

Freizeitoptik 2011/12

 **ESCHENBACH**

 **ESCHENBACH**

## **Ferngläser, Monokulare, Spektive und Theatergläser**

Es gibt viele Anlässe, bei denen ein Fernglas zum Einsatz kommen kann. Ebenso vielfältig sind die Anforderungen, die die unterschiedlichen Einsatzbereiche mit sich bringen.

Bei Eschenbach finden Sie das passende Fernglas für verschiedenste Anwendungsgebiete. Vom hemdtaschentauglichen Monokular bis zum lichtstarken Dämmerungsglas. Dabei sorgt die Eschenbach-typische Kombination von Qualität, Preiswürdigkeit und Service für einen vollen „Fernsehgenuss“.

Einen Großteil seiner Sinneseindrücke nimmt der Mensch über die Augen auf. Grund genug, bei der Auswahl Ihres Fernglases genau auf Ihre individuellen Bedürfnisse zu achten.

**Weiter sehen. Mehr erleben.**



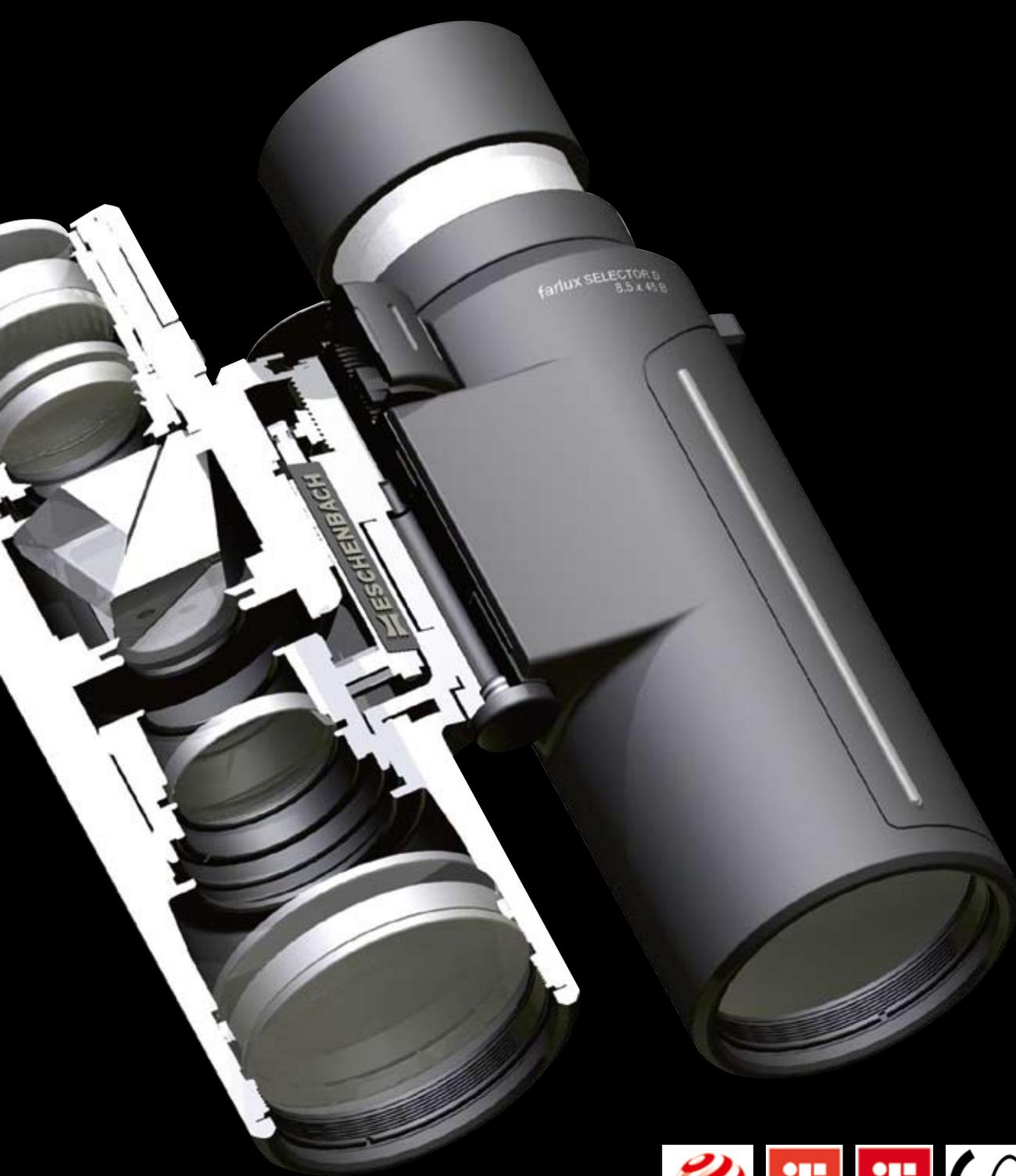


## Eine Weltmarke mit Tradition

Fast 100 Jahre Erfahrung, die Verbindung aus Tradition und Moderne, die Orientierung an Innovation und Fortschritt und die Konzentration auf Zuverlässigkeit und Leistungsstärke – seit der Gründung im Jahre 1913 haben diese Erfolgskriterien ESCHENBACH OPTIK zu einem der führenden Anbieter optischer Erzeugnisse gemacht. In Deutschland und weltweit. Das Produkt-Programm reicht von Brillenfassungen und Sonnenbrillen über Lupen und Spezialsehhilfen bis hin zu Ferngläsern.

Mit eigenen Niederlassungen in Dänemark, Frankreich, Holland, Italien, Japan, Österreich, Polen, der Schweiz, Spanien, Tschechien und den USA sowie über 30 Handelspartnern in aller Welt zeigt ESCHENBACH OPTIK global Präsenz.

<b>farlux®</b>	<b>6</b>
<b>regatta®</b>	<b>10</b>
<b>bison®</b>	<b>12</b>
<b>trophy®</b>	<b>14</b>
<b>sektor</b>	<b>18</b>
<b>club®</b>	<b>20</b>
<b>arena®</b>	<b>24</b>
<b>adventure</b>	<b>26</b>
<b>Spektive</b>	<b>29</b>
<b>vektor</b>	<b>30</b>
<b>viva</b>	<b>31</b>
<b>Monokulare</b>	<b>32</b>
<b>Opern- und Theatergläser</b>	<b>34</b>
<b>magno® XF/Zubehör</b>	<b>36</b>
<b>Technische Daten</b>	<b>38</b>

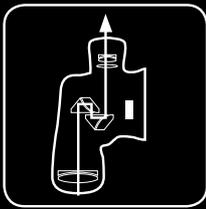


## Design als Qualitätsfaktor

Eschenbach Ferngläser sind auch im Hinblick auf ihr Design ein Genuss, wie zahlreiche internationale Design-Auszeichnungen zeigen.

Nur Spitzenprodukte, die sich durch die gelungene Kombination von edlem Design, Innovation und Kreativität sowie Qualität und Funktionalität auszeichnen, dürfen sich mit den gefragten Designpreisen schmücken.

Zentrale Aspekte, die für den dauerhaften internationalen Erfolg ausschlaggebend sind und neben funktionaler Qualität ein Stück Exklusivität vermitteln.



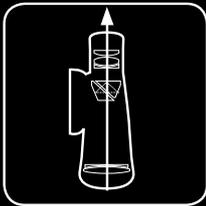
### Porro-Prismen

Die „klassischen“ Prismen: Ferngläser mit Porro-Prismen sind in der Regel breiter als vergleichbare Dachkant-Gläser, dafür aber nicht so lang. Aufgrund der weiter auseinanderliegenden Objektive bieten konventionelle Porro-Ferngläser bei kurzen Beobachtungsabständen ein etwas plastischeres Bild.



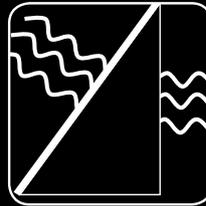
### Nahpunkt

Diese Zahl bezeichnet die kürzeste Distanz, auf die Objekte scharf und verzerrungsfrei vergrößert werden können. Dies ist wichtig zu wissen beim Gebrauch im Museum, bei touristischen Besichtigungen oder ähnlichen Gelegenheiten.



### Dachkant-Prismen

sind sehr kompakt und ermöglichen daher eine besonders schlanke Bauform des Fernglases. Der optisch-feinmechanische Fertigungsaufwand ist höher als bei einem Porro-Fernglas gleicher Qualität.



### Phasenkorrektur

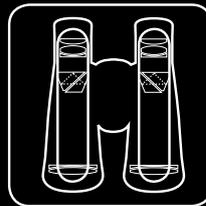
Eine besonders aufwendige Oberflächenbehandlung der Prismen bei Dachkantferngläsern durch spezielle Vergütungen. Das Nonplusultra für hervorragende Abbildungsqualität.

### BK-7 Prismen

Prismen aus Bor-Kronglas, der Standard für eine gute Abbildungsleistung.

### BaK-4 Prismen

Besonders ausgesuchte und sorgfältig bearbeitete Hochleistungs-Prismen aus Barium-Kronglas ermöglichen eine noch bessere Detailauflösung und ein helleres, farbtreues Bild.



### Innenfokussierung

Fokussieren ist das „Scharfstellen“ des Bildes. Bei der Innenfokussierung werden dabei nur Linsen im Innern des Fernglases bewegt. Ein geschlossenes System, bei dem das Ansaugen von Staub, Luft oder Feuchtigkeit vermieden wird.

