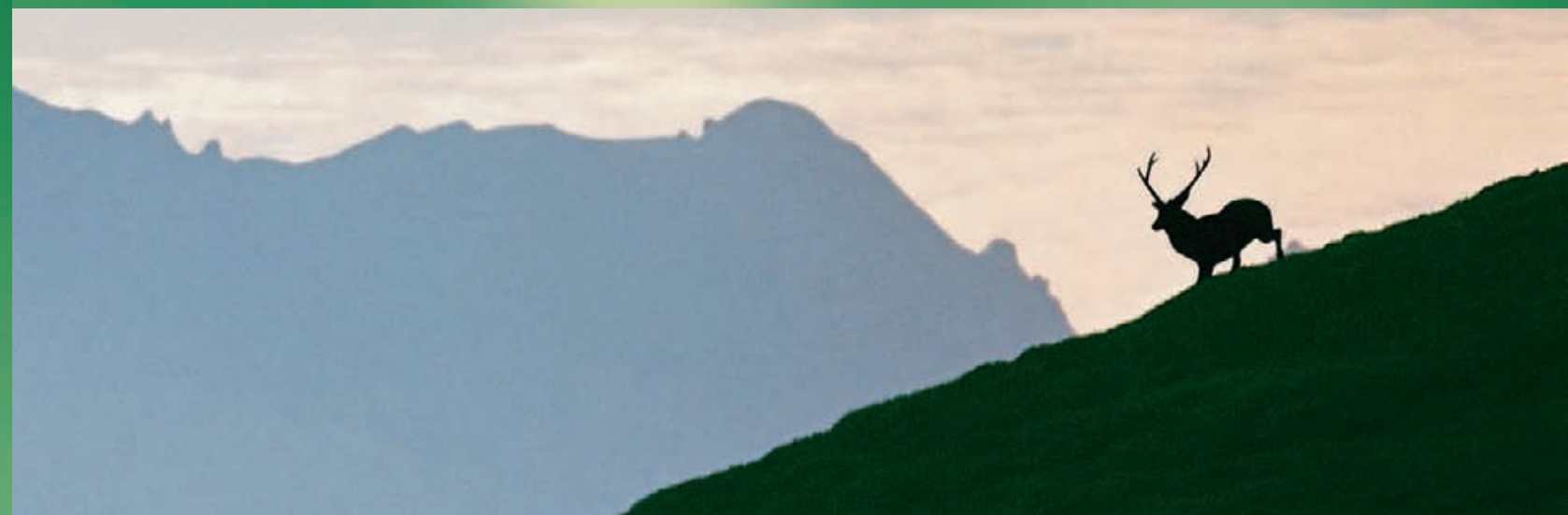
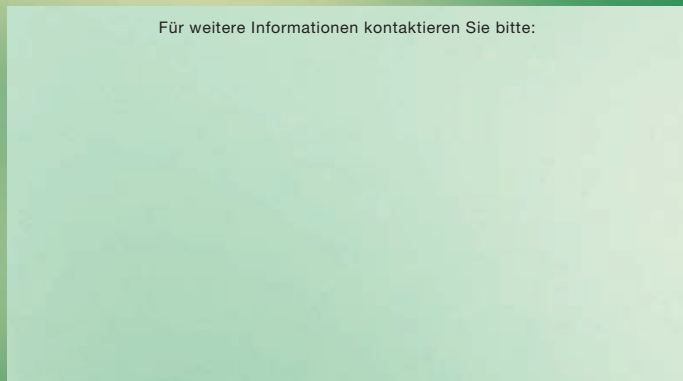


Swarovski Optik hat sich bemüht, diesen Katalog so genau und so aktuell wie möglich zu gestalten.
Im Rahmen der Philosophie „Das Gute ständig weiter verbessern“ behält sich Swarovski Optik jedoch vor,
jederzeit Änderungen vorzunehmen.

Jagd



Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:



SWAROVSKI OPTIK KG

6067 Absam · Austria · Tel. +43/5223/511-0 · Fax +43/5223/41 860 · info@swarovskioptik.at · www.swarovskioptik.com

10/2005

SWAROVSKI
OPTIK

Wo Swarovski Optik ist,
wird die Natur
noch faszinierender.

Wenn Sie einige der wunderbaren Naturaufnahmen in diesem Katalog näher betrachten, werden Sie erkennen, dass Ihnen Swarovski Optik immer wieder zu überraschenden Entdeckungen verhilft.

Die Natur als ständiger Begleiter:

Die einzigartige Tiroler Bergwelt war für den Unternehmensgründer Daniel Swarovski vor über hundert Jahren das Hauptmotiv, seine Firma in der Nähe von Innsbruck anzusiedeln. Denn als Visionär und Mann, der seiner Zeit weit voraus war, erkannte er die inspirierende Kraft der landschaftlichen Schönheit der Alpen.

In über hundert Jahren hat sich natürlich viel verändert. Aus einem kleinen Betrieb ist ein erfolgreiches Unternehmen geworden. Aber nach wie vor ist es die Liebe zur Natur, die zu neuen Visionen und innovativen Ideen inspiriert.

Swarovski Optik setzt heute mit allen Produkten weltweit Maßstäbe im Design, in der damit verbundenen Funktionalität und Ergonomie, bei der Technik und vor allem in der Qualität. So wird jeder einzelne Produktionsschritt und jedes einzelne Gerät vor der Auslieferung auf seine uneingeschränkte, 100%ige Qualität kontrolliert. Damit aber nicht genug: Getreu dem Grundsatz des Firmengründers Daniel Swarovski „Das Gute ständig zu verbessern“ setzt Swarovski Optik auch alles daran, die Produkte stets noch weiter zu optimieren.

Das Gute ständig zu verbessern, ist jedoch nur der eine Teil einer ganzheitlichen Unternehmensphilosophie. Mindestens ebenso wichtig ist es, das Vollkommene zu erhalten. Und was ist vollkommener als unsere Natur?

Swarovski Optik unterstützt deshalb seit vielen Jahren verschiedene Naturschutzprogramme auf der ganzen Welt. Das Krauskopfpelikan-Projekt in Srebarna, Bulgarien, das Spitzmaulnashorn-Projekt in Namibia und das Kolibriprojekt in Kolumbien zeigen dabei besonders gut, wie viel man durch den richtigen Einsatz von Mitteln erreichen kann.

Mit den Augen erkennen,
mit Swarovski Optik erleben.

Philosophie	06
Naturschutz	08
Qualität & Technik	12
Service und Garantien	14
Ferngläser	
EL	18
SLC ^{neu}	20
Habicht	22
Pocket	24
Teleskope	
Beobachtungsfernrohre ATS/STS	28
Ausziehfernrohre CTS/CTC	30
Zielfernrohre	
Habicht PVI-2 HIGH GRID und BE 4 Digital	34
Habicht PV-1 HIGH GRID und BE 4 Digital	36
Habicht PV/PV-N	38
Habicht PV-S	40
Swarovski Optik Rail	41
Habicht PF/PF-N	42
Habicht AV	44
Ferngläser im Detail	
EL	49
SLC ^{neu}	50
Habicht	51
Pocket	52
Produktübersicht	53
Teleskope im Detail	
Beobachtungsfernrohre ATS/STS	55
Ausziehfernrohre CTS/CTC	56
Produktübersicht	57
Fotografie	
Swarovski Optik Digiscoping	58
DCB	59
DCA	60
TLS 800	61
Stative	62
Stativkopf	63
Zielfernrohre im Detail	
Habicht PVI-2 HIGH GRID und BE 4 Digital	65
Habicht PV-1 HIGH GRID/Habicht PV-S	66
Habicht PV/PV-N	67
Swarovski Optik Rail	69
Habicht PF/PF-N	70
Habicht AV	71
Produktübersicht	72
Übersicht Absehen	74
Abmessungen	78
Übersicht Leuchtaufsätze	79
Optronische Geräte	
Laser Guide	82
NC 2	84
Accessoires	
Taschen	88
Flachmann	92
Produktzubehör	
www.swarovskioptik.com	96

Swarovski Optik bringt den Menschen die Natur wieder näher.

Die Jagd ist nicht nur eine Leidenschaft und ein wunderbarer Weg, die Schönheiten unserer Natur zu genießen. Sie ist vielmehr ein echtes Kulturerbe der Menschheitsgeschichte und eine faszinierende Möglichkeit, zu sich selbst zu finden. Die unvergesslichen Momente des Beobachtens und Reflektierens und das wunderbare Gefühl, eins mit der

Natur zu sein, öffnen dem Jäger immer wieder die Augen für das wirklich Wesentliche: den Respekt und die Verantwortung gegenüber der Schöpfung und ihren Geschöpfen. Diese intensive Auseinandersetzung mit der Natur wollen wir mit unseren Produkten ganz massiv fördern.

Wir brauchen eine gesunde
Natur, um zu leben.



Die Natur braucht unseren Schutz zum Überleben.

Das Swarovski Optik Umweltschutzprogramm setzt sich seit Jahren für den Erhalt wertvoller Naturreserve und gefährdeter Arten ein. Einige unserer Projekte möchten wir Ihnen hier vorstellen:

Black-Rhino-Projekt in Namibia.

Das Spitzmaul-Nashorn wurde durch Wilderei fast völlig ausgerottet. Trotz diverser Initiativen für dessen Rettung ist es auch heute noch akut gefährdet. Der Bestand wird weltweit auf gerade 2.000 Stück geschätzt. Da in Namibia die letzten Exemplare des „Black Rhino“ außerhalb von Nationalparks leben, hilft Swarovski Optik den

dortigen Behörden bei der Umsetzung der staatlichen Schutz- und Überwachungsprogramme: Die Wildhüter wurden mit modernsten Nachtsichtgeräten, Teleskopen und Ferngläsern ausgestattet. Darüber hinaus leistete Swarovski Optik beim Anlegen von Wasserstellen Unterstützungsarbeit.

Alle diese Maßnahmen haben übrigens noch einen weiteren Effekt: Neben dem Spitzmaul-Nashorn profitieren auch andere gefährdete Tierarten in Namibia von unserem Engagement. Ein Beispiel dafür ist das Bergzebra, das leider ebenfalls ein beliebtes Ziel von Wilderern ist. Auch hier konnten wir dazu beitragen, dass die ansässigen Wild-

bestände künftig nicht mehr von Wilderern dezimiert, sondern durch nachhaltige, geregelte Bejagung bewirtschaftet werden können.

Pelikanprojekt im Srebarna-Biosphären-Reservat, Bulgarien.

Lange Zeit fand der weltweit vom Aussterben bedrohte Krauskopfpelikan im Srebarna-Biosphären-Reservat in Bulgarien eines seiner letzten Rückzugsgebiete. Aufgrund des Mangels an Nistplätzen ging die Zahl der Brutpaare und damit der Bruterfolg der Srebarna-Kolonie in den 90er Jahren jedoch stark zurück. Swarovski Optik engagiert sich seit 1998 in Srebarna.

Gemeinsam mit der Le Balkan Foundation wurden geeignete Brut-Plattformen errichtet, wodurch der Bestand des Krauskopfpelikan in Srebarna innerhalb weniger Jahre wieder stabilisiert werden konnte.

Durch Eingriffe des Menschen wurde über Jahrhunderte hinweg viel wertvolles Weltenerbe zerstört. Es ist also höchste Zeit, dem entgegenzusteuern. Denn nur wenn Eingriffe der Menschen in die Natur auch konstruktive statt destruktive Wirkung zeigen, wird sie mit all ihren Schönheiten auch zukünftigen Generationen erhalten bleiben. Swarovski Optik möchte sich an dieser Stelle bei allen Kunden bedanken, die durch ihr waidgerechtes Verhalten ebenfalls zum Erhalt der Natur beitragen.



Es gibt Augenblicke, da erkennen Sie, wie wichtig es ist, in höchste Präzision zu investieren.

Unsere Natur schenkt uns viele ganz besondere Momente. Damit Sie diese aber auch besonders intensiv genießen können, garantiert Ihnen Swarovski Optik für jedes Produkt höchste Qualität, optimale Funktionalität und innovative Technik.

Die Swarovski Optik Qualitäts-Standards:

- Bis zum Bildrand gestochen scharfe, farbtreue und kontrastreiche Bilder durch die ausschließliche Verwendung von hochpräzisen Prismen und Linsen.
- 100% Funktionssicherheit von -20° bis $+55^{\circ}$ C.
- 100%ige Bild- und Materialkontrolle jedes einzelnen Gerätes.
- Betriebsumfassendes Qualitätsmanagementsystem inklusive hoch stehender Messtechnik und Kontrollabläufe.
- Persönliche Verantwortung der Mitarbeiter.
- Präzisionsfertigung aller Produkte in Österreich.

Das Qualitätsmanagementsystem von Swarovski Optik wurde bereits 1999 nach der internationalen Norm ISO 9001 / 2000 zertifiziert.

Im Jahr darauf erfolgte die Zertifizierung des Umweltmanagementsystems nach ISO 14001.

Innovative Technik:

- SWAROBRIGHT Vergütung für optimale Farbtreue über das gesamte Lichtspektrum: Swarovski Optik ist weltweit der erste Hersteller, der diese Technologie in der Fernglas-Serienproduktion einsetzt. Damit bestätigt Swarovski Optik eindrucksvoll seine Innovationsführerschaft und hebt zudem das Qualitätsniveau im fernoptischen Wettbewerb.

- Patentierte SWAROTOP bzw. SWARODUR Beschichtungen für helle und kontrastreiche Bilder: Der Oberflächenreflex wird dadurch von 4–6% des Lichtes auf bis zu 0,2% reduziert. Kommt bei allen Linsen und Prismen in Swarovski Optik Produkten zum Einsatz.
- Phasenkorrekturbelag (P-Belag) bei allen Dachkantengläsern für kontrastreiche Abbildungen.
- Durchgriff beim Dachkantprismen-Fernglas EL.
- Stativ-Adapter mit Schnellverschluss für Ferngläser.
- Zielfernrohr-Montagesystem SR (Swarovski Optik Rail) für P-Zielfernrohre: Höchste Sicherheit und einzigartige Stabilität, die sich besonders bei starken Kalibern bewährt. Schnelle Montage, kein An- oder Durchbohren mehr notwendig.
- Swarovski Optik Federungssystem für PF und PV Zielfernrohre: Absolute Treffsicherheit – Schuss für Schuss und mit jedem Kaliber.
- Patentierte Nullpunktjustierung für PF, PV und AV Zielfernrohre.
- Beleuchtetes Absehen für PF und PV Zielfernrohre.
- PF, PV und AV Zielfernrohre sind auch mit abgeschraubter Schraubkappe wasserdicht (PF-N und PV-N sind mit Schraubkappe oder Beleuchtungseinheit wasserdicht).
- HIGH GRID Technologie für Zielfernrohre mit beleuchtetem Absehen.
- **NEU!** BE 4 Digital für PV-1 und PVI-2 HIGH GRID Zielfernrohre: Höhere Helligkeit und innovative Funktionen.



Der einzig gültige Maßstab für höchste Produktqualität: Ihre Zufriedenheit!

Uningeschränkte Naturerlebnisse bedürfen einer einzigartigen optischen und ergonomischen Qualität der Produkte. Beides können wir garantieren. Darüber hinaus wollen wir Ihnen aber auch nach dem Kauf eines Produktes ein begleitender und zuverlässiger Partner sein. Unser Ziel ist höchste Kundenzufriedenheit auch in jenen Situationen, die nicht ursächlich mit dem Naturerlebnis zu tun haben. Darum haben wir den Gedanken des kundenorientierten Service, fest in unserer Unternehmensphilosophie verankert.

Unübertroffene Garantien für ungetrübte Naturerlebnisse.

Ob bei Ferngläsern, Teleskopen oder Zielfernrohren: Durch die hoch gesetzten und streng kontrollierten Swarovski Optik Qualitäts-Standards ist es uns möglich, Ihnen für alle Produkte langjährige und unbürokratische Garantien zu bieten.

Einzigartige Serviceleistungen für höchste Kundenzufriedenheit.

Schnell, flexibel und kostengünstig – auch das Service von Swarovski Optik entspricht in jeder Hinsicht unseren strengen und hohen Qualitätsstandards. Dazu kommt:

- Swarovski Optik garantiert für alle Serienprodukte die Verfügbarkeit von entsprechenden Ersatzteilen laut Ersatzteilkatalog.
- Alle Servicearbeiten an Swarovski Optik-Produkten werden ausschließlich in unserem Werk in Tirol durchgeführt.





Zuweilen ist es die Technik,
die uns die Augen für die
Schönheiten der Natur öffnet.

Ob auf der Pirsch oder beim Ansitz – damit unvergesslichen und intensiven Jagderlebnissen nichts im Weg steht, ist es wichtig, spontan und der Situation entsprechend reagieren zu können. Deshalb gehören Ferngläser von Swarovski Optik heute zur Basisausrüstung vieler Jäger und Naturbeobachter: Ihre optische Brillanz ermöglicht gemeinsam mit dem höchst ergonomischen Design vollkommene Naturerlebnisse – ganz ohne Einschränkungen.

Natürlich zeichnet sich jedes einzelne Fernglas in unserer ausgesprochen breiten Produktpalette durch diese hohen Qualitätsmerkmale aus. So können wir Ihnen garantieren, dass Sie bei Swarovski Optik das ideale Fernglas für Ihre persönlichen Ansprüche finden.

EL Ferngläser: Genießen Sie die höchste Stufe der Wahrnehmung.



