

Gereifte Giftnatter!



Gereifte Giftnatter: Die neue CZ Taipan OR aus der Pro-Tuning-Abteilung von Frankonia eröffnet durch den sekundenschnellen Wechsel von mechanischer auf optische Visierung neue Möglichkeiten auf dem Schießstand.

Wie kann man die auf der legendären, tschechischen Dienstpistole CZ 75 basierende Ganzstahl-Matchpistole Taipan noch besser machen? Ganz einfach, man verpasst ihr eine clever konstruierte Optikschnittstelle, was das sportliche Einsatzfeld erweitert. Genau das hat man bei Frankonia mit der Giftnatter getan. Was Sie zu bieten hat, lesen Sie hier.

Vor rund acht Jahren erschien die Frankonia Pro Tuning Taipan auf dem Markt. Sie ergänzt somit die von Frankonia vertriebene und bei Waffen Oschatz in fast schon homöopathischen Dosen gebaute Viper im Produktprogramm. Vielleicht sah man sich auch deshalb unter Zugzwang gesetzt, weil der zweite, deutsche CZ-Importeur, AKAH aus Gummersbach, bereits ein Jahr zuvor mit der CZ 75 B 6.0 auch eine Longslide ins Rennen schickte. Konkurrenz belebt das Geschäft und die Gewinner waren hier ganz klar die Endkunden, die nun aus mehreren Matchpistolen auf Basis der CZ 75 wählen konnten. Bis dato hatte CZ selbst den kleinen, aber feinen Markt an Langschlitten-Sportpistolen sträflich vernachlässigt. Das änderte sich erst im letzten Jahr, als man die Shadow 2 Target als Pärchen mit 5"/127 mm respektive 6"/152 mm-Lauflängen auf dem Markt lancierte (Test in caliber 10/2025). Das Marktsegment der Longslide-Matchpistolen auf dem Fundament der CZ 75-Urkonstruktion ist mittlerweile breit gefächert. Komplette Eigenkonstruktionen fertigen beispielsweise KMR aus Tschechien oder Phoenix aus der Schweiz und erstklassige Custom-Umbauten nach individuellen Kundenwünschen entdeckt man auch bei ZPW (Zindel Präzisionswaffen) aus Mainhausen, oder Waffen Oschatz aus Stuttgart. Um die Aufmerksamkeit auf sich zu ziehen, braucht es ein neues Modell oder zumindest ein techni-



Die Frankonia Pro Tuning Taipan OR ist eine solide Ganzstahlwaffe auf CZ 75-Basis. Mit 2.999 Euro ist sie die günstigste CZ 75-Matchwaffe mit Optikschnittstelle.



sches Update und da schließt sich der Kreis zur Taipan OR. Wie das Kürzel schon suggeriert, ist sie „Optics Ready“, was das Montieren eines Rotpunktvisieres erheblich erleichtert. Zweifelsohne entspringt diese Art der Zielaufnahme dem dynamischen Schießen. Aber auch immer mehr „Löchlestanzer“ machen sich das Leuchtpunktvisier zu nutzen. Gerade dann, wenn die Augen altersbedingt nicht mehr so mitspielen, ist das Leuchtpunktvisier eine echte Alternative zur mechanischen Visierung und der Schießsport wird diesem demographischen Wandel auch mit immer mehr Disziplinen gerecht.

Dynamisch vs. Statisch

In den statischen Disziplinen und bei Waffen mit langer Visierlänge darf die Frage erlaubt sein, ob man mit einem Leuchtpunktvisier präziser schießt. Unserer Erfahrung nach ja, vor allen Dingen je kürzer die Visierlänge und je widriger die Lichtverhältnisse sind. Dazu kommt, dass der Leuchtpunkt für das Auge wesentlich unangestrengter wahrgenommen werden kann als die mechanische Visierung, speziell bei längeren Serien. Wir haben uns auch mal in Wettkampfergebnissen umgesehen. Der BDS bietet in der Kurzwaffendisziplin „Präzision“ getrennte Wertungsklassen mit mechanischer und optischer



Der Trick mit dem Klick: Eine Kombination aus spreizbarem Prisma im Kimmenausschnitt und Power-Magnet an der Vorderseite sorgen bei der MAKnetic-Montage von MAK für den notwendigen Halt.

