>-Kapsel



**Vorsicht:** Beim Anstechen einer CO<sub>2</sub>-Kapsel ist unbedingt darauf zu achten, daß die Waffe gesichert ist, und die Mündung in eine sichere Richtung weist.

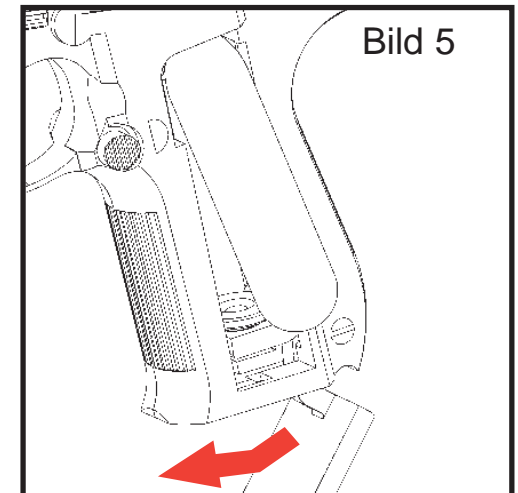
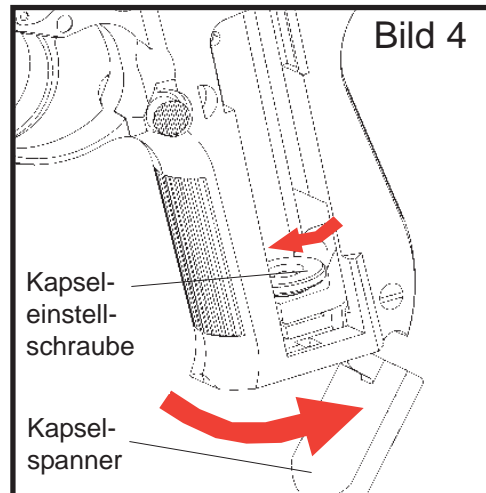
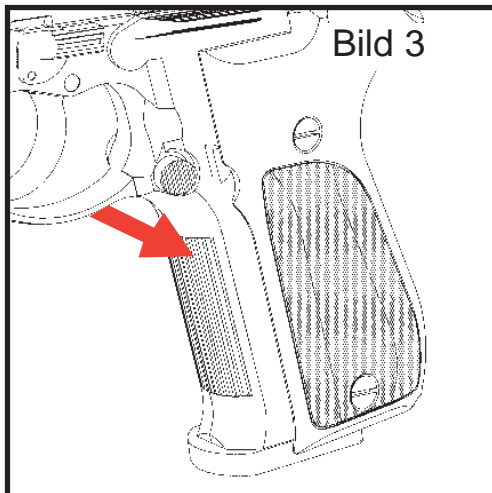
**Hinweis: Nur 12g CO<sub>2</sub>-Kapseln verwenden, keine Kapseln mit anderen Gasen!**

Drücken Sie von der rechten Seite auf den Griffschalenöffnungsknopf, um die Griffschale abzuheben (Bild 3), öffnen Sie den Kapselspanner und drehen Sie das Kapselgegenlager ganz nach unten (Bild 4). Legen Sie die Kapsel mit dem schlanken Ende zuerst in das Griffstück (Bild 5), drehen Sie die Kapseleinstellschraube soweit heraus bis sie an der Kapsel anliegt (nicht festziehen, da es zu einer Beschädigung der Kapseldichtung führen könnte) und schließen Sie den Kapselspanner. Die CO<sub>2</sub>-Kapsel ist jetzt angestochen und abgedichtet. Setzen Sie die Griffschale wieder auf.

Um zu prüfen, ob die Kapsel richtig angestochen ist, vergewissern Sie sich, daß die Waffe nicht geladen ist, entsichern Sie und schießen Sie in eine sichere Richtung. Wenn die Pistole nicht schießt, setzen Sie die Kapsel erneut, wie oben beschrieben, ein.



**ACHTUNG!** Machen Sie niemals den Versuch, eine CO<sub>2</sub>-Kapsel mit Gewalt einzusetzen. Falls Sie Ihre Waffe längere Zeit nicht benutzen, empfehlen wir Ihnen, die CO<sub>2</sub>-Kapsel zu entfernen. Damit entlasten Sie das Ventil.



## B. Entfernen einer CO<sub>2</sub>-Kapsel

Entspannen Sie den Hahn, sichern Sie die Waffe (die rote Markierung ist nicht sichtbar). Halten Sie mit einer Hand die Waffe oben am Griffstück. Mit der anderen Hand öffnen Sie den Kapselspanner. Betätigen Sie dann den Griffschalenöffnungsknopf (Bild 3), um die Griffschale abzuheben und schrauben sie das Kapselgegenlager (Bild 4) ganz nach unten. Jetzt können Sie die Kapsel entnehmen.



**Vorsicht:** Gesicht und Hände in sicherem Abstand von der CO<sub>2</sub>-Kapsel halten. Entströmendes CO<sub>2</sub> kann Vereisungen verursachen.



**ACHTUNG!** CO<sub>2</sub>-Kapseln können ab 50°C explodieren. Kapseln nicht zerstören oder ins Feuer werfen. Keiner großen Hitze aussetzen oder bei Temperaturen über 50°C lagern. Machen Sie bitte nie den Versuch, eine gebrauchte CO<sub>2</sub>-Kapsel für irgendeinen Zweck wiederzuverwenden. Lassen Sie niemals CO<sub>2</sub>-Kapseln im Auto in direktem Sonnenlicht liegen.

## 4. Laden und Entladen der CO<sub>2</sub>-Pistole



**ACHTUNG!** Benutzen Sie ausschließlich Diabolos cal. 4.5mm (.177) mit maximaler Geschosslänge von 6.5mm. Verwenden Sie keine Stahlrundkugeln (sogenannte BB's), Stahlspitzkugeln, Federbolzen oder ähnlich ungeeignete Geschosse.