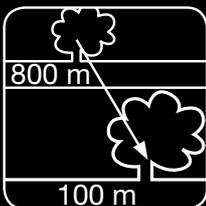
### SK15 Prismen

Prismen aus sehr hochwertigem SK15-Glas. Sie ermöglichen die Minimierung von unerwünschten internen Reflexionen und bewirken somit ein gestochenes scharfes Bild mit besten Kontrasten.



### Allwetter/wasserdicht

Ein System von wasserabweisenden Vorkehrungen an Gehäuse und beweglichen Teilen macht das Fernglas druckwasserdicht.

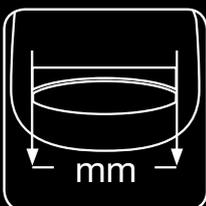


### Vergrößerung

Der Wert gibt die scheinbare Vergrößerung eines Objektes an. Vergrößerung 8 x bedeutet, ein Objekt in 800 m Entfernung erscheint wie 100 m entfernt.

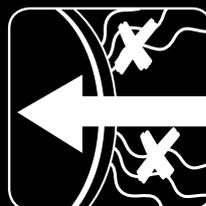
### Stickstoffbefüllt

Eschenbach Ferngläser für den harten Allwettereinsatz sind mit Stickstoff (N<sub>2</sub>) gefüllt. Dadurch wird ein Beschlagen der inneren Optik bei Temperaturwechsel vermieden.



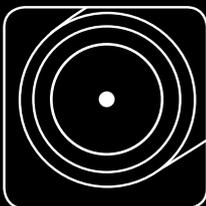
### Objektiv

Angegeben ist der Objektivdurchmesser in mm. Ein wichtiges Leistungsmerkmal eines Fernglases. Je größer, desto mehr Lichteinfall, desto heller das Sehfeld.



### Vergütung

Eschenbach Ferngläser sind mit „vollvergüteter“ Optik ausgestattet. D. h., dass alle Luft-Linsen-Flächen mit einer hauchdünnen Antireflex-Schicht versehen sind, um den „Lichttransport“ durch das Fernglas zum Auge zu optimieren. Selbstverständlicher Standard ist die Vergütung mit Magnesium-Fluorid, auch als „Blau-Vergütung“ bezeichnet. Für eine noch bessere Lichttransmission wird sie mit einer Mehrschichtvergütung auf einer Objektiv- und Okularseite zum „Combi-Coating“ kombiniert. Für höchste Sehansprüche kommt ausschließlich die Mehrschichtvergütung auf allen Linsenflächen zum Einsatz.

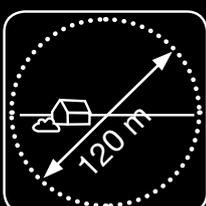


### Austrittspupille/geom. Lichtstärke/Dämmerungszahl

Dies sind rechnerische Werte, die sich aus dem Verhältnis von Vergrößerung und Objektivdurchmesser ergeben. Für die Praxis ist wichtig: ein Wert der Austrittspupille zwischen 2 und 3 mm ist für Tageslicht ausreichend, bei schwierigen Lichtverhältnissen sollte ein Fernglas mit 5-7 mm Austrittspupille gewählt werden.



Naturgetreues, absolut farbechtes Sehen wird durch die Eschenbach „naturebright“-Vergütung der farlux<sup>®</sup>-, bison<sup>®</sup>- und regatta<sup>®</sup>-Ferngläser erzielt.



### Sehfeld

Der Wert bezeichnet den Durchmesser eines 1.000 m entfernten Bildausschnittes. Je weiter das Sehfeld, desto leichter die Betrachtung weiter Landschaften oder bewegter Objekte, beispielsweise beim Sport oder bei der Tierbeobachtung. Gläser mit der Bezeichnung Ww = Weitwinkel verfügen über ein besonders weites Sehfeld.



### GarantiePlus

So vielseitig die Anwendungsgebiete von Eschenbach Ferngläsern, so vielseitig sind auch die Gefahren, die ihnen beim aktiven Einsatz begegnen. Für lange Freude am Eschenbach Fernglas werden ausgewählte Modelle 2 Jahre ab Kaufdatum bei Bruch, Einbruch-Diebstahl und Raub kostenlos ersetzt.

farlux®



Das Adlerauge  
von Eschenbach



## farlux® SELECTOR D

<b>Art. Nr.</b>	4274845 farlux® SELECTOR D 8,5 x 45 B
<b>Vergrößerung</b>	8,5 x
<b>Objektiv Ø</b>	45 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	117 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4, phasenkorrigierte Hochreflexionsprismen
<b>Vergütung</b>	Hochtransmissions-Mehrschichtvergütung, „naturebright“
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträgerokulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Okular- und Objektivschutzkappen, Trageriemen, hochwertige Tasche sowie attraktives Holzkästchen zum sicheren und schönen Aufbewahren.
<b>Garantie</b>	10 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

farlux® Ferngläser überzeugen durch ausgezeichnete optische Leistung, hervorragende Verarbeitung und praxiserichtiges, ansprechendes Design. Damit sind die Ferngläser der farlux®-Serie erste Wahl für Ornithologen, Jäger und jeden, der erstklassige Beobachtungsleistung erwartet.

Erst mit einem Fernglas, das so lichtstarke, wirklichkeitsgetreue und brillante Bilder liefert, wird die Vogel- und Naturbeobachtung richtig zum Genuss.

Die Expedition in die Welt der Vögel kann beginnen!

- Das Magnesiumgehäuse macht das farlux® SELECTOR D schlagfest und vor allem leicht.
- Die spezielle „naturebright“-Vergütung hält, was ihr Name verspricht: ein außergewöhnlich naturgetreues, farbreiches und helles Bild.
- Die BaK-4 Prismen sind für ein optimales Sehergebnis phasenkorrigiert und mit Hochreflexionvergütung versehen.
- Gewappnet gegen jedes Wetter: druckwasserdicht (5 min bei 1 m Wassertiefe) und stickstoffgefüllt.
- Mit Gewinde für Stativadapter.

Natürlich ist das farlux® SELECTOR D auch bestens für die Jagd geeignet.

**Garantie plus**

 naturebright



## farlux® SELECTOR V

<b>Art. Nr.</b>	42741 farlux® SELECTOR V 8-15 x 35 B
<b>Vergrößerung</b>	8-15 x zoom
<b>Objektiv Ø</b>	35 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	91-70 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4, SK15, phasenkorrigierte Hochreflexionsprismen
<b>Vergütung</b>	„flat“-Mehrschicht-Vollvergütung, „naturebright“
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Okular- und Objektivschutzkappen, Trageriemen, hochwertige Tasche sowie Koffer mit Umhängeriemern.
<b>Garantie</b>	10 Jahre

### Dachkant + Zoom + wasserdicht in Einem!

Fantastische optische Qualität, die brillante, naturgetreue Farben abbildet. farlux® SELECTOR V ist besonders interessant für die Vogelbeobachtung und die Tagesjagd.

- Mit phasenkorrigierten Hochreflexionsprismen SK15 und BaK-4. Die Hochreflexionsvergütung der Prismen ermöglicht ein um ca. 8% helleres Bild.
- Durch die „naturebright“-Vergütung wird die Lichttransmission im Spektralbereich von grünem Licht optimiert. Dadurch wird das Bild noch naturgetreuer und noch angenehmer für das Auge.
- Mit dem wasserdichten farlux® SELECTOR V kann sogar unter feuchten Bedingungen gezoomt werden.
- Selbst bei 15-facher Vergrößerung zeigt es ein gleich bleibend helles Bild ohne „Tunnelblick“.
- Der persönliche Dioptrienausgleich am Mitteltrieb ist fest arretierbar und kann sich nicht ungewollt verstellen.
- Das farlux® SELECTOR V liegt durch die ergonomische Griffformung auf der Frontseite auch bei längeren Beobachtungen fest und sicher in der Hand.
- Mit Gewinde für Stativadapter.

Koffer mit integrierter Showcard für ansprechende und informative Präsentation im Laden.





## farlux® F-B silver

<b>Art. Nr.</b>	42848241
	farlux® F-B silver 8 x 24 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	24 mm
<b>Sehfeld</b>	109 m/1000 m
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Prismen</b>	BaK-4, phasenkorrigierte Hochreflexionsprismen
<b>Vergütung</b>	Hochtransmissions-Mehrschicht- vergütung, „naturebright“, „Anti-raindrop“
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Gürteletui, Schutzkappen und ein bequemer Komforttrage- riemen mit Nackenpolster.
<b>Garantie</b>	10 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	42841281
	farlux® F-B silver 10 x 28 B
<b>Vergrößerung</b>	10 x
<b>Objektiv Ø</b>	28 mm
<b>Sehfeld</b>	86 m/1000 m
<b>Nahpunkt</b>	4 m
<b>Prismen</b>	BaK-4, phasenkorrigierte Hochreflexionsprismen
<b>Vergütung</b>	Hochtransmissions-Mehrschicht- vergütung, „naturebright“, „Anti-raindrop“
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Gürteletui, Schutzkappen und ein bequemer Komforttrage- riemen mit Nackenpolster.
<b>Garantie</b>	10 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