Der aus der Führungsbuchse hervorstehende Lauf täuscht etwas mehr Lauflänge vor. Es sind aber genau 150 mm.



Visierung an. Dort fallen die Ergebnisse aber nicht so signifikant unterschiedlich aus wie man es vielleicht vermuten würde. Oftmals trennen die Spitzenplatzierungen und -ergebnisse von optischer und mechanischer Visierung nur ein paar Ringe. Mit guten Schießbrillen kann man zum einen viel ausgleichen, zum anderen ist eine saubere Abzugsbetätigung für den Streukreis auf der Scheibe wichtiger als die Verwendung einer mechanischen oder optischen Visierung. Gerade der letzte Punkt wird von vielen Neueinsteigern unterschätzt und das trendige Minileuchtpunktvisier als der heilige Gral angesehen, wenn es um saubere Trefferplatzierung geht.

Taipan OR im Detail

Wie dem auch sei, die neue Taipan OR aus der Frankonia Pro Tuning-Büchsenmacherwerkstatt hat gleich beide Zielwerkzeuge zu bieten und ist somit nahezu eine Universal-Matchpistole. Wie bereits bei der nach wie vor erhältlichen, standardmäßigen Taipan verwendet man auch bei OR das Griffstück der CZ SP 01, das mit dem massiven Schließfedergehäuse (Dust Cover) genug Vorderlastigkeit mit sich bringt. Der ursprüngliche Spannabzug

wich einem reinem Single Action-Abzug. Der brach sauber, trocken und mit kurzem Vorzugsweg bei 1.084 Gramm. Eine Punktlandung für viele Disziplinen, die die 1.000-Gramm-Marke als Limit setzen. Die dünnen, schwarz beschichteten Aluminiumgriffschalen vermitteln einen akzeptablen Griff und kommen durch ihre flache Bauweise auch Schützen mit kleinen Händen entgegen. Das Stahlblechmagazin fasst 19 Patronen und zwei weitere Tanks befinden sich im riesigen Hartschalenkoffer. Das Feingussgriffstück von CZ wird mit einem aus dem Vollen herausgearbeiteten Verschluss aus deutscher Produktion ergänzt. Der 150 mm lange Lauf mit konventionellem Feld/Zug-Profil wird mit einer mündungsseitigen Buchse geführt, eine Reminiszenz an das „Barrel Bushing“ der klassischen Colt Government of 1911-A1.

Kooperation mit MAK

Frankonia hat sich bei der Optikmontage den süddeutschen Hersteller MAK mit ins Boot geholt. Seit geraumer Zeit bietet man dort eine nachrüstbare Optikschnittstelle an, die so einfach wie genial ist. Dabei wird eine Adapterplatte aus hochfestem Aluminium mit zwei Haltesystemen kom-

Die technischen Daten der Frankonia Pro Tuning Taipan OR

Kaliber:	9 mm Luger
Magazinkapazität:	19 Patronen
Griffstück:	Stahl, schwarz beschichtet
Verschluss:	Stahl, schwarz beschichtet
Laufänge-profil:	150mm /6x Feld-Zug-Profil
Kimme:	Mikrometervisier, 3,00mm
Korn:	3,2mm mit rotem Fiberstab
Visierlänge	190 mm
Sicherung:	manuelle, beidseitige Flügelsicherung
Abzugssystem,-gewicht*:	SA:1.084Gramm
Gesamtgewicht**:	1.251 Gramm
Maße (LxBxH):	245x41x155 mm
Extras:	Hartschalenkoffer mit 2 Reservemagazinen
Preis:	2.999 Euro

