## Kirsche auf der Sahnetorte!

Vom 17. bis 24. August dieses Jahres fanden in England die zweiten Weltmeisterschaften im dynamischen PRS Long-Range-Schießen mit Kleinkalibergewehren statt. Das hier vorgestellte neue Topmodell CZ 457 MDT ACC wäre exakt das passende Werkzeug für solcherart Abenteuer.



Metaller unter sich: In der Mitte die brandneue CZ 457 MDT ACC in .22 Long Rifle, darüber das Zentralfeuer-Vorbild in 6,5 Creedmoor (Test in caliber 6/2024) und darunter die KK-Büchse CZ 457 MDT mit dem leichteren, einfacheren MDT LSS-Chassis (Test in caliber 5/2024).

ie "2025 Rimfire World Championship" der International Precision Rifle Federation (IPRF) ereignete sich im "West Midlands Shooting Centre" in der Nähe der kleinen Stadt Market Clayton. Ursprünglich eine der feinsten Wurfscheibenanlagen im Vereinigten Königreich, werden dort von der GBPRA (Great Britain Precision Rifle Assocation) nun auch KK-PRS-Matches ausgetragen. Auf dem dicht bewaldeten Areal mit einem Hügel im Zentrum herrschen wechselnde Höhen- und Windunterschiede, was

für die WM-Teilnehmer auf 20 Stages mit 250 Schuss und Maximalentfernungen von 250 Metern die Herausforderungen darstellten.

## CZ 457 MDT ACC im Detail

Doch beschäftigen wir uns nun mit unserem Protagonisten in Gestalt des CZ 457 MDT ACC. In caliber 5/2024 veröffentlichten wir einen Testbericht über die CZ 457 MDT mit dem deutlich leichteren und einfacher gehaltenen LSS-Chassis des kanadischen Herstellers. In der Systemhül-

se der neuen MDT ACC lagert der 24"/610 mm lange, kaltgehämmerte Lauf mit einem Drall von 1-16". Bei einem beachtlichen Außendurchmesser von 22 mm über die gesamte Länge ist der Lauf dementsprechend schwer, an der Mündung mit einem ½"x20-Gewinde und einer gerändelten Laufschutzmutter versehen. Der Lauf ist somit 4"/102 mm länger als bei der LSS-Vorgängerversion. Ausgewählte Modelle, wie unsere Testwaffe, gibt es übrigens mit Matchpatronenlager. Auf der Systemhülse thront über der 11-mm-



Das Modell CZ 457 MDT ACC, mit vielseitig justierbarer Schulterstütze, langem M-LOK-Handschutz und ARCA-Schnittstelle an der Unterseite, ist vielseitig aufrüstbar. Wir testeten es mit 16 Munitionssorten auf 50 und 100 Meter.



Während das Vorgängermodell CZ 600 MDT mit dem LSS-Chassis (unten) 3.400 Gramm auf die Waage bringt, wiegt das neue Flaggschiff (oben) satte 4.700 Gramm.

Schiene eine einteilige 170 mm lange Picatinny Rail mit 25-MOA-Vorneigung. Der Zylinderverschluss mit 60° Öffnungswinkel besitzt alle Attribute, die wir schon im Rahmen der Vorstellung der CZ 457 MDT abgehandelt haben: Griffige Kammerstängelkugel aus Kunststoff für zügiges, komfortables Repetieren, deutlich leichterer Schlagbolzen als bei der früheren 455er-Baureihe für schnellere Schussentwicklungszeit, der durch seine Konstruktion die Verwendung von Pufferpatronen beim leeren Abschlagen im Trockentraining überflüssig macht, sowie beidseitiger Auszieher, der die Patrone fixiert, bis sie vom starren Ausstoßer im System erreicht wird. Am Heck des Verschlusses befindet sich eine Ladestandsanzeige. Ist die Waffe geladen und gespannt, tritt

ein roter Signalstift hervor. Die Zweistellungssicherung auf der rechten Systemseite wirkt nur auf den Abzug; sie lässt sich mit etwas Übung auch geräuschlos bedienen. In der vorderen Position ist die Waffe schussbereit, in der hinteren Position gesichert. Auf der linken Systemseite befindet sich eine Drucktaste für den Kammerfang, nach deren Betätigung der Verschluss nach hinten entnommen werden kann. Der Matchabzug ist laut Hersteller im Abzugsgewicht zwischen 1.131 bis 1.427 Gramm einstellbar. Unsere Testwaffe wies allerdings ein gemessenes Abzugsgewicht von lediglich 1.007 Gramm auf. An dem Abzug lassen sich nach der Demontage des Chassis das Abzugsgewicht, der Durchfall- und Vorzugsweg einstellen. Dem Abzug kann man

Technische Daten: CZ457 MDT ACC in .22 Long Rifle					
System:	Zylinderverschlussbüchse mit 60° Öffnungswinkel				
Lauf:	24"/610 mm kaltgehämmerter Matchlauf mit 1-16"-Drall, 22 mm Außendurchmesser auf der ganzen Länge und ½"x20 UNF-Mündungs- gewinde mit Abdeckbuchse				
Visierung:	Einteilige Picatinny-Schiene mit 25 MOA Vorneigung				
Abzug:	Einstellbarer Matchabzug, gemesse- nes Abzugsgewicht 1.007 Gramm				
Magazin:	Gekrümmtes Kunststoffkastenmaga- zin mit Kapazität für 10 Patronen				
Länge:	106,5-109 cm				
Gewicht:	4.700 Gramm				
Preis:	2.845 Euro				



Das System wird mit Rückstoßstollen und zwei Schrauben in entsprechenden Gegenlagern im Chassis gebettet. Der Matchabzug ist im Abzugsgewicht zwischen 1.131 bis 1.427 Gramm einstellbar.