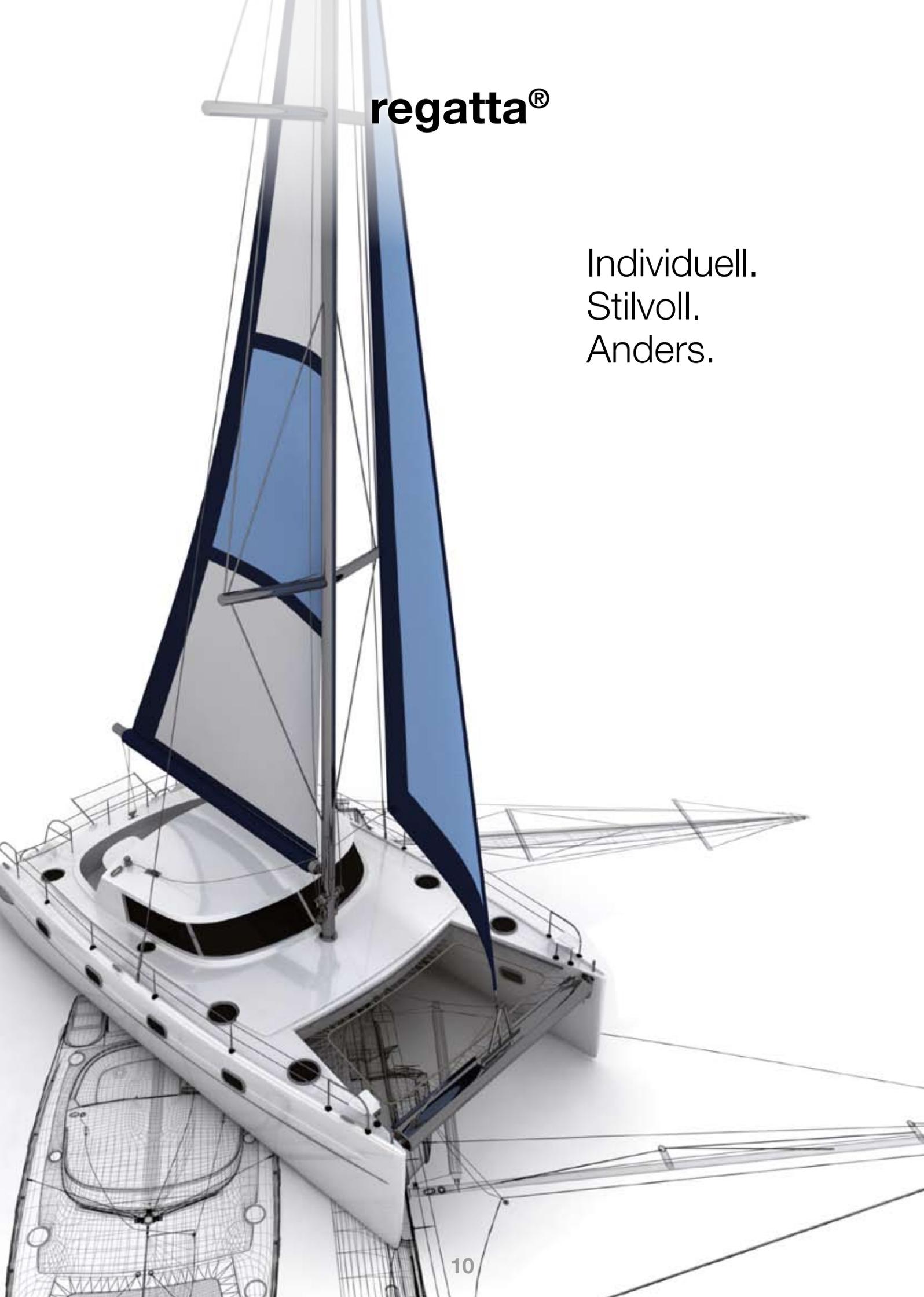
### Erleben Sie maximale Helligkeit und Farbtreue durch die „naturebright“ Vergütung.

Dank der mit 64 Schichten vergüteten Prismen wird eine Lichttransmission von bis zu 93% und optimale Farbtreue erreicht.

- Keine Wasserränder auf den Linsen.
- Einfaches Reinigen der Linsen durch „Anti-raindrop“- Vergütung.
- Widerstandsfähig auch bei Wind und Wetter, da stickstoffgefüllt und wasserdicht.
- Auch mit (Sonnen-) Brille einsetzbar durch drehbare Okulare. Individueller Brillenabstand durch 2-stufige Rasterung der Brillenträgerokulare einstellbar.
- Geschützter Transport von Fernglas und gepolstertem Trageriemen -> passen zusammen bequem in die Tasche.

Im Geschenk- und Präsentationsetui.





regatta®

Individuell.  
Stilvoll.  
Anders.



regatta®

<b>Art. Nr.</b>	4250842 regatta® 8 x 42 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	42 mm
<b>Nahpunkt</b>	2,5 m
<b>Sehfeld</b>	113 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4/BK-7
<b>Vergütung</b>	Hochtransmissions-Mehrschicht- vergütung, „naturebright“
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	einteilige Okularschutzkappe, gepolsterter Trageriemen, Neopren- tasche und Stativadapter
<b>Garantie</b>	10 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

#### Design und Funktionalität in perfekter Kombination.

Das regatta® ist ein exklusives Fernglas für alle Freizeit-Aktivisten, die ihren individuellen Stil gerne mit außergewöhnlichen Extras unterstreichen. Ob hart am Wind, auf der Pirsch, beim Beobachten von Flora und Fauna oder bei anderen Aktivitäten im Freien – das regatta® 8 x 42 B glänzt in allen Lagen mit herausragenden Eigenschaften.

- Optimale Farbtreue und Lichttransmission dank „naturebright“-Vergütung und phasenkorrigierten Prismen.
- Widerstandsfähig bei Wind und Wetter, da wasserdicht und stickstoffgefüllt.
- Robust und trotzdem leicht durch das schlagfeste Magnesiumgehäuse.
- Jederzeit griffbereit und geschützt in der wasserdichten und ergonomisch geformten Neoprentasche.



**Garantie plus**

 naturebright

**bison** 



**DISCOVER  
THE EXTREME**



bison®

<b>Art. Nr.</b>	4253842
	bison® 8 x 42 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	42 mm
<b>Nahpunkt</b>	2,5 m
<b>Sehfeld</b>	113 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4, BK-7, phasenkorrigierte Hochreflexionsprismen
<b>Vergütung</b>	Hochtransmissions-Mehrschichtvergütung, „naturebright“
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträgerokulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Trageriemen, Neoprentasche und Stativgewinde, Staubschutzkappen
<b>Garantie</b>	10 Jahre

**Garantie plus**

<b>Art. Nr.</b>	4253825
	bison® 8 x 25 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	25 mm
<b>Nahpunkt</b>	2 m
<b>Sehfeld</b>	96 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4, BK-7, phasenkorrigiert
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträgerokulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Tragetasche, Trageriemen, Staubschutzkappen
<b>Garantie</b>	5 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

Wer in der Natur unterwegs ist und Tiere beobachtet, kennt die Situation: Eine reflektierende oder hervorstechende Oberfläche, die von einem Lichtstrahl getroffen wird, reicht, und der seltene Vogel oder das Wild ist wieder im Unterholz verschwunden. Egal ob auf der Pirsch oder bei der Tierbeobachtung – Tarnung ist extrem wichtig.



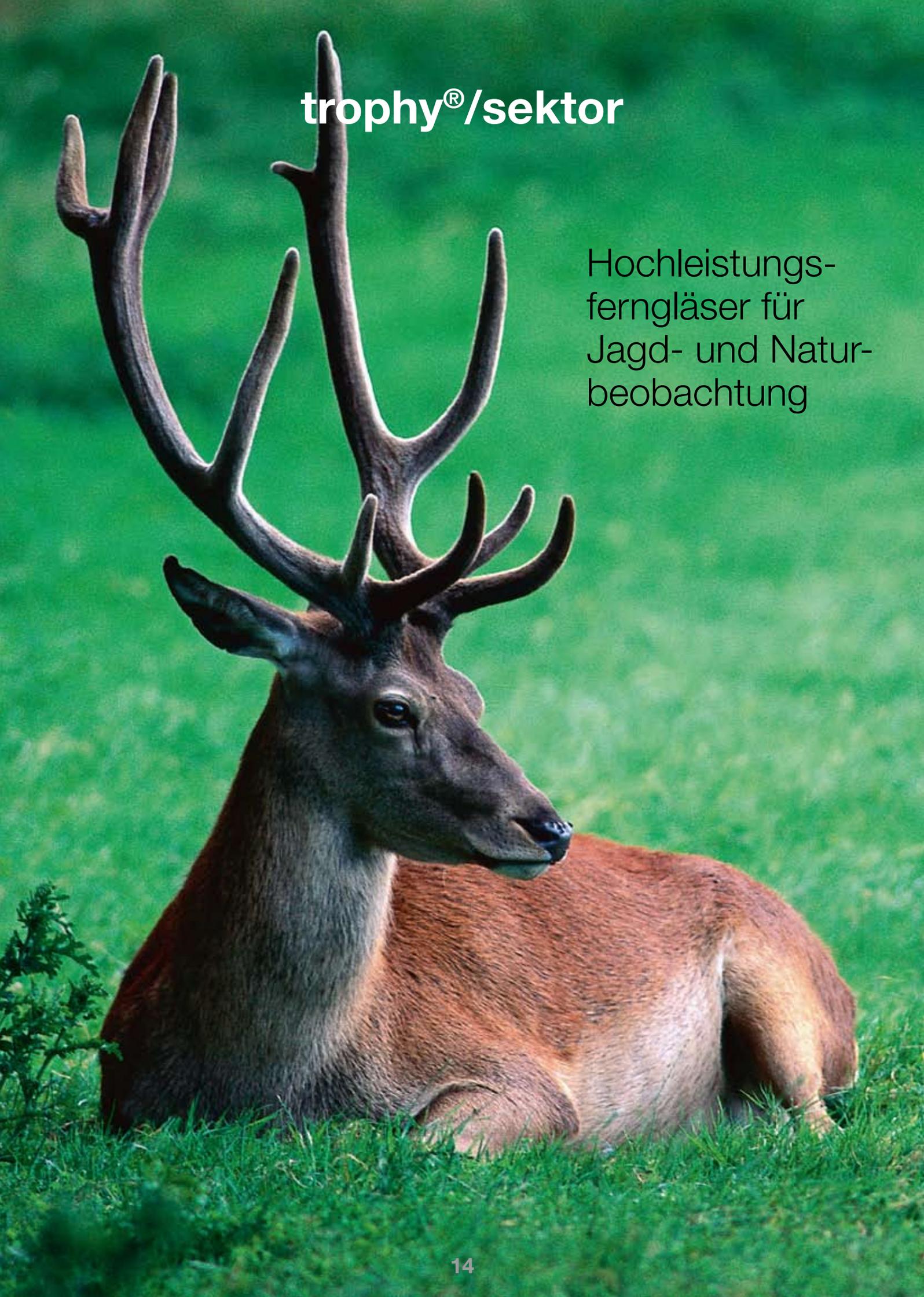
#### Absolute Funktionalität perfekt getarnt!

