

Drei Glöckchen aus Österreich (von oben): Sportliche M22 BT mit 139 mm langem Lauf und Laufgewicht sowie zwei unterschiedliche M22B Standardversionen im Kaliber .22 Long Rifle von ISSC Austria.



Von der Glocke zum Glöckchen

Kleinkaliberpistolen nach bekannten, großkalibrigen Vorbildern sind auf dem internationalen Markt begehrt, weil sie preiswert in Anschaffung und Unterhalt sind sowie jede Menge Spaß beim informellen Schießen bieten. Wir nahmen die jungen ISSC Austria M22 Modelle im Look "der" Dienstpistolen von Glock einmal genauer unter die Lupe.

Es ist kein großes Geheimnis, daß sich zu vielen erfolgreichen Großkaliberwaffen früher oder später die entsprechenden Pendanten als Randfeuerversion dazugesellen. Beispiele hierfür wären (ohne jeglichen Anspruch auf Vollständigkeit): CZ 75 Kadet (caliber 5/95 und 4/2011), German Sport Guns/GSG 1911-A1 (caliber 9/2010), SIG Sauer P226 Mos-

Alles Austria

Ein neuen Sprößling stellte 2009 die Firma ISSC Austria vor, der, wie könnte es anders sein, eine Randfeuerversion der Glock Dienstpistolenmodelle aus gleicher Heimat repräsentiert. In der Formgebung erinnert die M22 in .22 l.r. an eine "Echte" in 9 mm Luger aus Deutsch-Wagram, doch schon

beim Erblicken des beidseitig im Verschluss positionierten Entspannhebels weiß der Kenner, daß es sich um kein Original handelt. Allerdings weckt dieses Bedienelement durchaus Assoziationen zu den originalen, seltenen behördlichen Glock 18/18C Reihenfeuerversionen in 9 mm Luger, denn diese "Full Auto" Modelle besitzen an nahezu gleicher Stelle einen linksseitigen Feuerwahlhebel. Der kantige Schlitten und zweiteilige Abzug mit integriertem Sicherungszügel sowie der beidseitige, praktische Demontagehebel in Miniaturausführung erinnern wiederum an das Original. Selbstverständlich entdeckt man im Innenleben nicht das modifizierte, formschlüssig verriegelnde Browning-System mit abklippendem Lauf und als eckiger Riegelblock ausgestaltetes Patronenlagerteil mit offener Steuerkulisie sondern einen simplen, kraftschlüssig arbeitenden Feder-Masse-Verschluss. Die ISSC M22 verfügt über ein ausgeklügeltes Sicherungssystem, denn neben dem bereits erwähnten, manuell zu bedienenden Entspannhebel und dem Sicherungselement in der

Paradoxiere Weise schnitt die lange Scheibenausführung im Schießpraxistest schlechter ab als die kompaktere Standardausführung.

quito (caliber 6/2005) oder Walther P22 (caliber 7-8/2001). Innerhalb unserer IWA Messeberichterstattung stellten wir in caliber 5/2011 auch die neue Kleinkalibervariante der erfolgreichen Smith & Wesson Military & Police Pistole vor. Egal, ob es sich um die Ableger aus dem eigenen Haus oder Fremdfirmen handelt, hofft doch jeder Hersteller darauf, daß der Erfolg des Originals auch auf die kleinkalibrige Variante reflektiert wird.



Bei dieser M22 steht der Lauf ein Stückchen weiter aus dem Schlitten heraus und ist für eine Schalldämpfermontage vorbereitet.

Die M22B Standard mit 104-mm-Lauf in der Seitenansicht. Bei allen Modellen wird der Verschluss mit einem Oberflächenfinish versehen, bei dem es sich um einen widerstandsfähigen Speziallack aus der Automobilindustrie handelt.

Abzugszunge gibt es noch eine Magazinsicherung (bei entnommenem Magazin und Patrone im Lager keine Schußauslösung möglich) sowie ein im Auswurfensterbereich/Patronenlager integrierter Ladezustandsanzeiger. Freizeitwaffen, die in allen möglichen Ländern dieser Erde eventuell auch von Menschen mit nicht allzu viel Fachwissen benutzt werden (um es vornehm auszudrücken), sind oft und gerne etwas "übersichert". Macht aber durchaus Sinn, wenn dadurch Unfälle (und Schadensersatzklagen) vermieden werden. Apropos Sinn: den macht vor allem auch der beidseitige Entspannhebel, denn der Schlagbolzen von Randfeuerwaffen leidet nur durch das leere Abschlagen auf die Stirnfläche des Laufes.

Pinkes Polymer!

