

nun mit nochmals höherer Transmission.

Norbert Klups

as wasserdichte Metallgehäuse der Conquest-Ferngläser wird durch eine dicke dunkelgraue Gummiarmierung geschützt. Die Luft im Fernglasinneren ist gegen Stickstoff ausgetauscht, um Innenbeschlag zu vermeiden.

Mit einem Gewicht von 750 Gramm ist das 8 x 42 zudem rela-

tiv leicht und mit nur 155 Millimeter Höhe bei 120 Millimeter Breite zudem sehr kompakt. Zeiss legt auf eine extrem robuste Ausführung wert - die Gläser sollen auch unter Extrembedingungen ihren Dienst verrichten. Das Glas ist sehr gut ausbalanciert und liegt komfortabel in der Hand.

Der Aufbau ist konventionell: Die beiden Fernglashälften werden mit der üblichen Knickbrücke miteinander verbunden. Fokussiert wird über eine auffallend große Walze am Ende der Brücke, und am rechten Okular sitzt die Dioptrienverstellung.

Die Fokussierwalze ist sehr griffig und lässt sich spielerisch mit einem Finger bedienen selbst einhändig immer noch bequem. Bei dem sehr kurzen Fokussierweg reicht etwas mehr als eine Umdrehung aus.

Auch mit Brille

Die Drehaugenmuscheln erlau ben auch dem Brillenträger das Ausnutzen des vollen Sehfeldes. das beim 8x42 auf 1.000 Meter beachtliche 128 Meter beträgt. Sie rasten in 3 Positionen sicher ein. Je nach Brille kann das Fernglas nach den eigenen Bedürfnissen justiert werden. Der einmal eingestellte Augenabstand wird festgelegt und kann sich nicht mehr unbeabsichtigt verstellen. Das erwies sich beim Reviertest als sehr praxisgerecht.

Auch wenn das Glas aus dem Rucksack gezogen wurde, war es sofort richtig eingestellt. Selbst bei kalten Außentemperaturen, beim Test im Gebirge war es zeitweise bis zu 15 Grad Minus, ließ sich die Scharfeinstellung leicht und weich bewegen.

Die Conquest-Ferngläser waren schon immer für ihre gute

Vorteile

- robustes Gehäuse
- griffige Fokussierwalze
- rastbare Drehaugenmuscheln
- + helles, farbneutrales Bild
- gute Randschärfe
- günstiger Preis

Nachteile

= keine

Abbildungsqualität bekannt, auch wenn sie an die hochpreisigen Victory-Modelle nicht herankamen. Die neuen HD-Modelle machen aber nochmals einen deutlichen Schritt nach vorn und verkürzen den Abstand zu den Top-Modellen spürbar.

Zeiss verwendet Gläser mit geringer Dispersion. Daraus resultiert eine sehr hohe Auflösung (HD = High Definition) und eine

ZEISS

CONQUEST HD

fe wurden gesteigert, und auch die Randschärfe ist sehr gut. Beschichtung der Außenlinsen, die Wasser abperlen lässt und

> Die Augenmuscheln lassen sich in 3 Stufen ausziehen. Der Dioptrienausgleich ist

Technik auf einen Blick 8 x 42 10 x 42 Vergrößerung 8-fach 10-fach Objektivdurchmesser 42 mm 42 mm 5.25 mm 4.2 mm Austrittspupille Dämmerungszahl 18.3 20.5 115m/1.000m 128m/1.000m Sehfeld 66° Subjektiver Sehwinkel 590 2 m Naheinstellgrenze 2 m Dioptrien-Verstellbereich +/- 4 dpt +/- 4 dpt Austrittspupillen-Abstand 18 mm 17 mm HD HD Objektiv-Typ Schmidt Pechar Prismensystem Schmidt Pechan Vergütung LotuTec® / T* LotuTec® / T* Stickstofffüllung Wasserdichtigkeit 400 mbar 400 mbar Funktionstemperatur -30/+60°C -30/+60°C Höhe 155 mm 155 mm Breite (Augenweite 65 mm) 120 mm 120 mm Gewicht 750 g 750 a 845 Furo Preis 895 Euro

ausgewogene Farbwiedergabe. Feinste Details werden scharf abgebildet und die Farben neutral wiedergegeben. Der direkte Vergleich mit einem alten Conquest unter Revierbedingungen zeigte höhere Bildhelligkeit und gesteigerten Kontrast. Sichtbar wird dies vor allem in kritischen Lichtsituationen. Farbtreue und Schär-

> Praktisch ist die Lotu-Tecdas Beobachten bei Regenwetter sehr vereinfacht. Auch das Reinigen der Linsen geht sehr bequem. Bei einem Glas dieser Preisklasse ist eine Nanobeschichtung der Außenlinsen nicht oft zu fin-

am rechten Okular platziert

Resümee

Die neuen HD-Modelle bieten eine deutliche Verbesserung im Vergleich zu den alten Conquest-Ferngläsern. Das vorgestellte 8 x 42 ist selbst in kritischen Lichtsituationen einsetzbar und sehr robust. Auch einhändig lässt es sich gut halten. Ausstattung und Lieferzubehör sind umfangreich: Okular-und Objektivschutz, Fernglasriemen und Bereitschaftstasche werden mitgeliefert.

Neben dem 8 x 42 ist ein 10 x 42 zu haben. Das 8-fache kostet 845 Euro, für das 10-fache müssen 50 Euro mehr auf den Tisch gelegt werden. Damit bietet Zeiss ein sehr gutes Fernglas zu einem erstaunlich günstigen Preis an. Für ein vergleichbares Zeiss Victory 8x42 FL sind über 1.000 Euro mehr fällig. Sicher ist das Bild noch etwas brillanter, doch wer gern etwas sparsamer ist, fällt mit dem Conquest sicher die bessere Entscheidung!