EL 8,5x42

Einzigartige, optische Leistung – für eindrucksvolles und naturgetreues Beobachten.

Ergonomisches Design – für uneingeschränkten Bedienkomfort.



Handlicher. Ergonomischer. Und noch vielseitiger: SLC_{neu} von Swarovski Optik.



Rutschfeste, griffige Gummiarmierung – für ein noch angenehmeres Beobachten.

Besseres Handling und verbesserte Technologien – für noch schärfere und farbtreuere Bilder.



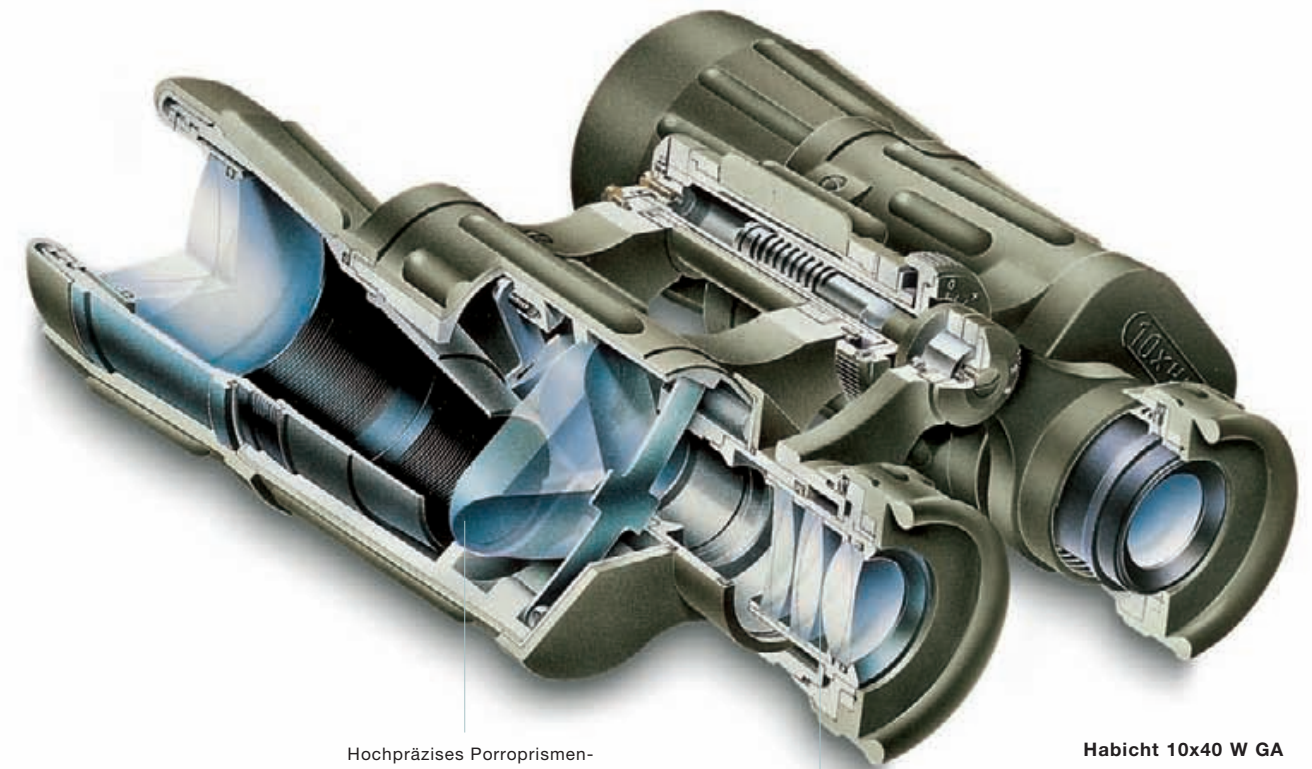
Habicht Ferngläser: Die traditionelle Form des Beobachtens.



Habicht 7x42

Klassisches optisches System – seit Generationen bewährt und laufend weiterentwickelt.

Robuste, aber leichte Konstruktion – besonders gut geeignet für die Hochgebirgsjagd.



Hochpräzises Porroprismensystem ermöglicht kurze, handgerechte Bauweise und kontrastreiche, plastische Abbildungen.

Großes Sehfeld durch 6-linsiges Weitwinkelokular bei 8x30 und 10x40.

Habicht 10x40 W GA

Pocket Ferngläser: Wahre Größe ist keine Frage der Dimension.



Pocket 8x20 B

Weltweit aufwändigstes Optiksystem für Kompaktferngläser – hervorragende Beobachtungseigenschaften im Konzertsaal, in der Natur oder auf Kulturreisen.

Handlich und flexibel – ideal auch als Zweitglas.

Pocket Bridge: So wird das Beobachten noch schöner.



Pocket Bridge 8x20 B

Klares, schlichtes Design – für höchste Eleganz und Ästhetik.

Nur wer den Blick für
das Wesentliche hat, kann
das Besondere erkennen.



Kaum etwas vermittelt uns die Schönheit und Faszination unserer Natur so direkt und eindrucksvoll wie die Jagd. Besonders beim ausgedehnten Beobachten auf der Pirsch oder vom Hochstand aus lassen sich die unvergesslichsten Augenblicke erleben ...

Damit Sie selbst kleinste Details sowohl aus der Nähe als auch über große Distanzen intensiv genießen können, zeichnen sich alle Teleskope von Swarovski Optik durch hervorragende Nah- und Fernfokussierungen, große Lichtstärke und hohe Vergrößerungsleistung aus. Und für völlig uneingeschränkte Beobachtungserlebnisse sorgen – wie bei allen Swarovski Optik Produkten – das ergonomische Design und eine einzigartige Funktionalität.

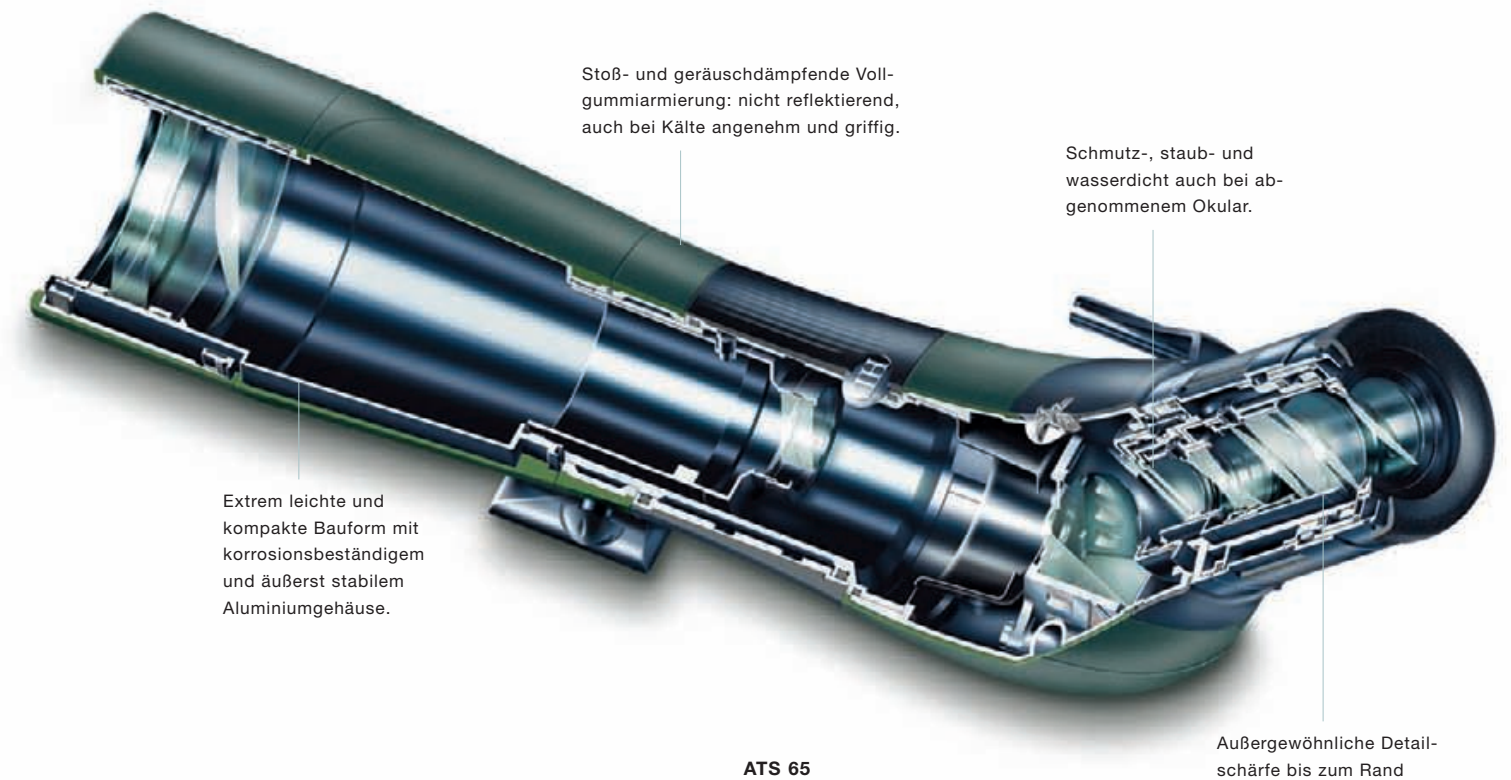
Beobachtungsfernrohre ATS/STS 80 und 65:
So leicht kommt man vom Erkennen
zum Erleben.



Exzellente optische Leistungsfähigkeit – für einzigartige Detailbeobachtungen mit verschiedenen Vergrößerungen.

Beeindruckend leicht und ergonomisch – für unbeschwertes und griffiges Handling bei allen Witterungsbedingungen.

HD (High Definition) Versionen für höchste Bildqualität.

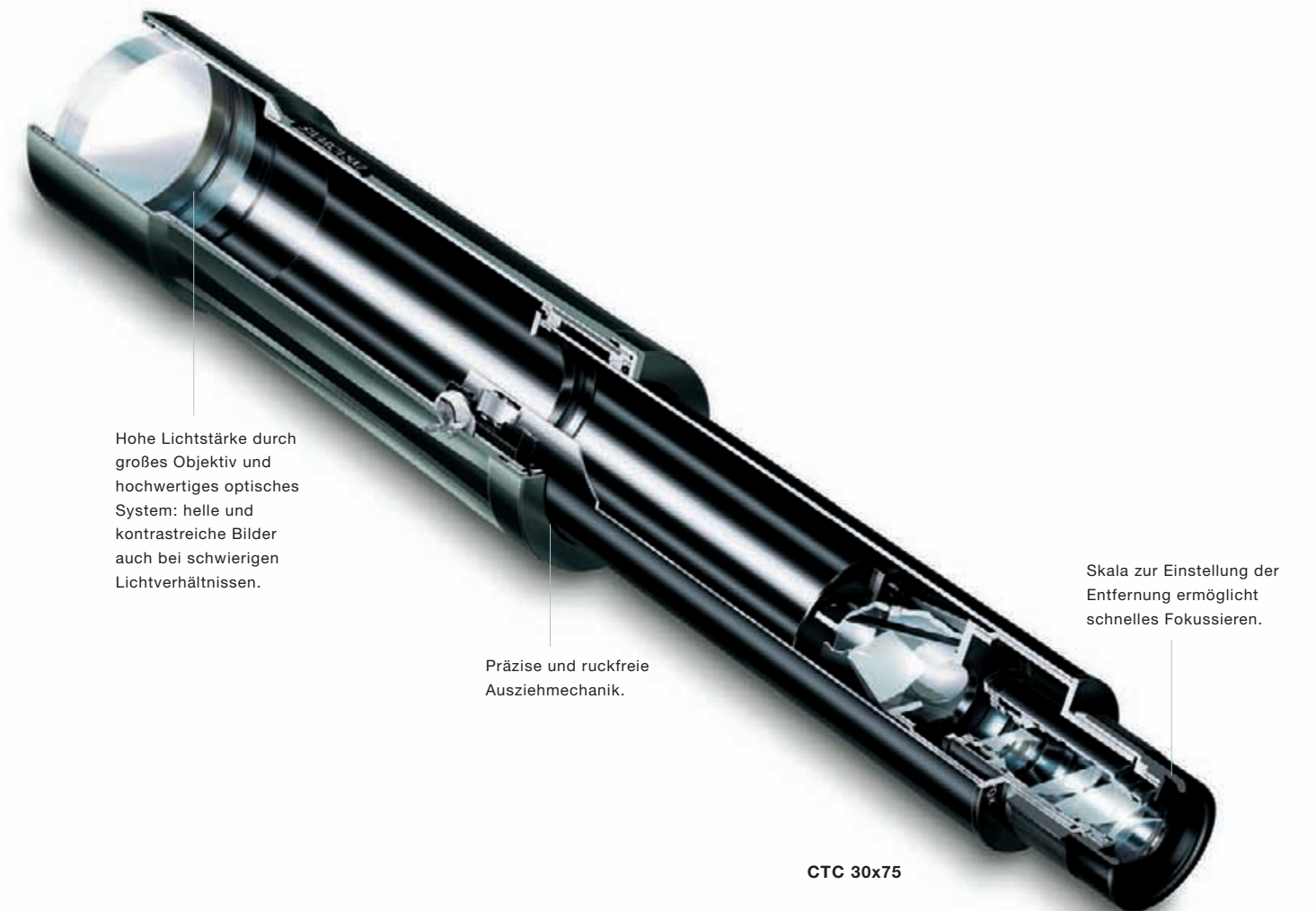


Ausziehfernrohre CTS 85 und CTC 30x75:
Schnell zur Hand und leistungsstark –
immer und überall.



Lichtstarke Optik – für helle und klare Bilder aus allen Perspektiven.

Kompakt und effizient – für schnelles Ansprechen
und bequemes Anstreichen.



Zielfernrohre

Wir haben immer nur ein Ziel vor Augen:
Absolute Präzision.

In der Jagdausbildung wird dem richtigen Umgang mit der Waffe viel Aufmerksamkeit gewidmet. Jeder einzelne Schuss muss wohl überlegt und vor allem richtig platziert abgegeben werden. Entscheidend für die Treffsicherheit ist die Präzision des Zielfernrohres – bei jedem einzelnen Schuss, egal mit welchem Kaliber. Das patentierte Swarovski Optik Federungssystem garantiert eine absolute Schussfestigkeit aller Swarovski Optik Zielfernrohre.

Schuss für Schuss werden die Rückstoßkräfte abgefedert und die gesamte Einheit wird wieder in die ursprüngliche Lage gebracht. Und das innovative Montagesystem SR ermöglicht absolute Schussfestigkeit bei allen Kalibern sowie eine Montage ohne Bohrung.

Habicht PVI-2 HIGH GRID und BE 4 Digital:
Höchste Präzision selbst bei stärkster
Vergrößerung.



PVI-2 2,5-10x56 HIGH GRID mit BE 4 Digital

NEU!

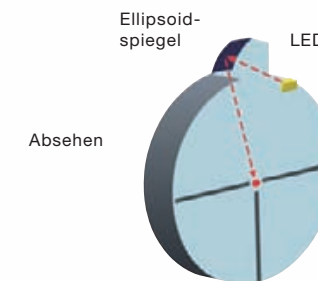
Absehen in der zweiten Bildebene: Die Größe des
Absehens bleibt gleich – nur das beobachtete Wild wird vergrößert.

Höchste Helligkeit der Absehensbeleuchtung mit neuer
HIGH GRID Technologie.

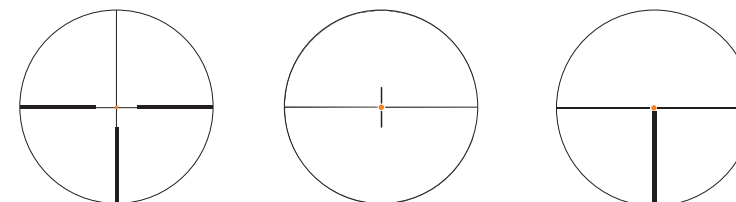


NEU! BE 4 Digital:
Bessere Regelbarkeit und größerer
Regelbereich der Leuchtstärke.
Ein-/Ausschalter mit Memory-Funktion.
Kein zusätzlicher, störender Turm am
Okular notwendig.

PVI-2 HIGH GRID:
Zentriertes Absehen in der zweiten
Bildebene: Das beobachtete Wild wird
vergrößert, die Größe des Absehens
bleibt gleich.



Neue HIGH GRID Technologie:
maximale Ausleuchtung für perfekte
Erkennbarkeit des Absehens.



4-I **NEU!**

LD Exklusiv von
Swarovski Optik
entwickelt.

BD

NEU! BD, 4-I und LD Absehen:
Präziser Schuss auch bei ausgeschalteter
Beleuchtungseinheit bei Tag und auf
weite Entfernung. Rasche Erfassung
von kleineren Zielen durch schnelle Höhen-
positionierung auf den Wildkörper.

Habicht PV-I HIGH GRID und BE 4 Digital:
Führen Sie sich das Ziel immer klar
vor Augen.



PV-I 1,5-6x42 HIGH GRID mit BE 4 Digital

Ideal für die Drück- und Ansitzjagd.

HIGH GRID Technologie – für kontrastreiches Tagabsehen.

Zentriertes Absehen in der ersten Bildebene:
Das Absehen und das beobachtete Wild werden vergrößert.



Habicht PV und PV-N Zielfernrohre:
Nur modernste Technik macht Präzision
zur natürlichsten Sache der Welt.