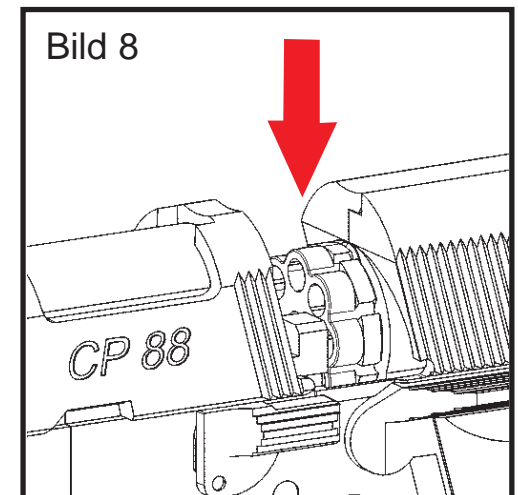
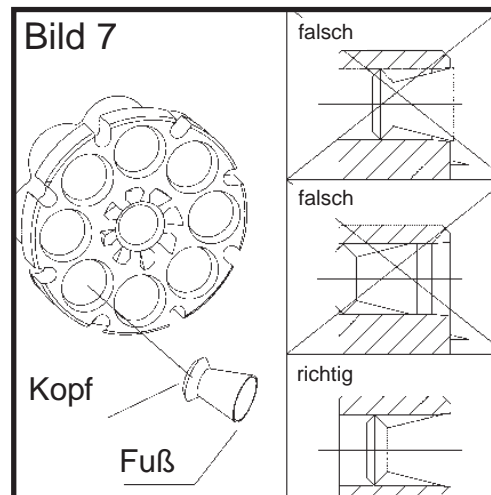
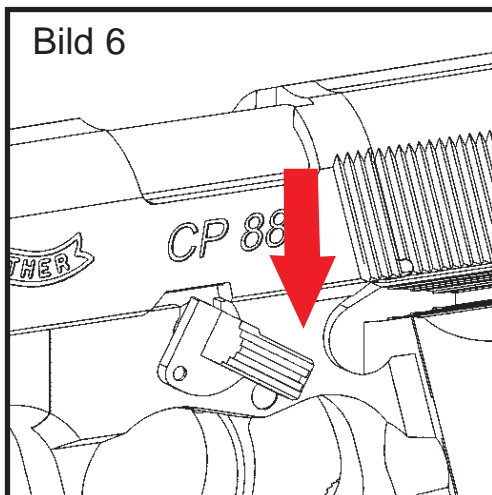
## A. Laden der Pistole

- Sichern Sie Ihre Waffe.
- Öffnen Sie den Schlitten, indem Sie den Verriegelungshebel leicht nach unten drücken (max. 45°) und wieder zurückschwenken (Bild 6). Waffe dabei waagrecht halten, damit die Trommel nicht aus der Waffe fällt.
- Durch eine Sicherung läßt sich die Waffe im geöffneten Zustand nicht abziehen.
- Entnehmen Sie die Trommel und laden Sie die Diabolo cal. 4.5mm (.177) mit dem Kopf zuerst in jedes Geschoßlager (Bild 7).  
Um Störungen zu vermeiden, versichern Sie sich, daß bei jedem Diabolo der Fuß mit der Trommel abschließt oder leicht im Geschoßlager vertieft ist.
- Plazieren Sie die Trommel in der Waffe (Bild 8) und schließen Sie den Schlitten, indem Sie ihn an der **vorderen Riffelung anfassen** und zuschieben, bis er einrastet (Bild 9). Der Verriegelungshebel muß dabei in waagerechter Position sein.



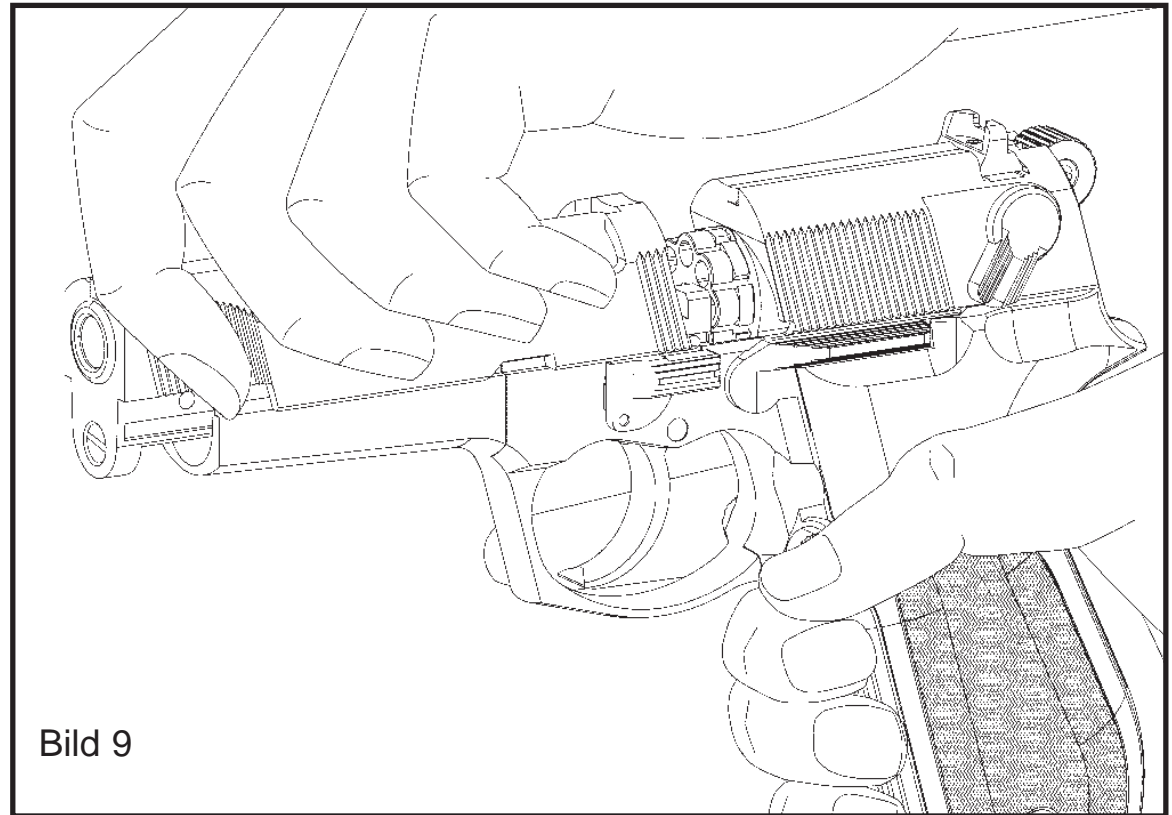
**ACHTUNG!** Niemals die Hand vor die Laufmündung halten! Finger weg vom Abzug!

