

**OPERATING
INSTRUCTIONS**

AIRGUN

Cal. 4,5 mm
(.177) P

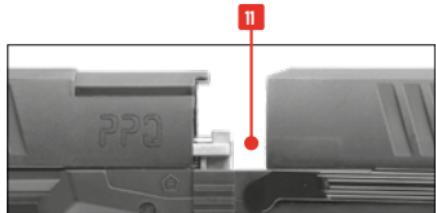
WALTHER



PPQ

WWW.UMAREX.COM

EN	01 Muzzle	DE	01 Mündung	FR	01 Bouche	ES	01 Boca del cañón
02	Front sight	02	Korn	02	Guidon	02	Punto de mira
03	Slide	03	Schlitten	03	Culasse	03	Corredera
04	Release lever	04	Entriegelungshebel	04	Levier de déverrouillage	04	Palanca de desbloqueo
05	Rear sight	05	Kimme	05	Cran de mire	05	Alza
06	CO ₂ Capsule compartment	06	CO ₂ -Kapselfach	06	Compartiment de la cartouche de CO ₂	06	Compartimiento para cápsulas de CO ₂
07	End cap	07	Verschlussklappe	07	Clapet de fermeture	07	Tapa de la corredera
08	Safety	08	Sicherung	08	Sécurité	08	Seguro
09	Trigger	09	Abzug	09	Détente	09	Gatillo
10	Picatinny rail	10	Picatinny-Schiene	10	Rails picatinny	10	Riel Picatinny
11	Drum tray	11	Trommelfach	11	Compartiment du tambour	11	Compartimento para bidones
IT	01 Bocca	RU	01 Дуло	PL	01 Wylot lufy	TR	01 Namlı ağızı
02	Mirino	02	Мушка	02	Muszka	02	Arpacık
03	Carrello	03	Затвор	03	Suwak	03	Sürgü
04	Leva di sbloccaggio	04	Рычаг затворной задержки	04	Dźwignia odryglowująca	04	Sürgü kilidi mandali
05	Tacca di mira	05	Прицельная планка	05	Szczerbina	05	Gez
06	Scomparto per capsula a CO ₂	06	Отделение для баллончика с CO ₂	06	Komora CO ₂	06	CO ₂ kapsül bölmesi
07	Piastra di bloccaggio	07	Запорная крышка	07	Zamknięcie	07	Kilit mekanizması kapağı
08	Sicura	08	Предохранитель	08	Bezpiecznik	08	Emniyet
09	Grilletto	09	Спусковой крючок	09	Spust	09	Tetik
10	Slitta Picatinny	10	Направляющая типа Picatinny	10	Szyna Picatinny	10	Picatinny rayı
11	Scomparto per fusti	11	Отсек для барабана	11	Komora bębna	11	Tambur bölmesi



**CAUTION**

- Only handle your gun in its safe condition.
- Always make sure that the muzzle points in a safe direction.

ACHTUNG

- Hantieren Sie nur mit der Waffe, wenn diese gesichert ist.
- Achten Sie stets darauf, dass die Mündung in eine sichere Richtung zeigt.

ATTENTION

- Ne manipulez l'arme que lorsque la sécurité est enclenchée.
- Assurez-vous que la bouche est orientée dans une direction non dangereuse.

ATENCIÓN

- Manipule la pistola sólo cuando esté asegurada.
- Asegúrese de que la boca apunte siempre en una dirección segura.

**ATTENZIONE**

- Accertarsi che la sicura sia inserita prima di iniziare a maneggiare l'arma.
- Indirizzate l'arma sempre in una direzione sicura.

ВНИМАНИЕ

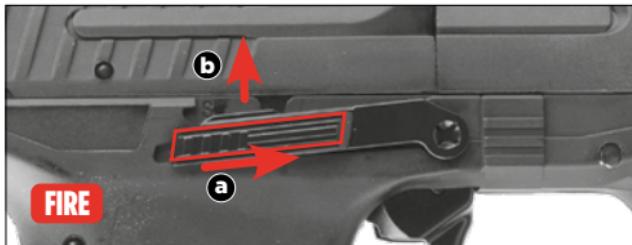
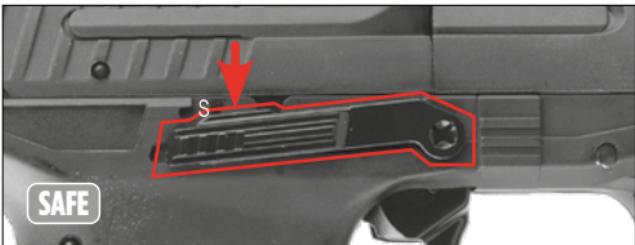
- Обращайтесь с оружием, только поставив его на предохранитель.
- Всегда следите за тем, чтобы ствол оружия был направлен в безопасную сторону.

