

# VECTOR OPTICS



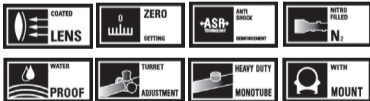
## USER MANUAL FOR VECTOR OPTICS ASTON RIFLE SCOPES

# INDEX

English.....	1-6
Français.....	7-12
Deutsch.....	13-18
日本.....	19-24
Español.....	25-30
Россия.....	31-36



- Designed for Real Firearms
- 4" Long Eye Relief
- Etched Glass Reticle
- Center Dot w/ 6 Levels Illumination
- MOA Adjustment
- Crystal Clear Edge-to-Edge Image
- W/ Mount Ring



# **ABOUT VECTOR OPTICS**

We, Vector Optics, pride ourselves as a company in touch with high end optics and accessory business by providing innovative and high-quality solutions for consumers.

We align ourselves with VECTOR's core values: delivering a wide range of Optical Riflescopes, Red Dot Scopes, Laser Sights, Range Finders, Rail Systems, Flashlights, Mounts and more.

We have been in business for over 10 years across the world, accumulating rich experience and high popularity. We are committed to offering a first-class service and products providing a wonderful experience in all aspects of our business to cater to consumer needs.

Our strategy relies on rapid market growth and exploring in the optics business to achieve our vision: VECTOR being 'The World's Premier Brand -Today and Tomorrow'.

The logo for VECTOR OPTICS is displayed in a bold, grey, sans-serif font. The word 'VECTOR' is on the left, and 'OPTICS' is on the right. The letter 'O' in 'VECTOR' is a solid circle. The letter 'O' in 'OPTICS' is a stylized circle with a red dot in the center and a vertical line through it, resembling an optical lens or a reticle.



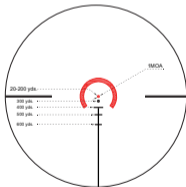
## TECH SPECIFICATIONS

Model	SCOC-24	SCOL-23	SCOL-24
Magnification	1-6x	3-18x	5-30x
Objective	24mm	44mm	56mm
Exit Pupil	24-4mm	14.7-2.5mm	11.2-1.87mm
Optics Coating	Diamond FMC	Diamond FMC	Diamond FMC
Field of View	111.2-17.8 feet@100yds	37.7-6.3 feet@100yds	19.93-3.3 feet@100yds
Eye Relief	90mm / 3.5 inch	97-87mm / 3.8-3.4 inch	124-86mm / 4.9-3.4 inch
Length	265mm / 10.4 inch	335mm / 13.2 inch	400mm / 15.7 inch
Weight	470g / 16.6oz	750g / 26.4 oz	835g / 2.2oz
Monotube Dia	30mm	30mm	30mm
Click Value	1/2 MOA	1/4 MOA	1/4 MOA
Elevation Range	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Windage Range	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Parallax Adjustment	100 yards	20 yds to ∞	20 yds to ∞
Reticle	Etched glass VTC-A	Etched glass VHL-2	Etched glass VPA-A
Illumination	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>
Battery Type	CR2032	CR2032	CR2032

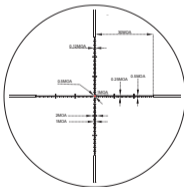
**The riflescope includes:** Instruction, Hex Key, Cleaning Cloth, Mount Ring, Lens Cover, Silica gel etc.



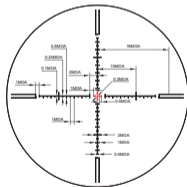
**VCT-A Reticle**



**VHL-2 Reticle**



**VPA-A Reticle**



**ALWAYS KEEP THE MUZZLE POINTED IN A SAFE DIRECTION**

**WARNING:** NEVER LOOK AT THE SUN THROUGH THE RIFLESCOPE (OR ANY OTHER OPTICAL INSTRUMENT). IT MAY PERMANENTLY DAMAGE EYES. MAKE SURE FIREARMS ARE UNLOADED & POINTED TO THE SAFE DIRECTION.

### **EYEPIECE FOCUSING**

The eyepiece is designed to provide a precise fast focus at certain eye relief. The eyepiece will focus faster than your eye can compensate for any inaccuracy in your adjustment (when you look through from the ocular lens).

### **ADJUSTING MAGNIFICATION**

Power ring of the rifle scope can be varied by rotating to achieve different magnification.

### **OBJECTIVE LENS SIZE**

The larger the objective lens, the more light that enters the rifle scope, and the brighter the image.

### **RETICLE ILLUSTRATION**

The aston riflescopes use VTC-A, VHL-2 or VPA-A reticles. VTC-A reticle is used for 1-6x24. VHL-2 reticle is used for 3-18x44 and VPA-A is used for 5-30x56. Please check reticle diagram illustration shown in previous page.

1-6x24 distance measurement is set at 6x magnification.

3-18x44 distance measurement is set at 10x magnification.

5-30x56 distance measurement is set at 20x magnification.

### **MOUNTING**

Your rifle scope should include one pair of weaver (dovetail) rings that fits weaver (dovetail) and picatinny rail bases. If you use weaver mount ring, set the mount onto the rail base so that the rail clamp bolt aligns with the crosscut grooves on your weaver or picatinny rail. Work the rail clamp into the rail until the clamping bolts seats onto the rail. Release the mount rings' screws, put the rifle scope on to the ring. Slide rifle scope fore-or-after to acquire the proper eye relief (full field of view can be seen). Rotate the rifle scope tube so that the vertical crosshair is vertical and horizontal crosshair is horizontal. Securely tighten the rifle scope by locking screw with a proper wrench or tool. Do not over tighten the mounting system. It may damage the rifle scope's mount.

### **SIDE FOCUS PARALLAX CORRECTION**

Parallax is a condition that occurs when the image of the target is not focused precisely on the reticle plane. Parallax is visible as an apparent movement between the reticle and the target. This side wheel parallax is designed for permission of precise focusing, while simultaneously readjusting the parallax-free distance for any range from 20 yards to infinity. One can look through the rifle scope and turn the side focus ring until the target, at whatever range, is sharply focused. This feature makes the highly accurate side winder range of riflescopes ideal for both hunting and target purposes.

## **PRECISION ADJUSTMENTS**

Tactical turrets are precise and easy to use even when wearing gloves. Windage is the horizontal (left-to-right) adjustment. Elevation is the vertical (up-and-down) adjustment. With the riflescope mounted, rest the firearm onto a solid support and aim at a target 100 yards away. Slowly shoot a small 3 to 5 round test group onto your target. Pull up turret and adjust windage & elevation screws in the direction you want to move the bullet impact. Each adjustment moves the point of impact. Shoot another 3 to 5 round test group. Repeat until you are satisfied with the point of impact. Use the proper height mount ring for different caliber and different shooting distance.

## **TURNING ON & ADJUSTING THE BRIGHTNESS LEVEL**

Located on the left side of the riflescope, controls the reticle illumination. There are 11 brightness levels for aston riflescopes.