**Vorsicht!** Vergewissern Sie sich, daß die Mündung immer in eine sichere Richtung zeigt. Richten Sie die Waffe niemals auf Menschen oder Tiere.



## B. Entladen der Pistole

- Entspannen Sie den Hahn.
- Sichern Sie Ihre Waffe wie beschrieben.
- Öffnen Sie den Verschuß, indem Sie den Verriegelungshebel nach unten schwenken (Bild 6).
- Entnehmen Sie die Trommel und drücken Sie mit der Reinigungsbürste oder einem einfachen Werkzeug alle Diabolos aus der Trommel.



**Achtung!** Benutzen Sie niemals einen scharfen Metallgegenstand, um die Diabolos zu entfernen! Beschädigungen der Trommel oder des Laufes führen zu Funktionsstörungen.

- Kontrollieren Sie den Lauf, um sich zu vergewissern, daß die Pistole komplett entladen ist.
- Wenn ein Diabolo im Lauf ist, entfernen Sie dieses mit der Reinigungsbürste.
- Versuchen Sie nicht, ein gebrauchtes Diabolo noch einmal zu verschießen. Trommel und Lauf könnten beschädigt werden.



## 5. Sicher zielen und schießen



**ACHTUNG!** Sorgen Sie dafür, daß der Lauf der Waffe stets in eine sichere Richtung gehalten wird. Niemals auf Menschen oder Tiere zielen. Behandeln Sie die Waffe immer so, als wäre sie geladen und schußbereit.

Vergewissern Sie sich, daß Ihre Waffe gesichert ist. setzen Sie die CO<sub>2</sub>-Kapsel ein und laden Sie die Pistole wie beschrieben. Als erfahrener und auf Sicherheit bedachter Schütze haben Sie natürlich bei jedem Schuß das korrekte Visierbild vor Augen.



**VORSICHT!** Wegen der hohen Leistung dieser Waffe seien Sie bitte besonders vor- und umsichtig bei der Auswahl eines sicheren Zieles. Wählen Sie nur Ziele, die nicht durchdrungen werden können, bzw. die - wegen ihrer harten Oberfläche - keine Abpraller verursachen können. Schießen Sie niemals auf Wasserflächen!

Wenn Sie sicher sind, daß Ziel, Kugelfang und Umgebungsbereich sicher sind, drehen Sie die Sicherung in die waagerechte Position (rote Markierung ist sichtbar, Bild 2).

Nach ordnungsgemäßigem Abschluß der einzelnen Betätigungsschritte, wie vorstehend beschrieben, kann geschossen werden: Drücken Sie leicht, aber konsequent auf den Abzug, bis der Schuß bricht (sich löst).

### Double Action/Single Action

Sie können auf zwei Arten schießen: Mit Double Action oder mit Single Action.

Mit "Double Action" schießen heißt, daß Sie einen Schuß allein durch betätigen des Abzugs abgeben können.

"Single Action" schießen heißt, daß der Hahn vorher von Hand gespannt wird und der Schuß dann durch betätigen des Abzugs gelöst wird.

Für das schnelle Schießen empfiehlt sich "Double Action", für das langsamere, präzisere Schießen mehr die Methode mit "Single Action".



**ACHTUNG!** Auch wenn die Waffe kein Geschöß verschießt, darf man niemals annehmen, daß die Trommel kein Geschöß mehr enthält.

**VORSICHT!** Das Schießen mit einer Pistole mit zu geringem CO<sub>2</sub>-Druck kann dazu führen, daß ein Diabolo im Lauf steckenbleibt. (Siehe Ausführungen über zu niedrigen CO<sub>2</sub>-Druck im Abschnitt CO<sub>2</sub>-Besonderheiten, Punkt 6).

Wenn ein Diabolo sich nach Abschluß der vorstehenden Bedienungsschritte nicht abschießen läßt, kann die Ursache ein durch ein Geschöß hervorgerufene Ladehemmung sein.



**Eine Ladehemmung ist ein gefährlicher Zustand!**

- Sichern Sie die Waffe.
- Entnehmen Sie die Trommel.
- Überprüfen Sie, ob der hintere Fuß des Diabolos mit der Trommel abschließt oder leicht im Patronenlager vertieft ist.
- Vergewissern Sie sich, daß kein Diabolo im Lauf ist.
- Schließen Sie den Verschuß, indem Sie ihn an der **vorderen Riffelung** anfassen und zuschieben, bis er einrastet.
- Zielen Sie in eine sichere Richtung.
- Entsichern Sie die Waffe und betätigen Sie den Abzug, um zu kontrollieren, daß der CO<sub>2</sub>-Druck ausreichend ist.
- Wechseln Sie gegebenenfalls die Kapsel aus und laden Sie die Waffe neu, wie vorab beschrieben.



**VORSICHT!** Gesicht und Hände in sicherem Abstand von der CO<sub>2</sub>-Kapsel halten. Entströmendes CO<sub>2</sub> kann Vereisungen verursachen.

## 6. CO<sub>2</sub>-Besonderheiten

Es kann gelegentlich vorkommen, daß eine CO<sub>2</sub>-Pistole besonderen Bedingungen unterworfen ist, die die guten Leistungen der Waffe nachteilig beeinflussen können. Hierzu gehören auch der Gebrauch und/oder die Aufbewahrung oder Lagerung der Waffe bei Temperaturen, die beträchtlich höher oder niedriger sein können als die normalen Außentemperaturen (15 - 21°C), ferner fällt hierunter auch die Benutzung durch schnelles Schießen.