UWAGA

- Proszę posługiwać się wyłącznie zabezpieczoną bronią.
- Należy stale kontrolować czy lufa jest skierowana w bezpiecznym kierunku.

DİKKAT

- Silahı sadece, emniyetli halde liken elinize alın.
- Namlunun her zaman güvenli bir yöne doğrultulmuş olmasına dikkat edin.





- Only use 12 g CO₂ capsules.
- For storage remove gas capsules.
- There may be a minor discharge of gas when you remove the gas capsules.

Make sure that your hands do not come into contact with discharged CO₂ gas. This may cause freezing of the skin. Do not expose the CO₂ cartridge to excessive heat and do not store it at temperatures exceeding 54 °C. Always adhere to the warnings and safety instructions of the manufacturer on the gas cartridge in respect to handling and storage of a CO₂ gas container.

- Verwenden Sie nur 12 g CO₂-Kapseln.
- Für die Lagerung der Waffe CO₂-Kapsel entnehmen!
- Beim Herausnehmen der CO₂-Kapsel kann es zu einem leichten Austritt von CO₂ kommen.

Achten Sie darauf, dass Ihre Hände nicht mit austretendem CO₂-Gas in Berührung kommen. Bei Kontakt mit der Hand kann es zu Erfrierungen kommen. Setzen Sie die CO₂-Kapsel keiner großen Hitze aus und lagern sie diese nicht bei Temperaturen über 54 °C. Halten Sie sich immer an die auf der CO₂-Kapsel aufgedruckten Warn- und Sicherheitshinweise des Herstellers bezüglich Umgang und Lagerung der CO₂-Kapsel.

- Utilisez seulement des capsules de CO₂ de 12 g.
- Retirez la capsule de CO₂ avant de ranger l'arme.
- En retirant la capsule de CO₂, il est possible qu'une petite quantité de gaz s'échappe.

Veillez à ce que vos mains n'entrent pas en contact avec le gaz CO₂ qui s'échappe. Le contact avec la peau peut entraîner des gelures. Ne soumettez pas les capsules de CO₂ à une chaleur trop importante et ne les stockez pas à des températures supérieures à 54 °C. Respectez toujours les consignes de sécurité et avertissements figurant sur la capsule de CO₂, relatifs à l'utilisation et au stockage de capsules de CO₂.

- Utilice únicamente cápsulas CO₂ de 12 g.
- Para guardar el arma extraiga los cápsulas de CO₂.
- Al extraer el cápsula de CO₂, es posible que se escape una pequeña cantidad de gas.

Procure que sus manos no entren en contacto con el CO₂ en caso de fuga, ya que un eventual contacto con la piel puede causar congelación. No exponga el cápsula de CO₂ a un calor excesivo ni lo guarde a temperaturas superiores a los 54 °C. Observe siempre las advertencias e instrucciones de seguridad del fabricante sobre la manipulación y el almacenamiento del cápsula de aire comprimido.



- Usare solo la capsula CO₂ 12 g.
- Prima di riporre l'arma, togliere la capsula CO₂!
- Durante l'estrazione della capsula CO₂ può verificarsi una leggera fuoriuscita di gas CO₂. Raccomandiamo di prestare attenzione affinché le mani non vengano a contatto con il gas CO₂ che fuoriesce dall'arma. L'eventuale contatto con la pelle potrebbe provocare congelamenti. Non esporre le capsula CO₂ a fonti di calore eccessivo e conservarle in contenitori a temperature non superiori a 54 °C. Osservare sempre le avvertenze e le norme di sicurezza del produttore stampate sulla capsula relative all'utilizzo e alla conservazione delle capsula CO₂.