Die bison® Ferngläser sind wasserdicht und mit Stickstoff gefüllt, um ein Beschlagen der inneren Optik bei Temperaturwechsel zu vermeiden. Gerade bei unbeständigem Wetter ist das ein Garant für ungetrübte Aussichten, und es kann in der Deckung auf den entscheidenden Moment gewartet werden. Kleinste Details werden zudem durch die Mehrschichtvergütung und die BK-7/BaK-4 Prismen deutlich erkennbar und befriedigen höchste Sehansprüche durch brillante Farben. Brillenträgerokulare ermöglichen das längere Beobachten mit und ohne (Sonnen-) Brille.

#### Robuste Freizeitoptik unterstützt Entdeckerteams

Eschenbach Optik ist offizieller Ausstatter der Land Rover Experience Tour und rüstet die Kandidaten des Offroad-Abenteurers mit robusten Ferngläsern aus.



A large buck with impressive, multi-tined antlers is lying in a lush green field. The buck is facing right, and its coat is a rich brown color. The background is a soft-focus green field.

**trophy<sup>®</sup>/sektor**

Hochleistungs-  
ferngläser für  
Jagd- und Natur-  
beobachtung



## trophy® D-B

<b>Art. Nr.</b>	4282832
	trophy® D 8 x 32 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	32 mm
<b>Nahpunkt</b>	2 m
<b>Sehfeld</b>	131 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Trageriemen, Schutzkappen und hochwertiges Etui
<b>Garantie</b>	10 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4282742
	trophy® D 7 x 42 B
<b>Vergrößerung</b>	7 x
<b>Objektiv Ø</b>	42 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	114 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Trageriemen, Schutzkappen und hochwertiges Etui
<b>Garantie</b>	10 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4282150
	trophy® D 10 x 50 B
<b>Vergrößerung</b>	10 x
<b>Objektiv Ø</b>	50 mm
<b>Nahpunkt</b>	4 m
<b>Sehfeld</b>	88 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Trageriemen, Schutzkappen und hochwertiges Etui
<b>Garantie</b>	10 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

In der Natur gibt es ständig neue Ereignisse und Phänomene zu beobachten. trophy® bietet zu diesem Zweck eine große Auswahl an widerstandsfähigen und robusten Ferngläsern.

Die trophy® Dachkantferngläser in handlicher „sub-compact“ Bauweise überzeugen durch technische Ausstattung, elegantes Design und ihr hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis.

- Besonders geeignet für vergrößernde Naturbeobachtung auf kurzer Distanz durch sehr geringen Nahpunkt (2 m beim 8 x 32; 3 m beim 7 x 42 sowie 4 m beim 10 x 50).
- Einsatz bei jedem Wetter möglich, da druckwasserdicht (3 Minuten in 1 m Wassertiefe).
- Durch vorgeformte Daumenmulden liegen die trophy® D auch bei längeren Beobachtungen angenehm und sicher in der Hand.
- Einfache Bedienung auch mit Handschuhen durch groß und griffig gestalteten Zentralfokus.
- Kein Beschlagen der Innenoptik bei Temperaturwechsel durch Stickstoffbefüllung.
- Exakte Einstellung des Dioptrienausgleiches durch Klickraasterung.
- Helles, scharfes und farbechtes Bild durch Mehrschicht-Vollvergütung und BaK-4 Prismen.
- Volles Sehfeld auch für (Sonnen-) Brillenträger durch berechnete Brillenträgerokulare mit einziehbaren Okularmuscheln.
- Mit Gewinde für Stativadapter.





## trophy® P-B

<b>Art. Nr.</b>	4237840
	trophy® P 8 x 40 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	40 mm
<b>Nahpunkt</b>	4 m
<b>Sehfeld</b>	143 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Trageriemen, Schutz- kappen und Tasche
<b>Garantie</b>	10 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4237150
	trophy® P 10 x 50 B
<b>Vergrößerung</b>	10 x
<b>Objektiv Ø</b>	50 mm
<b>Nahpunkt</b>	8 m
<b>Sehfeld</b>	114 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Trageriemen, Schutz- kappen und Tasche
<b>Garantie</b>	10 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4237856
	trophy® P 8 x 56 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	56 mm
<b>Nahpunkt</b>	8 m
<b>Sehfeld</b>	102 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Trageriemen, Schutz- kappen und Tasche
<b>Garantie</b>	10 Jahre

### Weitwinkeloptik, wasserdicht und stickstoffgefüllt.

- Die trophy® P 8 x 40 und 10 x 50 B Ww vereinen berechnete Brillenträgerokulare mit einem Weitwinkelsehfeld.
- Das lichtstarke 8 x 56 Jagdglas ist ebenfalls mit Brillenträgerokularen mit ausdrehbaren Okularmuscheln ausgestattet.
- Ideal für Tier- und Naturbeobachtungen bei jedem Wetter, da druckwasserdicht (5 Minuten in 1 m Wassertiefe).
- Kein Beschlagen der Innenoptik bei Temperaturwechsel durch Stickstoffbefüllung.
- Durch vorgeformte Daumenmulden liegen die trophy® P auch bei längeren Beobachtungen angenehm und sicher in der Hand.
- Einfache Bedienung auch mit Handschuhen durch griffig gestalteten Zentralfokus und sehr gut greifbaren Dioptrienausgleich.
- Helles, scharfes und farbechtes Bild durch Mehrschicht-Vollvergütung und BaK-4 Prismen.
- Mit Gewinde für Stativadapter.





## trophy® F-B

<b>Art. Nr.</b>	42878252 trophy® F 8 x 25 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	25 mm
<b>Nahpunkt</b>	2 m
<b>Sehfeld</b>	92 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Trageriemen, Schutzkappen und Gürtelutui
<b>Garantie</b>	10 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	42871252 trophy® F 10 x 25 B
<b>Vergrößerung</b>	10 x
<b>Objektiv Ø</b>	25 mm
<b>Nahpunkt</b>	2 m
<b>Sehfeld</b>	87 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Trageriemen, Schutzkappen und Gürtelutui
<b>Garantie</b>	10 Jahre
Weitere technische Daten s. S. 38	

Die handlichen und wasserdichten trophy® Faltferngläser sind bestens geeignet für Beobachtungen bei jedem Wetter und überall. Durch eine Befüllung mit Stickstoff wird ein Beschlagen der inneren Optik bei Temperaturwechsel vermieden.



- Klares und farbechtes Bild durch Mehrschicht-Vollvergütung und BaK-4 Prismen.
- Volles Sehfeld auch für (Sonnen-) Brillenträger durch berechnete Brillenträgerokulare mit eindrehbaren Okularmuscheln.
- Rutschfeste Handhaltung und Schutz bei Stoß oder Fall durch solide Gummiarmierung im trophy®-Style.





## sektor F-Ww

<b>Art. Nr.</b>	4288822
	sektor F 8 x 22 Ww
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	22 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	143 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Combi-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Gürteletui, Schutzkappen und Tragekordel
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4288125
	sektor F 10 x 25 Ww
<b>Vergrößerung</b>	10 x
<b>Objektiv Ø</b>	25 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	114 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Combi-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Gürteletui, Schutzkappen und Tragekordel
<b>Garantie</b>	5 Jahre

**sektor – universelle Ferngläser, die für jeden Einsatz die richtige Optik bieten. Egal ob auf der Jagd, bei der Naturbeobachtung oder der Sportveranstaltung.**

### Schön, klein, griffig.

Sektor F-Ww sieht mit seiner dynamisch gestalteten Gummiarmierung nicht nur gut aus, sondern liegt auch angenehm in der Hand. Es kann mal einen Stoß wegstecken und ist zusammengefaltet im Rucksack leicht mitzunehmen.

- Weites Sehfeld durch Weitwinkeloptik, bestens geeignet zur Beobachtung bewegter Geschehnisse, wie z. B. Sportereignisse.
- Klares Bild durch „Combi-Coating“ und BaK-4 Prismen.
- Schutz vor Eindringen von Schmutz oder Feuchtigkeit sowie kleine und kompakte Abmessungen durch aufwändige Innenfokussierung.