Rotate the knob will turn the illumination on. Subsequent rotate the knob to increase or decrease brightness.

The knob will cycle the illuminated reticle on to weakness /decrease brightness level illuminated reticle off.

## **BATTERY EXCHANGE**

Your riflescope illumination is powered by 1 pcs of CR2032 battery. Should the illumination grow dim or not turn on, you will need to exchange the battery. To exchange battery, release the battery compartment cover. Remove the used battery, insert the new one. Screw on the cover again.

## **SEALED, WATERPROOF AND FOGPROOF**

The riflescope is nitrogen-purged to remove any vestige of internal moisture and also has O-ring to prevent entry of dust or moisture.

## **MAINTENANCE**

Your riflescope, though amazingly tough, is a precision instrument that deserves reasonably cautious care.

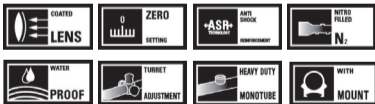
1. When cleaning the lenses, first blow away any dirt and dust, or use a soft lens brush. Fingerprints and lubricants can be wiped off with lens tissue, or a soft clean cotton cloth, moistened with lens cleaning fluid.
2. All moving parts of the riflescope are permanently lubricated. Do not try to lubricate them.
3. No maintenance is needed on the riflescope's outer surface, except to occasionally wipe off dirt or fingerprints with a soft cloth.
4. Use lens covers whenever convenient.

## **STORAGE**

Avoid storing the riflescope in hot places, such as the passenger compartments of vehicles on hot days. The high temperatures could adversely affect the lubricants and sealants. A vehicle's trunk, a gun cabinet or a closet is preferable. Never leave the riflescope where direct sunlight can enter either the objective or the eyepiece lens. Damage may result from the concentration (burning glass effect) of the sun's rays.



- Conçu pour les vraies armes à feu
- 4" Soulagement Long des Yeux
- Verre gravé viseur
- Central Point Band 6 Lighting
- Ajustement de moa
- Image latérale Transparente
- Avec colliers de montage



# A PROPOS DE VECTOR OPTICS

Nous, Vector Optics, sommes fiers d'être une entreprise en contact avec l'optique haut de gamme et d'accessoires en proposant des solutions innovantes et de haute qualité aux consommateurs.

Nous nous alignons sur les valeurs fondamentales de VECTOR: la diffusion d'une large gamme d'optiques, de viseurs points rouges, de visées laser, télémètres, de rails, de lampes de poche, de montages, et plus encore.

Nous avons travaillé pendant plus de 10 ans à travers le monde, accumulant une riche expérience et une forte popularité. Nous nous engageons à offrir un service de première classe et des produits offrant une expérience merveilleuse dans tous les aspects de notre entreprise afin de répondre aux besoins des consommateurs.

Notre stratégie sur la croissance rapide du marché et l'exploration dans l'industrie de l'optique pour réaliser notre vision: VECTOR étant «la première marque du monde - aujourd'hui et demain»

The logo for Vector Optics features the word "VECTOR" in a bold, grey, sans-serif font. The letter "O" in "VECTOR" is replaced by a stylized circular graphic consisting of a grey ring with a red dot in the center. To the right of this graphic is the word "OPTICS" in the same bold, grey, sans-serif font.

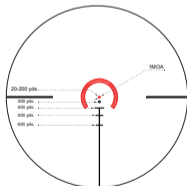
## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	SCOC-24	SCOL-23	SCOL-24
Grossissement	1-6x	3-18x	5-30x
Objectif	24mm	44mm	56mm
Lentille de sortie	24-4mm	14.7-2.5mm	11.2-1.87mm
Revêtement d'optique	Diamond FMC	Diamond FMC	Diamond FMC
Champ de vision	111.2-17.8 pies@100yds	37.7-6.3 pies@100yds	19.93-3.3 pies@100yds
Dégagement Oculaire	90mm / 3.5 inch	97-87mm / 3.8-3.4 inch	124-86mm / 4.9-3.4 inch
Longueur	265mm / 10.4 inch	335mm / 13.2 inch	400mm / 15.7 inch
Poids	470g / 16.6oz	750g / 26.4 oz	835g / 2.2oz
Diamètre du tube	30mm	30mm	30mm
Valeur de Clique	1/2 MOA	1/4 MOA	1/4 MOA
Réglage d'élévation	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Réglage de dérivation	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Réglage de Parallaxe	100 yards	20 yds to	20 yds to
Réticule	Etched glass VTC-A	Etched glass VHL-2	Etched glass VPA-A
Éclairage	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>
Piles	CR2032	CR2032	CR2032

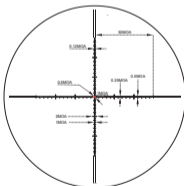
**L'ensemble comprend:** Manuel, La clé Hexagonale, Chiffon de Nettoyage, Colliers de Montage, pare-soleil en Nid d'Abeille, etc.



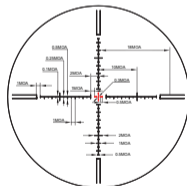
**VCT-A Réticule**



**VHL-2 Réticule**



**VPA-A Réticule**



**TOUJOURS GARDER LA BOUCHE DU FUSIL DANS UNE DIRECTION SURE**



**AVERTISSEMENT:** NE JAMAIS REGARDEZ LE SOLEIL À TRAVERS LE CHAMP VISUEL (OU TOUT AUTRE INSTRUMENT OPTIQUE). IL PEUT ENDOMMAGER VOS YEUX DE MANIÈRE PERMANENTE. GARDER LES ARMES À FEU DÉCHARGÉES ET DANS UNE DIRECTION SÛRE.

### **AJUSTEMENT DE L'ŒILLETON**

L'oculaire est conçu pour fournir un ajustement rapide et précis à un certain dégagement oculaire. L'œilleton s'ajustera plus rapidement que votre œil peut compenser toute inexactitude dans votre réglage (lorsque vous regardez à travers les lentilles).

### **AJUSTEMENT DU GROSSISSEMENT**

L'anneau de puissance de la portée du fusil peut être modifié en tournant pour obtenir un grossissement différent.

### **TAILLE DE LA LENTILLE DE SORTIE**

Plus la lentille de sortie est grande, plus la lumière entre la lunette et plus lumineuse est l'image.

### **VISEUR ILLUSTRATION**

Les fusils Aston utilisent des lignes de croix VTC - a, VHL - 2 ou vpa - a. La Croix VTC - A est utilisée entre 1 et 6 x 24. La ligne VHL - 2 est utilisée pour le 3 - 18x44 et la ligne vpa - a pour le 5 - 30x56. Veuillez vérifier la carte de la Croix qui figure sur la page précédente.

La mesure de la distance 1 - 6x24 est réglée à six fois plus grande.

La mesure de distance 3 - 18x44 est fixée à 10 fois plus grande.

La mesure de la distance 5 - 30x56 est fixée à 20 fois plus grande.