- Применять только баллончики с 12 г CO₂.
- При постановке оружия на хранение вынимать баллончик CO₂!
- При извлечении баллончика CO₂ может произойти незначительная утечка CO₂. Обратите внимание на то, чтобы Ваши руки не соприкасались с выходящим газом CO₂. При контакте с кожей может наступить обморожение. Берегите баллончик с газом CO₂ от перенагревания и не храните его при температуре выше 54 °C. Всегда соблюдайте напечатанные производителем на баллончике CO₂ указания по мерам безопасности в отношении обращения и хранения баллончика CO₂.

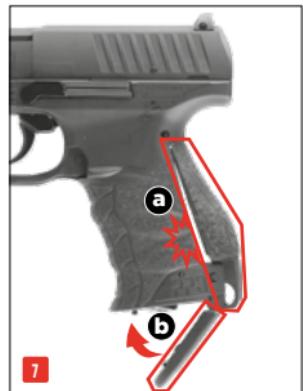
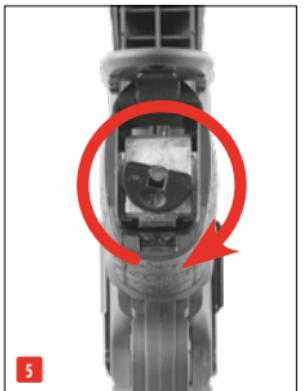
- Proszę używać tylko naboju 12 g CO₂.
- Broń należy przechowywać bez naboju CO₂!
- Przy wyciąganiu naboju CO₂ może dojść do małego wycieku dwutlenku węgla. Proszę chronić ręce przed zetknięciem z wyciekiem dwutlenku węgla. W kontakcie CO₂ ze skórą może dojść do odmrożenia. Naboju CO₂ nie należy wystawiać go na działanie wysokiej temperatury, proszę przechowywać go poniżej w temp 54°C. Proszę przestrzegać wskazówek producenta dot. zasad bezpieczeństwa przy obsłudze i przechowywaniu naboju CO₂. Informacje te znajdą Państwo na naboju.

- Sadece 12 g'lik CO₂ kapsülü kullanın.
- Silah saklamadan önce CO₂ kapsülünü çıkarın!
- CO₂ kapsülünü çıkardıktan sonra CO₂ sızabilir.

Ellerinizin silahtan çıkan CO₂ gazıyla temas etmemesine dikkat edin. Elinizle temas halinde deride dommalar oluşabilir. CO₂ kapsülünü aşırı sıcak koşullara maruz bırakmayın ve bu kapları 54 °C'den daha sıcak ortamlarda saklamayın. CO₂ kapsülü üzerinde yer alan, CO₂ kapsülünün kullanımı ve saklanmasıyla ilgili basılı üretici uyan ve güvenlik bilgilere daima uyun.

3

INSERT CO₂ CAPSULE • CO₂-KAPSEL EINSETZEN • INSÉRER LA CAPSULE DE CO₂ • INSERTAR LA CÁPSULA DE CO₂
INSERIRE LA CAPSULA DI CO₂ • ВСТАВЬТЕ КАПСУЛУ С CO₂ • WŁOŻYĆ KAPSUŁĘ CO₂ • CO₂ KAPSÜLÜ YERLEŞTİRİN





Do not use steel BBs, air gun darts or other unsuitable projectiles.
 Use only pellets with the following maximum length (A):

Verwenden Sie keine Stahlrundkugeln (BBs), Federbolzen oder ähnlich ungeeignete Geschosse. Nur Diabolos mit maximal folgender Länge (A) verwenden:

N'utilisez pas de billes rondes en acier (BB), de fléchettes ou tout autre projectile similaire inapproprié. Utilisez uniquement des diabolos de la longueur maximale suivante (A):

No use bolas de acero (BBs), dardos o munición inapropiada similar. Use diábolos con la siguiente longitud máxima (A):

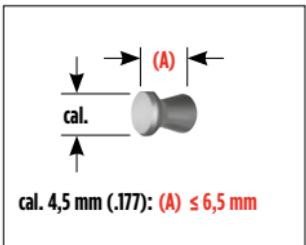


Non utilizzare pallini tondi d'acciaio (BB), piumini o altri proiettili non idonei. Usare soltanto diabolo con la seguente lunghezza massima (A):

Не применяйте стальные круглые пули (BB), ударные пружинные бойки или подобные непригодные патроны. Использовать только пули Diabolo со следующей максимальной длиной (A):