## sektor D-B compact

<b>Art. Nr.</b>	4272832
	sektor D 8 x 32 B compact
<b>Vergößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	32 mm
<b>Nahpunkt</b>	4 m
<b>Sehfeld</b>	131 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	einteilige Okular- und Objektivschutzkappen, Gewinde für Stativadapter sowie gepolsterte Trageriemen und wasserfeste Tasche
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4272142
	sektor D 10 x 42 B compact
<b>Vergößerung</b>	10 x
<b>Objektiv Ø</b>	42 mm
<b>Nahpunkt</b>	4 m
<b>Sehfeld</b>	105 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	einteilige Okular- und Objektivschutzkappen, Gewinde für Stativadapter sowie gepolsterte Trageriemen und wasserfeste Tasche
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4272856
	sektor D 8 x 56 B compact
<b>Vergößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	56 mm
<b>Nahpunkt</b>	4 m
<b>Sehfeld</b>	122 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	einteilige Okular- und Objektivschutzkappen, Gewinde für Stativadapter sowie gepolsterte Trageriemen und wasserfeste Tasche, Stativschraubklemme
<b>Garantie</b>	5 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

### sektor D compact – komprimiert, optimiert und universell einsetzbar.

- Die Abbildungsleistung wurde erhöht. So verhilft die leistungsstärkere Vergütung zu naturgetreuen Farben und einem helleren Bild.
- Durch das erweiterte Sehfeld lassen sich jetzt noch größere Sehausschnitte überblicken.
- Gleichzeitig lässt der geringere Nahpunkt den Beobachter jetzt „noch näher ran“.
- Nicht zuletzt werden sich Brillenträger über die drehbaren Brillenträgerokulare freuen: Kein ungewolltes Einschleichen der Augenmuskeln möglich.

Die 3 Varianten der sektor D compact Ferngläser können ganz unterschiedliche Anforderungen abdecken: Das 8 x 56 ist das ideale Jagdglas, das sich aber auch gut in der Vogel- und Naturbeobachtung bei Dämmerung macht. Die Tier- und Naturbeobachtung bei Tag macht auch mit den 8 x 32 und 10 x 42 Freude. Bestens zu gebrauchen sind diese beiden Ferngläser aber z. B. auch im Urlaub und auf Reisen sowie bei Sportveranstaltungen.

CLUB®

Das kleine  
Schwarze  
für den  
Mann.



**club®**

<b>Art. Nr.</b>	4264820 club® 8 x 20 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	20 mm
<b>Nahpunkt</b>	1,6 m
<b>Sehfeld</b>	119 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4, phasenkorrigiert
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	hochwertige Leder-Tasche, Trageriemen und Schutzkappen
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4264125 club® 10 x 25 B
<b>Vergrößerung</b>	10 x
<b>Objektiv Ø</b>	25 mm
<b>Nahpunkt</b>	2,5 m
<b>Sehfeld</b>	95 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4, phasenkorrigiert
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	hochwertige Leder-Tasche, Trageriemen und Schutzkappen
<b>Garantie</b>	5 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

**„Das kleine Schwarze“ für den Mann ist wieder da.**

In elegantem Schwarz und mit edlen Metallapplikationen präsentiert sich das neue club® – der Nachfolger des preisgekrönten und im Museum of Modern Art ausgestellten Klassikers. Groß in optischer Leistung und klein im Format – das neue Accessoire für Freizeit, Reise, Sport und Theater. Denn hautnah dabei sein ist alles.

Dank der vollen Mehrschichtvergütung und den BaK-4 Prismen hat man mit dem club® Fernglas alles bestens im Blick. Wasserdicht und stickstoffgefüllt kann es bei jedem Wetter und an jedem Ort zum Einsatz kommen. Auch das Beobachten mit einer lässigen Sonnenbrille ist dank Brillenträgerokularen problemlos möglich.

Dank leichtem Gewicht und geringer Größe verschwindet „das kleine Schwarze“ schnell in der Hemd- oder Jackentasche oder dem dazugehörigen hochwertigen Lederetui.

**club® – mehr sehen, mehr erleben, mehr genießen.**



*club*W

Für besondere  
Augenblicke!





club® W

<b>Art. Nr.</b>	4265825
	club® W 8 x 25 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	25 mm
<b>Nahpunkt</b>	2 m
<b>Sehfeld</b>	96 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4, BK-7, phasenkorrigiert
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	trendige Tragetasche, gepolsterter Trageriemen und Schutzhülle zum Transport in der Handtasche
<b>Garantie</b>	5 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

#### Fernglas mit Must-have-Effekt!

Ob beim gezielten Abschlag auf dem Golfplatz, beim Schlendern am Yachthafen oder beim Beobachten des Lieblingssportlers – mit dem club® W beweist die Frau mit gehobenen Ansprüchen jederzeit geschmackvollen Weitblick. Dabei besticht das club® W nicht nur durch seine glänzende weiße Perlmutoptik und dezente Eleganz, sondern auch durch seine „inneren Werte“:

Mit 8-facher Vergrößerung, phasenkorrigierten BK-7 und BaK-4 Prismen mit voller Mehrschichtvergütung ermöglicht das kleine Weiße den spontanen Blick in die Ferne.

Stickstoffgefüllt und wasserdicht kann es jederzeit zum Einsatz kommen. Das club® W sorgt nicht nur dafür, dass die Betrachtende im Bilde ist – es setzt sie auch selbst gekonnt in Szene. Es wird so nicht nur zu einem praktischen, sondern auch attraktiven Begleiter.

Und auch der Männerwelt bietet das perlmuttfarbene Fernglas einen unschlagbaren Vorteil: eine hochwertige Geschenkidee, die jede Frau gerne trägt und sicher einmal etwas ganz Anderes ist.

arena®

Ferngläser  
für Einsteiger  
mit dem „+“  
an Ausstattung





**arena®**

<b>Art. Nr.</b>	4254832
	arena® D+ 8 x 32 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	32 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	122 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Bereitschaftstragetasche, Komforttrageriemen aus Neopren, Staubschutzkappen
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4254842
	arena® D+ 8 x 42 B
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	42 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	107 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Bereitschaftstragetasche, Komforttrageriemen aus Neopren, Staubschutzkappen
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4254150
	arena® D+ 10 x 50 B
<b>Vergrößerung</b>	10 x
<b>Objektiv Ø</b>	50 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	94 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Bereitschaftstragetasche, Komforttrageriemen aus Neopren, Staubschutzkappen
<b>Garantie</b>	5 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

**arena® D+ sind ideal für Einsteiger in die Natur- und Vogelbeobachtung, die ein Markenfernglas mit umfassender Ausstattung suchen.**

Wasserdichtigkeit, Stickstofffüllung, silber verspiegelte Prismen, verkürzter Nahpunkt, größeres Sehfeld – das sind nur einige der Verbesserungen, die in die Überarbeitung der arena®-Dachkantmodelle eingeflossen sind. Und das alles bei der gewohnt kompakten und dennoch robusten und griffigen Bauweise.

BaK-4 Prismen mit Mehrschichtvergütung sorgen für scharfe und naturgetreue Abbildungen. Die zusätzliche Silberverspiegelung ermöglicht eine um 4% höhere Reflektion und damit eine bessere Lichtausbeute. Außerdem wird schädliche UV-Strahlung deutlich schlechter reflektiert.

Die Bereitschaftstragetasche und der Komforttrageriemen aus Neopren sorgen auch bei längeren Erkundungstouren für einen angenehmen Transport der Leichtgewichte.

# adventure *B active*

Markanter  
Abenteurer  
mit Weitblick





## adventure B active

<b>Art. Nr.</b>	4270826 adventure 8 x 26 B active
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	26 mm
<b>Nahpunkt</b>	2,5 m
<b>Sehfeld</b>	105 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	gepolsterter Trageriemen, einteilige Okular- und Objektiv- schutzkappen und schützendes Etui
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4270126 adventure 10 x 26 B active
<b>Vergrößerung</b>	10 x
<b>Objektiv Ø</b>	26 mm
<b>Nahpunkt</b>	2,5 m
<b>Sehfeld</b>	96 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	gepolsterter Trageriemen, einteilige Okular- und Objektiv- schutzkappen und schützendes Etui
<b>Garantie</b>	5 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

**Um beim Outdoor-Abenteuer draußen in der Natur nichts zu versäumen, gehört ein Fernglas bei jeder Tour zur Grundausrüstung – ein Robustes, dem auch Erschütterungen und Feuchtigkeit nichts anhaben können: adventure B active eben.**

Seine kantigen, markanten Formen werden nicht nur Männer begeistern. Auch bei Frauen stehen die Vorzüge starker, ausdrucksvoller Formen hoch im Kurs.

Dieser unerschütterliche Abenteurer ist bereit für jede Schandtät. Ob zu Lande, am Wasser oder in der Luft. Wasserdicht und auffallend robust macht adventure B active (fast) alles mit. Zu schade für Schönwetter-Aktivisten.

Für die nötige Sehqualität sorgen die BaK-4 Prismen und die voll mehrschichtvergütete Optik.

### **Robuste Freizeitoptik unterstützt Entdeckerteams**

Eschenbach Optik ist offizieller Ausstatter der Land Rover Experience Tour und rüstet die Kandidaten des Offroad-Abenteuers mit robusten Ferngläsern aus.