1. Hohe Temperaturen können in der CO<sub>2</sub>-Kapsel, wie auch in der Waffe selbst, einen Druck erzeugen, der erheblich höher ist als der normale Betriebsdruck. Ein solcher Überdruck kann das Abschießen der Pistole verhindern und zu bleibendem Schaden führen. Die maximale Temperatur für die Lagerung oder den Gebrauch dieser Waffe sollte nicht über 50°C liegen. Diese Temperatur kann erreicht werden, wenn die Waffe an einem hellen Tag in direkter Sonneneinstrahlung liegengelassen wird. Daher sollte der verantwortungsvolle Schütze seine Waffe niemals höheren Temperaturen oder starkem Sonnenschein für eine längere Zeitdauer aussetzen. Die CO<sub>2</sub>-Kapsel könnte zu heiß werden und explodieren, Ihre Pistole beschädigen und Personen in unmittelbarer Nähe verletzen oder töten.

2. Schnelle aufeinanderfolgende Schüsse führen zu einer Temperaturabsenkung in der Waffe selbst, wie auch in der CO<sub>2</sub>-Kapsel. Dies führt zu geringeren Geschossgeschwindigkeiten und zu Schwankungen des Gasdrucks.

3. Während der schnellen Schußfolgen kann damit gerechnet werden, daß die Mündungsgeschwindigkeit mit jedem Schuß niedriger ausfallen wird. Dies kann nachteilig für die Schußleistung sein.

4. Es ist darauf zu achten, daß die Waffe nicht mit einer CO<sub>2</sub>-Kapsel abgeschossen wird, deren Druck bereits stark nachgelassen hat. Anzeichen für einen zu geringen Druck in der CO<sub>2</sub>-Kapsel könnten sein:

A) Das Schußgeräusch ist nicht so laut wie bei gefüllter Kapsel.

B) Die Geschosse treffen das Ziel tiefer, als dies bei voller CO<sub>2</sub>-Kapsel der Fall ist (d.h. geringere Geschossgeschwindigkeit).



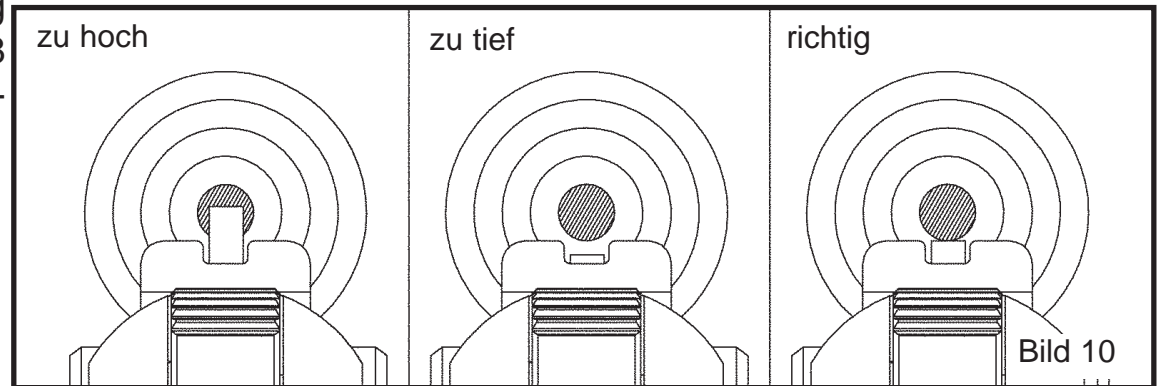
**VORSICHT!** Das Abschießen der Waffe mit zu niedrigem CO<sub>2</sub>-Druck kann dazu führen, daß ein Diabolo im Lauf stecken bleibt. Beachten Sie die Hinweise bei Ladehemmungen.

## 7. Visiereinstellung

Viesieren Sie ein sicheres Ziel an:

Halten Sie die Waffe so, daß Sie Kimme (hinterer Visierteil) und Korn (vorderer Visierteil) gleichzeitig im Blick haben. Das Korn muß genau in der Mitte des Ausschnitts in der Kimme sitzen. Jetzt heben Sie die Waffe so weit, daß der Mittelpunkt der Zielscheibe mit seinem unteren Rand auf dem Korn aufsitzt. Oberkante Kimme - Oberkante Korn - Unterkante Zielpunkt müssen dabei in einer Linie liegen (Bild 10, Visierbild).

Die Treffpunktlage kann durch die Seitenverstellung der Kimme einreguliert werden. Die Walther CP 88 wird mit einer Standardvisierung oder einer verstellbaren Visierung (Sonderzubehör) geliefert.



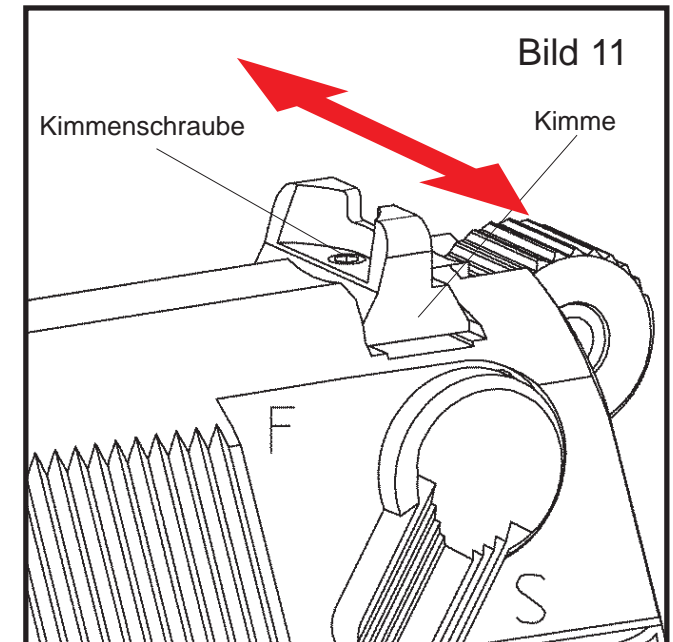
## Einstellung Standardvisierung

Die Seitenverstellung der Standardvisierung erfolgt durch verschieben der Kimme. Dazu Kimmenschraube lösen (Bild 11).

-Bei Rechtsschuß:  
Kimme nach links verschieben.

-Bei Linksschuß:  
Kimme nach rechts verschieben.

Anschließend die Kimmenschraube wieder festziehen.