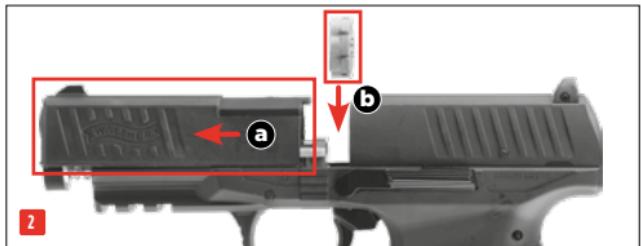
Nie używa stalowych okrągłych kul (BB), lotek lub podobnych nie przystosowanych nabojów. Stosować tylko diabolo i następującej długości maksymalnej (A):

Yuvarlak çelik (BB) mermiler, yaylı saplamalar ve benzeri, bu silah uygın olmayan mühimmat kullanmayın. Kullanabileceğiniz diabolo mermilerin azami uzunluğu (A):

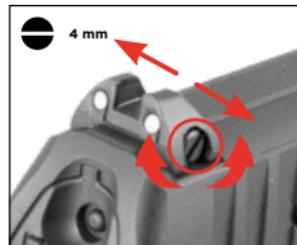
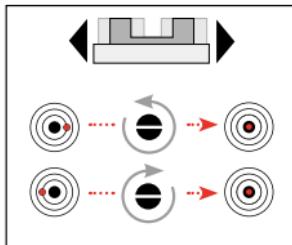
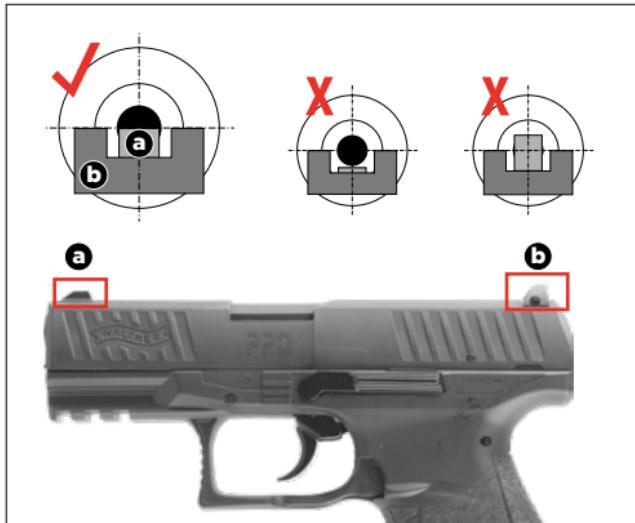


4

LOADING THE MAGAZINE • MAGAZIN LADEN • CHARGEMENT DU CHARGEUR • CHARGER DEL CARGADOR • CARICAMENTO • ЧАРЯЖЕНИЕ
МАГАЗИНА • ŁADOWANIE • ŞARJÖRÜN DOLDURULUMASI

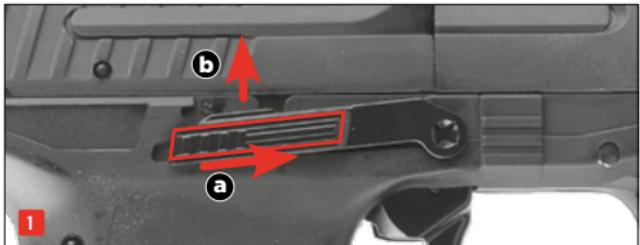
**5**

SIGHTS • VISIERUNG • HAUSSE • MIRA • МИРА
ПРИЦЕЛЬНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ • CELOWNICZE • NIŞANGAH