Aktuell offeriert ISSC Austria eine recht üppige Familie mit sechs Modellen: die gänzlich schwarze M22B (Black) Standard mit 104 mm Lauf und M22 BT (Black Target) mit 139 mm Lauf, die M22 D und DT mit silberfarbener Beschichtung des Schlittens und kurzem und langem Lauf sowie die M22DC und PT mit sandfarbenem "Desert Tan" und (allen Ernstes)

pinkfarbenem Polymerrahmen und schwarzem Oberteil mit kurzem Standardlauf. Letztere Variante soll wohl vor allem die zarte Damenwelt ansprechen und letztendlich gibt es ja auch noch die "Pink Pistols", eine in den USA und Kanada für ein liberales Waffenrecht kämpfende Vereinigung von Homosexuellen (die alleine aus diesem Grunde unseren vollen Respekt verdient, siehe auch: www.pinkpistols.org). Bei allen M22 Modellen werden übrigens Lothar Walther Läufe mit Feld-Zug-Profil und üblicher Drall-Länge von 416 mm verbaut, wobei die langen Läufe der beiden Targetmodelle mit vier Gasentlastungsbohrungen und einem nach oben geöffnetem Laufgewicht ausgestattet sind. Nach Entnahme des Magazins und obligatorischer Sicherheitskontrolle ("make it nice, check it twice!") erfolgt die erste Phase der Demontageprozedur wie beim Original: Zum Abnehmen des Verschlusses werden die kleinen Schieber im vorderen Bereich des Griffstückes nach unten gezogen. Jetzt hören die Gemeinsamkeiten



Demontierte M22B Standard mit festem Lauf und Masseverschluss.



Das Magazin erwies sich als bedienfreundlich und funktionssicher.

ten aber schon wieder auf, denn nun wird der Schlitten in der hintersten Position nach oben ausgehakt. Im Polymergriffstück mit vorderer Weaverschiene für Zusatzausrüstung sitzen der Laufblock und die Schlittenführungsschienen und wie bei vielen anderen KK-Fabrikaten mit Masseverschluss

| Schußleistung der ISSC Austria M22 Target in .22 I.R. | | | | | |
|---|------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|----------------------------|
| Munition | OAL | v ₂ in mm/s | v ₂ -Diff. in m/s | Präzision in mm | Bemerkungen |
| 34 grs. Remington Yellow Jacket | 24,4 | 339,2 | 15,9 | 94 | schnelle Überschallpatrone |
| 36 grs. CCI Mini Mag HP | 24,4 | 311,4 | 38,5 | 23 | beste Präzision im Test |
| 38 grs. American Eagle | 24,8 | 292,5 | 23,4 | 67 | unterste Funktionsgrenze |
| 40 grs. CCI Standard Velocity | 25,2 | 283,9 | 25,4 | 63 | unterste Funktionsgrenze |
| 40 grs. Geco Pistol | 25,0 | 285,7 | 14,9 | 92 | enttäuschend |
| Durchschnitt aller Laborierungen | | | | 68 mm | |

Abkürzungen in caliber: Alle Geschöß- und Pulvergewichte in Grains (zum Umrechnen in Gramm bitte mit 0,0648 multiplizieren). v₂ = Geschößgeschwindigkeit in Meter pro Sekunde, 2 Meter vor der Mündung gemessen. OAL = Overall Length = Patronengesamtlänge.

| Schußleistung der ISSC Austria M22 black in .22 I.R. | | | | | |
|--|------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------------|
| Munition | OAL | v ₂ in mm/s | v ₂ -Diff. in m/s | Präzision in mm | Bemerkungen |
| 34 grs. Remington Yellow Jacket | 24,4 | 317,2 | 18,4 | 54 | sichere Funktion |
| 36 grs. CCI Mini Mag | 24,4 | 284,3 | 58,0 | 41 | sichere Funktion |
| 38 grs. American Eagle HV | 24,8 | 281,1 | 21,4 | 67 | 1 Hülsenfänger |
| 40 grs. CCI Standard Velocity | 25,2 | 262,8 | 18,5 | 44 | unterste Funktionsgrenze |
| 40 grs. Geco Pistol | 25,0 | 273,2 | 22,5 | 27 | unterste Funktionsgrenze |
| Durchschnitt aller Laborierungen | | | | 47 mm | |

Abkürzungen in caliber: Alle Geschöß- und Pulvergewichte in Grains (zum Umrechnen in Gramm bitte mit 0,0648 multiplizieren). v₂ = Geschößgeschwindigkeit in Meter pro Sekunde, 2 Meter vor der Mündung gemessen. OAL = Overall Length = Patronengesamtlänge.

umkleidet die leichte Schließfeder den fest-sitzenden Lauf und stützt sich am Lauf-lagerblock ab. Die Visierung besteht aus einer nur seitlich verstellbaren Kimme mit weißer Umrandung in U-Form und recht breitem Korn, das mit einer weißen Punktmarkierung versehen ist. Eine Veränderung der Treffpunktlage in der Höhe ist somit nur durch Manipulationen am Korn möglich.

Auch wenn die lange Target Version eine sportliche Verwendung suggerieren möchte, findet sich hier die identische, rudimentäre Visierung, so daß die um 38 mm längere Visierlinie (140 mm beim Standardmodell) eigentlich für die Katz ist.