## 8. Aufbewahrung



**Niemals eine geladene Waffe liegenlassen!**

Aufbewahrung und Lagerung Ihrer Waffe sollten nur in ungeladenem Zustand geschehen. Sorgfältig darauf achten, daß sich kein Geschloß im Lauf befindet, CO<sub>2</sub>-Kapsel herausnehmen und Diabolo aus der Trommel nehmen. Waffe von Kindern und ungeübten Benutzern fernhalten. Diabolo und CO<sub>2</sub>-Kapseln von der Pistole getrennt aufbewahren.

## 9. Pflege

Bei entsprechender Pflege und sorgfältiger Behandlung werden Sie viele Jahre Freude an Ihrer Waffe haben.



**ACHTUNG!** Versuchen Sie nicht, die Waffe zu reinigen, ohne sie vorher zu sichern, die CO<sub>2</sub>-Kapsel und die Trommel herauszunehmen und zu prüfen, daß sich kein Geschloß mehr im Lauf befindet.

Die äußeren Metallteile müssen gelegentlich gereinigt werden. Dabei ist ein weiches Tuch zu verwenden, das zuvor leicht mit einem Waffenöl benetzt wurde.

Eine dauerhafte Funktion Ihrer Waffe ist gewährleistet, wenn Sie in regelmäßigen Abständen (ca. 250 Schuß) mit Wartungskapseln und Reinigungspfropfen gereinigt wird (siehe Sonderzubehör). Sprühen Sie 2-3 Tropfen Waffenöl auf folgende Bauteile: Kapselspanner, Verschußführung, Griffschalenöffnungsknopf.

## 10. Probleme

Probleme	MÖGLICHE GRÜNDE	Waffe geschient	CO <sub>2</sub> -Kapsel leer	Lauf verschmutzt	CO <sub>2</sub> -Kapsel nicht angebracht	extrem hohe Temperatur	falsche Munition	Diabolo falsch beladen	Verstellung nicht geschlossen	Visierung ist nicht richtig eingeteilt
schlechte Schußleistung		●	●		●	●	●		●	
Waffe schießt nicht	●	●		●		●	●	●		
geringe Geschwindigkeit		●	●		●	●	●			

## 11. Veränderungen an der Waffe



**ACHTUNG!** Die einzelnen Bauteile dieser Waffe wurden so konstruiert und hergestellt, daß jederzeit ein Optimum an Funktion und Leistung gewährleistet wird. Jede Änderung der Konstruktion oder Leistungstuning kann zu fehlerhafter Funktion führen und den Gebrauch der Waffe unsicher machen. Die Gewährleistungsansprüche erlöschen mit jeder unbefugten Änderung der Waffe.

## 12.Reparatur von Walther Waffen

ACHTUNG! Eine Waffe, die nicht einwandfrei funktioniert, ist gefährlich. Sie sollte sicher aufbewahrt werden, damit sie niemand benutzt, bevor sie repariert wurde. Es ist schwierig, eine Waffe selbst zu reparieren, und falschen Zusammenbau kann zu gefährlichen Funktionsstörungen führen.



Lassen Sie die Waffe nur von einem autorisierten Fachhändler/Büchsenmacher überprüfen und reparieren!

## 13. Gewährleistung bei Walther Waffen

Innerhalb der gesetzlichen Gewährleistungsfrist ab Kaufdatum repariert oder ersetzt Ihnen Fa. Walther Ihre Waffe kostenlos, falls der Defekt auf eine fehlerhafte Fertigung zurückzuführen ist. Bitte übergeben Sie die Waffe einem autorisierten Händler, beschreiben Sie ihm das Problem und fügen Sie den entsprechenden Kaufbeleg bei.



**WICHTIG!** Wenn sie Ihre Waffe transportieren, vergewissern Sie sich, daß die Waffe gesichert, entladen und die CO<sub>2</sub>-Kapsel entfernt ist.

# 14. Sicherer Umgang mit Waffen

Sie sollten mit der richtigen, sicheren Handhabung Ihrer Waffe vertraut sein. Der Aspekt, daß Ihre neue Waffe eine sehr hohe Geschwindigkeit hat, erfordert besondere Vorsicht. Im Hinblick auf die Grundregeln zum sicheren Schießen bedenken Sie, daß jede Berührung mit der Waffe als Handhabung verstanden wird.

- Behandeln Sie jede Waffe als wäre sie geladen.
- Die Waffe beim Laden stets sichern, so daß sich kein Schuß ungewollt lösen kann. Finger immer außerhalb des Abzugsbügels halten und nur zum Schuß an den Abzug legen.
- Verwenden Sie nur für diese Waffe vorgesehene Munition sowie CO<sub>2</sub>-Kapseln.
- Halten Sie die Mündung stets in eine sichere Richtung.
- Das Schießen ist nur in der eigenen Wohnung, auf polizeilich zugelassenen Schießständen und im befriedeten Besitztum erlaubt, wenn das Geschosß dieses beim Schuß nicht verlassen kann. Maximale Reichweite des Geschosses beachten (ca. 200m).
- Transportieren Sie niemals eine geladene Waffe. Laden Sie nur, wenn Sie schießen möchten.
- Waffe niemals auf Menschen oder Tiere richten. Vermeiden Sie Querschläger. Schießen Sie niemals auf glatte, harte Oberflächen oder auf Wasserflächen.
- Vergewissern Sie sich vor dem Schuß, daß Ziel und Umgebungsbereich sicher sind.
- Kontrollieren Sie immer, ob die Waffe ungeladen ist, wenn Sie sie transportieren oder von einer anderen Person übernehmen.
- Vergewissern Sie sich, daß Sie auch beim Stolpern oder Stürzen die Richtung der Mündung kontrollieren können.
- Aus Sicherheitsgründen sollte beim Schießen eine Schutzbrille getragen werden.
- Aufbewahren der Waffe stets sicher und ungeladen vor unerlaubtem Zugriff Unbefugter (ungeschulte Personen, Kinder, Personen unter 18 Jahren) und getrennt von der Munition, sowie CO<sub>2</sub>-Kapseln.
- Weitergabe dieser Waffe mit der Bedienungsanleitung nur an Personen, wenn diese über 18 Jahre alt und mit der Handhabung dieser Waffe genauestens vertraut sind.
- Jegliche Veränderungen oder Reparaturen von Waffen sollten nur von fachkundigen Firmen oder vom Büchsenmacher durchgeführt werden.
- Legen Sie niemals eine geladene Waffe aus der Hand.
- Entladen Sie Ihre Waffe, bevor Sie diese an andere Personen weitergeben.