PV 3-12x50

Vielseitig einsetzbar – optimal für die verschiedensten
Jagdbedingungen.

Leistungsstarke Optik – lichtstark und kontrastreich auch
mit Leuchtabsehen für den Nachteinsatz.



Habicht PV-S Zielfernrohre:
Auch Sport verlangt nach höchster
Präzision.



PV-S 6-24x50 P

Parallaxausgleich – für sportliche Präzision auf große Distanz.

Sport-Türme – für präzise Einstellbarkeit im
entscheidenden Augenblick.

Swarovski Optik Rail SR:
Die innovativste Form der Montage
für Zielfernrohre.



Swarovski Optik Rail SR

Das einzigartige Swarovski Optik Verzahnungssystem
sorgt für absolute Schussfestigkeit.

Höchste Montagefestigkeit und damit Schussfestigkeit – selbst bei
großen Kalibern.

Innovative Montageschiene – für einfache und niedrige Montage.

Habicht PF und PF-N Zielfernrohre:
Erst die Gewissheit, zu treffen, berechtigt
zum Schuss.



PF 8x50

Lichtstark und kontrastreich – ideal für die Ansitzjagd und mit
Leuchtabsehen für den Nachteinsatz.

Klassisches und bewährtes Design – zuverlässig und schussfest.



Mikrostrukturoberfläche: genau definierte Riffelung zur Vermeidung von Restreflexen im Inneren für brillante, kontrastreiche Abbildungen auch bei Gegenlicht.

PF 6x42

Kompaktes, leichtes Hauptrohr. Extrem stabiles und kratzfestes Leichtmetallgehäuse.

Höchstpräzise Visierlinienjustierung und garantierte Schussfestigkeit auch bei großen Kalibern.

Habicht AV Zielfernrohre: Präzision sollte nicht von der Entfernung abhängen.



AV 4-12x50

Absehen in der zweiten Bildebene – für präzise Schüsse über große Distanzen.

Schlanke Bauweise und geringes Gewicht – ideal für die Hochgebirgsjagd.



Schlanke Bauweise durch 1-Zoll-Hauptrohrdurchmesser.

AV 4-12x50

Extrem schlankes Okular für niedrige Montage mit 90 mm Augenabstand zum Schutz vor Rückstoßverletzungen, vor allem bei Schüssen nach oben.

Zentriertes Absehen in der zweiten Bildebene: präzise Schüsse durch geringe Abdeckmaße auch bei starker Vergrößerung.

Im Detail

Aus nächster Nähe:
Die Produkte von
Swarovski Optik im Detail.



EL 10x42 WB



SLCneu 7x42 B



Habicht 7x42



Pocket 8x20 B

NEU!



EL Ferngläser

Nur die Natur ist vollkommener:

Durch das innovative Design, die brillante optische Leistungsfähigkeit, die revolutionäre Funktionalität und die kompromisslose Ergonomie haben die EL Ferngläser neue Maßstäbe gesetzt. Die neuen Ferngläser EL 8 x 32 und 10 x 32 ermöglichen jetzt durch ihre handliche, noch kompaktere Bauweise zusätzliche Perspektiven für die verschiedensten Beobachtungssituationen.

Optik:

- Kontrastreiche und naturgetreue Bildqualität bei fast allen Lichtverhältnissen durch eine völlig neu berechnete, besonders lichtstarke Optik.
- SWAROBRIGHT: Weltweit einzigartige Prismenvergütung – für optimale Farbtreue über das gesamte Lichtspektrum.
- Weitwinkelokular für ausgesprochen großes Sehfeld (62° bzw. 63° bei EL 42, 62° und 65° bei EL 32).
- Optimiertes Dachkantprismensystem mit P-Belag.
- 3-linsige, lichtstarke Objektive.
- Integrierter Dioptrieausgleich im ausziehbaren Fokussierrad.
- Sensationelle Nahfokussierung von 2 m bei EL 32 bzw. 2,5 m bei EL 42.

Design:

- Einzigartig funktionales Design, mit Durchgriff und schmalem Gehäuse für einfache, schnelle Bedienung auch mit einer Hand.
- Geringes Gewicht und perfekte Gewichtsbalance.
- Extrem leichtes, aber äußerst stabiles Gehäuse aus Magnesium.
- Ergonomische Daumenmulden für ein ermüdungsfreies Beobachten.
- Angenehme und griffige Gummiarmierung.

- Neuer, kürzerer Trieb für noch schnellere Fokussierung.
- Einfache Fokussierung selbst mit Handschuhen, für gestochen scharfe Details im entscheidenden Augenblick durch großes, gerilltes Fokussierrad.
- Verwindungsfeste 2-Steg-Konstruktion für dauerhafte Achsparallelität.
- Schmutz-, staub- und wasserdicht bis 4 m Wassertiefe durch Innenfokussierung. Beschlagsfrei durch Stickstofffüllung.
- Optional: Spezialaugenmuscheln gegen Seitenlicht.



Volles Weitwinkel-Sehfeld auch für Brillenträger: Individuell einstellbare Drehaugenmuschel aus allergiefreiem Material.



Variabler Okular-Schutzdeckel gegen Schmutz und Regen – passt sich dem individuellen Augenabstand an.

EL Ferngläser

- Lieferung mit Schutzhülle, Lift-Trageriemchen, Objektiv-Schutzdeckel und einen auf den Augenabstand anpassbaren Okular-Schutzdeckel.
- Als Zubehör sind erhältlich: Multifunktions tasche, Schwimmtrageriemchen, Swarovski Optik Fernglas Booster, Okularschutzdeckel aus Vollgummi (nur EL 42), Stativ-Adapter (nur EL 42), Spezialaugenmuscheln gegen Seitenlicht und Tragegeschirr (Bino-Suspender), siehe Produktzubehör ab Seite 94.



EL 8x32



EL 10x32



EL 8,5x42



EL 10x42



SLCneu Ferngläser

Die Universalgläser für die Jagd:

Die neuen SLC Ferngläser liegen so angenehm in der Hand, dass man sie gar nicht mehr weglegen möchte. Erleben Sie einzigartige Design-Vorteile, die für ein völlig neues Beobachtungsgefühl in dieser Fernglaskategorie sorgen ...

Optik:

- Optimiertes Dachkantprismensystem mit P-Belag.
- SWAROBRIGHT, SWARODUR und SWAROTOP Vergütungen.
- 3-linsige, lichtstarke Objektive für hervorragende Bildqualität auch bei schwierigen Lichtverhältnissen.
- Integrierter Dioptrieausgleich.
- Sehr gute Schärfentiefe.

Design:

- Neues ergonomisches Design im Bereich der Gelenksbrücke.
- Verbessertes Handling durch optimierte Gewichtsbalance.
- Griffmulden nun auch an der Oberseite des Fernglases – zusätzlich zu den bewährten Daumenmulden.
- Gewichtsersparnis bis zu 50 g (SLCneu 56).
- Aus allergietestetem Material: Individuell einstellbare, zur Reinigung abschraubbare Drehaugenmuscheln ermöglichen auch Brillenträgern ein volles Sehfeld.
- Dauerhafte Achsparallelität durch Doppelzenterjustierung.
- Zentrales Fokussierad: leichtgängig und auch mit Handschuhen griffig zu bedienen.
- Patentierter Mitteltrieb ermöglicht rasches Fokussieren.
- Schmutz-, staub- und wasserdicht bis 4 m Wassertiefe. Beschlagsfrei durch Stickstofffüllung.
- Multifunktional: auch auf Stativ und mit Swarovski Optik Fernglas Booster verwendbar*.



NEU!
Hochwertige Gummiarmierung für alle SLCneu-Ferngläser.



Neuer Lift-Trageriemen:
Äußerst komfortabel bei Pirsch und Wandern. Einfache Befestigung am Fernglas. Schnelles und einfaches Anpassen an die gewünschte Länge.

SLCneu Ferngläser

- Lieferung mit Schutzhülle, Lift-Trageriemen, Objektiv-Schutzdeckel und einen auf den Augenabstand anpassbaren Okular-Schutzdeckel.
- Das SLCneu 15x56 WB wird mit Stativ-Adapter geliefert.
- Als Zubehör erhältlich sind: Stativ-Adapter*, Swarovski Optik Booster*, Multifunktions tasche, Schwimmtrageriemen, Okular-Schutzdeckel aus Vollgummi, Spezialaugenmuscheln gegen Seitenlicht und Tragegeschirr (Bino-Suspender), siehe Produktzubehör ab Seite 94.

* Ausnahme: SLC 8x30 WB



SLCneu 8x56 B**
SLCneu 15x56 WB



SLCneu 7x50 B**
SLCneu 8x50 B**
SLCneu 10x50 WB



SLCneu 7x42 WB**
SLCneu 10x42 WB



SLCneu 8x30 WB

** ohne Abbildung



Habicht Ferngläser

Zuverlässige Swarovski Optik Qualität zu einem optimalen Preis-Leistungs-Verhältnis:

Die traditionelle und robuste Bauweise, das geringe Gewicht sowie das bewährte optische System machen diese Klassiker unter den Ferngläsern zu idealen Einsteigergeräten. Viele Jäger schätzen die Qualitäten der Habicht Ferngläser besonders bei der Hochgebirgsjagd.

Optik:

- Hochpräzises Porroprismensystem ermöglicht kurze, handgerechte Bauweise und kontrastreiche, plastische Abbildungen.
- Hochwertige SWAROTOP und SWARODUR Mehrschichtvergütungen für exzellente Lichtdurchlässigkeit und brillante, lichtstarke Abbildungen.
- Großes Sehfeld durch 6-linsiges Weitwinkelokular bei 8x30 und 10x40.
- Widerstandsfähige Außenflächenvergütung aller Linsen.
- Hervorragende Nahbeobachtung durch Einstellentfernung von nur 3 m.

Design:

- Zuverlässig bei allen Bedingungen.
- Leichtes und trotzdem stabiles Leichtmetallgehäuse.
- Stoß- und geräuschkämpfende Leder- oder Gummiarmierung: auch bei Kälte angenehm griffig.
- Dauerhafte Achsparallelität durch Doppelzenterjustierung.
- Mitteltrieb und zentrales Fokussierad für rasches Fokussieren.
- Wasserdicht und stickstoffgefüllt.



Die Habicht Ferngläser sind die absoluten Klassiker unter den Ferngläsern. Weiterentwickelt aus dem Basismodell von 1949, stellen sie auch heute noch ihre enorme Leistungsfähigkeit unter Beweis.



HABICHT 7 x 42 GA



HABICHT 8 x 30 W

Habicht Modelle

- Erhältlich in Schwarz mit Lederarmierung oder in Grün mit Gummiarmierung, Lieferung mit Tasche, Trageriemen und Okular-Schutzdeckel.
- Als Zubehör erhältlich: Objektiv-Schutzringe aus Gummi (für alle Gummi-Versionen), Okular-Schutzdeckel aus Leder und Objektivschutzringe (für alle schwarzen Leder-Versionen) sowie ein edles Lederetui.



Pocket Ferngläser

Ideal für alle Outdoor-Aktivitäten, als Zweitgläser oder auch im Theater:

Die Pocket Ferngläser passen in jede Tasche und zeigen wahre Größe bei den Beobachtungseigenschaften sowie beim Gewicht: nur 215 g!

Optik:

- Weltweit aufwändigstes Optiksystm für Kompaktferngläser für helle, brillante Bilder.
- SWAROBRIGHT: Weltweit einzigartige Prismenvergütung – für optimale Farbtreue über das gesamte Lichtspektrum.
- Hochpräzises Dachkantprismensystem mit P-Belag: hohes Auflösungsvermögen, kontrastreiche Abbildungen und äußerst schlanke Bauweise.
- Hervorragende Beobachtungsmöglichkeiten auch auf sehr kurzen Distanzen durch Naheinstellentfernung von nur 4 m.

Design:

- Schlichtes, elegantes Design.
- Außerordentlich handlich: Zusammenfaltbar bis auf 5,6 cm Breite.
- Leichtes, aber äußerst stabiles Leichtmetallgehäuse.
- Aus allergiegetestetem Material: Individuell einstellbare, zur Reinigung abschraubbare Drehaugenmuscheln ermöglichen auch Brillenträgern ein volles Sehfeld.
- Dauerhafte Achsparallelität durch Doppelzenterjustierung.
- Stoß- und rutschfeste Gummiarmierung bei 8x20 B und 10x25 B.
- Bedienungsfreundliche Anordnung von Fokussier- und Dioptrieausgleich durch Mitteltrieb.
- Staub- und wasserdicht durch Innenfokussierung.



Pocket 10x25 B

10,1 cm



Pocket 8x20 B

5,6 cm

Zusammenfaltbar auf 5,6 cm Breite.

Pocket Bridge: Exklusives und hochwertiges Fernglas-Design von Swarovski Optik.



Elegantes Bridge-Etui aus hochwertiger italienischer Lederqualität, von Hand genäht.

Pocket Ferngläser

- Pocket: Lieferung mit Tasche und Tragekordel.
- Bridge: Lieferung mit elegantem Lederetui und Tragekordel. Technische Daten wie Pocket 8x20 B.
- Als Zubehör erhältlich: eine robuste Multifunktions-tasche sowie ein Lederetui (siehe Produktzubehör ab Seite 94).

Übersicht Ferngläser

FERNGLÄSER																	
Funktionstemperatur: -25° C/+55° C • Lagertemperatur: -30° C/+70° C • Dichtheit: 0,4 bar • Abmessungen bei 64 mm Pupillendistanz																	
	EL*				SLCneu*								HABICHT		POCKET*		
	8x32 WB	10x32 WB	8,5x42 WB	10x42 WB	8x30 WB	7x42 B	10x42 WB	7x50 B	8x50 B	10x50 WB	8x56 B	15x56 WB	8x30 W	7x42	10x40 W	8x20 B	10x25 B
Vergrößerung	8x	10x	8,5x	10x	8x	7x	10x	7x	8x	10x	8x	15x	8x	7x	10x	8x	10x
wirksamer Objektiv-Ø (mm)	32	32	42	42	30	42	42	50	50	50	56	56	30	42	40	20	25
Austrittspupillen-Ø (mm)	4,0	3,2	4,9	4,2	3,8	6	4,2	7,1	6,3	5	7	3,7	3,8	6	4	2,5	2,5
Austrittspupillen-Abstand (mm)	15	12	18	15	15	19	14	23	21	17	22	13	12	14	13	13	13
Sehfeld (m/1000 m)	140	120	130	110	136	140	110	124	123	112	115	77	136	114	108	115	95
Sehfeld (Grad)	8	6,9	7,4	6,3	7,8	8	6,3	7,1	7	6,4	6,6	4,4	7,8	6,5	6,2	6,6	5,4
augenseitiges Sehfeld (Grad)	62	65	62	63	60	55	62	50	56	63	52	64	60	46	60	51	52
kürzeste Einstellentfernung (m)	2,1	2	2,5	2,5	4	4	4	6	6	5	9	8	3	3,5	4	4	5
Dioptrieausgleich (dpt)	±3	±3	±3	±3	±5	±3	±5	±3	±3	±3	±2,5	±5	±5	±3	±5	±5	±5
Pupillendistanz (mm)	56-74	56-74	56-74	56-74	56-72	56-72	56-72	57-72	57-72	57-72	59-72	59-72	56-72	56-72	56-72	56-72	56-72
Dämmerungszahl nach DIN 58388	16	18	19	21	16	17	21	19	20	22	21	29	16	17	20	13	16
Länge ca. (mm)**	138	136	165	158	141	164	147	200	198	196	215	215	L 114	GA 154 L 150	GA 154 L 151	101	116
Breite ca. (mm)	114	114	123	123	110	122	122	126	126	126	128	128	L 160	GA 177 L 175	GA 175 L 172	93	93
Höhe ca. (mm)	60	60	64	64	64	71	71	69	69	69	71	71	L 53	GA 58 L 54	GA 59 L 55	38	38
Gewicht ca. (g)	610	600	820	780	590	950	870	1150	1150	1160	1240	1290	L 540	GA 760 L 680	GA 790 L 690	215	230
Farben	grün	grün	grün	grün	grün	grün	grün	grün	grün	grün	grün	grün	schwarz	schwarz grün	schwarz grün	schwarz grün	schwarz grün

*Individuell einstellbare Drehaugenmuschel • **Ca.-Wert bei gesenkter Augenmuschel • W = Weitwinkel • B = Brillenträger • GA = gummiarmiert • L = Leder



STS 80



ATS 80



CTC 30x75



CTS 85



ATS/STS 80 und 65 (HD*)

Ob nah oder fern – erleben Sie jeden Augenblick besonders intensiv:

Mit den Beobachtungsfernrohren ATS/STS 80/65 (HD*) bietet Ihnen Swarovski Optik zwei Teleskoptypen, die durch eine außerordentliche Leistungsfähigkeit in der Detailbeobachtung, ein höchst ergonomisches Design und einzigartige Funktionalität beeindrucken.

Beide Teleskoptypen sind für den professionellen Anwender auch in High Definition (HD*) Ausführung erhältlich.

Optik:

- Äußerst hochwertiges optisches System.
- Extreme Detailbeobachtungen bei bester Randschärfe und absolut naturgetreuer Farbwiedergabe. Kontrastreiche Bilder auch bei schwierigen Lichtverhältnissen.
- Außerordentlich großes Sehfeld.
- Sensationelle Nahfokussierungen: 5 Meter beim ATS/STS 80 und 3 Meter beim ATS/STS 65.
- High Definition (HD*) Geräte sorgen für noch farbtreuere Bilder.
- Die Okularbrennweite ist bei allen Swarovski Optik Teleskopen gleich: Die Vergrößerungsangabe aller Swarovski Optik Okulare ist für sämtliche Teleskope identisch, ganz gleich auf welchem Modell das Okular gerade verwendet wird.