**ESCHENBACH**  
Official Equipment



## adventure B active

<b>Art. Nr.</b>	4270842
	adventure 8 x 42 B active
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	42 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	114 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BaK-4
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	gepolsterter Trageriemen, einteilige Okular- und Objektivschutzkappen, Stativgewinde und schützendes Etui
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4295825
	adventure 8 x 25 B active
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	25 mm
<b>Nahpunkt</b>	5 m
<b>Sehfeld</b>	105 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BK-7
<b>Vergütung</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	ja
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Staubschutzkappen, Nylontasche mit Gürtelschlaufe
<b>Garantie</b>	5 Jahre

### adventure 8 x 42 B active – Das „Große“ für besonders viel Weitblick.

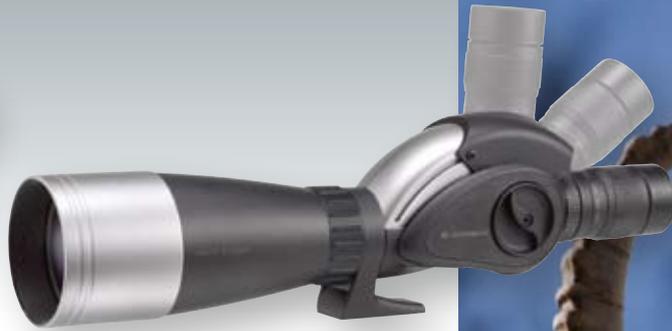
Noch robuster und natürlich wasserdicht und stickstoffgefüllt trotz es jeder Herausforderung. Ausstattungsdetails wie die einteiligen Staubschutzkappen, die besondere Stativgewindeabdeckung und das schützende Hartschalenetui machen das adventure 8 x 42 B active zu einem Muss bei allen Outdoor-Aktivitäten!

Kantig, markant, griffig – ein richtiger Abenteurer!

### Für das kleine Abenteuer zwischendurch

Klein aber oho! – Dank seiner ergonomischen Form und Handlichkeit ist das Monokular adventure B active immer griffbereit. So haben Sie Ihr Abenteuer überall und in jeder Situation fest im Blick. Und in Sachen Robustheit und Wasserdichtigkeit steht es den „Großen“ in nichts nach. Die Staubschutzkappen und die Nylontasche mit Gürtelschlaufe schützen das „Kleine“ bei Wind und Wetter.

Der perfekte Begleiter!



## Spektive

<b>Art. Nr.</b>	46301
<b>Vergrößerung</b>	trophy® S 15-45 x 60 B
<b>Objektiv Ø</b>	15-45 x zoom
<b>Nahpunkt</b>	60 mm
<b>Sehfeld</b>	5 m
<b>Prismen</b>	44-22 m/1000 m
<b>Vergütung</b>	BaK-4
<b>Wasserdicht</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Stickstoffgefüllt</b>	ja
<b>Brillenträger- okulare</b>	ja
<b>Zubehör</b>	Transporttasche
<b>Garantie</b>	10 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	46311
<b>Vergrößerung</b>	vektor S 20-60 x 70 B
<b>Objektiv Ø</b>	20-60 x zoom
<b>Nahpunkt</b>	70 mm
<b>Sehfeld</b>	6,5 m
<b>Prismen</b>	32-18 m/1000 m
<b>Vergütung</b>	BK-7
<b>Wasserdicht</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	ja
<b>Garantie</b>	Aluminium-Transportkoffer
	10 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

### trophy® S zoom

- Einfaches Finden des gewünschten Objektes durch Sucherröhrchen „fix finder“.
- Widerstandsfähig auch bei Wind und Wetter, da stickstoffgefüllt und wasserdicht.

### vektor S zoom

- Bequemes Beobachten durch stufenlos verstellbares Okular.



- Entspanntes Beobachten.
- Auch mit (Sonnen-) Brille einsetzbar durch drehbares Brillenträgerokular.
- Schnelle Anpassung der Vergrößerung mittels Zoom, z. B. bei Bewegungen des Beobachtungsobjektes.
- Verwacklungsfreies, ruhiges Bild durch vorhandenes Stativgewinde bzw. Tischstativ.
- Leichter Transport durch kompakte Bauweise und beigefügten Aluminium-Transportkoffer bzw. Transporttasche.



## vektor

<b>Art. Nr.</b>	4229821
<b>Vergrößerung</b>	vektor 8 x 21
<b>Objektiv Ø</b>	8 x
<b>Nahpunkt</b>	21 mm
<b>Sehfeld</b>	2 m
<b>Prismen</b>	123 m/1000 m
<b>Vergütung</b>	BaK-4
<b>Wasserdicht</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Gürteletui, Schutzkap- pen und Tragekordel
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4229125
<b>Vergrößerung</b>	vektor 10 x 25
<b>Objektiv Ø</b>	10 x
<b>Nahpunkt</b>	25 mm
<b>Sehfeld</b>	3 m
<b>Prismen</b>	91 m/1000 m
<b>Vergütung</b>	BaK-4
<b>Wasserdicht</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Gürteletui, Schutzkap- pen und Tragekordel
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	42291
<b>Vergrößerung</b>	vektor 5-15 x 21
<b>Objektiv Ø</b>	5-15 x zoom
<b>Nahpunkt</b>	21 mm
<b>Sehfeld</b>	2,5 m
<b>Prismen</b>	105-52 m/1000 m
<b>Vergütung</b>	BaK-4
<b>Wasserdicht</b>	Mehrschicht-Vollvergütung
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Gürteletui, Schutzkappen und Tragekordel
<b>Garantie</b>	5 Jahre

### Design „2000 +“: Die vektor-Serie

Unkonventionell gestaltete Ferngläser, die durch ihr kompaktes und dynamisches Design auf sich aufmerksam machen. Dynamisch, sportlich, handlich – fast schon ein Roadster für die Augen!

Auch alte Ferngläser werden nicht nur vom Äußeren, sondern auch von der optischmechanischen Qualität zu einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis begeistert sein: Die Poro-Kompakt-Optik ist mit Mehrschicht-Vollvergütung und BaK-4 Prismen ausgestattet und bietet ein scharfes, farbtreues Bild.

Erhältlich als besonders kompaktes 8 x 21, als 10 x 25 für den höheren Vergrößerungsanspruch und als 5-15 x zoom für variable Vergrößerung.





viva

<b>Art. Nr.</b>	84160615
	viva V6
<b>Vergrößerung</b>	6 x
<b>Objektiv Ø</b>	15 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	157 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BK-7
<b>Vergütung</b>	Magenta-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	nein
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Handschlaufe, Gürtelutui

<b>Art. Nr.</b>	8416112 / 8416122 / 8416132
	viva Gala
<b>Vergrößerung</b>	6 x
<b>Objektiv-Ø</b>	15 mm
<b>Nahpunkt</b>	3 m
<b>Sehfeld</b>	157 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BK-7
<b>Vergütung</b>	Magenta-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	nein
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Handschlaufe, Gürtelutui

Weitere technische Daten s. S. 38

**viva V6 ist ein schicker Begleiter zu allen Sport- und Kultur-Events, besonders auch im Freien.**

Das Fliegengewicht ist extrem flach, supereinfach zu bedienen und kann ganz leicht per Handschlaufe oder flacher Gürteltasche zu jedem Ereignis mitgenommen werden.

Mit seiner metallicfarbenen Ummantelung kann es auch mal einen Stoß im Gedrängel oder einen Schubs vom Nachbarn wegstecken. Mit viva V6 hat man auch auf den „billigen Plätzen“ beste Sicht auf seine Stars! Man muss nicht mehr in der 1. Reihe sitzen, um dem Geschehen auf der Bühne nahe zu sein!

**Im 2-er Pack.**

**viva Gala – mit schicker Optik ganz vorne dabei!**

Das viva Gala ist ein edler Begleiter zu allen Musik- und Kultur-Events, besonders auch im Freien. Hochwertiger Piano-Lack in schwarz und weiß verhilft ihm zu einer ganz besonders eleganten Erscheinung und macht aus dem flachen, dynamischen Fernglas einen absolut opern- und theaterauglichen Hingucker.

Langweilige Operngläser waren gestern – das Festivalglas viva Gala ist heute!

**Im 2-er Pack.**

2 x schwarz	8416112
2 x weiß	8416122
1 x schwarz/1 x weiß	8416132



# Monokulare



**microlux**

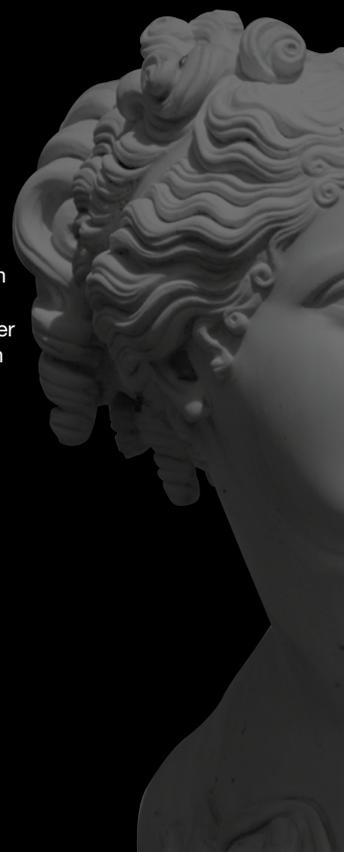
<b>Art. Nr.</b>	4294413
	microlux 4 x 13
<b>Vergrößerung</b>	4 x
<b>Objektiv Ø</b>	13 mm
<b>Nahpunkt</b>	2 m
<b>Sehfeld</b>	225 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BK-7
<b>Vergütung</b>	Magenta- Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	nein
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Tragekordel und Etui
<b>Garantie</b>	5 Jahre

**Besonders klein, besonders leicht. Monokulare erfreuen sich zunehmender Beliebtheit. Ob bei der Naturbeobachtung oder beim Museumsbesuch – ein Monokular wiegt leicht in der Hemdtasche, ist schnell zur Hand und besonders einfach zu benutzen – auch im Theater.**

## **Das kleinste unter den Monokularen.**

Beobachten auf Fingerdruck: Die Optikeinheit ist geschützt im nur 48 x 25 x 38 mm kleinen Kunststoffgehäuse untergebracht und fährt nach sanftem Druck in die Beobachtungsposition. So ist das microlux ein besonders kleiner, leichter und praktischer Begleiter in der Natur oder auch für den Einsatz im Museum oder Theater.