* Mittel aus 10 Messungen mit dem Manthei-Trigger Scan System

** incl. Magazin

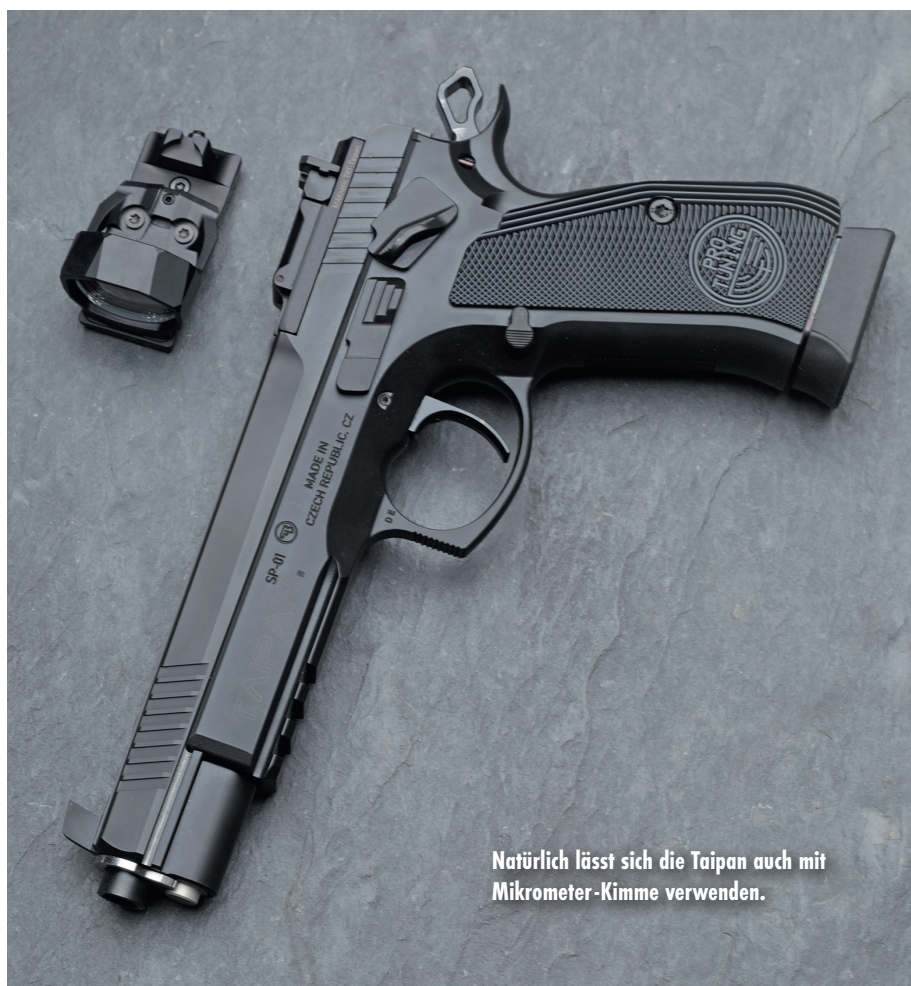


biniert. Zum einen ein Prisma, das in den Kimmen-Ausschnitt der jeweiligen Waffe eingreift und mit einem Sechskantschlüssel gespreizt wird. Zusätzlich sorgt ein starker Magnet am anderen Ende der blitzblank gefertigten Montage für eine weitere Fixierung. Dieses MAKnetic-Modul ist für Waffenmodelle wie CZ 75, Shadow 1 und 2, Glock (Gen 3-5), HK USP, SFP9, P2000 sowie SIG Sauer P220/226 zum Preis von etwa 200 Euro zu bekommen. Es stellt eine recht einfache Möglichkeit dar, die vorhandene Waffe ohne Optikschnittstelle in das 21. Jahrhundert zu befördern. Scheinbar hat diese Montagemöglichkeit auch Frankonia überzeugt und man hat sich für die hauseigene Matchpistole solch ein System kreieren lassen. Vorteilhaft erscheint dabei, dass sich sowohl die Mikrometerkimme als auch die elektronische Visierung auf einer eigenständigen Platte befindet und somit recht schnell gewechselt werden kann. Ein Nocken auf der Unterseite, der in eine korrespondierende Einsparung in den Verschluss eingreift, unterstützt die Wiederholgenauigkeit. Uns schickte Frankonia gleich ein Shield RMSx-Leuchtpunktvisier mit, denn die englischen Shield Sights-Fabrikate werden seit geraumer Zeit von dem Traditionsunternehmen aus Würzburg