### **MONTAGE**

Votre fusil doit inclure une paire de tisserands (queue d'aronde) qui correspond aux tisserands (queue d'aronde) et aux rails picatinny. Si vous utilisez l'anneau de montage du tisserand, placez le support sur la base du rail afin que le boulon de serrage du rail s'harmonise avec les rainures transversales de votre rail weaver ou picatinny. Ajuster la pince du rail dans le rail jusqu'à ce que les boulons de serrage s'accouplent sur le rail. Relâchez les vis des anneaux de montage, mettez la lunette sur la bague. Faites glisser la lunette avant ou après pour obtenir le bon dégagement oculaire (le champ de vision complet peut être vu). Tournez le tube de la lunette de sorte que le réticule vertical soit vertical et le réticule horizontal soit horizontal. Serrez fermement la lunette à glissière en verrouillant la vis avec une clé appropriée ou un outil. Ne pas serrer trop le système de montage ou cela peut endommager la monture du fusil.

### **CORRECTION PARALLAXE, FOCUS LATERAL**

La parallaxe est une condition qui se produit lorsque l'image de la cible n'est pas focalisée précisément sur le plan du réticule. La parallaxe est visible comme un mouvement apparent entre le réticule et la cible. Cette parallaxe de la roue latérale est conçue pour autoriser une mise au point précise, tout en réajustant simultanément la distance sans parallaxe, pour toute plage allant de 20 jusqu'à l'infini. On peut regarder à travers la lunette et tourner la bague de mise au point latérale jusqu'à ce que la cible, quelle que soit la portée, soit nette. Cette fonctionnalité rend le réglage de déviation de la lunette très précis, idéale à la fois pour la chasse et la cible.

## AJUSTEMENTS DE PRÉCISION

Les tourelles tactiques sont précises et faciles à utiliser même lorsqu'on porte des gants. Le réglage de dérivation est l'ajustement horizontal (gauche-droite). L'élévation est le réglage vertical (vers le haut et vers le bas). Avec la lunette montée, reposez l'arme à feu sur un support solide et visez une cible à 100 mètres. Poussez lentement un petit groupe de test de 3 à 5 sur votre cible. Tirez la tourelle et ajustez les vis de levage et de montée dans le sens où vous souhaitez déplacer l'impact de la balle. Chaque réglage déplace le point d'impact. Tirez un autre groupe de test de 3 à 5 tours. Répétez jusqu'à ce que vous soyez satisfait du point d'impact. Il est essentiel de vous servir de la bague de montage en hauteur pour un calibre différent et une distance de prise de vue différente. Les deux tourelles sont dotées d'une fonction de verrouillage pour éviter les mouvements accidentels. Tirez pour ajuster la précision. Après zéro, appuyez sur pour verrouiller la tourelle.

## EN CE QUI CONCERNE LE NIVEAU ET LE RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ

Situé sur la gauche de la lunette, contrôle le viseur d'éclairage. Il y a 11 niveaux de luminosité pour **aston riflescopes**. Tourner le bouton aura l'illumination. Les tourner le bouton à augmentation ou diminuer la luminosité. Le bouton un cycle illumine le viseur au niveau faible / diminution de luminosité illumine le viseur.

## BATTERIE D'ÉCHANGE

Votre lunette est alimentée par 1 pile de CR2032. Si l'éclairage s'obscurcit ou pas, vous aurez besoin d'échanger la batterie. Utilisez la bon échange pile ou batterie, tournevis à libérer le compartiment de la batterie. Enlever la batterie, insérer la nouvelle - sur la couverture.

## SEAUX, IMPERMÉABLES ET FOGPROOF

La lunette est purgée à l'azote pour éliminer tout vestige d'humidité interne et a également un joint torique pour empêcher l'entrée de poussière ou d'humidité.

## ENTRETIEN

Votre lunette, bien que extrêmement résistante, est un instrument de précision qui mérite un soin raisonnablement prudent.

1. Lorsque vous nettoyez les lentilles, essayez tout d'abord la saleté et la poussière, ou utilisez une brosse à lentille douce. Les empreintes digitales et les lubrifiants peuvent être essayés avec un tissu d'objectif ou un chiffon doux et propre, humidifié avec un liquide de nettoyage d'objectif.
2. Toutes les parties mobiles du fuselage sont lubrifiées en permanence. N'essayez pas de les lubrifier.
3. Aucun entretien n'est nécessaire sur la surface extérieure de la lunette, sauf pour essuyer de temps en temps les poussières avec un chiffon doux.
4. Utilisez les couvercles d'objectif chaque fois que cela est nécessaire.

## STORAGE

Évitez de stocker la lunette dans des endroits chauds, tels que l'habitacle passagers des véhicules pendant les jours chauds. Les températures élevées pourraient nuire aux lubrifiants et aux produits d'étanchéité. Le coffre d'un véhicule, une armoire ou un coffre pour armes est préférable. Ne laissez jamais la lunette à un endroit où la lumière peut entrer dans une des lentilles. Des dégâts peuvent résulter de la concentration (effet de verre brûlant) des rayons du soleil.



- Konzipiert für reale Schusswaffen
- **4" Langer Austrittspupillenabstand**
- Glas fadenkreuz geätzt
- **Center Dot w/6 Levels Illumination**
- Millionen **moa**
- **Kristallklares Edge-to-Edge-Bild**
- Inkl. Montage



# ÜBER VECTOR OPTICS

Wir, Vector Optics, sind stolz darauf, mit High-End-Optik und Zubehör durch die Verwendung von innovativen und qualitativ hochwertigen Lösungen für die Verbraucher als eine der Firmen zu fungieren.

Wir orientieren uns an VECTORS Kernwerten: Bereitstellung einer breiten Palette von Optischen Zielfernrohren, Rotpunktvisieren, Laservisieren, Entfernungsmesser, Schienensystemen, Taschenlampen, Halterungen und so weiter.

Wir haben unsere Geschäfte für mehr als 10 Jahren auf der ganzen Welt gemacht, sodass wir reiche Erfahrungen sammeln und sehr populär sind. Wir bemühen uns, erstklassige Services und Produkte anzubieten, und den Kunden wunderbare Erfahrung in allen Aspekten unserer Geschäfte zu bieten, um die Bedürfnissen der Verbraucher zu erfüllen.

Unsere Strategie ist abhängig von schnellem Marktwachstum und der Erforschung der Optikgeschäfte, um unsere Vision zu verwirklichen: VECTOR entwickelt sich zur weltweit führenden Marke - Heute und Morgen.

The logo for VECTOR OPTICS is displayed in a large, grey, sans-serif font. The word 'VECTOR' is on the left, and 'OPTICS' is on the right. The letter 'O' in 'OPTICS' is stylized as a circle with a red dot in the center, resembling an optical lens or a target.