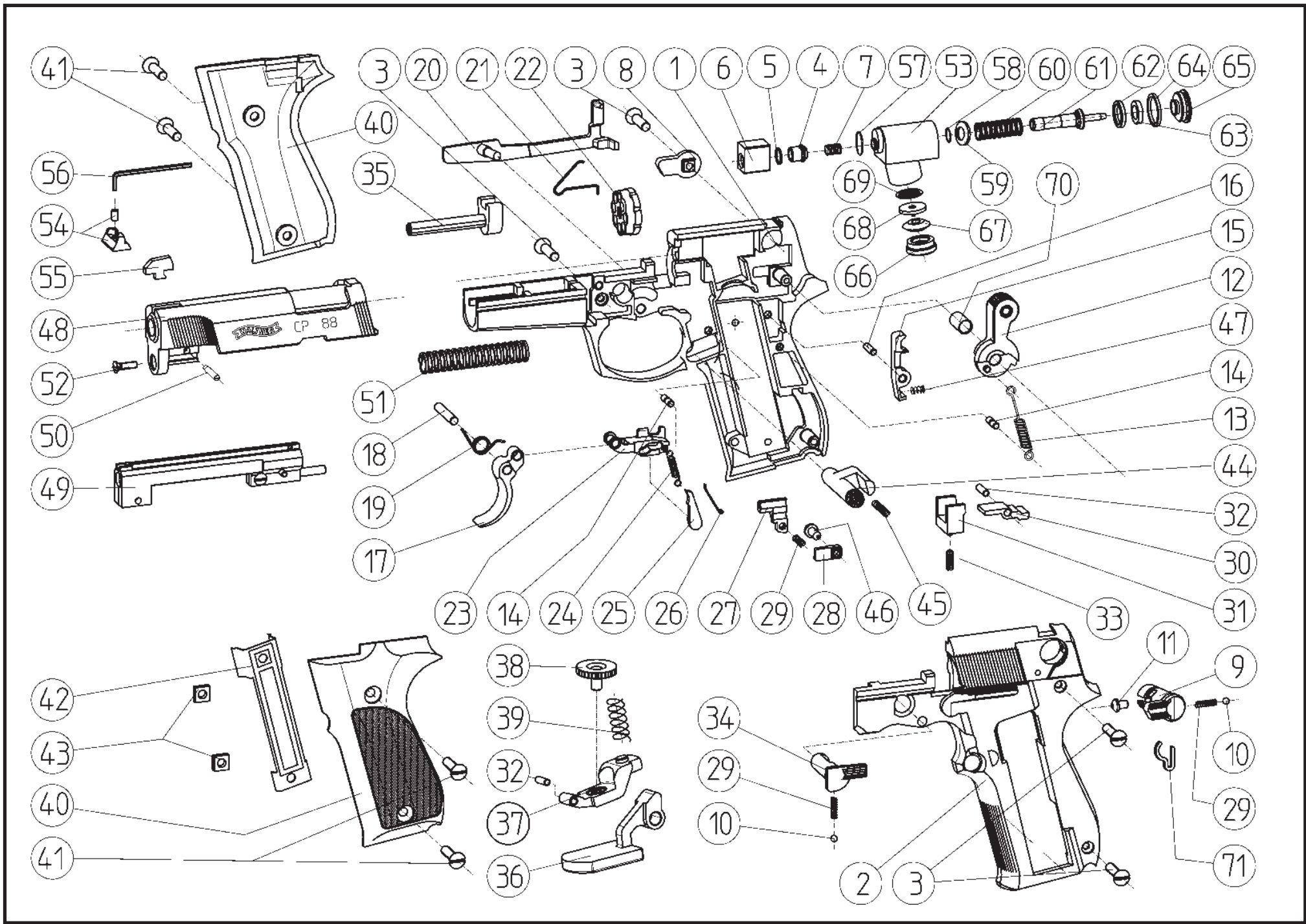
## 15. Technische Daten

	<b>Mod. CP 88</b>	<b>Mod. CP 88 Competition</b>
Wirkungsweise	CO <sub>2</sub> -Pistole	CO <sub>2</sub> -Pistole
Kaliber	cal. 4.5mm (.177) Diabolos	cal. 4.5mm (.177) Diabolos
Magazinkapazität	8 Schuß	8 Schuß
Gesamtlänge	180 mm	230 mm
Gewicht	1040g	1150g
Mündungs- geschwindigkeit	120m/sec.	130m/sec.
Lauflänge	4" (90.9mm) gezogener Lauf	6" (143.1mm) gezogener Lauf
Antrieb	12g CO <sub>2</sub> -Kapseln	12g CO <sub>2</sub> -Kapseln
Sicherung	-Handbetätigte Schlagbolzensicherung  -Abzugsicherung bei geöffnetem Verschuß  -autom. Fallsicherung	-Handbetätigte Schlagbolzensicherung  -Abzugsicherung bei geöffnetem Verschluß  -autom. Fallsicherung