Matchtauglichkeit bescheinigen. Das gekrümmte Kastenmagazin aus Kunststoff sitzt tief im Magazinschacht des Chassis und schließt fast bündig mit der Schaftunterseite ab. Auch der vor dem Magazin gelagerte Magazinauslöser ist tief im Leichtmetallträger angeordnet. Der Patronencontainer fällt aufgrund seines Eigengewichtes bei Betätigung des Auslösers aus dem Magazinschacht. An der Schulterstütze des MDT-ACC-Chassis sind alle Einstellmöglichkeiten des großkalibrigen CZ 600 Schwestermodells vorhanden. Durch die längenverstellbare Kappe ergibt sich ein Abstand (LOP: Length of Pull) zur Abzugszunge von 340 bis 376 mm. Auch die Schaftkappen- und Wangenauflagenhöhe ist variabel. Der voluminöse 90°-Vertikalpistolengriff lässt sich zudem im Winkel und in der Position für eine Feinabstimmung der Abzugsfingerposition justieren. Der im Vergleich zum Zentralfeuergewehr nochmals längere Handschutz besitzt auf allen drei Flächen multiple M-LOK-Schnittstellen sowie an der Unterseite auf der ganzen Länge eine ARCA-Schiene. Der Barrikadenstopp bietet im Vergleich zum LSS-Chassis mehr Auflagefläche.

## Auf dem Schießstand

Wir montierten auf der CZ 457 MDT ACC mit einer ERATAC-Blockmontage ein Vortex Strike Eagle Zielfernrohr in 5-25x56, um die Schussleistung mit 16 KK-Munitionssorten auf 50 und 100 Meter auszuloten. Auf der kürzeren Distanz realisierten wir das 6-mm-Spitzenergebnis mit der neuen RWS Long Range Match. Mit einem Dutzend weiterer Munitionssorten



Blick auf die aufgeschraubte, 170 mm lange Optikmontageschiene aus Leichtmetall mit 25-MOA-Vorneigung sowie das kugelförmige Bedienelement am Kammerstängel mit einem 33 mm Durchmesser.



Die Systemhülse mit eingeschraubtem Lauf sitzt blitzsauber und spielfrei im MDT ACC-Leichtmetallchassis.

gelangen uns Streukreise unterhalb der 15-mm-Marke und mit nur einer Patrone lagen wir über 20 mm. Erfreulich war mit 9 mm auch die Munitionsverträglichkeit der günstigen S&B Club. Auf der 100-m-Distanz teilten sich mit 18 mm gleich zwei Patronen in Gestalt der RWS R100 und der Lapua Long Range den ersten Platz. Der längere Lauf brachte hinsichtlich der Geschwindigkeiten keine signifikanten Veränderungen im Vergleich zur CZ 457 MDT.

## caliber-Fazit

Das neue Topmodell aus der CZ-457-Serie hat uns nochmal mehr überzeugt, hat man doch ein identisches KK-Trainingsgerät als Ergänzung zur CZ 600 MDT in Zentralfeuerkalibern. Aufgrund des erstklassigen Chassis mit mehr Justier- und Anbaumöglichkeiten beträgt der Preis 2.845 Euro.

Weitere Informationen: www.czfirearms.com und www.frankonia.de

Text und Fotos: Stefan Eck



50-Meter-Beststreukreis mit der neuen RWS Long Range Match und 5 Schuss auf 6 mm.



100-Meter-Beststreukreis mit der bewährten RWS R100 und 5 Schuss auf 18 mm.

Schussleistung der CZ 457 MDT ACC in .22 L.R.						
Hersteller-Sorte-Gewicht	v₂ in m/s	v <sub>2</sub> -Differenz	Präzision mm 50 m	Präzision mm 100 m	Bemerkung	
Eley Ultra Long Range 40 grs.	335	4	8	32	neue Long Range Patrone von Eley	
GECO .22lr 40 grs.	343	7	25	41	4 Schuss 12 mm	
Lapua Center -X 40 grs.	321	7	10	39		
Lapua Long Range 40 grs.	335	6	15	18	100 m Top!!!	
Lapua Super Long Range 40 grs.	331	7	9	32		
RWS Biathlon Special Match 40 grs.	340	2	8	23	50 m Top!!! Gute KK-Patrone	
RWS Long Range Match 40 grs.	354	3	6	24	neue Patrone von RWS — 50 m Top!!!	
RWS Rifle Match 40 grs.	338	5	17	32		
RWS Rifle Match S 40 grs.	359	6	16	32	4 Schuss 8 mm	
RWS R50 40 grs.	335	8	9	30		
RWS R100 40 grs.	353	1	11	18		
RWS R Plus Long Range 43 grs.	360	3	17	32		
S&B Club SV 40 grs.	360	7	9	42	gut und günstig	
SK Biathlon Sport 40 grs.	332	4	9	28	bewährte KK-Patrone	
SK Long Range 40 grs.	335	1	16	23		
SK Rifle Match 40 grs.	326	5	14	19		
Durchschnitt			12	29		

Alle Geschoss- und Pulvergewichte in Grains (zum Umrechnen in Gramm bitte mit 0,0648 multiplizieren). Die Geschossgeschwindigkeit (voll in Meter pro Sekunde) wurde mit einem Garmin Xero C1 Pro Geschwindigkeitsmessgerät gemessen. Die Präzisionsüberprüfung erfolgte mit einer 5-Schuss-Gruppe unter Verwendung einer Sinclair Benchrest Gewehrauflage und einer hinteren Sandsackauflage auf der 50-/100-Meter-Distanz. Visierung: Vortex Strike Eagle 5-25x56. Die Schussbilder beziehen sich auf die am weitesten auseinanderliegenden Schusslochmitten.