vertrieben. Dieses Leuchtpunktvisier baut extrem niedrig, was vielen Schützen bei der intuitiven Auffindung des Leuchtpunktes hilft. Nicht ganz ohne Nachteile, denn es musste dafür auf eine Klickverstellung für die Treffpunktlagekorrektur verzichtet werden. Zwar lässt sich mit einer auf den Sechskantschlüssel aufzusteckenden Skala auch zurecht kommen, aber ganz so leicht und wiederholgenau wie eine Klickverstellung, ist es dann leider doch nicht. Auch eine manuelle Helligkeitsverstellung fehlt, die Anpassung der Leuchtintensität wird über die Umgebungshelligkeit automatisch angepasst. Auf unserem dunklen Testschießstand war dann der Leuchtpunkt auch recht dunkel auf der hell erleuchtenden Scheibe zu sehen. Die Stärken des englischen Leuchtpunktvisiers mit großer Glaslinse liegen eher im sauberen, kreisrunden 4 MOA Punkt (rund 30 mm auf 25m) und das sich über die gesamte Linsenbreite keine Parallaxenfehler zeigten. Es ist neben dem schnöden

Typisch für die CZ 75 sind die zwei korrespondierenden Gegenlager für die kreisförmigen Verriegelungskämme und die lange, durchgehende Verschlussführung.





Natürlich lässt sich die Taipan auch mit Mikrometer-Kimme verwenden.

schwarz auch in anderen Farben oder mit einem 8 MOA Dot zum Preis ab 512 Euro erhältlich. Mit kleinen metallischen Inlays in der MAKnetic-Montage lassen sich aber auch Minileuchtpunktvisiere mit einem Fußabdruck von Trijicon RMR oder Docter verwenden, solange die Länge von 48 mm nicht überschritten wird. Nicht ganz verschwiegen werden sollte, dass diese Montagebasis bei der mechanischen Visierung für eine rund 16 mm kürzere Visierlänge sorgt. Wie erwartet, zeigte sich auch die neue Taipan OR ordentlich verarbeitet. Der Verschluss saß ohne merkliches Spiel auf dem Griffstück. Zusammen mit der strammen Lauflagerung weckte das Hoffnungen auf enge Streukreise.

Auf dem Schießstand

Die in der Ransom Rest-Schießmaschine eingespannte Taipan OR sollte mit einem Dutzend 9x19-Laborierungen von 95 bis 147 Grains und jeweils 10-Schuss-Streukreisen auf 25m beweisen, was in ihr steckt. Die Pole-Position konnte diesmal die günstigste Laborierung im Test für sich verzeichnen. Die S&B 124 Grains FMJ stanzte eine 32 mm-Gruppe in die Pappe, wobei 9 Schuss auf 18 mm das vielzierte Loch-in-Loch-Schussbild lieferten. Danach folgte mit 35 mm die GECO 124 Grains UTHP, die sich immer häufiger in den Topergebnissen wiederfindet. Das Trio wird komplett mit der CCI Blazer mit dem vollverkupferten 115 Grains FMJ-Geschoss und 36 mm. Topresultate sind aber nur die Spitze des Eisberges. Von einer hohen Eigenpräzision kann man sprechen, wenn möglichst viele Laborierungen gut abschneiden. 10 von 12 Patronensorten lagen unter der 50 mm-Grenze, wenn man das Raster auf 40 mm heruntersetzt, bleiben sogar immer noch 5 Laborierungen übrig. Damit lässt sich sportlich schon einiges anfangen. Somit hat die Taipan als OR-Ausführung eine vergleichbar solide Schussleistung zu bieten wie ihre Schwester mit mechanischer Visierung. Funktionsstörungen gab es keine zu verzeichnen. Die Schraubverbindung zum Spreizen des Prismas löste sich auch nicht. Wenn es überhaupt eine Treffpunktverlagerung nach dem Auf- und Absetzen der Visierung gab, dann ging diese in der Schützenstreuung unter. Zugegeben, eine gewisse Skepsis gegenüber der Magnetmontage pflegten wir schon und es machte sich der Gedanke breit, ob diese Montagemöglichkeit auch bei einem schwereren und höher bauenden Leuchtpunktvisier mit ungünstigeren Hebelverhältnissen halten würde. Deshalb setzten wir ein rund 50 Gramm schweres Holsosun 507 Compe-