6

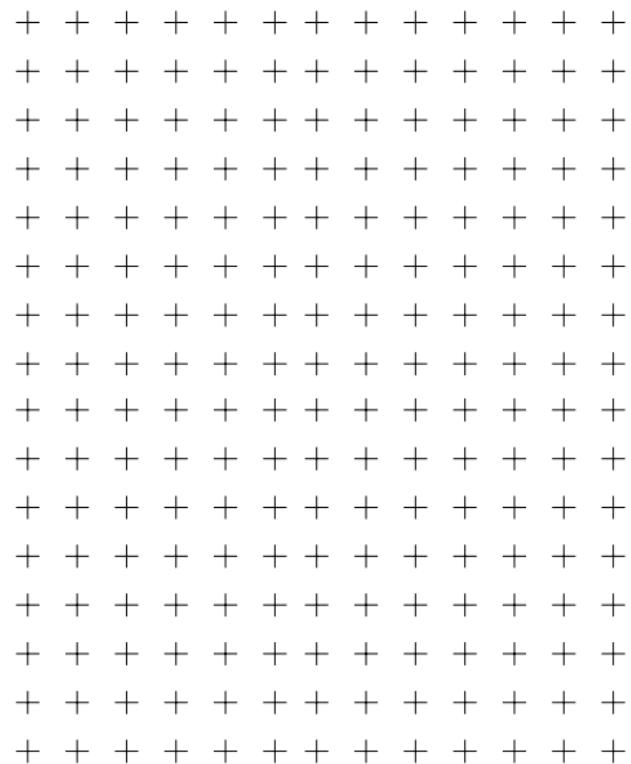
SHOOTING • SCHIESSEN • TIR • DISPARO
TIRO • СТРЕЛЬБА • МОЖНА ОДДАЧА СТРЗАЛ • ATIŞ YAPMAK



1



2



PROBLEMS • PROBLEME

DYSFONCTIONNEMENTS • PROBLEMAS

PROBLEMI • ПРОБЛЕМЫ

PROBLEMY • PROBLEMLER

POSSIBLE CAUSES • MÖGLICHE GRÜNDE

CAUSES POSSIBLES • POSIBLES CAUSAS

POSSIBILI CAUSE • ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ

MOŽLIWE PRZYCZYNY • OLASI NEDENLER

Safety activated

Waffe gesichert

Sécurité de l'arme enclenchée

Seguro activado

Sicura attivata

Оружие стоит на предохранителе

Broń zabezpieczona

Silah emniyyette

CO₂ capsule not pierced

CO₂-Kapsel nicht angestochen

Capsule de CO₂ non percée

Cápsula de CO₂ sin perforar

Capsula a CO₂ non bucată

Отсутствие накола баллоника с CO₂

Nabój CO₂ nie przekluty

CO₂ kapsülü delinmemiş

Dirty barrel

Lauf verschmutzt

Canon encrassé

Cañón sucio

Canna sporca internamente

Ствол загрязнен

Zanieczyszczona lufa

Namlı kırılı

Gun does not shoot • Waffe schießt nicht

l'arme ne tire pas • El arma no dispara

L'arma non spara • Плохие показатели стрельбы

złe efekty strzelania • Kötü atış performansı



Faulty shooting direction • Schlechte Schussleistung

Mauvaise performance de tir • Potencia de disparo deficiente

Scarsa precizione • Оружие не стреляет

broń nie strzela • Silah ateş almıyor



Low shooting speed • Geringe Schussgeschwindigkeit

Faible vitesse du projectile • Escasa velocidad de disparo

Velocità ridotta del proiettile • Слабая скорость полета пули

niska prędkość śrutu • Merminin hızı düşük



CO ₂ capsule / Magazine empty CO ₂ -Kapsel / Magazin leer Capsule de CO ₂ / Chargeur vide Capsula a CO ₂ / Caricatore vuoto Cápsula de CO ₂ / Cargador vacío Баллончик с CO ₂ / Магазин пустой Nabój CO ₂ / Magazynek pusty CO ₂ kapsülü / şarjör boş	Extreme temperatures Extreme Temperaturen Températures extrêmes Temperaturas extremas Temperature extreme Экстремальные температуры Ekstremalne temperatur Aşırı sıcak/soğuk	Wrong ammunition Falsche Munition Mauvaises munitions Munición errónea Munizione sbagliata Боеприпасы не подходят Zła amunicja Yanlış mühimmat	Ammunition badly loaded Munition falsch geladen Munitions mal chargées Munición mal cargada Munizione caricata in maniera errata Боеприпасы неправильно снаряжены Niepoprawnie załadowana amunicja Mühimmat yanlış doldurulmuş	Sight not properly adjusted Visierung nicht richtig eingestellt Dispositif de visée mal réglé La mira no está bien ajustada Dispositivo di mira non regolato correttamente Неправильно установлен прицел Błędnie ustawiony celownik Nişangâh doğru ayarlanmamış
--	---	---	---	--



Power Source • Antrieb • Source de Propulsion • Propulsión • Alimentazione
 Источник энергии • Zródło • Enerji kaynağı