„Umgedreht“ verwendet, verwandelt sich das microlux zur Taschenlupe mit ca. 3-facher Vergrößerung.





start®/club®

<b>Art. Nr.</b>	4294618
	microlux 6 x 18
<b>Vergrößerung</b>	6 x
<b>Objektiv Ø</b>	18 mm
<b>Nahpunkt</b>	2 m
<b>Sehfeld</b>	142 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BK-7
<b>Vergütung</b>	Magenta-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	nein
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger-okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Tragekordel und Etui
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	42928211
	start® Monofold
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	21 mm
<b>Nahpunkt</b>	2 m
<b>Sehfeld</b>	113 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BK-7
<b>Vergütung</b>	Magenta-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	nein
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger-okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Gürteletui
<b>Garantie</b>	5 Jahre

<b>Art. Nr.</b>	4293616	4293816
	club® M 6 x 16	club® M 8 x 16
<b>Vergrößerung</b>	6 x	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	16 mm	16 mm
<b>Nahpunkt</b>	1,5 m	2 m
<b>Sehfeld</b>	140 x 108 m/1000 m	122 x 94 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BK-7	BK-7
<b>Vergütung</b>	Magenta-Vollvergütung	Magenta-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	nein	nein
<b>Stickstoffgef.</b>	nein	nein
<b>Brillenträger-okulare</b>	nein	nein
<b>Zubehör</b>	Lederetui	Lederetui
<b>Garantie</b>	5 Jahre	5 Jahre

Weitere technische Daten s. S. 38

#### start® Monofold – Noch kleiner, noch leichter

Besonders kleine Porroprismen werden im faltbaren Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff so angeordnet, dass die Abmessungen dieses Monokulars, flach geklappt, nur ca. 7 x 4,5 x 2 cm betragen.

Die blau-vollvergütete Optik überzeugt trotz der geringen Größe durch gute Abbildungsqualität und einem kurzen Nahpunkt von 2 m.

#### club® M – Außergewöhnlich in Technik und Design

Die schwarze Gummiarmierung ist dezent, aber griffig gestaltet und ermöglicht mit dem Gleitfokus die problemlose Einhandbedienung. Die vollvergütete Optik bietet ein neues Seherlebnis durch ein rechteckiges Panorama-Sehfeld. Der Nahpunkt von 1,5 Meter beim 6 x 16 und nur 2 Meter beim 8 x 16 ermöglicht die vergrößernde Nahbeobachtung.



## collezione la scala

**Art. Nr.** 44601  
**Beschreibung** mattschwarz mit silbernen Okularstegen  
**Vergrößerung** 3 x  
**Objektiv Ø** 18 mm  
**Zubehör** schwarzes Kunstlederetui

**Art. Nr.** 44602  
**Beschreibung** in schimmerndem Perlweiß  
**Vergrößerung** 3 x  
**Objektiv Ø** 18 mm  
**Zubehör** schwarzes Kunstlederetui

**Art. Nr.** 44603  
**Beschreibung** in brillantem Perlgold  
**Vergrößerung** 3 x  
**Objektiv Ø** 18 mm  
**Zubehör** schwarzes Kunstlederetui

Unzählige Menschen besuchen Oper, Theater, Schauspiel, Konzert, Kabarett oder Musical. Und fast alle haben das gleiche Problem: Sie sitzen nicht in der ersten Reihe. Um trotzdem ein Maximum an Eindrücken und Detailgenuss herausholen zu können, lautet die Devise:

Nur mit Theaterglass!



## glamour

<b>Art. Nr.</b>	44431	44441	44411	44421
<b>Beschreibung</b>	in schimmerndem Perlenweiß	in brillantem Perlgold	in glänzendem Nachtblau	mit extravaganter burgunderroter China-Effektlackierung
<b>Vergrößerung</b>	3 x	3 x	3 x	3 x
<b>Objektiv Ø</b>	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
<b>Zubehör</b>	schwarzes Kunstlederetui	schwarzes Kunstlederetui	schwarzes Kunstlederetui	schwarzes Kunstlederetui



### Theaterglas mit Kette

<b>Art. Nr.</b>	44691
<b>Vergrößerung</b>	3 x
<b>Objektiv Ø</b>	25 mm
<b>Zubehör</b>	Etui

Schwarz-goldenes Theaterglas mit Umhängekette im Kordel-Design. Schmückender Begleiter bei jedem Theater-, Musical- oder Opernbesuch. Kette nicht abnehmbar.



**magno® XF**



Handliches, kleines und besonders preiswertes Faltfernglas für die Wanderung, im Urlaub und beim Städtetrip.

<b>Art. Nr.</b>	84172821 magno® XF 8 x 21
<b>Vergrößerung</b>	8 x
<b>Objektiv Ø</b>	21 mm
<b>Nahpunkt</b>	4 m
<b>Sehfeld</b>	126 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BK-7
<b>Vergütung</b>	Magenta-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	nein
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Gürteletui, Tragekordel

<b>Art. Nr.</b>	84172125 magno® XF 10 x 25
<b>Vergrößerung</b>	10 x
<b>Objektiv Ø</b>	25 mm
<b>Nahpunkt</b>	4 m
<b>Sehfeld</b>	101 m/1000 m
<b>Prismen</b>	BK-7
<b>Vergütung</b>	Magenta-Vollvergütung
<b>Wasserdicht</b>	nein
<b>Stickstoffgefüllt</b>	nein
<b>Brillenträger- okulare</b>	nein
<b>Zubehör</b>	Gürteletui, Tragekordel

Weitere technische Daten s. S. 38



## Zubehör

### Trageriemen

Art. Nr. 419979

### Komfort-Trageriemen

Art. Nr. 419980

Komfort-Trageriemen aus besonders weichem Neopren mit praktischer Steckschliesse zum schnellen Befestigen und Lösen.

### Dreibein-Bodenstativ

Art. Nr. 4680

Stabiles Stativ für komfortable Beobachtungen. Mit 3D-Panoramakopf zur stufenlosen Ausrichtung. Integrierte Wasserwaage und Schnellkupplung. Großer, gut greifbarer Führungsgriff. Höhenverstellung der Mittelsäule durch Kurbel. Sichere Fixierung durch Friktionsbremse und Feststellschrauben.

Beine aus geschlossenem Vierkant-Profil (27 mm), mit Schnellklappen. Querstreben und Gummifüße mit Stahlspitzen verleihen festen Stand.

Inklusive Stativ-Schraubklemme für Ferngläser sowie praktischer Tragetasche.

Höhe 65-160 cm, Gewicht 1.820 g.

# Technische Daten Optische Kenngrößen nach DIN 58386, 58388

	 farlux® <b>SELECTOR D</b> 8,5 x 45 B	 farlux® <b>SELECTOR V</b> 8-15 x 35 B	 farlux® <b>F-B silver</b> 8 x 24 B	 farlux® <b>F-B silver</b> 10 x 28 B	 regatta® 8 x 42 B	 bison® 8 x 42 B	 bison® 8 x 25 B
Artikelnummer	4274845	42741	42848241	42841281	4250842	4253842	4253825
Vergrößerung	8,5 x	8-15 x zoom	8 x	10 x	8 x	8 x	8 x
Objektiv Ø (mm)	45	35	24	28	42	42	25
Austrittspupille (mm)	5,3	4,4-2,3	3,0	2,8	5,25	5,25	3,1
Geometrische Lichtstärke	28,0	19,4-5,3	9,0	7,8	27,6	27,6	9,8
Dämmerungszahl	19,6	16,7-22,9	13,9	16,7	18,3	18,3	14,1
Brillenträgerokulare	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Pupillenschnittweite Min./Max. (mm)	3/13	2/12	3/11	3/11	5/15	5/15	4/15
Pupillendistanz Min./Max. (mm)	58/74	56/74	35/72	35/72	60/70	60/70	60/70
Sehfeld m / 1.000 m	117	91-70	109	86	113	113	96
Nahpunkt (m)	3	3	3	4	2,5	2,5	2
Höhe x Breite x Tiefe (mm)	158 x 135 x 55	155 x 129 x 56	99 x 103 x 44	109 x 108 x 43	161 x 135 x 57	161 x 135 x 66	113 x 118 x 45
Gewicht ohne Etui (g)	810	900	250	260	714	714	345
Stickstoffgefüllt / Wasserdicht	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Prismen	BaK-4, phasenkorrigierte Hochreflexionsprismen, „naturebright“	BaK-4, SK15, phasenkorrigierte Hochreflexionsprismen, „naturebright“	BaK-4, phasenkorrigiert, „naturebright“	BaK-4, phasenkorrigiert, „naturebright“	BaK-4, BK-7, phasenkorrigierte Hochreflexionsprismen, „naturebright“	BaK-4, BK-7, phasenkorrigierte Hochreflexionsprismen, „naturebright“	BaK-4, BK-7, phasenkorrigiert
Vergütung	Hochtransmissions-Mehrschichtvergütung	„flat“ Mehrschicht-Vergütung	Hochtransmissions-Mehrschichtvergütung, „Anti-raindrop“	Hochtransmissions-Mehrschichtvergütung, „Anti-raindrop“	Hochtransmissions-Mehrschichtvergütung	Hochtransmissions-Mehrschichtvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung
Garantie	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	5 Jahre
Seitenzahl	7	8	9	9	11	13	13