Schussleistung Frankonia Pro Tuning Taipan OR in 9 mm Luger

Laborierung	OAL (mm)	v ₃ (m/s)	Faktor	MIP	Präzision (mm)	Bemerkungen zu den Laborierungen
95 Magtech JSP TC	-	445	139	274	42	Produktcode 9F
115 CCI Blazer FMJ OG	-	372	140	277	36	mit vollverkupferten Geschoss
115 Magtech JHP OG	-	380	143	283	40	bewährte Matchpatrone
115 S&B JHP OG	-	364	137	271	37 (24)	9 Schuss auf 24 mm
115 H&N Accu Bull TC .356" 4,2 Vihtavuori N320	27,5	344	130	256	56	Höhenstreuung
115 H&N High Speed TC .356" 4,2 Vihtavuori N320	27,5	332	125	247	52	softe Trainingsladung
124 GECO FMJ OG	-	345	140	277	42 (26)	günstige Standardpatrone
124 GECO UTHP FP	-	348	142	280	35	junge Matchpatrone
124 S&B FMJ OG	-	350	142	281	32 (18)	günstige Standardpatrone
124 PPU FMJ OG	-	357	145	287	45	präzise Standardpatrone
147 CCI Blazer FMJ FP	-	324	156	309	46	hart geladen
147 Magtech JHP FP	-	308	149	293	48	Subsonic-Matchpatrone

Alle Geschoss- und Pulvergewichte in Grains (zum Umrechnen in Gramm bitte mit 0,0648 multiplizieren).

FMJ = Full Metal Jacket = Vollmantel. JHP = Jacketed Hollow Point = Teilmantel-Hohlspitzgeschoss. JSP = Soft Point = Teilmantelgeschoss. OAL = Overall Length = Patronengesamtlänge. OG = Ogive. TC = Truncated Cone = Kegelstumpf.

Testaufbau: Die Geschossgeschwindigkeit wurde mit einem Garmin Xero C1 Pro gemessen. Die Präzisionsüberprüfung erfolgte mit je einer 10-Schuss-Gruppe aus der Ransom Rest-Schießmaschine auf der 25-Meter-Distanz. Die Schussbilder beziehen sich auf die am weitesten auseinander liegenden Schusslochmitten. Die Klammerwerte geben die Präzision ohne einen Ausreißer an. Alle Handlaborierungen in Geco-Hülsen mit Geco Zünder und Taper-Crimp Crimp. Alle Ladeangaben ohne Gewähr. Jeder Wiederlader handelt nach dem Gesetz eigenverantwortlich!



Gut und günstig. Mit der S&B 124 Grains Vollmantel konnten wir aus der Maschine diese 10 Schuss auf 32 mm (Schusslochmitten) zusammenbringen, wobei 9 Schuss auf 18 mm zusammenlagen.

tion auf die MAKnetic-Montage auf und zogen erneut Richtung Schießstand. Kurzum, es hielt und die anfänglichen Bedenken zogen wie die Pulverschwaden ab. Die erstklassigen Abzugsqualitäten und die hohe Eigenpräzision der Taipan OR bescherten uns dann auf der 25-Meter-Distanz freihändig 195 von 200 Ringen - Mission erfüllt!

caliber-Fazit

Das OR macht den Unterschied. Durch die Optikschnittstelle wird die Taipan noch



Frei Hand erreichten wir auf der 25 Meter Bahn 195 von 200 Ringen.

universeller im Schießsport verwendbar. Verarbeitung, Abzugsqualitäten und Schussleistung liefern ein stimmiges Gesamtbild ab. Der Aufpreis von rund 400 Euro im Vergleich zur Standardausführung mit mechanischer Visierung ist unserer Meinung nach nicht überzogen. Mit rund

3.000 Euro ist sie zudem der günstigste Einstieg, was die Kombination CZ 75-Matchpistole und Optikschnittstelle betrifft.

Siehe auch: www.frankonia.de
Text: Tino Schmidt, Stefan Perey
Fotos: Dieter Licht, Tino Schmidt

DRAW FASTER THAN YOUR SHADOW

Carbon Fiber Weave Aerospace Polymer

Automatic Retention System™

Includes Sport Drop Belt Plate Assembly

Optional QLS Belt Plate Adapter Available

HOGUE®

SPORT HOLSTERS

CZ 1911 GOVERNMENT GLOCK SIG SAUER H&K S&W SPRINGFIELD ARMORY