

# Makarov

## Umarex Makarov CO2-Pistole

Artikelnr.: 203767

111,60 EUR\*

\* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

**Kategorie:** Luftdruck- und CO2-Waffen - Kurzwaffen

**Zustand:** neu

### Beschreibung:

Umarex Makarov CO2 Pistole 4,5mm Stahlkugeln im Set- inklusive 5000 Stahl BBs shoot-club 4,5mm, 10x CO2 Kapsel, 1x Waffenkoffer - Bei der Makarov handelt es sich um eine CO2 Lizenzproduktion von Umarex. An der Pistole wurden sowohl das Griffstück als auch der Metallschlitten brüniert, wohingegen die braunen Griffschalen aus Kunststoff bestehen. Die Makarov CO Pistole, im Kaliber 4,5 mm BB Stahlkugeln, hat eine max. Energie von 3,0 Joule. Die Geschossgeschwindigkeit beträgt ca. 120 m/s. Das sehr schmale Magazin hat eine Kapazität von 20 Stahlkugeln. Den restlichen Platz im Griffstück der Makarov CO Pistole, nimmt die 12g CO2 Kapsel ein. Zum Wechseln der CO2 Kapsel können die Griffschalen einfach abgeschraubt werden. Die Makarov verfügt über einen kombinierten Single- / Double Action Abzug. Somit kann die Waffe ungespannt oder mit vorgespanntem Hammer geschossen werden. Bei letzterem verringert sich natürlich das Abzugsgewicht deutlich spürbar. Sie verfügt über eine manuelle Flügelsicherung auf der linken Waffenseite. Kimme und Korn sind wie beim scharfen Original starr. Die Gesamtlänge beträgt 162 mm bei einem Gewicht von 352 Gramm. Technische Daten zur Makarov CO2 Pistole

System: CO2

Kaliber: 4,5 mm / .177 cal BB

Antrieb: 12g CO2 Kapseln

Magazinkapazität: 20 Stahlkugeln

Energie: 3,0 Joule

Vo: 120 m/s

Länge: 162 mm

Laufänge: 90 mm

Gewicht: 670 g

Sicherung: manuell

Visierung: nicht verstellbar

Material: Griffstück, Schlitten, äußere Bedienelemente komplett aus Metall Unser

FazitUmarex baut die Replik der Makarov auch als 4,5 mm CO2 Pistole. Diese

Version lag uns für diesen kurzen Test vor. Die Makarov wurde mit einem

Metallverschluss versehen und verfügt über alle originalen Bedienelemente. Die

Flügelsicherung schützt vor versehentlicher Schussabgabe. Auf der

Verarbeitungsseite sind wir mehr als zufrieden, was wir aber von Umarex auch nicht

anders erwartet hatten. Alle Teile der Makarov CO2 Pistole wurden passgenau und

vor allem sauber gefertigt. Somit ist schon konstruktionsseitig eine reibungslose

Funktion gewährleistet. Die Brüniierung der Bauteile ist absolut gelungen. Sie wirkt

hochwertig und gleichmäßig. 18 Stahlkugeln, im Kaliber 4,5 mm BB, können in das

Magazin geladen werden. Die CO2 Kapsel hingegen wird versteckt in das Griffstück

verbaut. Im Schusstest überzeugte die Makarov CO2 Pistole ebenso. Auf die

üblichen Distanzen ist sie absolut zielsicher. Auch die Durchschlagskraft der

Makarov ist, dank einer Energie von max. 3,0 Joule, überdurchschnittlich. Das

Plinken mit der Pistole macht genauso viel Spaß, wie das Loch von Zielscheiben.

Die Präzision liegt deutlich über dem, was die scharfe Makarov zu leisten im Stande

ist. Wenn man ein Fazit zu unserem kleinen Test ziehen möchte, dann ist es im Falle

der Makarov CO2 Pistole durchweg positiv. Die Waffe sieht super aus und hat eine

hervorragende Präzision. Informationen zum Vorbild

Die Makarov ist eine halbautomatische Pistole aus ehemals sowjetischer Produktion. Es handelt sich aber keineswegs um eine Eigenentwicklung. Die Kurzwaffe entstand aus Bauplänen der Walther PP in 9mm, welche nach Ende des Zweiten Weltkrieges durch die Rote Armee erbeutet wurden. Somit ist Nikolai Fjodorowitsch Makarow nicht der Erfinder, sondern lediglich der Projektleiter. Für die neue Makarov Pistole wurde eigens ein neues Kaliber entwickelt. Die 9mm Makarov (9,2x18 mm) wurde 1949 bei der Roten Armee als Ordonnanzpistole eingeführt und löste damit die Tokarev TT33 ab. Auch die russische Polizei gehört seit 1951 zu den Nutzern. Die Makarov ist selbst heute noch im Einsatz und wird erst Schrittweise durch die neue Jarygin PJa ersetzt. Die Hauptgründe für die lange Verweildauer waren der einfache Aufbau, die Zuverlässigkeit und die geringen Produktionskosten. Denn eine Eigenschaft gehörte nicht zum Repertoire der kompakten Pistole und diese heißt Präzision. Für kurze Distanzen ausreichend, stand man schon bei mittleren

Distanzen von 20 Metern auf nahezu verlorenem Posten. Trotzdem bestritt die Makarov ihren Siegeszug in über 35 Ländern. Selbst in den USA wird sie gern

für Selbstverteidigungszwecke verdeckt getragen. Eine sportliche Nutzung der Waffe ist durch die äußerst schlechte Präzision undenkbar. Alle Daten und

Informationen zu den einzelnen Artikeln finden Sie unter den folgenden Links:

Art.: Umarex Makarov CO2 Pistole Kal. 4,5 mm .177 Stahlkugeln



### Anbieterinformationen

shoot-club GmbH

Brandiser Str. 102  
04316 Leipzig OT Baalsdorf  
Sachsen

#### Telefon:

0341 - 33157490

#### Fax:

0341 - 33157492

#### E-Mail:

service@shoot-club.de

#### Webseite:

www.shoot-club.de

### **Produktsicherheitsinformationen:**

Hersteller des Artikels CO2-Kapsel - 12 g -: ActionSportGames A/S, Bjergvangen 1, 3060 Espergaerde, DENMARK, E-Mail: alh@actionsportgames.com  
EU-Verantwortlicher des Artikels CO2-Kapsel - 12 g -: ActionSportGames A/S, Bjergvangen 1, 3060 Espergaerde, DENMARK, E-Mail: alh@actionsportgames.com  
Hersteller des Artikels SC- Stahlkugeln 4,5mm, 0,30g: shoot-club GmbH, Brandiser Str. 102, 04316 Leipzig, GERMANY, E-Mail: service@shoot-club.de  
Hersteller des Artikels Pistolenkoffer Kunststoff groß: ActionSportGames A/S, Bjergvangen 1, 3060 Espergaerde, DENMARK, E-Mail: alh@actionsportgames.com  
EU-Verantwortlicher des Artikels Pistolenkoffer Kunststoff groß: ActionSportGames A/S, Bjergvangen 1, 3060 Espergaerde, DENMARK, E-Mail: alh@actionsportgames.com