Design:

- Einfaches Handling und geringes Gewicht durch optimales Design.
- Höchste Funktionalität bei allen Witterungsverhältnissen und in allen Temperaturzonen.
- Optimaler ausziehbarer Objektivschutz mit Filteranschlussgewinde. Lautlos in der Handhabung. Fixierung in den Endstellungen.
- Stoß- und geräuschkämpfende Vollgummiarmierung für unauffälliges und leises Beobachten. Nicht reflektierend, auch bei Kälte angenehm und griffig.
- Kompaktes, leichtes, korrosionsbeständiges und äußerst stabiles Aluminiumgehäuse.
- Ergonomisch platzierter Fokussiererring mit großen Rillen für eine rasche und präzise Scharfstellung. Gute Bedienbarkeit auch mit Handschuhen.
- Bajonettanschluss für einfachen und schnellen Wechsel von Okularen und Fotoequipment.
- Automatisches Sicherungssystem gegen versehentliches Abschrauben des Okulars.

- Staub- und wasserdicht bis 4 Meter durch Innenfokussierung, beschlagsfrei durch Stickstofffüllung, geschützt gegen Pilzbefall.
- Schwenkbarer Stativring zur Einstellung der bevorzugten Beobachtungsposition.
- Stativfuß ohne Platte bei Swarovski Optik Stativen verwendbar, Stativanschlussgewinde zur Verwendung mit anderen Stativen.
- Schutzglas gegen Staub, Schmutz und Nässe bei abgenommenem Okular.
- Abnehmbare Visierhilfe für schnelle Objekterfassung.



Die Teleskope sind auch ideal für Fotozwecke.

ATS 65 (HD*)

Das Swarovski Optik ATS/STS 65 (HD*) hat alle Vorzüge der 80er Baureihe, ist noch leichter und somit ideal bei häufigem Standortwechsel. Zudem bietet es eine noch bessere Nahfokussierung von nur 3 Metern.

Erhältliche Okulare:



Alle Swarovski Optik Okulare sind wasserdicht und mit den ATS/STS Grundkörpern beider Dimensionen kompatibel, um für jede Situation bestens gerüstet zu sein. Beispiel: 20er Weitwinkelokular oder das 20-60fach-Zoom für hochgradige Vergrößerungen.

Beobachtungsfernrohre ATS/STS 80/65 (HD*)

- Lieferung Grundkörper: Objektiv- und Bajonettenschutzdeckel.
- Lieferung Okular mit Okularschutz und Bajonettenschutzkappe.
- Ideal zum Fotografieren (siehe ab Seite 58).
- Als Zubehör erhältlich: Adapter für astronomische Okulare, Stativkopf FH 101, Balance Schiene, verschiedene Stativ, Klemmschelle, Baumschraube, Stay-on-Cases (siehe Produktzubehör ab Seite 94).

* Bei den mit HD (High Definition) bezeichneten Geräten wird ein besonders aufwändig bearbeitetes Glas im Objektiv verwendet. Dadurch werden auch die geringsten chromatischen Zonenfehler vermieden und Bilder noch farbtreuere wiedergegeben.



CTS 85 und CTC 30x75

Einzigartige Perspektiven in jeder Situation:

Die Swarovski Optik Ausziehfernrohre mit ihrer seit Jahren bewährten, ruckfreien Ausziehmechanik überzeugen durch helle und randscharfe Bilder bei allen Lichtverhältnissen. Durch die kleinen Transportmaße sind sie optimal für häufigen Positionswechsel.

Optik:

- Skala zur Einstellung der Entfernung ermöglicht schnelles Fokussieren.
- Äußerst hochwertiges optisches System: helle und kontrastreiche Bilder auch bei schwierigen Lichtverhältnissen.
- Hohe Lichtstärke durch großes Objektiv.

CTS 85

Auszugslänge 43,6 cm – ideal für bequemes Auflegen und schnelles Ansprechen.

45xSW
Sehfeld 28 m

30xSW
Sehfeld 42 m

20-60xS
Sehfeld 36-20 m

Alle Swarovski Optik Okulare sind wasserdicht. Schutzglas gegen Staub und Schmutz auch bei abgenommenem Okular. Bajonettanschluss für leisen und einfachen Wechsel der Okulare. Mit automatischem Sicherungssystem gegen versehentliches Abschrauben.

Ausziehfernrohr CTS

- Lieferung: Grundkörper mit Tragegeschirr.
- Ideal auch zum Fotografieren (siehe ab Seite 58).
- Als Zubehör erhältlich: Adapter für astronomische Okulare, Klemmschelle, Baumschraube, verschiedene Stative (siehe Produktzubehör ab Seite 94).

Design:

- Ideale Auszugslänge für ruhiges Beobachten über große Distanzen auch ohne Stativ.
- Stoß- und geräuschkämpfende Gummiarmierung, auch bei Kälte angenehm griffig.
- Volles Sehfeld auch für Brillenträger. Individuell einstellbare, abschraubbare Drehaugenmuschel (CTS 85), Okular mit umstülpbarer Augenmuschel (CTC 30x75).
- Präzise und ruckfreie Ausziehmechanik.
- Stativanschlussgewinde für 1/4"- und 3/8"-Schrauben.
- Filtersystem zur Luftreinigung: hält Staub und Schmutz zurück, für saubere, klare Linsen und Prismen.

CTC 30x75

Durch Kompaktbauweise hervorragend beim Beobachten mit Standortwechsel.

Fixes Weitwinkel-Okular mit 30facher Vergrößerung. Umstülpbare Augenmuschel – volles Sehfeld auch für Brillenträger. Fokussierelement mit rutschfester Oberflächenstruktur: Rasche, präzise Fokussierung beim CTC zwischen 10 m und ∞.

Ausziehfernrohr CTC

- Lieferung mit fixem 30xWW Okular und Tragegeschirr.
- Als Zubehör erhältlich: Klemmschelle, Baumschraube und verschiedene Stative (siehe Produktzubehör ab Seite 94).

Übersicht Teleskope

TELESKOP												
Funktionstemperatur: -20° C/+55° C • Lagertemperatur: -30° C/+70° C CTC/CTS: bauartbedingt nicht wasserdicht • Druckwasserdichtheit ATS/STS: 4 m (stickstoffgefüllt)												
	CTC/CTS	ATS/STS 65	ATS/STS 80						S-OKULARE			
	CTC 30x75	CTS 85	ATS 65 / ATS 65 HD	STS 65 / STS 65 HD	ATS 80	ATS 80 HD	STS 80	STS 80 HD	20xSW	30xSW	45xSW	20-60 x S
Vergrößerung	30 x	–	–	–	–	–	–	–	20 x	30 x	45 x	20 - 60 x
wirksamer Objektiv-Ø (mm)	75	85	65	65	80	80	80	80	–	–	–	–
Austrittspupillen-Ø (mm)	CTC 30 x 75	2,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	CTS 85	–	–	–	–	–	–	–	–	2,8	1,9	4,3 - 1,4
	alle Ø 65 alle Ø 80	–	–	–	–	–	–	–	3,3 4	2,2 2,7	1,4 1,8	3,3 - 1,1 4 - 1,3
Austrittspupillen-Abstand (mm)	16	–	–	–	–	–	–	–	17	20	18	17
Sehfeld (m/1000 m)	41	–	–	–	–	–	–	–	60	42	28	36 - 20
Sehfeld (Grad)	2,35	–	–	–	–	–	–	–	3,44	2,4	1,6	2,1 - 1,1
augenseitiges Sehfeld (Grad)	66	–	–	–	–	–	–	–	66	66	66	40 - 65
Objektivbrennweite (mm)	460	460	460	460	460	460	460	460	23	15,3	10,2	23-7,6
kürzeste Einstellentfernung (m)	10	8	3	3	5	5	5	5	–	–	–	–
Dioptrienkorrektur bei ∞ (dpt)	> 5	> 5	> 5	> 5	> 5	> 5	> 5	> 5	–	–	–	–
Dämmerungszahl nach DIN 58388	CTC 30 x 75	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	CTS 85	–	–	–	–	–	–	–	–	50	62	41 - 71
	alle Ø 65 alle Ø 80	–	–	–	–	–	–	–	36 40	44 49	54 60	36 - 62 40 - 69
Filtergewinde objektivseitig	–	–	M 67 x 0,75	M 67 x 0,75	M 82 x 0,75	M 82 x 0,75	M 82 x 0,75	M 82 x 0,75	–	–	–	–
Länge ca. (mm)	310/490	246/436	325	305	355	355	335	335	70	73	78	86
Gewicht ca. (g)	1200	1400	1100/1130	1080/1110	1300	1350	1280	1330	220	250	260	260

SW + WW = Weitwinkel

Okulare 30xWW und 20 – 60x für AT/ST-Modelle + CT 85 weiterhin erhältlich.

Die Okularbrennweite ist bei allen Swarovski Optik Teleskopen gleich: Die Vergrößerungsangabe aller Swarovski Optik Okulare ist für sämtliche Teleskope identisch, ganz gleich auf welchem Modell das Okular verwendet wird.

Swarovski Optik Digiscoping: Faszinierende Aufnahmen durch faszinierende Technologien.



DCB-A
DCB-S



DCA



TLS 800


Verbinden Sie die höchste optische Leistung von Swarovski Optik Teleskopen mit den Qualitäten Ihrer Digitalkamera.

DCA, DCB und TLS 800 bilden mit Teleskop und Kamera ein ideales System – für faszinierende und naturgetreue Aufnahmen.

Digitalkamerabasis DCB für ATS und STS Teleskope. Sekundenschneller Wechsel zwischen Beobachten und Fotografieren:

Die Swarovski Optik Digitalkamerabasis DCB ermöglicht durch einfaches Auf- und Niederschwenken einen sekundenschnellen Wechsel zwischen der Beobachtungs- und Fotografierposition. Die DCB lässt sich spielend leicht an den Beobachtungsfernrohren ATS/STS 80/65 montieren und ist die ideale Lösung, wenn Sie faszinierende Momentaufnahmen spontan und unkompliziert festhalten wollen.

- Wechsel zwischen Beobachten und Fotografieren bzw. Filmen mit einem einzigen Handgriff.
- Einfache, schnelle Montage der DCB am Beobachtungsfernrohr.
- Passend für fast alle digitalen Kompaktkameras mit Stativanschlussgewinde.
- Geringes Gewicht, stabil und vibrationsdämpfend.
- Für alle S-Okulare verwendbar.
- Teleskopseitiger Zoom bzw. Vergrößerungswechsel bei Variookular 20-60 S möglich.
- Für Hoch- und Querformataufnahmen geeignet.
- DCB-A für ATS-Modelle und DCB-S für STS-Modelle.

	DCB-A	DCB-S
L	254 mm	256 mm
B	95 mm	95 mm
H	180 mm	180 mm
	430 g	430 g

DCB-A und DCB-S

- Im Lieferumfang enthalten: Balance Schiene, Beutel, Kombischlüssel.
- Als Zubehör erhältlich: Balance Schiene (siehe Seite 61).



Swarovski Optik Teleskop ATS mit DCB-A in 1) Beobachtungsposition und 2) Fotografierposition.



STS + DCB-S
+ Stativsystem
+ Kamera



DCB-S

Digitalkameraadapter DCA: Bewährt und vielseitig!

Der Swarovski Optik Digitalkameraadapter DCA für die Beobachtungsfernrohre mit 20fach, 30fach und 20-60fach S-Okularen wird direkt am Okular und an der Kamera montiert. Passend für alle Kameras mit Objektivgewinde bzw. Gewindeadapter bildet er ein fixes Verbindungsstück zwischen Kamera und Teleskop.

- Robuste Aluminiumbauweise, reflexfreie Oberfläche.
- Sichere und schnelle Montage ohne Verkanten: Die Kamera wird sicher am Okular montiert. Okularschonende Befestigung.
- Ergonomisch geformte, gummiarmierte Klemmschrauben.
- Passt für alle gängigen Kameras mit objektivseitigem Gewinde M 28x0,75, M 37x0,75, M 43x0,75, M 52x0,75 bzw. Gewindeadapter.
- Teleskopseitiges Zoomen möglich.
- Schneller Wechsel mit wenigen Handgriffen zwischen Beobachten und Fotografieren.
- Verwendung der Drehaugenmuschel mit aufgesetzter Adaptionshülse möglich.
- Im Lieferumfang sind die gängigsten Anschlussringe enthalten.


Adaptionshülse AT/ST:

Die Adaptionshülse dient als Zwischenhülse für das Zoomokular. So kann der Swarovski Optik Digitalkameraadapter DCA auch bei Variookularen der älteren Teleskopbaureihe AT 80 (HD) und ST 80 (HD) verwendet werden.

NEU!

Adaptionshülse



DCA	
L	57 mm
B	80 mm
	145 g

DCA

- Als Zubehör erhältlich: Adaptionshülse (siehe oben), Balance Schiene (siehe Seite 61).

DCA



Für digitale und klassische Spiegelreflexkameras: Das Telefoto-Lens-System TLS von Swarovski Optik.

TLS 800, Teleskop und Kamera ergeben ein kompaktes System zum Fotografieren, für das vor allem das geringere Gewicht und die wesentliche Kostenersparnis sprechen.

- Das TLS 800 wird mit einem handelsüblichen T2-Zwischenring an der Kamera fixiert.
- Bajonettverschluss für schnelle, einfache und sichere Befestigung am Teleskopgrundkörper.
- Hochwertiges optisches System aus 8 Linsen mit SWAROTOP bzw. SWARODUR Vergütungen.
- Geringes Gewicht.
- Passend für alle Swarovski Optik Teleskope mit austauschbaren Okularen.

Funktionstemperatur: -20° C / +55° C
Lagertemperatur: -30° C / +70° C • Druckwasserdichtheit:
am Grundkörper montiert 4 m (stickstoffgefüllt)

TLS 800



TLS 800		
Brennweite (mm)	800	
Blendenzahl	CTS 85	9
	alle Ø 65	12
	alle Ø 80	10
Kamera-Anschluss	T 2	
Länge (mm)	141	
Gewicht ca. (g)	240	

TLS 800

- Als Zubehör erhältlich: Balance Schiene.



Balance Schiene

- Sorgt für eine optimale Schwerpunktlage des Teleskops und damit für verwacklungsfreie Bilder.
- Passend für ATS/STS 80/65, AT/ST 80, CTC 30x75, CTS 85 und CT 75/85.
- Gewicht 155 g, Länge: 135 mm, Breite: 50 mm

TLS 800



ATS 80 + TLS 800 +
Stativsystem + Kamera



Mit Swarovski Optik haben Sie immer einen leichten Stand.

Das Stativ ist beim Beobachten und Fotografieren eine wesentliche Voraussetzung für scharfe und kontrastreiche Bilder. Swarovski Optik bietet Ihnen je nach Einsatzgebiet, für weite Fußmärsche oder stürmische Tage am Meer, das optimale Stativ inklusive Stativkopf an. Als ideale Ergänzung zu Ihrem Foto- bzw. Digiscoping-System tragen unsere Stative maßgeblich zu einer hohen Bildqualität bei.



STATIV CARBON CT 101

- Sehr leichtes und robustes Stativ mit höchstmöglichem Tragekomfort.
- Ideal für längere Wanderungen, Trekking, Reisen oder Digiscoping mit leichter Fotoausrüstung.
- Bedienungsfreundlichkeit durch ergonomische Bauweise.
- Schnelles sowie geräuscharmes Öffnen und Schließen der Beinklemmen.
- Stabile, pflegeleichte und schwingungsdämpfende Kunststoffteile aus glasfaserverstärktem MAKROLON.
- Leichter Stativkopf FH 101 mit schneller und bequemer Einhandbedienung.
- Im Lieferumfang enthalten: Stativplatte FH 101 mit 1/4"-Gewindeschraube, Trageriemen, zusätzliches Nachstellwerkzeug zur Beinarretierung.



STATIV 2

- Kompaktes Stativ für den mobilen Einsatz bei längeren Wanderungen oder auf Reisen.
- Ideal für Digiscoping mit leichter Fotoausrüstung (digitale Kompaktkameras).
- Leichter Stativkopf FH 101 mit schneller und bequemer Einhandbedienung.
- Im Lieferumfang enthalten: Stativplatte FH 101 mit 1/4"-Gewindeschraube, Trageriemen, zusätzliches Nachstellwerkzeug zur Beinarretierung.



STATIV 1

- Perfekte Stabilität durch höheres Gewicht.
- Daher ideal für Beobachtung bei starkem Wind oder für Digiscoping mit schwerer Fotoausrüstung (Spiegelreflexkamera, Videoausrüstung).
- Stabiler Stativkopf 128 SWA mit Fluidfüllung.
- Im Lieferumfang enthalten: Stativplatte 128 SWA mit 1/4"-Gewindeschraube, Trageriemen, zusätzliches Nachstellwerkzeug zur Beinarretierung.

	STATIVE					STATIVKOPF	
1	190 cm	64 cm	74 cm	2,6 kg	5 kg	880 g	5 kg
2	160 cm	51 cm	65 cm	2,2 kg	5 kg	540 g	3,5 kg
CT 101	180 cm	41 cm	58 cm	1,7 kg	5 kg	540 g	3,5 kg

Anschlussgewinde 3/8" UNC bei allen Stativen.