12 g CO₂ capsule • 12 g CO₂-Kapsel • Capsule de CO₂ 12 g • Cápsula de 12 g de CO₂
 Capsula CO₂ 12 g • Баллончик с 12 г CO₂ • kapsuła CO₂ 12 g • 12 g'luk CO₂ kapsülü

Caliber / Ammo • Kaliber / Munition • Calibre / Munitions • Kaliber / Munitón
 Calibro / Munizioni • Калибр / Kaliber / Amunición • Kalibre / Mühimmat

4,5 mm (.177) 

Capacity • Kapazität • Capacité • Capacidad
 Capacità • Емкость магазина • Pojemność magazynka • Sarjör kapasitesi

8 rds

Energy / Velocity • Energie / Geschwindigkeit • Énergie / Vitesse
 Energía / Velocidad • Energia / Velocità • Энергия / Скорость полета пули
 Energia / Prędkość • Energi / Mermi hızı

< 3,0 J : 100 m/s 

Sights • Visierung • Dispositif de visée • Dispositivo visor • Mire
 Прицельное приспособление • Przyrządy celownicze • Nişangah

Fixed front, rear adjustable • Korn fest, Kimme einstellbar • Guidon fixe, hausse réglable • Mira fija, mira trasera ajustable • Mirino fisso, tacca di mira regolabile • Мушка неподвижная, регулируемая прицельная планка • Niereregulowana muszka, regulowana szczerbina • Arpacık sabit, gez yükseklik ve sağ-sol ayarlı

Trigger • Abzug • Détenue • Accion • Scatto • Спусковой механизм • Spust • Tetik

Double Action Only (DAO) • Double-Action Only (DAO) • Double Action uniquement (DAO) • Sólo Doble Acción (DAO) • Solo Doppia Azione (DAO) • Ударно-спусковой-механизм (УСМ) • Mechanizm spustowy wyłącznie podwójnego działania (DAO)
 • Sadece çift hareketli (DAO)

Safety • Sicherung • Sécurité • Seguro
 Sikura • предохранитель • Bezpiecznik • Emniyet

manual • manuell • manuel • manual • manuale • ручной • manualny • Manuel

Barrel length • Lauflänge • Longueur canon • Longitud del cañón
 Lunghezza canna • Длина ствола • Długość lufy • Namlı uzunluğu

96 mm

Dangerous area up to • Max. Gefahrenbereich bis zu • Zone de danger s'étendant
 Distancia máxima de peligro • Distanza massima di pericolo • Макс. протяженность опасной зоны • Maks. obszar zagrożenia do • Maksimum tehlíku alani

366 m

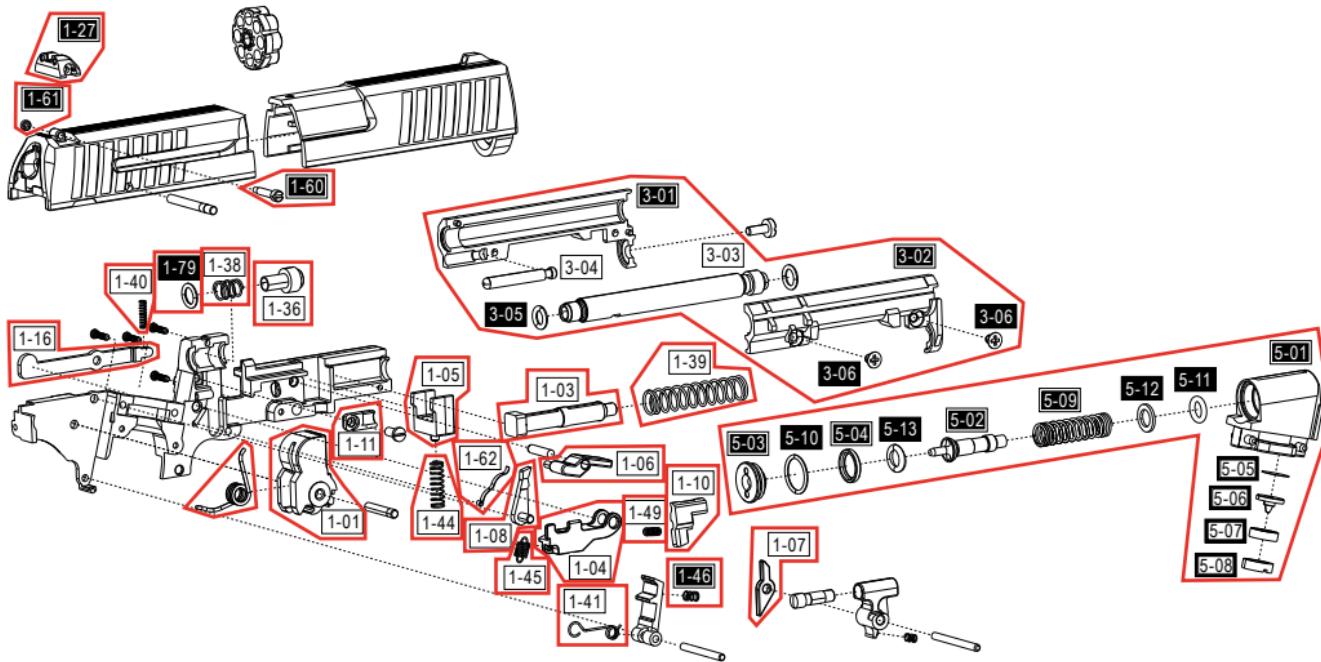
Weight • Gewicht • Poids • Peso • Peso • Bec • Waga • Ağırlık