Am beidseitigen Entspannhebel in der Hinterpartie des Schlittens kann man eine ISSC M22 auf den ersten Blick von einer originalen Glock unterscheiden.

Man darf aber nicht vergessen, daß es sich um eine preisgünstige "Plinking" Waffe und nicht um eine olympische KK-Matchpistole handelt. Herstellerseitig werden Abzugsgewichte von rund 2.000 Gramm versprochen, doch gemessen haben wir 2.800 bis 3.300 Gramm, was nicht die besten Voraussetzungen für die Produktion enger Streukreise sind.

Auf dem Schießstand

Die kurze Standard- und lange Targetausführung mit 4"- und 5,5"-Lauf wurden sitzend aufgelegt unter Verwendung einer Caldwell Pistolenaufgabe mit fünf Schuß auf 25 Metern auf Präzision überprüft. Die schwammige Abzugscharakteristik und das rund vier Millimeter breite Korn machten



Der abgenommene Kornträger mit offener Oberseite gibt den Blick auf die vier Kompensatorbohrungen der M22B Target frei.

| Technische Daten der ISSC M22 Target und Standard in .22 I.R. | |
|---|--|
| Magazinkapazität: | 10 Patronen |
| System: | Masseverschluss |
| Lauflänge, Laufprofil: | Lothar Walther 139 mm, (104 mm) Feld-Zug Profil, Rechtsdrall |
| Drall-Länge: | 1-416 mm |
| Kimme: | 4,0 mm, seitlich verstellbar mit nichtleuchtender Dämmerungsmarke in U-Form |
| Korn: | 3,5 mm, Rampenkorn mit weißer nichtleuchtender |
| Visierlänge: | 185 mm (148 mm) |
| Sicherung: | beidseitiger Entspannhebel am Verschluß |
| Abzugssystem, Widerstand*: | Single Action, 3.000-3.330 Gramm (2.410-3.160 Gramm), Durchschnitt 3.168 Gramm (2.766 Gramm) |
| Gesamtgewicht: (incl. Magazin) | 734 Gramm (648 Gramm) |
| Maße(LxBxH): | 206 (172)x142x31 mm |
| Preis: | 550(465) Euro |

* Mittel aus 5 Messungen mit der Lyman Digital Trigger Gauge

caliber-Kontakt

Weitere Informationen erhält man bei:
 ISSC Handelsgesellschaft, Hannesgrub 3
 A-4910 Ried/Innkreis, Telefon: +43-(0)7752-212710
 Fax: +43-(0)7752-21271, www.issc-handels-gmbh.at
issc@inext.at sowie Waffen-Schumacher GmbH
 Adolf-Dembach-Straße 4, 47827 Krefeld
 Telefon: +49-(0)2151-457770, Fax: +49-(0)2151-4577745, www.waffen-schumacher.com
info@waffen-schumacher.com

diesen Testteil zu keinem leichten Unterfangen. Der Hersteller empfiehlt ausdrücklich .22 Long Rifle High Velocity Munition, was uns aus Testgründen natürlich keinesfalls davon abhielt, auch moderate Standardmunitionssorten zumindest auszuprobieren. Bei Kleinkaliberpistolen, bei denen der ganze Schlitten und nicht nur ein Verschlussstück (wie zum Beispiel bei CZ 75 Kadet, Ruger MK2, Smith & Wesson M41) bewegt werden muß, ist mehr Energie und somit Munitionsleistung erforderlich. Drei der von der uns getesteten Sorten – Geco Pistol, CCI Standard und Federal American Eagle HV – lagen gerade an der unteren Funktionsgrenze und so kam es gelegentlich vor, daß sich eine Hülse im Verschluß fing, besonders dann, wenn 10 Patronen ins Magazin und eine ins Patronenlager geladen wurden. Lediglich mit den superleichten 34 Grains Remington Yellow Jacket und der 36 Grains CCI Mini Mag HP liefen die Waffen ohne weitere Störungen. Mit der letztgenannten, erschwinglichen Munitionssorte konnten wir aus der M22 BT das beste Schußbild von 23 mm erreichen. Die kürzere M22B Standard lief mit der Geco Pistol zu ihrer Höchstform auf und resultierte ein ebenfalls sehr an-

sehnliches Bestschußbild von 27 mm. Mit der wesentlich funktionssichereren CCI Mini Mag HP kam die kürzere Variante lediglich auf einen 41 Millimeter Streukreis. Interessanter Weise ließen sich mit der M22 Standard trotz der kürzeren Visierlinie die besseren Streukreise realisieren. Im Durchschnitt reichte es bei der Target zu 68 Millimeter, bei der kürzeren M22 Black waren es 47 Millimeter. Die kompakte Standardversion kostet 465 Euro (530 Euro in Bicolor), die längere Target-Ausführung liegt im Preis bei 530 Euro (612 Euro in Bicolor). Eine Reservemagazin mit einer Kapazität für zehn Patronen kostet 43 Euro.

Text: Tino Schmidt/Stefan Pery
 Fotos: Uli Grohs