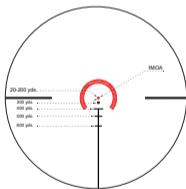
## TECHNISCHE DATEN

Modell	SCOC-24	SCOL-23	SCOL-24
Vergrößerung	1-6x	3-18x	5-30x
Objektiv	24mm	44mm	56mm
Austrittspupille	24-4mm	14.7-2.5mm	11.2-1.87mm
Optik	Diamond FMC	Diamond FMC	Diamond FMC
Sehfeld	111.2-17.8 feet@100yds	37.7-6.3 feet@100yds	19.93-3.3 feet@100yds
Augenabstand	90mm / 3.5 inch	97-87mm / 3.8-3.4 inch	124-86mm / 4.9-3.4 inch
Länge	265mm / 10.4 inch	335mm / 13.2 inch	400mm / 15.7 inch
Gewicht	470g / 16.6oz	750g / 26.4 oz	835g / 2.2oz
Tubus	30mm	30mm	30mm
Klickverstellung	1/2 MOA	1/4 MOA	1/4 MOA
Anhebungsbereich	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Seitenbereich	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Paralaxeausgleich	100 yards	20 yds to	20 yds to
Fadenkreuz	Etched glass VTC-A	Etched glass VHL-2	Etched glass VPA-A
Leuchtpunkt	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>
Batterie	CR2032	CR2032	CR2032

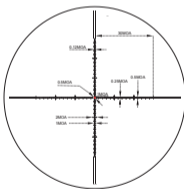
**Die Zielfernrohreinstellung umfasst:** Zielfernrohr, Bedienungsanleitung, Werkzeug, Reinigungstuch, Montage und Wabensonnenblende.



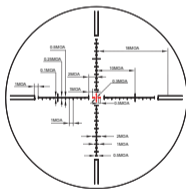
**VCT-A Fadenkreuz**



**VHL-2 Fadenkreuz**



**VPA-A Fadenkreuz**



**DIE MÜNDUNG SOLLTE IMMER IN EINER SICHEREN RICHTUNG STEHEN**

**WARNUNG:** SEHEN SIE NIEMALS DURCH DAS ZIELFERNROHR (ODER ANDERES OPTISCHES GERÄT) IN DIE SONNE. DAS DIREKTE SONNLICHT KANN IHRE AUGEN PERMANENT SCHÄDIGEN. STELLEN SIE BITTE SICHER, DASS SIE DIE ZIELOPTIK KORREKT AUF DER WAFFE MONTIERT HABEN.

### **OKULAR-FOKUSSIERUNG**

Das Okular ist für eine präzise und schnelle Fokussierung innerhalb eines bestimmten Augenabstandes konzipiert. Zur Fokussierung stellen Sie einfach den hinteren Ring am Okular solange nach links bzw. rechts, bis Sie ein scharfes Bild durch die

### **EINSTELLUNG DER MAGNIFIKATION**

Mit dem Ring vorm Okular lassen sich verschiedene Vergrößerungen am Zielfernrohr einstellen.

### **OBJEKTIVLINSEGRÖSSE**

Je größer die Objektivlinse ist, desto mehr Licht tritt ins Zielfernrohr ein und desto heller wird das Bild.

### **FADENKREUZ ILLUSTRATION**

Die Aston Rifleskope verwenden VTC-A, VHL-2 oder VPA-Retiken. VTC-A Netzmittel wird für 1-6x24 verwendet. VHL-2 Retil wird für 3-18x44 verwendet und VPA-A wird für 5-30x56 verwendet. Bitte überprüfen Sie die in der vorigen Seite gezeigte Netzdiagrammendarstellung.

Die 1-6x24 Abstandsmessung wird bei 6x Vergrößerung eingestellt.

Die 3-18x44 Abstandsmessung wird bei 10x Vergrößerung eingestellt.

Die 5-30x56 Abstandsmessung wird bei 20x Vergrößerung eingestellt.

### **MONTAGE**

Das Zielfernrohr wird mit 30mm Montageringen für das Picatinny/Weaver-System geliefert. Wenn Sie die mitgelieferten Montageringe verwenden, stellen Sie die Halterung auf die jeweilige Schienenbasis Ihrer Waffe ein. Die Montage wird seitlich auf die Picatinny/Weaver-Schiene aufgesetzt und dann mit der seitlichen Verschraubung fest auf die Schiene arretiert. Nachdem Sie die Montage auf Ihrer Waffe montiert haben, lösen Sie die Schrauben der Befestigungsringe, und setzen das Zielfernrohr auf die Ringe. Schieben Sie das Zielfernrohr vor- oder rückwärts, um den richtigen Augenabstand zur Zielloptik einzustellen. Drehen Sie das Zielfernrohr so, dass es in Waage liegt (ggf. Wasserwaage benutzen). Nachdem Sie das Zielfernrohr ausgerichtet haben ziehen Sie die Schrauben der Verschraubung mit einem passenden Werkzeug mit ca. 2 NM an. Das Montagesystem darf nicht zu fest angezogen werden, da sowohl die Zielfernrohrhalterung als auch das Zielfernrohr beschädigt werden kann.

### **SEITENFOKUS / PARALLAXEAUSGLEICH**

Die Parallaxe entsteht im Fall, wenn das Zielbild nicht genau auf der Fadenkreuzebene fokussiert wird. Die Parallaxe ist sichtbar als scheinbare Bewegung zwischen Fadenkreuz und dem Ziel. Der Parallaxeausgleich bzw. Seitenfokus eliminiert den beschriebenen Zielfehler und sorgt für eine präzise Fokussierung – gerade für Sportschützen oder jagdliche Anwendungen ist dies sehr wichtig. Der Parallaxeausgleich ist für Entfernungen von 20 Yards bis unendlich konzipiert. Zur Einstellungen drehen Sie den

### **VERSTELLTÜRME**

Taktische Türme ermöglichen eine präzise Einstellung und Bedienung - auch mit Handschuhen. Die Seitenverstellung ist für horizontale Einstellung (von links nach rechts). Die Höhenverstellung ist für vertikale Einstellung (von oben nach unten). Zum

Einschießen sollte die Schusswaffe mit dem montierten Zielfernrohr auf eine feste Unterlage platziert werden – die ideale Schussentfernung beträgt 100m. Schießen Sie zunächst eine kleine Schussgruppe mit 3-5 Schuss um zu sehen wie die Treffpunktlage ist. Ziehen Sie die Türme aus der Arretierung (beide Türme haben eine Sperrfunktion, um zufälliges Verstellen zu vermeiden) und stellen die Seiten- und Höhenverstellung in der gewünschten Richtung ein. Jede Einstellung bewegt den Treffpunkt in die angegebene Richtung. Zur Überprüfung der Einstellung schießen Sie eine weitere kleine Schussgruppe. Wiederholen Sie die jeweilige Einstellung, bis Sie mit dem Trefferbild zufrieden sind. Nachdem Sie das Zielfernrohr eingestellt haben, drücken Sie die Türme wieder nach unten, um die Türme wieder zu sperren. Es ist wichtig, die richtige Höheneinstellung für verschiedene Kaliber und unterschiedliche Schussentfernungen einzustellen.