	 sektor <b>F</b> 8 x 22 Ww	 sektor <b>F</b> 10 x 25 Ww	 sektor <b>D</b> 8 x 32 B compact	 sektor <b>D</b> 10 x 42 B compact	 sektor <b>D</b> 8 x 56 B compact	 club® 8 x 20 B	 club® 10 x 25 B
Artikelnummer	4288822	4288125	4272832	4272142	4272856	4264820	4264125
Vergrößerung	8 x	10 x	8 x	10 x	8 x	8 x	10 x
Objektiv Ø (mm)	22	25	32	42	56	20	25
Austrittspupille (mm)	2,75	2,5	4,0	4,2	7,0	2,5	2,5
Geometrische Lichtstärke	7,6	6,25	16,0	17,6	49,0	6,25	6,25
Dämmerungszahl	13,3	15,8	16,0	20,5	21,1	12,6	15,8
Brillenträgerokulare	Nein	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Pupillenschnittweite Min./Max. (mm)	3/8	2/7	8/13	8/14	7/15	3/11	3/11
Pupillendistanz Min./Max. (mm)	30/74	30/74	59/73	59/73	57/70	56/74	56/74
Sehfeld m / 1.000 m	143	114	131	105	122	119	95
Nahpunkt (m)	3	3	4	4	4	1,6	2,5
Höhe x Breite x Tiefe (mm)	100 x 105 x 42	100 x 106 x 40	130 x 125 x 55	152 x 127 x 55	188 x 146 x 71	96 x 105 x 42	118 x 105 x 42
Gewicht ohne Etui (g)	260	270	790	820	1390	220	230
Stickstoffgefüllt / Wasserdicht	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Prismen	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4, phasenkorrigiert	BaK-4, phasenkorrigiert
Vergütung	Combi-Vollvergütung	Combi-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Seitenzahl	18	18	19	19	19	21	21

	 trophy® <b>S</b> 15-45 x 60 B	 vektor <b>S</b> 20-60 x 70 B	 vektor 8 x 21	 vektor 10 x 25	 vektor 5-15 x 21	 viva <b>V6</b>	 viva <b>Gala</b>
Artikelnummer	46301	46311	4229821	4229125	42291	84160615	8416112
Vergrößerung	15-45 x zoom	20-60 x zoom	8 x	10 x	5-15 x zoom	6 x	6 x
Objektiv Ø (mm)	60	70	21	25	21	15	15
Austrittspupille (mm)	4,0-1,3	3,5-1,2	2,6	2,5	4,2-1,4	2,5	2,5
Geometrische Lichtstärke	16-1,7	12,3-1,4	6,9	6,25	17,6-2,0	6,3	6,3
Dämmerungszahl	30-52	37,4-64,8	13,0	15,8	10,3-17,8	9,5	9,5
Brillenträgerokulare	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Pupillenschnittweite Min./Max. (mm)	2/12	3/13	5/10	2/10	2/10	3/7	3/7
Pupillendistanz Min./Max. (mm)	Mono	Mono	61/71	60/74	60/73	57/72	57/72
Sehfeld m / 1.000 m	44-22	32-18	123	91	105-52	157	157
Nahpunkt (m)	5	6,5	2	3	2,5	3	3
Höhe x Breite x Tiefe (mm)	110 x 75 x 420	120 x 75 x 315	80 x 104 x 44	108 x 109 x 53	95 x 110 x 50	82 x 100 x 33	82 x 100 x 33
Gewicht ohne Etui (g)	995	1796	180	320	180	100	100
Stickstoffgefüllt / Wasserdicht	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Prismen	BaK-4	BK-7	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BK-7	BK-7
Vergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Magenta-Vollvergütung	Magenta-Vollvergütung
Garantie	10 Jahre	10 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	-	-
Seitenzahl	29	29	30	30	30	31	31

 trophy® D 8 x 32 B	 trophy® D 7 x 42 B	 trophy® D 10 x 50 B	 trophy® P 8 x 40 B	 trophy® P 10 x 50 B	 trophy® P 8 x 56 B	 trophy® F 8 x 25 B	 trophy® F 10 x 25 B
4282832	4282742	4282150	4237840	4237150	4237856	42878252	42871252
8 x	7 x	10 x	8 x	10 x	8 x	8 x	10 x
32	42	50	40	50	56	25	25
4,0	6,0	5,0	5,0	5,0	7,0	3,1	2,5
16,0	36,0	25,0	25,0	25,0	49,0	9,6	6,25
16,0	17,1	22,4	17,9	22,4	21,1	14,1	15,8
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
4/13	12/23	4/16	5/15	4/14	3/10	4/14	4/14
59/73	59/73	59/73	59/71	59/71	59/71	34/75	34/75
131	114	88	143	114	102	92	87
2	3	4	4	8	8	2	2
124 x 127 x 53	156 x 130 x 54	171 x 133 x 60	135 x 89 x 58	173 x 193 x 62	180 x 198 x 60	110 x 106 x 40	110 x 106 x 40
680	761	863	990	1150	1190	300	300
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4
Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung
10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre
15	15	15	16	16	16	17	17

 club® W	 arena® D+ 8 x 32 B	 arena® D+ 8 x 42 B	 arena® D+ 10 x 50 B	 adventure 8 x 26 B active	 adventure 10 x 26 B active	 adventure 8 x 42 B active	 adventure 8 x 25 B active
4265825	4254832	4254842	4254150	4270826	4270126	4270842	4295825
8 x	8 x	8 x	10 x	8 x	10 x	8 x	8 x
25	32	42	50	26	26	42	25
3,1	4,0	5,25	5,0	3,25	2,6	5,25	3,13
9,8	16,0	27,6	25,0	10,6	6,8	27,6	9,8
14,1	16,0	18,3	22,4	14,4	16,1	18,3	14,1
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
4/15	4/12	4/12	4/12	4/10	4/11	5/13	3/9
60/70	58/74	58/74	58/74	54/74	54/74	56/74	Mono
96	122	107	94	105	96	114	105
2	3	3	3	2,5	2,5	3	5
113 x 118 x 45	125 x 128 x 50	153 x 138 x 54	172 x 146 x 60	102 x 113 x 43	102 x 114 x 43	142 x 130 x 52	106 x 36 x 44
345	550	690	740	290	295	750	100
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein / Ja
BaK-4, BK-7, phasenkorrigiert	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BaK-4	BK-7
Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung Silberverspiegelung	Mehrschicht-Vollvergütung Silberverspiegelung	Mehrschicht-Vollvergütung Silberverspiegelung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung	Mehrschicht-Vollvergütung
5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
23	25	25	25	27	27	28	28

 viva Gala	 microlux 4 x 13	 microlux 6 x 18	 club® M 6 x 16	 club® M 8 x 16	 start® Monofold	 magno® XF	 magno® XF
8416122	4294413	4294618	4293616	4293816	4292821	84172821	84172125
6 x	4 x	6 x	6 x	8 x	8 x	8 x	10 x
15	13	18	16	16	21	21	25
2,5	3,3	3,0	2,7	2,0	2,6	2,6	2,5
6,3	10,5	9,0	7,1	4,0	6,9	6,9	6,25
9,5	7,2	10,4	9,8	11,3	13,0	12,9	15,8
Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
3/7	-	-	-	-	-	2/8	2/9
57/72	Mono	Mono	Mono	Mono	Mono	32/74	32/74
157	225	142	140 x 108	122 x 94	113	126	101
3	2	2	1,5	2	2	4	4
82 x 100 x 33	41 x 27 x 49	46 x 28 x 81	26 x 37 x 84	26 x 37 x 84	48 x 23 x 71	90 x 109 x 38	110 x 110 x 37
100	46	78	68	68	96	215	245
Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
BK-7	BK-7	BK-7	BK-7	BK-7	BK-7	BK-7	BK-7
Magenta-Vollvergütung	Magenta-Vollvergütung	Magenta-Vollvergütung	Magenta-Vollvergütung	Magenta-Vollvergütung	Magenta-Vollvergütung	Magenta-Vollvergütung	Magenta-Vollvergütung
-	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	-	-
31	32	33	33	33	33	36	36



Art.No  
KAT-FE



## **ESCHENBACH**

Eschenbach Optik GmbH  
Schopenhauerstraße 10  
90409 Nürnberg

Telefon 0911 3600 -0  
Service-Hotline zum Ortstarif 01801 111015  
Fax 0911 3600 -358  
Internet [www.eschenbach-optik.de](http://www.eschenbach-optik.de)  
[www.freizeitoptik.de](http://www.freizeitoptik.de)  
E-mail [mail@eschenbach-optik.de](mailto:mail@eschenbach-optik.de)