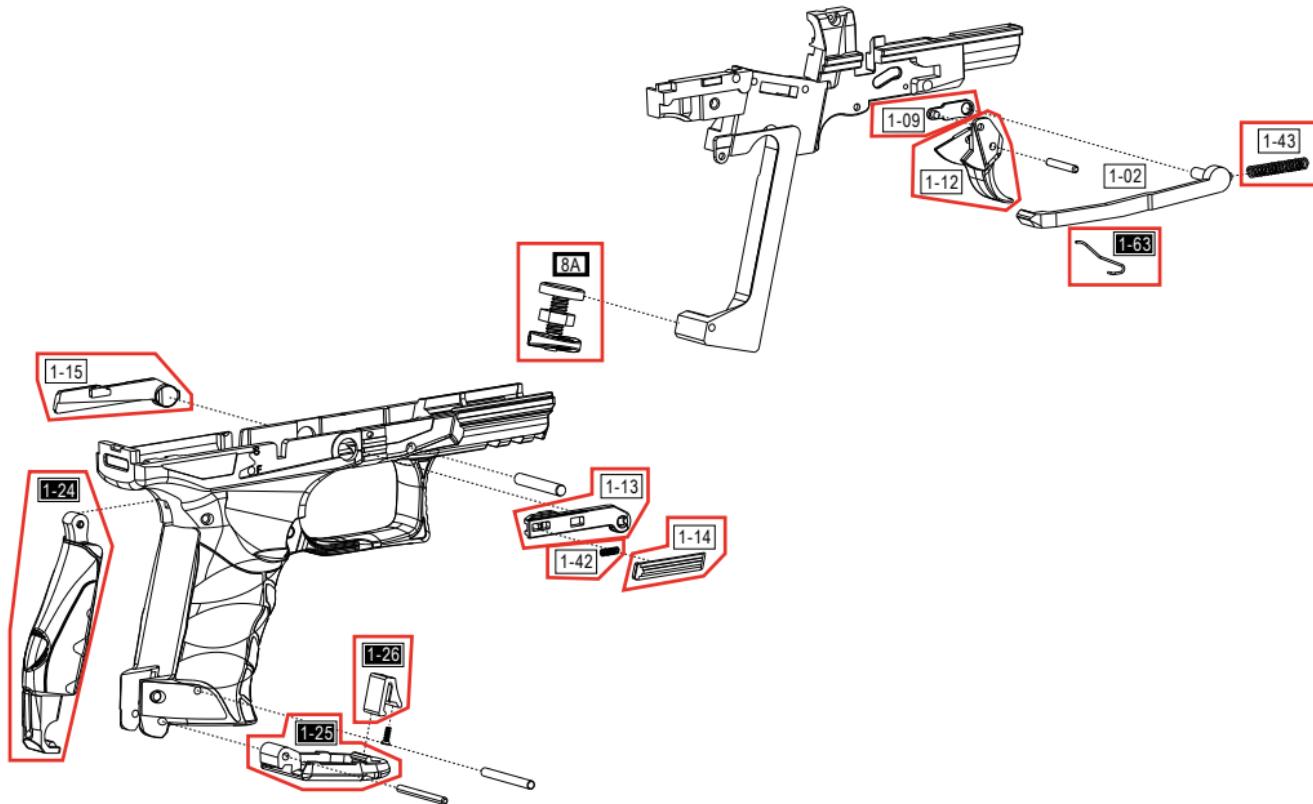
613 g

Overall length • Gesamtlänge • Longueur • Longitud
 Lunghezza • Длина • Długość całkowita • Toplam uzunluk