Stativkopf FH 101: Alles mit einer Hand!

Swarovski Optik hat einen Stativkopf entwickelt, dessen Vorteile für eine völlig neue Dimension des Komforts bei der Stativbedienung sorgen. Der auffälligste Vorteil ist die schnelle und bequeme Einhandbedienung aller Bedienelemente. Dadurch gewinnt man wertvolle und entscheidende Sekunden beim Beobachten oder Fotografieren.

- FMS Fast Mount System – für schnelle, einfache und einhändige Montage des Teleskops.
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Lösen des Teleskops.
- Freier Zugriff auf alle Bedienelemente.
- Klemmen beider Achsen mit einer einzigen Handbewegung.
- Garantiert ruckfreie Neige- und Schwenkbewegungen (Neigungswinkel $\pm 90^\circ$) – unabhängig von Temperatur und Bewegungsgeschwindigkeit.
- Die Neige- und Schwenkbewegungen sind fixierbar. Unabhängiges Einstellen deren Gängigkeit.
- Je ein Bedienelement für die Arretierung und die Einstellung der Gängigkeit.
- Geringes Gewicht von nur 540 g: Sorgt für einen niedrigeren Schwerpunkt der gesamten Stativ-Teleskop-Einheit und somit für einen sichereren Stand.
- Für Rechts- und Linkshänder gleichermaßen geeignet.
- Geringe Bedienkräfte und Betätigungswege.
- Spezielle Lagerwerkstoffe – kein Austreten von Schmierstoffen.
- Hochfester, korrosionsbeständiger, glasfaserverstärkter Kunststoff: stabil und bruchfest sowie pflegeleicht und schwingungsdämpfend.
- Anschlussgewinde: 3/8" UNC.



Stativkopf FH 101

- Im Lieferumfang enthalten: Stativplatte FH 101 mit 1/4"-Gewindeschraube.
- Als Zubehör erhältlich: Stativplatte FH 101 und Balance Schiene.



Balance Schiene

- Sorgt für eine optimale Schwerpunktlage des Teleskops und damit für verwacklungsfreie Bilder.
- Passend für ATS/STS 80/65, AT/ST 80, CTC 30x75, CTS 85 und CT 75/85.
- Gewicht 155 g, Länge: 135 mm, Breite: 50 mm

Stativplatte

- Spezielle Stativplatte mit Führung für AT/ST Teleskope.
- Fester Sitz des Beobachtungsfernrohrs am Stativ, einfache Montage.



NEU! PVI-2 HIGH GRID Modelle



PV Modelle



PF Modelle



AV Modelle



Habicht PVI-2 HIGH GRID

Innovative Absehen für die zweite Bildebene.

Das neue Zielfernrohr Habicht PVI-2 HIGH GRID bietet eine praxisbezogene Auswahl an hochinnovativen Absehen in der zweiten Bildebene: Dabei wird bei einem Vergrößerungswechsel nur das beobachtete Wild vergrößert und nicht das gesamte Absehen, wodurch das Ziel besser sichtbar wird. Weiters ist das PVI-2 HIGH GRID mit der neuen Beleuchtungseinheit BE 4 Digital ausgestattet – für höchste Leuchtstärke bei Nacht und bei Tag.



PVI-2 1,25-4x24 HIGH GRID



PVI-2 1,5-6x42 HIGH GRID



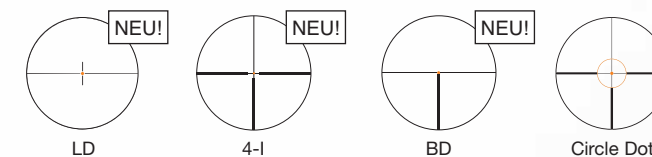
PVI-2 2,5-10x56 HIGH GRID



PVI-2 3-12x50 HIGH GRID

90 mm Augenabstand zum Schutz vor Rückstoßverletzungen. Ansonsten technische Ausstattung wie PV – siehe Seite 67.

Erhältliche PVI-2 HIGH GRID Absehen:



(Gesamtübersicht der Absehen für alle Zielfernrohre siehe ab Seite 74)

BE 4 Digital:

- Für den Tag und Dämmerungseinsatz.
- Memory-Funktion: Beim Ausschalten der BE 4 Digital bleibt die Helligkeit, die eingestellt wurde, gespeichert und ist beim nächsten Einschalten wieder verfügbar. Das weitere Nachjustieren beim Wiedereinschalten entfällt.
- Batterie: Ist die Batterie verbraucht, macht eine blinkende LED-Anzeige auf einen notwendigen Batteriewechsel aufmerksam.
- Die BE 4 Digital regelt einen größeren Helligkeitsbereich als bisher. Dadurch wird der Tag- und Nachteinsatz optimal abgedeckt.
- Die BE 4 Digital schaltet sich nach 3 Stunden automatisch aus.
- Absolut wasserdicht mit Schraubdeckeln oder aufgeschraubter Beleuchtungseinheit.



Beleuchtungseinheit BE 4 Digital für den Tag- und Dämmerungseinsatz. Absolut wasserdicht mit Schraubdeckeln oder aufgeschraubter Beleuchtungseinheit. Für schnellen und einfachen Batteriewechsel befindet sich am Seitenturm ein Ersatzbatteriebehälter.

Habicht PVI-2 HIGH GRID Zielfernrohre

- Lieferung mit BE 4 Digital, Ersatzbatteriebehälter und Klarsichtschutzkappen.
- Ersatzbatteriebehälter auch als Zubehör erhältlich.
- Treffpunktkorrektur: 1 Klick entspricht 1 cm auf 100 m (PVI-2 HIGH GRID 1,25-4 x 24: 1,5 cm auf 100 m).
- Objektiv mit Anschlussgewinde für handelsübliche Fotofilter zur Kontraststeigerung und für Sonnenblende.
- Als Zubehör erhältlich: Sonnenblende (siehe Produktzubehör Seite 95).



Habicht PV-I HIGH GRID

Für die Tagjagd sowie für den Einsatz bei schlechten Lichtverhältnissen:

Das Swarovski Optik PV-I 1,5-6x42 und das Swarovski Optik PV-I 1,25-4x24 sorgen durch HIGH GRID Technologie und die Beleuchtungseinheit BE 4 Digital für starke Leuchtkraft am Tag und feinste Regulierbarkeit bei Dämmerungseinsatz.

Die Helligkeitsregelung lässt sich so optimal auf die jeweiligen Lichtverhältnisse abstimmen und auch bei ausgeschalteter Beleuchtung kann das Absehen herkömmlich genutzt werden. Mit patentiertem Swarovski Optik Federungssystem für garantierte Schussfestigkeit – Schuss für Schuss, egal mit welchem Kaliber.

Technische Ausstattung wie PV. 20 mm länger für leichtere und stabilere Montage.

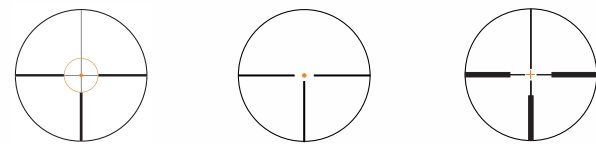


PV-I 1,25-4x24 HIGH GRID mit BE 4 Digital



Beleuchtungseinheit BE 4 Digital für den Tag- und Dämmerungseinsatz. Absolut wasserdicht mit Schraubdeckeln oder aufgeschraubter Beleuchtungseinheit. Für schnellen und einfachen Batteriewechsel befindet sich am Seitenturm ein Ersatzbatteriebehälter.

Erhältliche PV-I HIGH GRID Leuchtabsehen:



Circle Dot Dot 4A-1K

(Gesamtübersicht der Absehen für alle Zielfernrohre siehe ab Seite 74)

PV-I HIGH GRID Zielfernrohre

- Lieferung mit BE 4 Digital, Ersatzbatteriebehälter und Klarsichtschutzkappen.
- Objektiv mit Anschlussgewinde für handelsübliche Fotofilter zur Kontraststeigerung und für Sonnenblende.
- Als Zubehör erhältlich: Sonnenblende für PV-I 1,5-6x42 HIGH GRID (siehe Produktzubehör Seite 95).

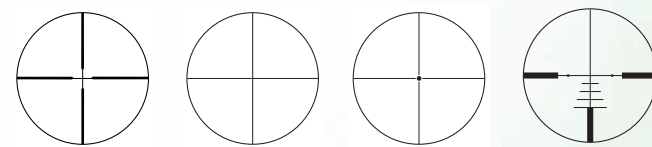


Habicht PV-S

Speziell für Sportschützen:

Swarovski Optik PV-S 6-24x50 P. Mit Parallaxeausgleich und Sonnenblende. Die Absehenverstellung ist mit einem erweiterten Höhenverstellbereich ausgestattet und das Absehen befindet sich in der zweiten Bildebene. Mit patentiertem Swarovski Optik Federungssystem für garantierte Schussfestigkeit – Schuss für Schuss, egal mit welchem Kaliber.

Erhältliche PV-S Absehen:



Plex Crosshair Dot TDS-4

(Gesamtübersicht der Absehen für alle Zielfernrohre ab Seite 74)



Parallaxeausgleich für höchste Präzision auch auf große Distanzen.

Speziell für Sportschützen: rechteckiger Absehenstellbereich für erweiterte Höhenverstellung (1 Klick entspricht 4,8 mm auf 100 m).

PV-S Zielfernrohr

- Lieferung mit Klarsichtschutzkappen und Sonnenblende.
- Objektiv mit Anschlussgewinde für handelsübliche Fotofilter zur Kontraststeigerung und für Sonnenblende.



Habicht PV und PV-N

Optimal für Pirsch oder wechselnde Standbedingungen:

Die Swarovski Optik Habicht PV Zielfernrohre bieten eine variable Vergrößerung und überzeugen durch ein geringes Gewicht. Ein weiterer Vorteil: Die besonders gute Lesbarkeit der Vergrößerungsskala im Anschlag. Und für einen präzisen und waidgerechten Einsatz bei Dämmerung sorgen die Habicht PV-N-Versionen mit Swarovski Optik Leuchtabsehen.

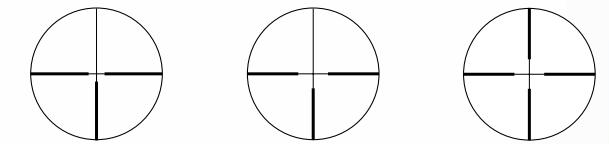
Optik:

- Aufwändige, lichtstarke Optik für großes Sehfeld mit optimaler Randschärfe.
- Dioptrieausgleich.
- Zentriertes Absehen in der ersten Bildebene.
- Quadratischer bzw. rechteckiger Absehenstellbereich für vollen Stellweg auch in Randpositionen des Stellbereichs.
- Mikrostrukturoberfläche: genau definierte Riffelung zur Vermeidung von Restreflexen im Inneren für brillante, kontrastreiche Abbildungen auch bei Gegenlicht.

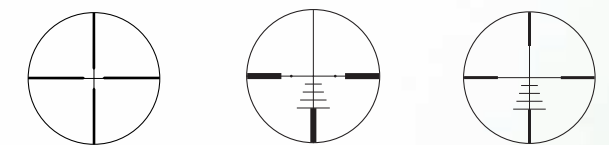
Funktion:

- Vergrößerungsring mit Griffnase und schräger Skalenfläche: optimal zu bedienen und im Anschlag gut ablesbar.
- Höchstpräzise Visierlinienjustierung und garantierte Schussfestigkeit auch bei großen Kalibern.
- Augenmuschel mit Teleskopdämpfung zum Schutz vor Rückstoßverletzungen, besonders bei Schüssen nach oben.
- Stabiles, leichtes Hauptrohr, mit und ohne Schiene.
- Patentiertes Swarovski Optik Federungssystem für garantierte Schussfestigkeit – Schuss für Schuss, egal mit welchem Kaliber.
- Patentierte Nullpunkt-Justierung ohne Werkzeug.
- Beschlagsfrei durch Stickstofffüllung.

Erhältliche PV Absehen:

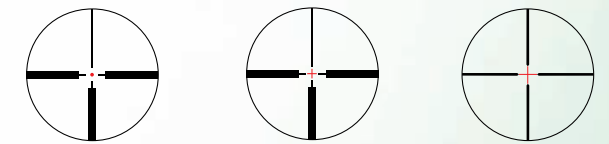


4 4A 7A



Plex TDS-4 TDS-Plex

Erhältliche PV-N Leuchtabsehen:



4-N 4-NK Plex-N



4A-N

(Gesamtübersicht der Absehen für alle Zielfernrohre siehe ab Seite 74)



Leuchtabsehen (auch nachrüstbar) mit stufenloser Feineinstellung der Beleuchtungsstärke. Volltaugliches Absehen auch ohne Leuchtzuschaltung. PV-N Zielfernrohre sind absolut wasserdicht mit Schraubdeckeln oder aufgeschraubter Beleuchtungseinheit. Batteriebehälter im Lieferumfang enthalten.



PV 1,25-4 x 24



PV 2,5-10 x 56



PV 1,5-6 x 42



PV 4-16 x 50 P



PV 2,5-10 x 42



PV 6-24 x 50 P



PV-N 2,5-10 x 42



PV-N 2,5-10 x 56



PV-N 3-12 x 50

Habicht PV und PV-N Zielfernrohre

- PV: Lieferung mit Klarsichtschutzkappen.
- PV-N: Lieferung mit BE 3, Ersatzbatteriebehälter und Klarsichtschutzkappen.
- Für Habicht PV-N: Ersatzbatteriebehälter auch als Zubehör erhältlich.
- Habicht PV 4-16x50 P und 6-24x50 P mit Parallaxenausgleich für absolute Treffsicherheit über alle Distanzen. Absehen in der zweiten Bildebene: Gleich bleibende Absehengröße selbst bei starker Vergrößerung. Mit abschraubbarer Sonnenblende.
- Treffpunkt Korrektur: 1 Klick entspricht 1 cm auf 100 m. (Zielfernrohr PV 1,25-4x24: 1,5 cm auf 100 m, Zielfernrohre PV 4-16x50 P und PV 6-24x50 P: 0,5 cm auf 100 m).
- Objektiv mit Anschlussgewinde für handelsübliche Fotofilter zur Kontraststeigerung und für Sonnenblende.
- Als Zubehör erhältlich: Sonnenblende, ausgenommen PV 1,25-4x24 und PV/PV-N 2,5-10x56 (siehe Produktzubehör Seite 95).



Swarovski Optik Zielfernrohr-Montagesystem. SR (Swarovski Optik Rail)

Absolute Präzision und ungeahnte Montagevorteile.

Die Swarovski Optik Montage-Schiene SR (Swarovski Optik Rail) stellt die innovativste Form der Montage von Zielfernrohren dar. Speziell bei Kalibern mit enormen Rückstoßkräften, wie etwa bei der Großwild- oder Saujagd, kommen die Vorteile der neuen Montage-Schiene SR besonders deutlich zum Vorschein.

Optik:

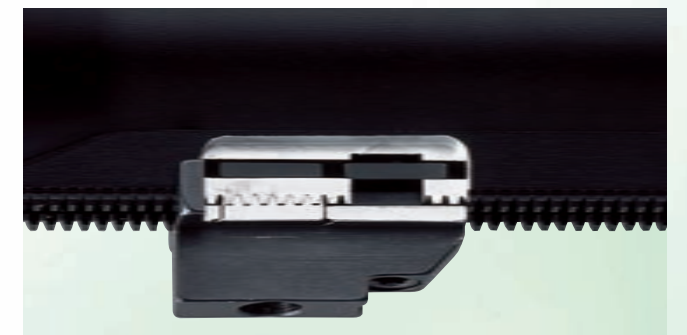
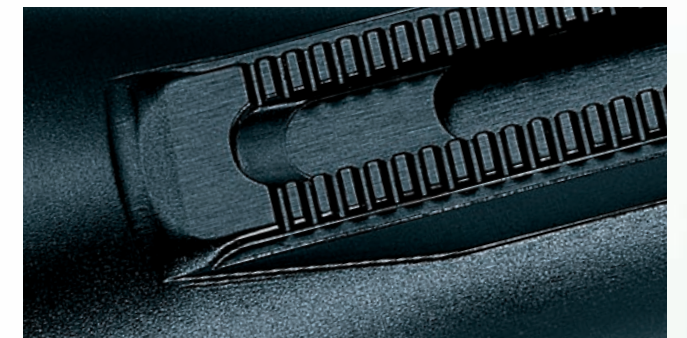
- Alle Vorteile der Habicht P Serie.

Funktion:

- Alle Vorteile eines Habicht P Zielfernrohrs.
- Absolute Schussfestigkeit durch das Swarovski Optik Verzahnungssystem.
- Montage ohne Bohrungen am Zielfernrohr.
- Das Zielfernrohr lässt sich jederzeit problemlos und ohne Beschädigung wechseln.
- Äußerst niedrige Montage möglich.
- Abdeckung für die freiliegenden Zähne zum Schutz vor Staub und Schmutz.

Erhältlich für folgende Zielfernrohre von Swarovski Optik:

- PV/PV-I/PVI-2 1,25-4x24 SR
- PV/PV-I/PVI-2 1,5-6x42 SR
- PV/PV-N/PVI-2 2,5-10x56 SR
- PV/PV-N/PVI-2 3-12x50 SR
- PF-N 8x56 SR



Das einzigartige Verzahnungssystem sorgt für absolute Schussfestigkeit.