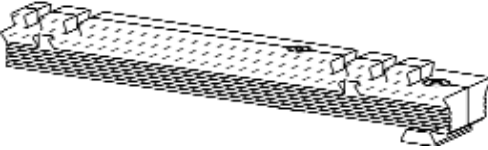
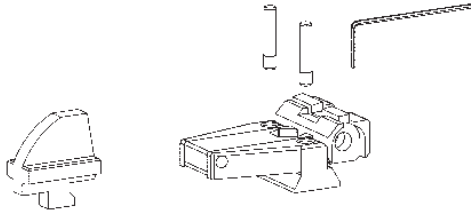
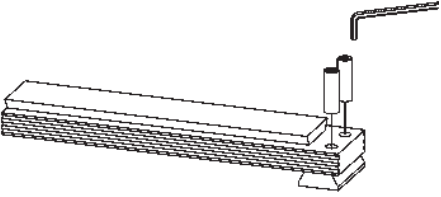
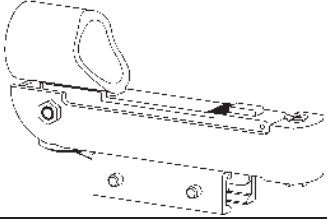
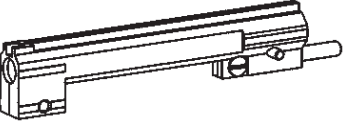
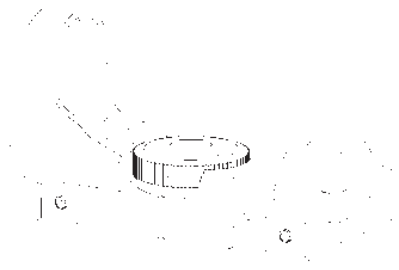
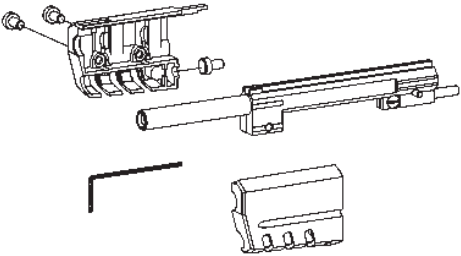
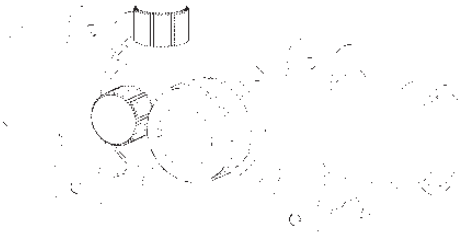
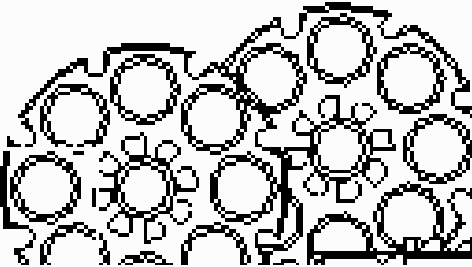


# 16. Ersatzteilliste

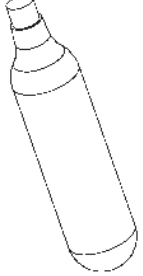
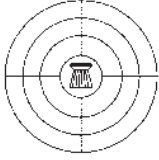
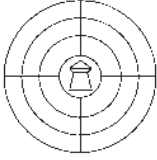
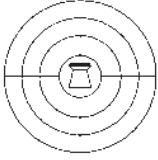
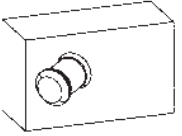
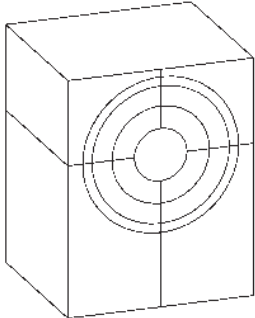
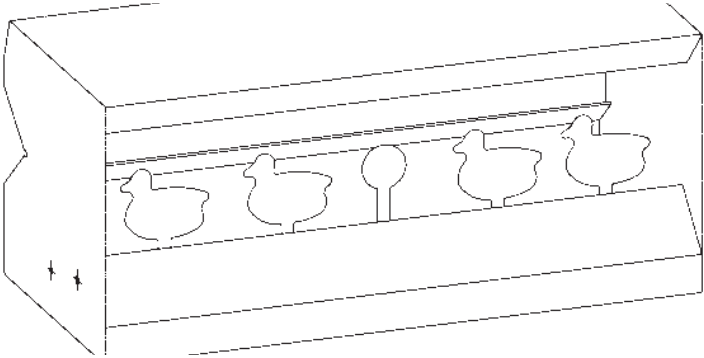
Pos.	Nummer	Bezeichnung	Pos.	Nummer	Bezeichnung
1	416.20.01.0	Griffstück, brüniert	36	416.20.26.0	Kapselspanner
	416.23.01.0	Griffstück, vernickelt	37	416.20.27.0	Kapselgegenlager
2	416.20.02.0	Deckplatte, brüniert	38	416.20.28.0	Kapseleinstellschraube
	416.23.02.0	Deckplatte, vernickelt	39	417.20.37.1	Druckfeder f. Kapselspanner
3	347.20.06.0	Deckplattenschraube	40	316.20.14/15.1	1 Paar Kunststoffgriffschalen
4	416.20.03.1	Ventilabschlußdüse		316.25.03/04.1	1 Paar Holzgriffschalen
5	416.20.04.2	O-Ring		316.27.01/02.1	1 Paar farbige Schichtholzgriffschalen
6	416.20.05.1	Ventilkammer	41	319.20.15.0	Griffschalenschraube
7	416.20.06.1	Feder für Ventilabschlußdüse	42	416.20.31.1	Halteblech f. Griffschale
8	416.20.36.0	Sicherung, rechts	43	416.20.32.0	Vierkantmutter
9	416.20.08.0	Sicherung, links	44	416.20.33.0	Knopf f. Griffschale
10	303.40.07.3	Kugel	45	416.20.40.1	Feder
11	416.20.09.1	Schlagbolzen	46	318.70.05.0	Schraube
12	416.20.10.0	Hahn	47	319.20.23.1	Feder f. Abzughebel
13	416.20.11.1	Schlagfeder	48	416.40.01.0	Verschuß, brüniert
14	416.20.12.1	Stift f. Feder		416.41.01.0	Verschuß, vernickelt
15	416.20.13.1	Abzughebel	49	416.100.	4" Lauf, kompl.
16	416.20.12.1	Zylinderstift	50	416.40.10.0	Schaftschraube
17	416.20.14.0	Abzug	51	416.40.08.1	Verschußfeder
18	319.20.27.0	Abzugstift	52	340.20.05.0	Verschußschraube
19	416.20.39.1	Abzugfeder	53	416.60.01.0	Ventilgehäuse
20	416.20.15.0	Zugstange	54	416.70	Standartkimme (kompl.)
21	319.20.12.1	Feder f. Zugstange	55	416.70.03.0	Korn
22	416.20.16.0	Trommel	56	416.70.04.3	Sechskantstiftschlüssel
23	416.20.17.0	Trommelraste	57	416.20.07.2	O-Ring
24	370.20.13.1	Zugfeder	58	416.60.06.2	O-Ring
25	416.20.19.0	Trommelschieber	59	416.60.05.1	Scheibe am Stößel
26	417.20.41.1	Blattfeder	60	416.60.07.1	Feder am Stößel
27	416.20.20.0	Abzugssperre	61	416.60.02.0	Stößel
28	416.20.21.0	Gegenlager für Abzugssperre	62	416.60.13.1	Haltering
29	316.40.06.1	Druckfeder	63	416.60.04.1	Dichtung am Stößel
30	416.20.22.0	Verriegelungshebel	64	416.60.12.1	O-Ring
31	416.20.23.0	Verriegelungswinkel	65	416.60.03.1	Abschlußmutter
32	346.73.03.3	Zylinderstift	66	416.60.11.1	Mutter an Kapsel
33	316.20.12.1	Feder	67	416.60.10.1	Dichtung an Kapsel
34	416.20.24.0	Entriegelungshebel	68	416.60.09.1	Ansteckscheibe
35	416.20.25.0	Führungsstange	69	416.60.08.1	Filter
			70	416.20.41.1	Hülse
			71	416.20.49.1	Sicherungshebelfeder
				8.320.90.04	Reinigungsbürste