## **DREHEN UND DIE ANPASSUNG DER HELLIGKEIT EBENE**

Befindet sich auf der linken Seite der Rifle Scope, kontrolliert das Fadenkreuzbeleuchtung. Es gibt 11 Helligkeitsstufen rot für Aston Rifle Scopes.

Drehen Sie den Knopf, um die Beleuchtung zu drehen. Sie den Schalter nach Zunahme oder Abnahme der Helligkeit. Den Knopf der beleuchteten Fadenkreuz zu radeln Schwäche / Abnahme Helligkeitsstufe beleuchtete Fadenkreuz ab.

## **AKKU AUSZUTAUŠCHEN**

Ihre Rifle Scope Beleuchtung ist powered by 1 pc CR2032 - Batterie. Sollte die Beleuchtung schwächer werden oder nicht, müssen Sie den austausch der Batterie. austausch - batterie, die eine Münze oder Schraubenzieher zu veröffentlichen, das Batteriefach. Entfernen Sie die verwendete Akku, fügen Sie die neuen.- auf dem Cover.

## **LUFTDICHT, WASSERDICHT UND ANTIFOG**

Das Zielfernrohr ist mit Stickstoff gefüllt und gewährleistet damit auch die Wasserdichtigkeit – Feuchtigkeit kann so nicht ins Innere der Optik gelangen. Darüber hinaus verfügen die Zielloptiken über Dichtungen, welche vor Eintritt von Staub oder Feuchtigkeit schützen.

## **INSTANDHALTUNG**

Unsere Zielfernrohre sind robust konstruiert und gebaut, jedoch sollte man entsprechend sorgfältig mit damit umgehen.

1. Beim Reinigen der Linsen putzen Sie zuerst Schmutz und Staub weg oder verwenden oder verwenden eine weiche Linsenbürste. Fingerabdrücke und Schmierstoffe können mit Optikpapier oder mit einem weichen und sauberem Baumwolltuch abgewischt werden. Es empfiehlt sich auch der Einsatz von Optikreiniger.

2. Alle beweglichen Teile des Zielfernrohrs werden dauerhaft geschmiert. Versuchen Sie nicht diese nachzuschmieren.

3. Die Außenseite des Zielfernrohrs muss nicht gewartet werden. Staub und Fingerabdrücke können mit einem weichen Tuch abgewischt werden.

4. Zum Schutz empfehlen wir zusätzlich den Einsatz von Okular- bzw. Objektivschutzkappen.

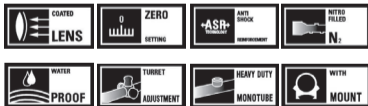
## **LAGERUNG**

Das Zielfernrohr darf nicht an warmen Orten (wie die Fahrgasträume von Fahrzeugen an heißen Tagen) gelagert werden. Warme Temperaturen können die eingesetzten Schmiermittel und Dichtstoffe beeinträchtigen. Ein Kofferraum oder Waffenschrank ist vorzuziehen. Das Zielfernrohr darf nicht an den Stellen gelagert werden, wo das Sonnenlicht ins Objektiv oder Okularobjektiv eindringen kann. Durch den Lupeneffekt der Optik besteht Brandgefahr.





- 実銃器用設計
- 4" 長時間の目視残像
- エッチングされたガラスのレチクル
- センタードットワット/6レベルの照明
- MOA ジャストメント
- クリスタルクリアエッジ
- W/ ウントリング



## VECTOR OPTICS ついて

当社は、様々な光学式ライフルスコープ、レドドットスコープ、レーザーサイト・レンジファインダー、レーザーシステム、懐中電灯、マウントなどを提供するという Vector 社の中心となるアイデアに常に取り組んでいるのです。

私たちは 10 年以上、世界のビジネスに携わり、豊富な経験と高い人気を得てきました。私たちは、一流のサービスとお客様のニーズに応えるためビジネスのあらゆる面において素晴らしい体験を提供する商品を提供することに全力を注いでいるのです。

私たちの戦略は、マーケットにおける急速な成長と今日そして明日において Vector を世界一のプレミアムブランドとする私たちのビジョンを達成するため、光学事業分野において常に探求を続けることにあるのです。

The logo for Vector Optics features the word "VECTOR" in a bold, sans-serif font. The letter "O" in "VECTOR" is replaced by a stylized optical lens or reticle, consisting of a circle with a central red dot and four crosshairs extending to the edges. To the right of this graphic is the word "OPTICS" in the same bold, sans-serif font.

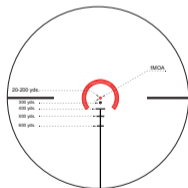
## テクニカル・スペック

モデル	SCOC-24	SCOL-23	SCOL-24
倍率	1-6x	3-18x	5-30x
対物レンズ	24mm	44mm	56mm
射出瞳	24-4mm	14.7-2.5mm	11.2-1.87mm
Optics Coating	Diamond FMC	Diamond FMC	Diamond FMC
視界	111.2-17.8 feet@100yds	37.7-6.3 feet@100yds	19.93-3.3 feet@100yds
接眼部までの距離	90mm / 3.5 inch	97-87mm / 3.8-3.4 inch	124-86mm / 4.9-3.4 inch
長さ	265mm / 10.4 inch	335mm / 13.2 inch	400mm / 15.7 inch
重量	470g / 16.6oz	750g / 26.4 oz	835g / 2.2oz
チューブの直径	30mm	30mm	30mm
クリック精度	1/2 MOA	1/4 MOA	1/4 MOA
エレベーション範囲	90 MOA	90 MOA	50 MOA
ウィンテージ範囲	90 MOA	90 MOA	50 MOA
バララックス調整	100 yards	20 yds to	20 yds to
レクチル	Etched glass VTC-A	Etched glass VHL-2	Etched glass VPA-A
イルミネーション	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>
バッテリー	CR2032	CR2032	CR2032

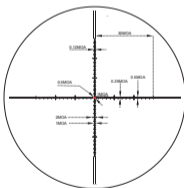
**セット内容：説明書，ツール，クリーニングクロス，マウントリング，ハニカムサンシェード  
シリカゲル等。**



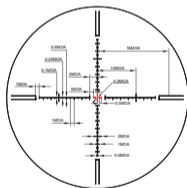
VCT-A レティクル



VHL-2 レティクル



VPA-A レティクル



銃口を人には向けず、周囲の安全を確保して下さい

警告：ライフルスコープ、または他の光学機器を通して絶対、太陽を見ないでください。

### アイズピース照準方法

アイズピースは、接眼部から目まである程度の距離を取ることで、正確かつ高速の照準を提供できる様に設計されています。アイズピースは、目による不正確な照準でもより早くビントを合わせることに合せることができます。