Die neue Montage-Schiene ermöglicht eine besonders niedrige und einfache Montage.



Habicht PF und PF-N

Die Klassiker der P-Serie:

Die Swarovski Optik Habicht PF Zielfernrohre überzeugen durch zeitloses Design und moderne Technik. Sie haben ein geringes Gewicht und bieten eine fixe Vergrößerung. Und für einen präzisen und waidgerechten Einsatz bei Dämmerung sorgen die Habicht PF-N-Versionen mit Swarovski Optik Leuchtabsehen.

Optik:

- Extra weites Sehfeld und bis zum Rand scharfe Bilder.
- Mikrostrukturoberfläche: genau definierte Riffelung zur Vermeidung von Restreflexen im Inneren für brillante, kontrastreiche Abbildungen auch bei Gegenlicht.
- Dioptrieausgleich.
- Aufwändige, lichtstarke Optik für großes Sehfeld mit optimaler Randschärfe.
- Zentriertes Absehen in der ersten Bildebene.
- Quadratischer Absehenstellbereich für vollen Stellweg auch in Randpositionen des Stellbereichs.

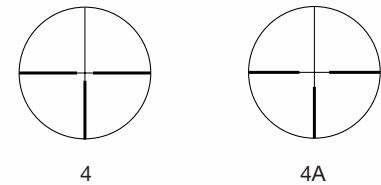
Funktion:

- Stabiles, leichtes Hauptrohr, mit und ohne Schiene. Extrem stabiles und kratzfestes Leichtmetallgehäuse.
- Absolut wasserdicht auch ohne Schraubdeckel.
- Höchstpräzise Visierlinienjustierung und garantierte Schussfestigkeit auch bei großen Kalibern.
- Augenmuschel mit Teleskopdämpfung zum Schutz vor Rückstoßverletzungen, besonders bei Schüssen nach oben.
- Patentiertes Swarovski Optik Federungssystem für garantierte Schussfestigkeit – Schuss für Schuss, egal mit welchem Kaliber.
- Patentierte Nullpunkt-Justierung ohne Werkzeug.
- Beschlagsfrei durch Stickstofffüllung.

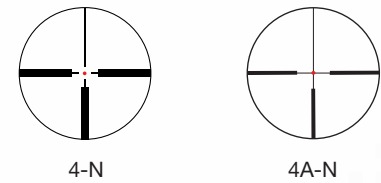


Leuchtabsehen (auch nachrüstbar) mit stufenloser Feineinstellung der Beleuchtungsstärke. Volltaugliches Absehen auch ohne Leuchtzuschaltung. PF-N Zielfernrohre sind absolut wasserdicht mit Schraubdeckeln oder aufgeschraubter Beleuchtungseinheit. Ersatzbatteriebehälter im Lieferumfang enthalten.

Erhältliche PF Absehen:



Erhältliche PF-N Leuchtabsehen:



(Gesamtübersicht der Absehen für alle Zielfernrohre ab Seite 74)



PF 6x42



PF 8x56



PF-N 8x50



PF-N 8x56

Habicht PF und PF-N Zielfernrohre

- PF: Lieferung mit Klarsichtschutzkappen.
- PF-N: Lieferung mit BE 3, Ersatzbatteriebehälter und Klarsichtschutzkappen.
- Treffpunkt Korrektur: 1 Klick entspricht 1 cm auf 100 m.
- Für Habicht PF-N: Ersatzbatteriebehälter auch als Zubehör erhältlich.
- Objektiv mit Anschlussgewinde für handelsübliche Fotofilter zur Kontraststeigerung und für Sonnenblende.
- Als Zubehör erhältlich: Sonnenblende für PF 6x42 und PF/PF-N 8x50 (siehe Produktzubehör Seite 95).



Habicht AV

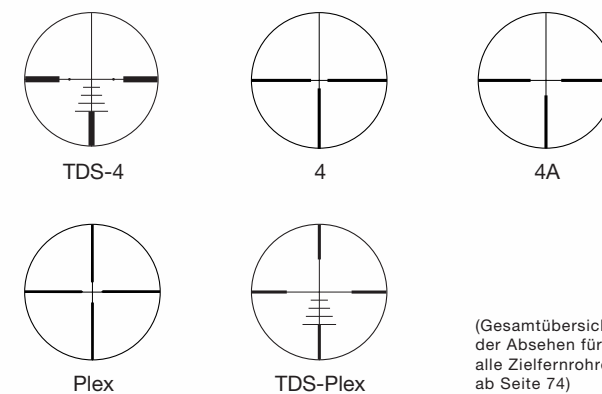
Absolute Präzision auch über große Distanzen:

Die hochpräzisen Swarovski Optik AV-Zielfernrohre sind durch das minimale Gewicht und die schlanke, sehr kurze Bauweise die idealen Zielfernrohre für bewegungsintensives Jagen, wie die Pirsch oder die Hochgebirgsjagd.

Optik:

- Variable Vergrößerung.
- Mit Absehen in der zweiten Bildebene für deutliche Erkennbarkeit und kleine Abdeckmaße auch bei weiten Präzisionsschüssen.
- Mikrostrukturoberfläche: genau definierte Riffelung zur Vermeidung von Restreflexen im Inneren für brillante, kontrastreiche Abbildungen auch bei Gegenlicht.
- Quadratischer Absehenstellbereich für vollen Stellweg auch in Randpositionen des Stellbereichs.
- Dioptrieausgleich.
- Aufwändige, lichtstarke Optik für großes Sehfeld mit optimaler Randschärfe.

Erhältliche AV Absehen:



(Gesamtübersicht der Absehen für alle Zielfernrohre ab Seite 74)

Habicht AV-Zielfernrohre

- Lieferung mit Klarsichtschutzkappe.
- Objektiv mit Anschlussgewinde für handelsübliche Fotofilter zur Kontraststeigerung und für Sonnenblenden.
- Als Zubehör erhältlich: Sonnenblende für AV 3-10x42, AV 4-12x50 und AV 6-18x50 P (siehe Produktzubehör Seite 95).

Funktion:

- Durch die einzigartige Bauweise besonders laufnahe Montage möglich – geringe Treffpunktabweichung beim Verkanten.
- Schmales Hauptrohr mit 1-Zoll-Durchmesser – trotzdem extrem lichtstarke Optik.
- Sicherer Schutz gegen Rückstoßverletzungen, vor allem bei Schüssen nach oben, durch 90 mm Augenabstand.
- Vergrößerungsring mit optimierter Griffnase: optimal zu bedienen und im Anschlag gut ablesbar.
- Absolut wasserdicht auch ohne Schraubdeckel.
- Patentierte Nullpunkt-Justierung ohne Werkzeug.
- Patentiertes Swarovski Optik Federungssystem für garantierte Schussfestigkeit – Schuss für Schuss, egal mit welchem Kaliber.
- Beschlagsfrei durch Stickstofffüllung.



AV 3-9x36



AV 3-10x42



AV 4-12x50



AV 6-18x50 P

Zielfernrohre im Detail

ZIELFERNROHRE

Funktionstemperatur: -20° C/+55° C • Lagertemperatur: -30° C/+70° C
 Druckwasserdichtheit: 4 m (stickstoffgefüllt) • Parallaxefrei auf 100 m (PV 6-24x50 P und PV 4-16x50 P: ∞ - 50 m, PV 3-12x50 TDS-PLEX: 200 m)

NEU!



PVI-2



PV / PV-N / PV-I

	PVI-2 HIGH GRID 1,25-4x24	PVI-2 HIGH GRID 1,5-6x42	PVI-2 HIGH GRID 2,5-10x56	PVI-2 HIGH GRID 3-12x50	PV/PV-I HIGH GRID 1,25-4x24	PV/PV-I HIGH GRID 1,5-6x42	PV/PV-N 2,5-10x42	PV/PV-N 2,5-10x56	PV/PV-N 3-12x50	PV 4-16x50 P	PV 6-24x50 P	
Vergrößerung	1,25-4x	1,5-6x	2,5-10x	3-12x	1,25-4x	1,5-6x	2,5-10x	2,5-10x	3-12x	4-16x	6-24x	
wirksamer Objektiv-Ø (mm)	16-24	20-42	33-56	39-50	16-24	20-42	33-42	33-56	39-50	50	50	
Austrittspupillen-Ø (mm)	12,5-6	13,1-7	13,1-5,6	13,1-4,2	12,5-6	13,1-7	13,1-4,2	13,1-5,6	13,1-4,2	12,5-3,1	8,3-2,1	
Austrittspupillen-Abstand (mm)	90	90	90	90	80	80	80	80	80	80	80	
Sehfeld (m/100 m)	32,8-10,4	22,2-7	13,2-4,1	11-3,5	32,8-10,4	22,2-7	13,2-4,2	13,2-4,1	11-3,5	9,1-2,6	6,2-1,8	
Sehfeld (Grad)	18,6-6	12,4-4	7,5-2,4	6,3-2	18,6-6	12,4-4	7,5-2,4	7,5-2,4	6,3-2	5,2-1,5	3,5-1	
augenseitiges Sehfeld (Grad)	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2	
Dioptrieausgleich (dpt)	+2, -3	+2, -3	+2, -3	+2, -3	+2, -3	+2, -3	+2, -3	+2, -3	+2, -3	+2, -3	+2, -3	
Transmission (%)	91	93	91	92	93/91	93/91	94/92	93/91	94/92	90	90	
Dämmerungszahl nach DIN 58388	4-10	4-16	7-24	9-25	4-10	4-16	7-21	7-24	9-25	11-28	17-35	
Treffpunktkorrektur je Klick (mm/100 m)	15	10	10	10	15	10	10	10	10	5	5	
max. Stellweg nach Höhe und Seite (m/100 m)	3,3	2,2	1,3	1,1	3,3	2,2	1,3	1,3	1,1	H: 1,8/S: 1	H: 1,2/S: 0,7	
Filtergewinde objektivseitig	M 27x 0,75	M 44 x 0,75	M 58 x 0,75	M 52 x 0,75	M 27x 0,75	M 44 x 0,75	M 44 x 0,75	M 58 x 0,75	M 52 x 0,75	M 55 x 0,75	M 55 x 0,75	
Länge (mm)	290	330	346	340	290	330	336	346	340	361	392	
Gewicht ca. (g)	L	370	445	520	475	380	445	430	520	480	630	670
	SR	395	460	540	490	400	465	-	540	495	-	-

L = Leichtmetall • SR = Leichtmetall mit Swarovski Optik Rail

ZIELFERNROHRE

Funktionstemperatur: -20° C/+55° C • Lagertemperatur: -30° C/+70° C
 Druckwasserdichtheit: 4 m (stickstoffgefüllt) • Parallaxefrei auf 100 m (PV-S 6-24 x 50 P, AV 6-18 x 50 P: ∞ - 50 m)



PV-S



PF / PF-N

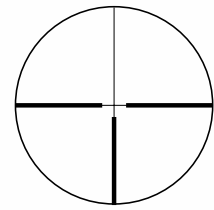


AV

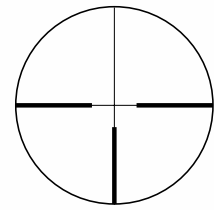
	PV-S 6-24x50 P	PF 6x42	PF/PF-N 8x50	PF/PF-N 8x56	AV 3-9x36	AV 3-10x42	AV 4-12x50	AV 6-18x50 P	
Vergrößerung	6-24x	6x	8x	8x	3-9x	3,3-10x	4-12x	6-18x	
wirksamer Objektiv-Ø (mm)	50	42	50	56	36	42	50	50	
Austrittspupillen-Ø (mm)	8,3-2,1	7	6,25	7	12-4	12,6-4,2	12,5-4,2	8,3-2,8	
Austrittspupillen-Abstand (mm)	80	80	80	80	90	90	90	90	
Sehfeld (m/100 m)	6,2-1,8	7	5,2	5,2	13-4,5	11-3,9	9,7-3,3	5,8-2,2	
Sehfeld (Grad)	3,5-1	4	3	3	7,4-2,6	6,3-2,2	5,5-1,9	3,3-1,3	
augenseitiges Sehfeld (Grad)	23,2	23,2	23,2	23,2	22,7	22,7	22,7	20,7-22,7	
Dioptrieausgleich (dpt)	+2, -3	+2, -3	+2, -3	+2, -3	±2,5	±2,5	±2,5	±2,5	
Transmission (%)	90	94	94/92	93/91	94	94	94	90	
Dämmerungszahl nach DIN 58388	17-35	16	20	21	9-18	9-21	11-25	17-30	
Treffpunktkorrektur je Klick (mm/100 m)	4,8 (1/6 MOA)	10	10	10	7	7	7	7	
max. Stellweg nach Höhe und Seite (m/100 m)	H: 1,2 / S: 0,7	1,3	1,1	1,3	1,6	1,4	1,2	H: 1,3 / S: 1	
Filtergewinde objektivseitig	M 55 x 0,75	M 44 x 0,75	M 52 x 0,75	M 58 x 0,75	M 39 x 0,75	M 44 x 0,75	M 52 x 0,75	M 55 x 0,75	
Länge (mm)	392	326	331	337	301	316	343	377	
Gewicht ca. (g)	L	695	340	395	450	330	360	395	575
	SR	-	-	-	465	-	-	-	-

L = Leichtmetall • SR = Leichtmetall mit Swarovski Optik Rail

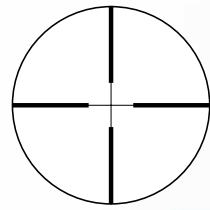
Tagabsehen für PV, PV-S und PF



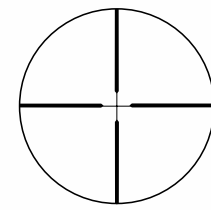
4



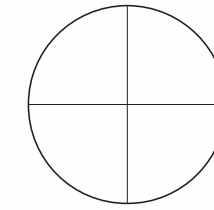
4A



7A

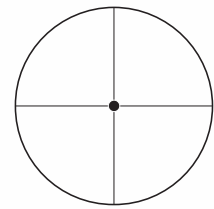


Plex

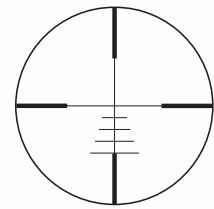


Crosshair

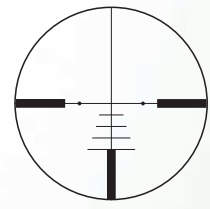
-



Dot



TDS-Plex



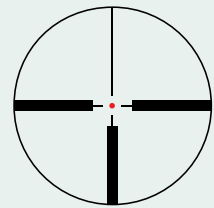
TDS-4

-

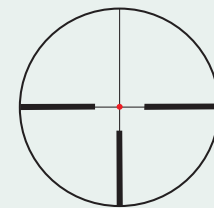
-

-

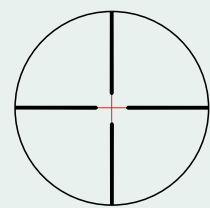
Beleuchtete Absehen für PV-N und PF-N



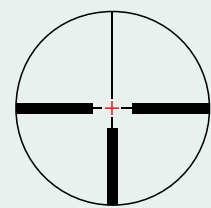
4-N



4A-N



Plex-N

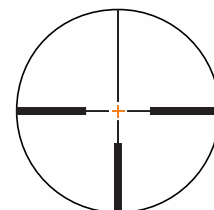


4-NK

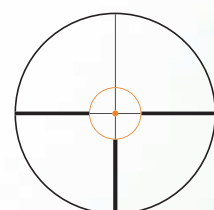
-

-

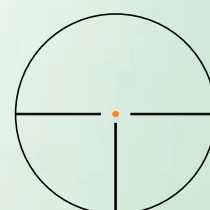
Universalleuchtabsehen für PVI-2 und PV-I HIGH GRID



4A-IK

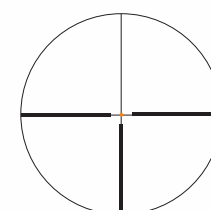


Circle Dot



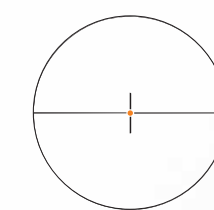
Dot

NEU!



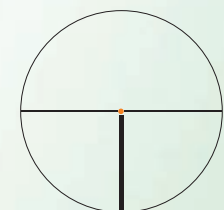
4-I

NEU!



LD

NEU!

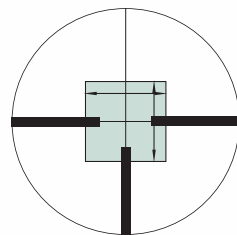


BD

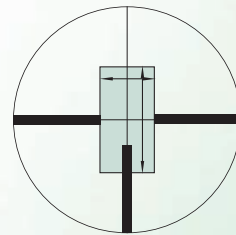
Übersicht Absehen, Bildebenen und Rohrtypen

		UNBELEUCHTETE ABSEHEN								
		Für Modelle PF & PV								
		4	4A	7A	Plex	Crosshair	Dot	TDS-Plex	TDS-4	
1. Bildebene	PF 6x42	L	•	•						
	PF 8x50	L	•	•						
	PF 8x56	L	•	•						
	PV 1,25-4x24	L	•	•						
		SR		•						
	PV 1,5-6x42	L	•	•	•					
		SR	•	•						
	PV 2,5-10x42	L	•	•		•				
		SR	•	•						
	PV 2,5-10x56	L	•	•						
SR		•	•							
PV 3-12x50	L	•	•					•		
	SR	•	•					•		
2. Bildebene	PV 6-24x50 P	L		•	•				•	
	PV-S 6-24 x50 P	L			•	•	•		•	
	PV 4-16x50 P	L		•		•			•	
	AV 3-9x36	L		•						
	AV 3-10x42	L	•	•		•		•		
	AV 4-12x50	L	•	•		•			•	
AV 6-18x50 P	L				•			•		

L = Leichtmetall • SR = Leichtmetall mit Swarovski Optik Rail



Quadratischer Absehenstellbereich
Bei der Absehenverstellung in horizontaler und vertikaler Richtung steht immer der gleiche Stellweg zur Verfügung.