# Sonderzubehör für Walther Mod. CP 88

 <p><b>Kombischiene</b> mit 11mm und 22mm Montageprofil Für Zielgerät: 5.8051 2.1016 2.1012 Art.-Nr.: 416.116</p>	 <p><b>Visierung</b> höhen- und seitenverstellbares Visier mit Korn  Art.-Nr.: 416.111</p>
 <p><b>Adapter-Schiene</b> mit 11mm Schwalbenschwanzführung Für Zielgerät: 5.8051  Art.-Nr.: 416.112</p>	 <p><b>Leuchtpunktzielgerät</b> Helligkeit in 2 Stufen regulierbar, Montage: Adapter-Schiene und 11mm Prismenschiene Gesamtlänge: 112mm Gewicht: 60 g Art.-Nr.: 5.8051</p>
 <p><b>Wechsellaufsystem</b> von 6" auf 4"  Art.-Nr.: 416.100</p>	 <p><b>Point Sight "Competition"</b> Helligkeit in 11 Stufen regulierbar, Montage: Adapter-Schiene und 11mm Prismenschiene, Gesamtlänge: 100 mm Gewicht: 55g  Art.-Nr.: 2.1016</p>
 <p><b>Wechsellaufsystem 6''</b>  Art.-Nr.: 416.101 brüniert 416.102 vernickelt</p>	 <p><b>Red-Dot-Visier "Top-Point"</b> Helligkeit in 11 Stufen regulierbar, mit Ringmontage, Gesamtlänge: 138 mm Gewicht: 210g  Art.-Nr.: 2.1012</p>
 <p><b>Trommelmagazin</b> 3er Packung Art.-Nr.: 416.120</p>	

# Sonderzubehör für Walther Mod. CP 88

 <p><b>CO<sub>2</sub>-Kapseln</b> 10er Packung, für alle CO<sub>2</sub> Waffen Art.-Nr.: 4.1682</p> <p><b>Wartungs-Kapseln für CO<sub>2</sub> Waffen</b> 5er Packung, für alle CO<sub>2</sub> Waffen Art.-Nr.: 4.1683</p>	    <p><b>Diabolo Match</b> cal. 4.5mm(.177) glatt 5000er Pack. 4.1951</p> <p><b>Diabolo Spitz</b> cal. 4.5mm(.177) verkupfert 5000 er Pack 4.1952</p> <p><b>Finale Match</b> cal. 4.5mm(.177) Luftpistolenkugeln 5000er Pack 4.1940</p> <p><b>High Power Pellet</b> cal. 4.5mm(.177) Luftpistolenkugeln 400er Pack 4.1675</p>	
<p><b>Reinigungspropfen</b> Art.-Nr.: 3.2055</p>		
<p><b>Zielscheiben</b></p> <p>Passend für Kugelkangkasten 3.2071, 17*17cm, a 250 Stück Art.-Nr.: 3.2095</p>	<p><b>Kugelfangkasten</b></p> <p>passend für Zielscheiben 10-17 cm Art.-Nr.: 3.2071</p>	 <p><b>Five Pack Set, cal. 4.5mm(.177)</b> Diabolo-Wettkampfkugeln, geriffelt; Diabolo-Match-Kugeln, glatt; Diabolo Spitzkugeln, verkupfert; Diabolo Spitzkugeln, geriffelt; Hollow Point Semi Wadcutter; glatt je 500 Stück</p> <p>Art.-Nr.: 4.1950</p>
 <p><b>Pendel-Schießstand</b> 4 Pendelziele werden durch Treffer umgeworfen, Treffer auf das mittlere Ziel richtet alle Pendel auf. Maße: 49*22*30 cm Art.-Nr.: 3.2080</p>		<p><b>Transportkoffer</b> Art.-Nr.: 416.109</p> <p><b>CP 88 Gürtelholster "Quick Defense"</b> Material: Vollrindleder schwarz Trageweise: FBI oder "Cross Draw" Art.-Nr.: 3.1526</p> <p><b>CP 88 Universalholster</b> Material: Vollrindleder schwarz, Trageweise: als Schulterholster oder als Gürtelholster Art.-Nr.: 3.1528</p> <p><b>CP 88 Wettkampfholster "Speed Machine"</b> Ein kurzer Weg ermöglicht das schnelle Ziehen. Ziehwinkel und Waffenhalt sind individuell einstellbar, Farbe: schwarz Art.-Nr.: 3.1539</p> <p><b>Munitionsgürtel</b>, mit aufschiebbarer Tasche für Magazine und Diabolos, am Gürtel Schlaufen für CO<sub>2</sub> -Kapseln Art.-Nr.: 3.1530</p>
<p><b>Schießbrille</b> gelb Art.-Nr.: 2.5013</p>		

Änderungen vorbehalten

# UMAREX

## Service:

Umarex Sportwaffen

Postfach 2720  
59717 Arnsberg

Neheim, Donnerfeld 2  
59757 Arnsberg

Telefon 02932 / 638-01  
Telefax 02932 / 638-222

E-Mail: [sales@umarex.de](mailto:sales@umarex.de)  
Internet: [www.umarex.com](http://www.umarex.com)