182 mm

UMAREX REF. NO.:	PARTNUMBER:	ITEM:	UMAREX REF. NO.:	PARTNUMBER:	ITEM:
81.20.0074	1-02	TRIGGER CONNECTOR	81.10.0156	1-24	AFTER GRIP
81.40.0015	1-03	RECOIL SPRING GUIDE	81.60.0214	1-25	MAG. BASE
81.20.0075	1-04	DRUM CONNECTOR	81.60.0215	1-26	BOTTOM PLATE TENON
81.10.0047	1-05	SLIDER STOPPER	81.70.0036	1-27	SIGHT
81.20.0090	1-06	HOLDER PARTS	81.70.0014	1-60	SCREW
81.20.0076	1-07	HAMMER PARTS	81.70.0015	1-61	NUTS
81.20.0077	1-08	PUSHING PARTS	81.10.0045	1-41	AFTER GRIP SPRING
81.20.0078	1-09	TRIGGER PARTS	81.20.0086	1-46	HAMMER STOPPER SPRING
81.20.0091	1-10	FIXING AXIS SEAT	81.50.0128	3-01 to 3-06	BARREL SEAT COMBINATION
81.20.0092	1-11	FIXING AXIS SEAT	81.60.0216	5-01 to 5-13)	VALVE CHAMBER COMBINATION
81.20.0208	1-12	TRIGGER	81.60.0116	8A	KNOB COMBINATION
81.10.0121	1-15	SLIDE STOP			
81.10.0122	1-16	SLIDE STOP CONNECTOR			
81.40.0016	1-39	RECOIL SPRING GUIDE			
81.10.0044	1-40	MAG. CATCH SPRING			
81.20.0084	1-43	TRIGGER CONNECTOR SPRING			
81.10.0046	1-44	SLIDE STOPPER SPRING			
81.20.0085	1-45	DRUM CONNECTOR SPRING			
81.20.0093	1-49	FIXING AXIS SEAT SPRING			
81.20.0088	1-62	SPRING CHIP			
81.10.0011	1-63	CATCH SPRING			
81.50.0023	1-79	O-RING 6X1.5			
81.20.0073	1-01	HAMMER			
81.20.0087	1-47	HAMMER SPRING			
81.50.0022	1-36	BB PUSHER			
81.20.0083	1-38	BB PUSHER SPRING			
81.20.0253	1-13	SAFETY			
81.20.0254	1-14	SAFETY PARTS			
81.20.0116	1-42	SAFETY PARTS SPRING			







EN We reserve the right to make color and design changes and technical improvements. No responsibility is accepted for printing errors or incorrect information. **DE** Änderungen in Farbe und Design sowie technische Verbesserungen, Druckfehler und Irrtum vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr. **FR** Sauf modifications de la couleur et du design ainsi que des améliorations techniques, erreurs d'impression et erreur. Toutes les données sont fournies sans garantie. **ES** Salvo modificaciones de color y de diseño así como mejoramientos técnicos, erratas y error. Todos los datos sin garantía. **IT** Con riserva di modifiche di colore e di design, di miglioramenti tecnici, di errori di stampa e di sbagli. Tutte le informazioni senza garanzia. **RU** Изменения цвета и дизайна, а также технические улучшения, опечатки и ошибки не исключены. Мы не гарантируем точность сведений. **PL** Zastrzegamy sobie prawo do pomyłek, błędów w druku, zmian koloru i designu, jak również do wprowadzania technicznych ulepszeń. Wszystkie informacje bez gwarancji. **TR** Renk, tasarım ve teknik değişiklikler yapma hakkı saklıdır. Baskı hatalarından ya da hatalı bilgilerden dolayı yasal sorumluluk kabul edilmez. Bilgiler için garanti verilmez.

UMAREX GmbH & Co. KG • Donnerfeld 2 • 59757 Arnsberg • Germany • service@umarex.de

Covers models:

5.8160