Rechteckiger Absehenstellbereich
Bei Swarovski Optik PV 4-16 x 50 P, PV 6-24 x 50 P und PV-S 6-24 x 50 P. Speziell für Schüsse auf größere Distanzen: noch mehr Stellweg in der Höhe.

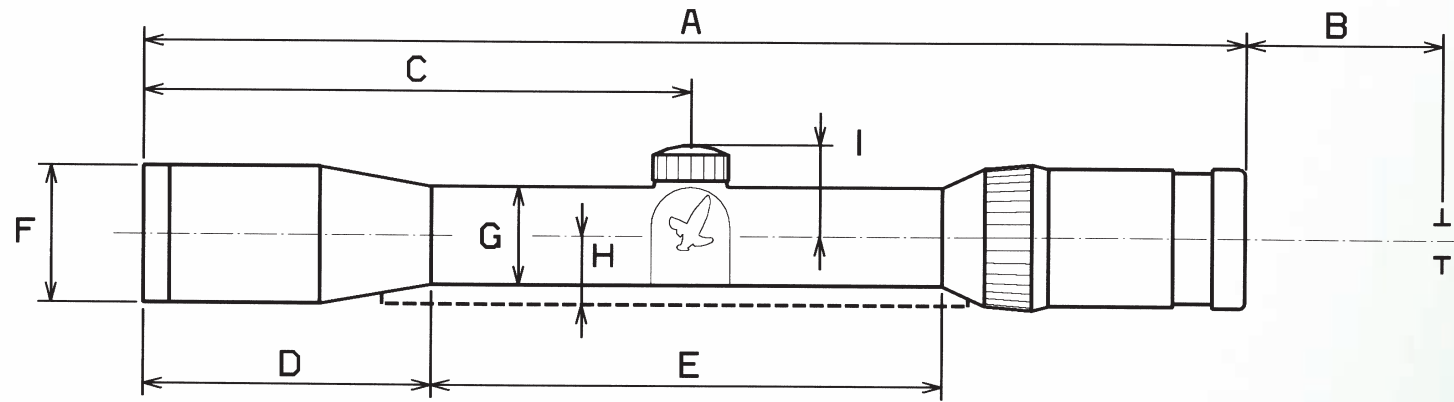
		BELEUCHTETE ABSEHEN							UNIVERSALLEUCHTABSEHEN			
		Für Modelle PF-N & PV-N				Für Modelle PV-I HIGH GRID			Für Modelle PVI-2 HIGH GRID			
		4-N	4A-N	Plex-N	4-NK	4A-IK	Circle Dot	Dot	LD	Circle Dot	4-I	BD
1. Bildebene	PF-N 8x50	L	•									
	PF-N 8x56	L	•	•								
		SR	•	•								
	PV-I 1,25-4x24	L						•	•			
		SR						•	•			
	PV-I 1,5-6x42	L					•	•	•			
		SR					•	•	•			
	PV-N 2,5-10x42	L	•	•		•						
		SR	•	•		•						
	PV-N 2,5-10x56	L	•	•		•						
SR		•	•		•							
PV-N 3-12x50	L	•	•	•	•							
	SR	•	•		•							
2. Bildebene	PVI-2 1,25-4x24	L							•	•	•	•
		SR							•	•	•	•
	PVI-2 1,5-6x42	L								•	•	•
		SR								•	•	•
	PVI-2 2,5-10x56	L								•	•	•
		SR								•	•	•
PVI-2 3-12x50	L								•	•		
	SR								•	•		

L = Leichtmetall • SR = Leichtmetall mit Swarovski Optik Rail

Das Absehenangebot wird laufend aktualisiert. Den letzten Stand finden Sie stets unter www.swarovskioptik.com.

Zielfernrohre Abmessungen

ZIELFERNROHR-ABMESSUNGEN





	A	B	C	D	E	F	G	H	I
PF 6x42	326	80	166	89	153	48	25,4	-	25
PF/PF-N 8x50	331	80	170	95	156	56	30	20	28
PF/PF-N 8x56	337	80	175	99	158	62	30	20	28
PVI-2 1,25-4x24	290	90	117	-	197	30	30	20,5	28
PVI-2 1,5-6x42	330	90	160	84	153	48	30	20	28
PVI-2 2,5-10x56	346	90	175	98	153	62	30	20	28
PVI-2 3-12x50	340	90	170	95	151	56	30	20	28
PV/PV-I 1,25-4x24	290	80	117	-	197	30	30	20	28
PV/PV-I 1,5-6x42	330	80	160	84	153	48	30	20	28
PV/PV-N 2,5-10x42	336	80	166	89	153	48	30	20	28
PV/PV-N 2,5-10x56	346	80	175	98	153	62	30	20	28
PV/PV-N 3-12x50	340	80	170	95	151	56	30	20	28
PV 4-16x50 P	361	80	180	116	150	58	30	-	28
PV 6-24x50 P	392	80	212	116	181	58	30	-	28
PV-S 6-24x50 P	392	80	212	116	181	58	30	-	49
AV 3-9x36	301	90	141	72	136	42	25,4	-	26
AV 3-10x42	316	90	157	86	137	48	25,4	-	26
AV 4-12x50	343	90	184	107	144	56	25,4	-	26
AV 6-18x50 P	377	90	218	138	146	58	25,4	-	26

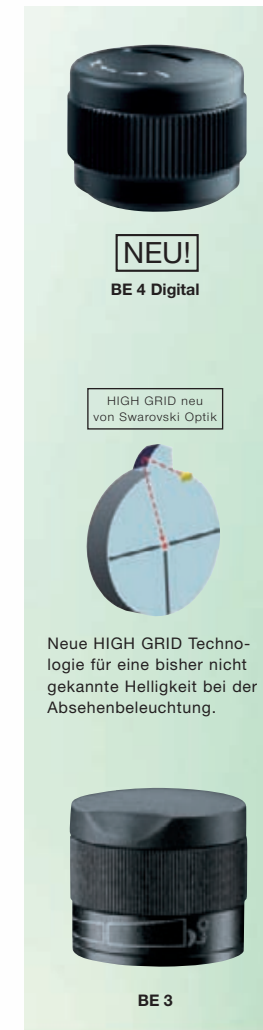
Alle Angaben in mm

Übersicht Leuchtaufsätze

LEUCHTAUFSATZ FÜR ZIELFERNROHRE

Funktionstemperatur: -20° C/+55° C • Lagertemperatur: -30° C/+70° C
Druckwasserdichtheit (wenn montiert): 4 m

	 BE 4 Digital für Tag-, Dämmerungsabsehen	 BE 3 für Tag-, Dämmerungsabsehen
Höhe (mm)	25	28
Durchmesser (mm)	31,5	29
Gewicht (g)	30	28
Batterie	3V, CR 2032	3V, CR 2032
Betriebsdauer ca. (h)	Dämmerungsbereich bei mittlerer Helligkeit: 450 Tagbereich bei mittlerer Helligkeit: 38	Dämmerungsbereich: 400 Tagbereich: 30



NEU! BE 4 Digital

- Die BE 4 Digital regelt einen größeren Helligkeitsbereich als bisher. Dadurch wird der Tages- und Dämmerungseinsatz optimal abgedeckt.
- Memory-Funktion: Beim Ausschalten bleibt die eingestellte Helligkeit automatisch gespeichert und ist beim nächsten Einschalten wieder verfügbar. Das weitere Nachjustieren beim Wiedereinschalten entfällt.
- Beleuchtungseinheit am Mittelrohr und nicht am Okular: dadurch homogene Kontur und unveränderte Bauhöhe. Der Vergrößerungsring bleibt frei zugänglich.
- Die BE 4 Digital passt auf alle PV-I und PVI-2 HIGH GRID Zielfernrohre.
- Batterie: Ist die Batterie verbraucht, macht das blinkende Absehen auf einen notwendigen Batteriewechsel aufmerksam.
- Automatische Ausschaltfunktion nach drei Stunden.

HIGH GRID:

- Neue HIGH GRID Technologie für noch klarere und schärfere Absehendarstellung.
- Maximale Ausleuchtung für perfekte Erkennbarkeit des Absehens.
- Maximale Helligkeit bei Tag und feinste Regulierbarkeit bei Nacht.
- Verschiedene Absehenformen möglich.

Beleuchtungseinheit BE 3 (Modelle PV-N und PF-N).

- Für Dämmerungseinsatz und bei schlechten Lichtverhältnissen geeignet.
- Durch wesentlich feineren Regelbereich kann die Helligkeit des Absehens optimal auf unterschiedliche Lichtverhältnisse abgestimmt werden.

Oft sind es Details,
die manche Augenblicke
so unvergesslich machen.

Ob Fernglas, Teleskop oder Zielfernrohr – die Produkte von Swarovski Optik bringen Sie der Natur näher. Es gibt allerdings Situationen – wie extreme Dunkelheit oder unerwartet schwieriges Gelände – in denen plötzlich ganz besondere Fähigkeiten gefragt sind. Mit Swarovski Optik steht auch in diesen Fällen dem vollkommenen Naturerlebnis nichts im Wege. Zu allen unseren Produkten bieten wir Ihnen eine ausgesprochen große Auswahl an hochwertigem und äußerst funktionalem Zubehör für die verschiedensten Anforderungen.

So ermöglicht Swarovski Optik mit dem Entfernungsmesser Laser Guide 8x30 eine bis jetzt ungeahnte Leistungsfähigkeit und Genauigkeit. Und das Swarovski Optik Nachtsichtgerät NC 2 sorgt auch dann noch für deutliche Bilder, wenn das Licht für das menschliche Auge zu schwach ist.

Laser Guide 8x30: Beobachten und Messen gleichzeitig – und in höchster Qualität.



Monokularer Laser Entfernungsmesser – höchste Bildqualität durch patentiertes Fernglas-Know-how.

Einzigartiges technologisches Niveau – für genaues Messen, selbst bei schlechten Witterungsbedingungen oder über große Distanzen.

Laser Guide 8x30.

Mehr Möglichkeiten, höhere Präzision, ausgesprochen verlässlich.

Der neue Swarovski Optik Laser Guide 8x30 kombiniert den hohen Qualitätsstandard eines Swarovski Optik Fernglases mit der neuesten Laser-Entfernungsmesstechnologie in einem komfortablen, kompakten, leichten Gerät. Dies ermöglicht eine ungeahnte Leistungsfähigkeit bei Bildqualität und Genauigkeit, selbst bei schwierigen Wetter- und Lichtverhältnissen oder über größte Distanzen. So haben Sie die absolute Gewissheit, immer das richtige Tier anzusprechen.



Holster für sicheren Transport des Laser Guides

Optik:

- Monokulares Swarovski Optik 8x30-Optiksystem mit SWAROBRIGHT.
- Maximale Reichweite bis ca. 1500 m.
- Genauigkeit = ± 1 m.
- Laser: Augensicher, Laserklasse 1.
- Scan-Modus.
- 30 mm Sichtoptik.
- 30 mm Empfängeroptik.
- Dioptriestellbereich -5 dpt bis +14 dpt.
- Nahfokussierung 4 m.
- Einstellbare Schiebeaugenmuschel. Volles Sehfeld auch für Brillenträger. Kann zur Reinigung entfernt werden.

Design:

- Geringe Abmessungen für einfachstes Handling: 120 x 99 x 46 mm.
- Geringes Gewicht: 386 g inkl. Batterien.
- LCD-Anzeige mit Zielkreis für schnelle Zielerfassung.
- Automatische Helligkeitsregelung.
- Anzeige für niedrigen Ladezustand der Batterie.
- Stativanschluss.
- Trageriemen.
- Yard- oder Meteranzeige.
- Wasserdicht bis ca. 4 m (0.4 bar).
- Holster.

Laser Guide 8x30

- Lieferung mit Trageriemen, Okularschutzdeckel, Holster, Batterie.

LASER GUIDE 8x30

Funktionstemperatur: -10° C/+50° C • Lagertemperatur: -25° C/+70° C • Batterie: 1 x CR 2
 Betriebsdauer: min. 1000 Messungen • Stativanschlussgewinde: 1/4" UNC • Druckwasserdichtheit: 4 m



Maximale Reichweite (m)	>1500	Sehfeld (Grad)	7,8°
Mindestmessentfernung (m)	9	Augenseitiges Sehfeld (Grad)	60°
Messgenauigkeit (m)	typ. ± 1	kürzeste Einstellentfernung (m)	4
Anzeige	LCD-Display	Dioptriestellbereich (dpt)	- 5 bis +14
Laser	Divergenz: 2mrad Wellenlänge: 905 nm	Dämmerungszahl nach (DIN 58388)	16
Vergrößerung	8x	Länge, ca. (mm)	120
Wirksamer Objektivdurchmesser (mm)	30	Breite, ca. (mm)	99
Austrittspupillen-Durchmesser (mm)	3,8	Höhe, ca. (mm)	46
Austrittspupillen-Abstand (mm)	15	Gewicht (ohne Batterie)	375 g
Sehfeld (m/1000 m)	136	Umschaltung	Yard/Meter

NC 2: Für Sie machen wir die Nacht zum Tag.

Das Swarovski Optik NC 2 ist ein kleines, kompaktes, wasser- und staubdichtes Nachtsichtgerät. Ausgestattet mit Restlichtverstärkung, automatischer Elektronikabschaltung, Überbelichtungsschutz und Infrarot-Beleuchtung sorgt es auch bei Dunkelheit für klare Bilder. Dazu bietet das ergonomische Design eine angenehme Gummiarmierung, inklusive einer bequemen Griffmulde.



Auch hervorragend für Nachtaufnahmen geeignet: einfacher, schneller Kameraanschluss durch Swarovski Optik Kameraadapter.



Swarovski Optik NC 2: Deutliche Bilder auch bei Dunkelheit.



Objektiv 1x





Objektiv 3x

NC 2

- Lieferung mit Tragetasche. Gewünschtes Objektiv (1- oder 3fache Vergrößerung) auswählen und mitbestellen.
- Als Zubehör erhältlich: Klemmschelle, Kameraadapter.
- Weitere Vorteile: Stativ-Anschlussgewinde (1/4" und 3/8"), C-Mount-Anschluss für alle handelsüblichen Objektive, Dioptrieausgleich, Brillenträgerokular, Betrieb mit handelsüblichen AA-Batterien, wasser- und staubdicht, verbesserte hoch auflösende Bildverstärkerröhre der 2. Generation, Automatic Brightness-Control, äußerst leichte Bedienbarkeit.

NACHTSICHTGERÄT

Funktionstemperatur: -20° C/+55° C • Lagertemperatur: -40° C/+30° C • Batterien: 2 Stück Mignon Typ AA • Betriebsdauer: ca. 150 h
Stativgewinde: 1/4 und 3/8 Zoll • Objektiv-Anschlussgewinde: C-Mount • Druckwasserdichtheit (Grundkörper): 4 m

NC 2		OBJEKTIVE		
	NC 2		1x	3x
Bildverstärkerröhre	2. Gen.	Gerätevergrößerung	1x	3x
Lichtverstärkung (lm/lm)	15.000	Brennweite (mm)	25	75
Austrittspupillen-Ø (mm)	9	Öffnungsverhältnis	F 1,4	F 1,3
Okularbrennweite (mm)	25	Sehfeld (m/100 m)	72	24
Dioptrieverstellung (dpt)	±5	kürzeste Einstellentfernung (m)	0,5	1
Länge (mm)	105	Blendenzahl	1,4-C	1,3-C
Breite (mm)	60	Durchmesser (mm)	46	62,5
Höhe (mm)	80	Länge (mm)	28,5	72
Gewicht ca. (g)	450	Gewicht ca. (g)	81	376



Inspired by nature –
designed by Swarovski Optik.

Die Natur ist die Quelle grenzenloser Inspiration. Wie ein unwiderlegbares Designlehrbuch präsentiert sie uns mit ihren Gesetzen, ihren Formen, ihren Materialien und ihren Farben unendlich viele, geniale Lösungen für die Perfektion von Funktionalität, Ergonomie und Ästhetik.

Diese Lösungen sind die Basis für viele große Erfindungen. Zugleich sind sie die Grundlage für innovative Accessoires von Swarovski Optik. So haben etwa die Modelle unserer neuen Taschenkollektion durch genaues Studieren der Natur allesamt eine völlig neue Dimension erhalten.

Unterwegs mit Fernglas, Teleskop, Zubehör & Co: Outdoor-Taschen für alle Ansprüche.

Wer weiß besser, wie man sich in der Natur vor härtesten Bedingungen schützt als die Geschöpfe, die in ihr leben? Tiere und Pflanzen haben sich so gut angepasst, dass sie fast unempfindlich gegen Wind und Wetter, Dornen oder scharfe Kanten sind. Ob widerstandsfähiges Fell, Wasser abweisende Federkleider oder atmungsaktive Rindenstrukturen – für unsere extrem robuste Taschenkollektion haben wir uns mehr als einmal von der Natur inspirieren lassen. Allerdings ist es nicht nur die Widerstandsfähigkeit des eigens für Swarovski Optik entwickelten Gewebes, mit der diese Kollektion überzeugt.