### 倍率の調整

ライフルスコープのパワーリングは、回転させることで倍率を変化させることができます。

対物レンズのサイズ 対物レンズのサイズ

対物レンズを大きくすればするほど、スコープ内に光が侵入し、イメージが明るくなります。

### レクチルの表示

Aston riflescopesはVTC - A, VHL - 2またはVPA - Aレクチルを使用するVTC-Aレクチルは1×6×24に使用される。VHL - 2レクチルは3 - 18 x 44のために使われます。そして、VPA - AIは5 - 30 x 56のために使われます。前のページに示すレクチルダイヤグラムのイラストをチェックしてください。

1×6×24距離測定は6倍倍率で設定する。

3×18 x 44距離測定は10倍拡大する。

5 x 30 x 56距離測定を20倍倍率で設定します。

### マウント装着方法

ライフルスコープは、ウィーパー（ダブテール）とピカティニー・レール・ベースに適合するヘアのウィーパー（ダブテール）マウントが含まれています。ウィーパーマウントリングを使用する場合は、マウントをレール・ベースにセットして、レールクランプボルトをウィーパーまたはピカティニーレールのクロスカットの溝に合わせます。クランプボルトがレールに密着するまで、レールクランプをレールに押し込みます。マウントリングのネジを緩め、ライフルスコープをリングの上に置きます。十分なアイリリーフを得るために、ライフルスコープをスライドさせます（完全な視野が見え得るまで）。縦の十字線が垂直で水平の十字線が水平になるように、ライフルスコープのチューブを回転させます。適切なレンチまたは工具でネジでライフルスコープをしっかりと締めます。きつく締めすぎないでください。ライフル

スコープのマウントを損傷する可能性があります。

### サイド・フォーカス・バララックスの修正

バララックス（視差）は、ターゲットの画像がレクチル面に正確にビントが合わない場合に発生します。バララックスは、レクチルとターゲットとの間の目標の動きとして確認することができます。このサイド・ホイール・バララックスは、20ヤードから無限の範囲で、視差が出ない様に距離を同時に調整しながら、正確な照準を行うために設計されています。ライフルスコープを見てどの範囲であってもターゲットに焦点が当てられるまで、サイドフォーカスリングを回すことで調整できます。この機能によりライフルスコープのサイドワインダーの範囲をハンティングとターゲットの両方の目的に最適な正確ものにすることができます。

### 精度の調整

タクティカルタレット（照準調整部分）は、手袋を着用しても正確で使いやすい様に設計されています。Windageは水平（左から右）調整。Elevationは垂直（上下）調整です。ライフルスコープを取り付けた

状態で、銃器をじゅぶん固定で、100ヤード先のターゲットを狙います。ゆっくりとターゲットに小さな3から5ラウンドのテストグループを撃ってください。タレットを引き上げ、弾道を移動させたい方向にウィンテージとエレベーションを調整します。調整によりインパクトポイント（レチクルの中心点）を移動することになります。別の3から5ラウンドのテストグループを撃ってください。インパクトポイントに満足するまで繰り返します。口径と射撃距離に適切な高さのマウントリングを使用することが不可欠です。

## オンと輝度レベルの調整

のは、riflescopeは左に位置し、レチクルの照明を制御する。11つの輝度レベル アストン riflescopes。

ノブを回し照明に変えます。その後のcincreaseまたは輝度が低下するノブを回転させます。

ノブに照明されたレチクルサイクルへの弱さの輝度レベルを減少するレチクルを照明する。

## バッテリー交換

あなたのライフルの照明のcr 2032電池の1個を搭載しています。照明が薄暗いかつけないで成長しなければ、あなたはバッテリーを交換する必要があります。バッテリーを交換、バッテリー区画室をカバーするのに適切なコインまたはスクリュードドライバーを使用しています。中古バッテリーを取り外して、新しいを挿入します。また、カバーのネジ。

## 防水と曇り防止のシール

ライフルスコープは、ナイトロジェンが充填されスコープ内の湿度を取り除き、埃や湿度の侵入を防ぐOリングが付いています。

## メンテナンス

ライフルスコープは、非常に丈夫ですが、十分な慎重なケアが必要な精密機器です。

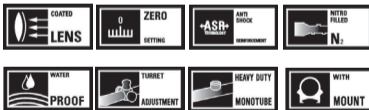
1. レンズを清掃するときは、まず塵や埃を払い、柔らかいレンズブラシを使用してください。指紋や潤滑剤、レンズティッシュや柔らかくきれいな布で拭き取ることができます。
2. ライフルスコープのすべての可動部品は、永久的に潤滑されていますので、それらに注油しないでください。
3. ライフルスコープの外面にメンテナンスは必要ありませんが、時々、柔らかい布で汚れや指紋を拭き取ることをお勧めします。
4. 必要に応じてレンズカバーを使用してください。

## 保管方法

暑い日に車両のボンネットなどの暑い場所に保管することは避けてください。高温は、潤滑剤およびシーラントに悪影響を及ぼす可能性があります。車両のトランク、銃用キャビネットまたはクローゼットを勧めます。直射日光が対物レンズまたは接眼レンズに入る可能性のある場所にライフルスコープを放置しないでください。太陽光線の集中（バーニング・ガラス効果）によってダメージが生じる可能性があります。



- Uso en armas de fuego reales
- 4" Alivio largo de los ojos
- Grabado de vidrio de retícula
- Punto central con luz de nivel 6.
- MOA de ajuste
- EsES imagen de lado a lado cristalina
- Con anillas de montaje



# ACERCA DE VECTOR OPTICS

Nos, vector Optics, orgullosos como empresa en contacto con negocio de óptica y accesorios de gama alta, proporcionando soluciones innovadoras y de calidad para los consumidores.

Nos alineamos con vector de valores fundamentales: la entrega de una amplia gama de opticas miras telescopicas, Red Dot Scopes, laser sights, telémetros, sistemas ferroviarios, linternas, soportes y mucho mas.

Hemos estado en el negocio por más de 10 años en todo el mundo, acumulando gran experiencia y alta popularidad.Estamos comprometidos a ofrecer un servicio de primera calidad y productos proporcionando una experiencia maravillosa en todos los aspectos de nuestro negocio para atender a las necesidades de los consumidores.

Nuestra estrategia se basa en el rápido crecimiento del mercado y explorando en la optica negocio para alcanzar nuestra visión: vector de ser 'el mundo es marca Premier - hoy y mañana'.

The logo for Vector Optics features the word "VECTOR" in a bold, grey, sans-serif font. The letter "O" in "VECTOR" is replaced by a stylized circle with a red dot in the center. To the right of this is the word "OPTICS" in the same grey, sans-serif font. The entire logo is rendered in a light grey color.



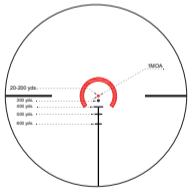
## TECH ESPECIFICACIONES

Modelo	SCOC-24	SCOL-23	SCOL-24
Aumento	1-6x	3-18x	5-30x
Objetivo	24mm	44mm	56mm
Pupila de salida	24-4mm	14.7-2.5mm	11.2-1.87mm
Ópticas de revestimiento	Diamond FMC	Diamond FMC	Diamond FMC
Campo de visión	111.2-17.8 feet@100yds	37.7-6.3 feet@100yds	19.93-3.3 feet@100yds
Alivio de los ojos	90mm / 3.5 inch	97-87mm / 3.8-3.4 inch	124-86mm / 4.9-3.4 inch
Duración	265mm / 10.4 inch	335mm / 13.2 inch	400mm / 15.7 inch
Peso	470g / 16.6oz	750g / 26.4 oz	835g / 2.2oz
Monotubo día	30mm	30mm	30mm
Haga clic en el valor	1/2 MOA	1/4 MOA	1/4 MOA
Rango de elevación	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Rango de viento	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Ajuste de paralaje	100 yards	20 yds to	20 yds to
Retrícula	Etched glass VTC-A	Etched glass VHL-2	Etched glass VPA-A
Iluminación	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>
Batería	CR2032	CR2032	CR2032

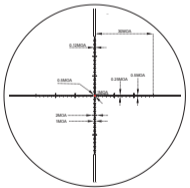
**El visor incluye: instrucción, llave hexagonal, paño de limpieza, anillo de montaje, tapa de lente gel de sílice, etc.**



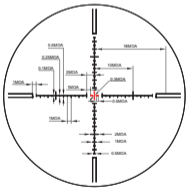
**VCT-A Réticule**



**VHL-2 Réticule**



**VPA-A Réticule**



**Mantenga siempre el hocico apuntando en una dirección segura**

**PELIGRO:** *Usted nunca debe mirar al sol a través de la mira telescópica (o con cualquier otro instrumento óptico) ya que esto puede provocar daños permanentes en sus ojos. Las armas de fuego deben transportarse descargadas y sólo debe apuntarse hacia lugares seguros cuando están cargadas.*

### **ENFOQUE DEL OBJETIVO**

El ocular está diseñado para proporcionar un enfoque rápido y preciso a una cierta distancia del ojo. El ocular se enfocará más rápido de lo que su ojo puede compensar cualquier inexactitud en su ajuste (cuando mire a través de la lente del ocular).

### **AJUSTE DE AUMENTOS**

El anillo de los aumentos de la mira telescópica debe girarse para seleccionar la ampliación que usted desee.

### **TAMAÑO DE LALENTE DEL OBJETIVO**

Cuanto mayor es el diámetro del objetivo mas luz recoge y por lo tanto la imagen será más brillante.

### **RETÍCULA DE ILUSTRACIÓN**

Los fusiles Aston utilizan la Cruz VTC - A, vhl - 2 o vpa - A. La Cruz VTC - A se utiliza en 1 - 6x24. La Cruz vhl - 2 sirve para 3 - 18x44 y la vpa - a para 5 - 30x56. Compruebe la Cruz que aparece en la página anterior.

La medida de la distancia 1 - 6x24 se fija en seis veces.

La medida de la distancia 3 - 18x44 se fija en 10 veces más amplia.

La medida de la distancia 5 - 30x56 se fija en 20 veces.

### **MONTAJE**

Su mira telescópica incluye un par de anillas de montaje del tipo Weaver Picatinny aptas para el riel de su arma. Si utiliza el anillo de montaje Weaver, coloque el soporte sobre la base del riel para que el perno de la abrazadera del riel se alíe con las ranuras transversales en el carril de las bases Weaver o Picatinny de su arma. Trabaje la abrazadera del riel hasta que los pernos de sujeción se asienten sobre el riel. Suelte los tornillos de las anillas de montaje y coloque la mira telescópica en los anillos. Deslice la mira telescópica hacia delante y hacia atrás hasta que la distancia al ojo sea la adecuada a como usted encara el arma (de tal modo que tenga un campo de visión completo). Luego gire el tubo de la mira telescópica para que el bastón vertical del retículo quede perfectamente vertical y el bastón horizontal del retículo quede absolutamente horizontal. Apriete firmemente los tornillos de las anillas de montaje de la mira telescópica con una llave o herramienta adecuada. Tenga en cuenta que no debe excederse en la presión que se da a los tornillos de montaje porque puede dañarse el tubo de la mira (extrangulamiento).

### **CORRECTOR DE PARALAJE LATERAL**

El error de paralaje es una condición que ocurre cuando la imagen del objetivo no se centra con precisión en el mismo plano del retículo. El error de paralaje es visible como un movimiento aparente entre el retículo y el objetivo. El corrector de paralaje lateral está diseñado para lograr un ajuste preciso del objetivo permitiendo además que la mira telescópica esté libre del error de paralaje en el rango comprendido entre las 20 yardas y el infinito. Para un correcto ajuste del objetivo usted mire a través de la mira elija un objetivo luego haga girar la rueda de paralaje hasta que obtenga una vista clara y nítida de él. Esta característica de las miras telescópicas con corrector de paralaje lateral de alta precisión las hace ideales para fines de caza y tiro deportivo.

## TORRETAS DE AJUSTE

Las torretas de ajuste tácticas son precisas y fáciles de usar aún con el uso de guantes. La torreta de deriva es el ajuste horizontal (de izquierda a derecha). La torreta de altura es el ajuste vertical (hacia arriba y hacia abajo). Con la mira telescópica montada en el arma, apunte a un objetivo a 100 metros de distancia. Luego realice una ronda de 3 a 5 disparos. Destrahe las torretas levantándolas y haga los ajustes de altura y deriva para llevar el retículo al centro del blancoelegido y trabe nuevamente las torretas bajándolas. Repita la operación hasta que los grupos de impacto sean acordes a su gusto. Es muy importante que utilice anillos de montaje con la altura adecuada para los diferentes calibres y distancias de tiro. Las torretas tienen una función de bloqueo para evitar su desplazamiento accidental, para desbloquearlas solo debe tirar hacia arriba, una vez que su mira queda calibrada para volver a bloquearlas solo debe apretar hacia abajo.

## ENCENDER Y AJUSTAR EL NIVEL DE BRILLO

Situado en la parte izquierda del visor, controla la retícula de iluminación. Hay 11 niveles de brillo rojo. Gire la perilla se enciende la iluminación. Después de girar la perilla para cincrease o disminuir el brillo.

La perilla, el ciclo de la retícula iluminada en debilidad / disminuir el nivel de brillo retícula iluminada.

## CAMBIO DE BATERIA

Tu mira la iluminación es alimentado por 1 pcs de batería CR2032. Debe la iluminación Grow DIM o no enciende, usted tendrá que cambiar la batería. A cambio de batería, utilizar la moneda o el destornillador para soltar la tapa del compartimento de la batería. Retire la batería usada, insertar el nuevo. Tornillo de la cubierta de nuevo.