Extremadura

Extremadura

Rucksack, ca. 32 l: Robuster, mittelgroßer Rucksack für längere Tragestrecken auf Exkursionen, Ausflügen und Reisen. Mit spezifischem Innenteil und Stativhalterungen für eine sichere Aufbewahrung Ihrer optischen Geräte.



Funktion:

- Teleskopbefestigung mit abriebfester Auflageplatte aus polymerverstärktem Gewebe.
- Fernglaskasche im oberen Drittel.
- Zwei Stativhalterungen mit abriebfester Auflageplatte aus polymerverstärktem Gewebe.
- Große Fronttasche für schnellen Zugriff.
- Herausnehmbare Sitzmatte.

Ergonomie:

- Körperbetonter, gepolsterter Rücken mit Innentragesystem.
- Belüfteter Rücken durch atmungsaktives 3-D-Netz.
- Konturgeschnittene, faltenfreie Träger.
- Breiter Hüftgurt.

Shetland

Tagesrucksack ca. 22 l: Kleiner, erweiterbarer Tagesrucksack mit spezifischem Innenteil für Exkursionen, Ausflüge und Reisen.



Funktion:

- Teleskopbefestigung mit abriebfester Auflageplatte aus polymerverstärktem Gewebe.
- Fernglaskasche im oberen Drittel.
- Große Fronttasche für schnellen Zugriff.
- Verdeckter, großer umlaufender Reißverschluss zur Volumenerweiterung (5 cm in der Breite).

Ergonomie:

- Körperbetonter, gepolsterter Rücken.
- Belüfteter Rücken durch atmungsaktives 3-D-Netz.
- Konturgeschnittene, faltenfreie Träger.
- Abnehmbarer Hüftgurt.

Varanger 1

Stativtasche groß: Stativtrageetasche mit integrierter Reisetasche. Zur Stativaufbewahrung und Beförderung. Ideal für längere Reisen. Einzigartiges System zum Schutz des Stativkopfs.



Funktion:

- Gepolsterte und verstärkte Hülle, umschließt und schützt den empfindlichen Stativkopf.
- Schutz des Fußbereiches durch abriebfestes, polymerverstärktes Gewebe.
- Großes Extrafach für Kleidung und Zubehör.
- Verschließbare Reißverschlüsse.

Ergonomie:

- Breiter, abnehmbarer Tragegurt mit abnehmbarem, rutschfestem Schulterpolster.
- Gepolsterter Ledertragegriff.

Varanger 2

Stativtasche klein: Stativtragetasche zur Stativaufbewahrung und Beförderung. Einzigartiges System zum Schutz des Stativkopfs.



Funktion:

- Gepolsterte und verstärkte Hülle, umschließt und schützt den empfindlichen Stativkopf.
- Schutz des Fußbereiches durch abriebfestes, polymerverstärktes Gewebe.
- Kleines Extrafach für Kleidung und Zubehör.
- Verschließbare Reißverschlüsse.

Ergonomie:

- Breiter, abnehmbarer Tragegurt mit abnehmbarem, rutschfestem Schulterpolster.
- Gepolsterter Ledertragegriff.

Doñana

Schultertragetasche: Idealer Reisebegleiter für ein- oder mehrtägige Reisen. Fernoptische Geräte werden sicher verstaut und geschützt. Kann bei Bedarf in einen Rucksack umgewandelt werden.



Funktion:

- Teleskopbefestigung mit abnehmbarem, gepolstertem Riemen.
- Fernglashalterung mit abriebfester Auflageplatte aus polymerverstärktem Gewebe.
- Verschiedene Taschen für Accessoires.
- Umwandelbar zum Rucksack.

Ergonomie:

- Körperbetonter, gepolsterter Rücken.
- Belüfteter Rücken durch atmungsaktives 3-D-Netz.
- Breiter Tragegurt mit abnehmbarem, rutschfestem Schulterpolster.

Pantanal

Tragetasche: Stark gepolsterte Tragetasche für Bordgepäck. Ideale Transporttasche fürs Flugzeug. Sicherer Schutz für fernoptische Geräte.



Funktion:

- Teleskopbefestigung mit abnehmbarem, gepolstertem Riemen.
- Fernglashalterung mit abriebfester Auflageplatte aus polymerverstärktem Gewebe.
- Verschiedene Taschen für Accessoires.

Ergonomie:

- Gepolsterter Ledertragegriff.
- Breiter, abnehmbarer Tragegurt mit abnehmbarem, rutschfestem Schulterpolster.

Taimyr

Große Feldtasche: Ergonomisch gepolsterte Schultertasche für den Transport von Fernglas und Bird Guide auf Tagesausflügen ohne großes Gepäck.



Funktion:

- Außentasche kann durch einen verstellbaren Öffnungswinkel auch als Buchablage verwendet werden.
- Fach für Bird Guide oder ähnliche Literatur.
- Fernglasztasche.
- Kleine Tasche für Accessoires.

Ergonomie:

- Körperbetonte, gepolsterte Rückenseite.
- Belüftete Rückenseite durch atmungsaktives 3-D-Netz.
- Breiter, abnehmbarer Tragegurt mit abnehmbarem, rutschfestem Schulterpolster.
- Abnehmbarer Hüftgurt.

Nakuru

Kleine Feldtasche: Kleine gepolsterte Hüft- oder Schultertasche für Tagesausflüge, Exkursionen, Reisen oder bei der Naturbeobachtung.



Funktion:

- Platz für ein Fernglas.
- Fach für Bird Guide oder ähnliche Literatur.
- Tasche für Kleinutensilien.

Ergonomie:

- Körperbetonte, gepolsterte Rückenseite.
- Belüftete Rückenseite durch atmungsaktives 3-D-Netz.
- Abnehmbarer, breiter Tragegurt.
- Abnehmbarer Hüftgurt.



Swarovski Optik Cortec:

Speziell für Swarovski Optik entwickeltes Gewebe aus Cordura® Naturelle Fasern. Innovative Webtechnik, extrem dichte Verarbeitung, besonders abrieb- und reißfest. Weicher, natürlicher Charakter.



Polymerverstärkte Gewebe:

Gummiertes NBR/CR-Polymer: Verstärkung der Objekthalterungen, kein Verrutschen der Geräte, extrem abriebfest, erhöht die Lebensdauer der Taschen.



Beschichtung:

Hochwertige Polyurethan-Mehrfachbeschichtungen: Elastisch über weite Temperaturbereiche, wasserdicht, kein Ausreißen von Nähten.

Swarovski Optik Flachmann Salute 101. Ein Flachmann als echte Innovation.

Der Swarovski Optik Salute 101 vereint auf einzigartige Art und Weise eine traditionelle Ästhetik mit innovativen Funktionen. Echte Handarbeit macht jede einzelne Flasche zu etwas ganz Besonderem.

Ergonomie:

- Gewindeloser Hals für angenehmeren Trinkgenuss.
- Leicht gebogene Flasche – der Anatomie des Körpers angepasst.
- Liegt beim Trinken gut in der Hand.
- Integrierter Trinkbecher.
- Griffige Oberfläche aus robustem Leder.

Funktion:

- Hygienischer Verschluss.
- Integrierter Trinkbecher, dient gleichzeitig als Sicherung für den Verschluss.
- Robuste, aber leichtgängige Schiebe-Federverbindung zur Befestigung des Trinkbeckers.
- Rostfreier, auf Hochglanz polierter und lebensmittelechter Stahl.

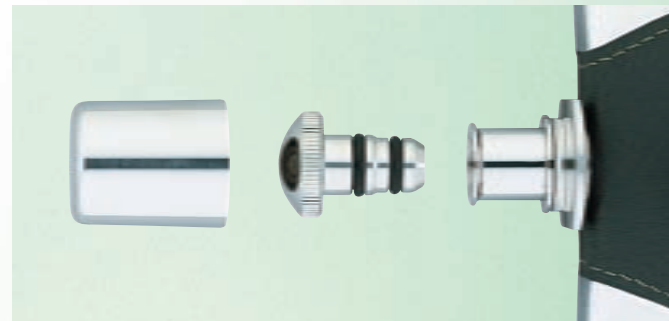


Abmessungen:

Inhalt: 175 ml, Trinkbecher: ca. 1 cl, Breite: 90 mm, Höhe inkl. allem: 145 mm, Dicke: 25 mm.



Integrierter Trinkbecher, dient gleichzeitig als Verschluss-Sicherung.



Hygienischer Verschluss.





Swarovski Optik **Fernglas Booster** für alle EL und SLC Ferngläser (außer 8x30 WB). Verdoppelt die Vergrößerung. So wird etwa aus dem SLC 15x56 WB mit dem Fernglas Booster ein monokulares Teleskop mit 30facher Vergrößerung. Einfache Montage: eine der beiden Drehaugenmuscheln abschrauben und Booster aufschrauben.



Der Swarovski Optik Fernglas Booster verdoppelt monokular die Vergrößerung. Beispiel: Das SLC 15x56 WB bietet damit eine 30fache Vergrößerung.

 **FERNGLAS-BOOSTER***

Funktionstemperatur: -25° C/+55° C • Lagertemperatur: -30° C/+70° C • Druckwasserdichtheit: am Grundkörper montiert 4 m (stickstoffgefüllt)

	EL Ferngläser				SLC Ferngläser							
	8x32 WB	10x32 WB	8,5x42 WB	10x42 WB	7x42 B	10x42 WB	7x50 B	8x50 B	10x50 WB	8x56 B	15x56 WB	
Vergrößerung	16x	20x	17x	20x	14x	20x	14x	16x	20x	16x	30x	
wirksamer Objektiv-Ø (mm)	32	32	42	42	42	42	50	50	50	56	56	
Austrittspupillen-Ø (mm)	2	1,6	2,5	2,1	3	2,1	3,5	3,1	2,5	3,5	1,9	
Austrittspupillen-Abstand (mm)	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	
Sehfeld (m/1000 m)	36	29	33	29	41	29	41	35	29	36	19	
Sehfeld (Grad)	2,0	0,8	1,9	1,6	2,3	1,6	2,3	2	1,6	2,1	1,1	
augenseitiges Sehfeld (Grad)	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	

Booster* = Länge: 115 mm, Durchmesser: 42 mm, Gewicht: 175 g / individuell einstellbare Drehaugenmuschel



Stativ-Adapter für Swarovski Optik EL 8,5x42 und EL 10x42. Optimal auf die spezielle Form der EL Ferngläser angepasst, mit integrierter Stativplatte. Für eine schnelle und stabile Befestigung.

Patentierter **SLC Stativ-Adapter** mit integrierter Stativplatte: äußerst einfache und schnelle Befestigung von Swarovski Optik SLC Ferngläsern (außer: SLC 8x30 WB). Bei Swarovski Optik SLC 15x56 WB im Lieferumfang enthalten, bei den anderen SLC Ferngläsern optional.



Absolut geräuschlos in der Handhabung und individuell anpassbar. Der variable **Okularschutzdeckel** aus Gummi gegen Schmutz und Regen. Erhältlich für alle EL und SLC Ferngläser.

Einzigartige **Spezialaugenmuscheln** gegen störenden Seitenlichteinfall, aus allergie-freiem Material für alle SLC und EL Ferngläser.



Lift-Trageriemen: Äußerst komfortabel bei Pirsch und Wandern. Einfache Befestigung am Fernglas. Schnelles und einfaches Anpassen an die gewünschte Länge.

Tragegeschirr (Bino-Suspender) für EL und SLC Ferngläser. Hoher Tragekomfort. Optimale Entlastung des Halsbereiches durch Gewichtsverteilung über den Oberkörper. Geringes Eigengewicht des Tragegeschirrs. Fernglas durch Schnappverschluss schnell abnehmbar.



Schwimmtrageriemen für EL und SLC Ferngläser. Aus speziellem Material mit besonders starkem Auftrieb. Bremst das Absinken des Fernglases, falls es einmal ins Wasser fällt.

Lederetui für die Swarovski Optik Pocket Ferngläser. Schutz und Schmuck in einem.



Swarovski Optik Stay-on-Cases für ATS/STS 80 und 65: Optimaler Schutz für die Swarovski Optik Beobachtungsfernrohre. Die Stay-on-Cases schmiegen sich eng an das Gerät an, wodurch es zu keinem Scheuern oder Verrutschen innerhalb der Hülle kommt. Das Teleskop ist auf Reisen und im harten Feldeinsatz perfekt gegen Stoßeinwirkungen geschützt und ermöglicht trotzdem eine uneingeschränkte Bedienmöglichkeit des Teleskops.

Swarovski Optik **Klemmschelle** für alle Swarovski Optik Teleskope. Zur sicheren Befestigung am Stock oder Hochsitz.



Extrem robuste, leichte, am Gerät fixierbare Outdoor – **Multifunktions tasche** aus Textil mit Belüftungsschlitzen gegen Linsenbeschlag. In vier verschiedenen Größen für Swarovski Optik SLC und EL Modelle sowie für Pocket Modelle. Schützt das Fernglas vor Stoßeinwirkungen.



Universell passender **Swarovski Optik Adapter für astronomische Okulare**. Für alle gängigen Okulare (1 1/4").

Spezielle **Stativplatte mit Führung für AT/ST Teleskope**. Fester Sitz des Beobachtungsfernrohrs am Stativ, einfache Montage.

Swarovski Optik **Baum-schraube**, passend für alle Swarovski Optik Teleskope. Optimal für sicheres und ruhiges Beobachten ohne Stativ.



Swarovski Optik **Sonnenblende** für alle Swarovski Optik Zielfernrohre, um bei schwierigen Lichtverhältnissen Blend- und Streulicht zu vermeiden. Ausgenommen PF 8x56, PV 1,25-4x24, PV 2,5-10x56, AV 3-9x36.

Eine vollständige Auflistung des Swarovski Optik Zubehörs finden Sie unter www.swarovskioptik.com.

Service und Information rund um die Uhr: **www.swarovskioptik.com.**

Auf **www.swarovskioptik.com** können Sie noch tiefer in die Welt von Swarovski Optik eintauchen und sich über unsere Produkte, Naturschutzprojekte oder das Unternehmen an sich informieren. **www.swarovskioptik.com** ist ein interaktives Servicetool, das Ihnen rund um die Uhr fast alle Fragen rund um Swarovski Optik beantwortet:

Produkte

Sie erhalten einen ausführlichen Überblick über alle Produkte, detaillierte Beschreibungen und 3-D-Animationen. Ein virtueller Produktberater hilft Ihnen bei der Wahl des idealen Swarovski Optik Produkts für Ihre Bedürfnisse.

Informationen

Unter diesem Kapitel finden Sie alle wichtigen Hinweise auf Garantien, Reparatur oder Ersatzteile. Des weiteren können Sie uns mittels eines Fragebogens dabei helfen, die Qualität unserer Produkte noch weiter zu optimieren.

Händlerverzeichnis

Hier finden Sie schnell und unkompliziert Ihren nächstgelegenen Swarovski Optik Händler.

News und Events

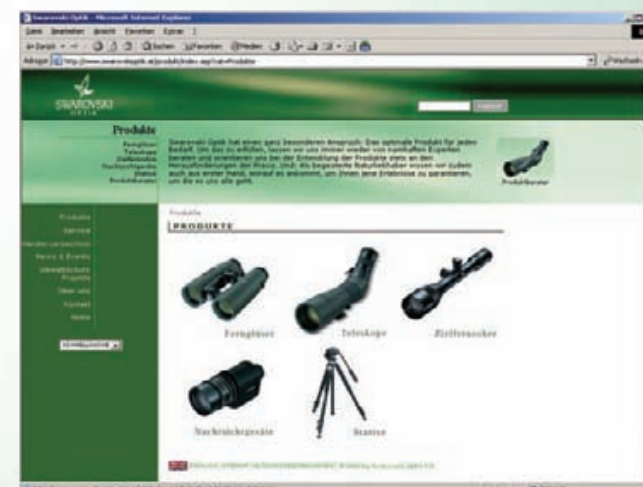
Swarovski Optik ist weltweit bei vielen Veranstaltungen präsent. Hier können Sie alles Wissenswerte über Messen, Reisen, etc. nachlesen. Weiters bieten wir Ihnen hier die Möglichkeit, sich für unseren Newsletter anzumelden.

Umweltschutzprojekte

Swarovski Optik ist weltweit im Naturschutz tätig. Verschaffen Sie sich einen umfassenden Überblick über alle Aktivitäten.

Über uns


Geschichte, Philosophie oder Job-Möglichkeiten: Dieses Kapitel gibt einen umfassenden Überblick über das Unternehmen.



Virtuelle Naturerlebnisse: Willkommen in der I-World.

Die Homepage von Swarovski Optik bietet Naturliebhabern nicht nur alle Informationen zu den Produkten und zum Unternehmen, sondern zusätzlich eine ganz besonders faszinierende Welt: die I-World. Bei der I-World handelt es sich um eine interaktive Erlebnisanimation, die Ihnen überraschende Entdeckungen und abstrakte Perspektiven unserer Natur eröffnet. Genießen Sie eine beeindruckende Erlebnisreise durch die Natur in der artifiziellen Welt des Internets.





Mit unseren Produkten wollen wir
Ihnen die Augen für das Entscheidende
öffnen: Die Wunder dieser Welt.

www.swarovskioptik.com