## SELLADO, IMPERMEABILIDAD, ANTINEBLA

La mira telescópica está purgada con nitrógeno para quitar cualquier vestigio de humedad interna y también tiene O-ring para prevenir la entrada de polvo o humedad.

## MANTENIMIENTO

Su mira telescópica que es altamente resistente, es un instrumento que merece un cuidado razonablemente cauteloso.

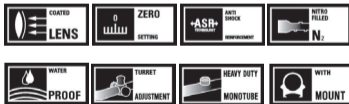
1. Al limpiar las lentes, primero elimine la suciedad y el polvo con un cepillo suave para lentes. Las huellas dactilares y los lubricantes se pueden limpiar con un pañuelo de lentes o un paño de algodón suave y limpio humedecido con líquido limpiador de lentes.
2. Todas las partes móviles de la mira están permanentemente lubricadas. No debe lubricarlas.
3. No se necesita mantenimiento en la parte exterior de la mira, excepto para limpiar ocasionalmente la suciedad o las huellas dactilares con un paño suave.
4. Use las cubiertas de lentes siempre que sea posible.

## ALMACENAMIENTO

Evite guardar la mira telescópica en lugares que sean calientes, como los compartimentos de los vehículos en los días calurosos. Altas temperaturas pueden afectar negativamente a los lubricantes y los selladores. Los armarios son preferibles a cualquier otro sitio. Nunca dejar la mira donde la luz del sol pueda entrar directamente en el objetivo o el ocular.



- **Выдерживает отдачу**
- **4" Уход за длинными глазами**
- **И стакан прицел**
- **освещение в центральной зоне 6 - го разряда**
- **лимонов / CM перестройки**
- **прозрачное краевое изображение**
- **Кольца в комплекте**



## О КОМПАНИИ VECTOR OPTICS

**Мы**, Vector Optics, гордимся тем, что при разработке оптики и аксессуаров используем высокотехнологичные решения, предлагаем инновационные и безупречные товары для потребителей.

**Основные** ценности VECTOR: поставки широкого спектра оптических прицелов, колиматорных прицелов, лазерных дальномеров, лазерных целеуказателей, систем крепления, фонарей, колец и многих других товаров для стрельбы и охоты.

**Мы** работаем для вас уже более 10 лет во всем мире. За это время мы накопили богатый опыт в производстве и обрели заслуженную популярность у пользователей. Мы стремимся предлагать первоклассную продукцию и услуги, предоставляя замечательный опыт во всех **аспектах нашего бизнеса для** удовлетворения потребностей наших клиентов.

**Наша** стратегия опирается на быстрый рост рынка и новейшие исследования в области оптики для достижения главной цели: VECTOR - **это мировой премиум** бренд сегодня и завтра.

The logo for VECTOR OPTICS features the word "VECTOR" in a bold, grey, sans-serif font. The letter "O" in "VECTOR" is replaced by a stylized circular graphic consisting of a grey ring with a red dot in the center. To the right of this graphic is the word "OPTICS" in the same bold, grey, sans-serif font.

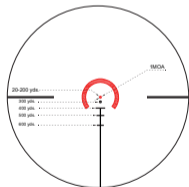
## Технические характеристики

Модель	SCOC-24	SCOL-23	SCOL-24
Увеличение	1-6x	3-18x	5-30x
Диам. объектива	24mm	44mm	56mm
Выходной зрачок	24-4mm	14.7-2.5mm	11.2-1.87mm
Optics Coating	Diamond FMC	Diamond FMC	Diamond FMC
Поле зрения	111.2-17.8 feet@100yds	37.7-6.3 feet@100yds	19.93-3.3 feet@100yds
Удаление зрачка	90mm / 3.5 inch	97-87mm / 3.8-3.4 inch	124-86mm / 4.9-3.4 inch
Длина	265mm / 10.4 inch	335mm / 13.2 inch	400mm / 15.7 inch
Вес	470g / 16.6oz	750g / 26.4 oz	835g / 2.2oz
Диаметр трубы	30mm	30mm	30mm
Цена клика	1/2 MOA	1/4 MOA	1/4 MOA
Диапазон поправок	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Верт	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Диапазон поправок	90 MOA	90 MOA	50 MOA
Гориз	100 yards	20 yds to	20 yds to
Отстройка	100 yards	20 yds to	20 yds to
Параллельность	100 yards	20 yds to	20 yds to
Тип сетки	Etched glass VTC-A	Etched glass VHL-2	Etched glass VPA-A
Подсветка сетки	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>	11 levels <b>R</b>
Батарея	CR2032	CR2032	CR2032

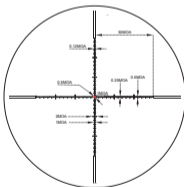
**Комплект поставки включает в себя:** инструкция, инструмент, кольца, крышки объектива, сотовая солнцезащитная насадка, силикагель.



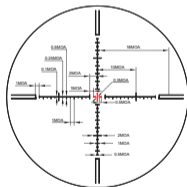
**Сетка VCT-A**



**Сетка VHL-2**



**Сетка VPA-A**



**В С Е Г Д А ДЕРЖИТЕ ОРУЖИЕ В БЕЗОПАСНОМ НАПРАВЛЕНИИ!**



**ВНИМАНИЕ:** НИКОГДА НЕ СМОТРЕТЕ НА СОЛНЦЕ ЧЕРЕЗ ПРИЦЕЛ (ИЛИ ЛЮБОЙ ДРУГОЙ ОПТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ), ЭТО МОЖЕТ НАВСЕГДА ПОВРЕДИТЬ ВАШИ ГЛАЗА. УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ОРУЖИЕ НЕ ЗАРЯЖЕНО И СТВОЛ РАСПОЛОЖЕН В БЕЗОПАСНОМ НАПРАВЛЕНИИ!

### **ФОКУСИРОВКА ОКУЛЯРА**

Окуляр предназначен для точного и быстрого фокусирования при определенном удалении зрачка. Вращением окуляра настройте четкость прицельной сетки (удобнее направить прицел на светлую однотонную цель). В дальнейшем изменять эту настройку не потребуется.

### **РЕГУЛИРОВКА КРАТНОСТИ**

Вращайте кольцо кратности вправо или влево для достижения нужного увеличения.

### **ОБЪЕКТИВ**

Чем больше диаметр объектива, тем больше света попадает в прицел и тем ярче изображение.

### **ПРИЦЕЛ ИЛЛУСТРАЦИЯ**

винтовка Астона используется для перекрестка VTC - A, VHL - 2 или VPA - A. крестовина VTC - A используется для 1 - 6 x24. крестовина VHL - 2 используется для 3 - 18x44, VPA - A - для 5 - 30x56. Проверьте крестовину на предыдущей странице.

для измерения расстояния 1 - 6x24 установлено увеличение в 6 раз.

3 - 18x44 для измерения расстояния установлено увеличение в 10 раз.

измерение расстояния 5 - 30x56 установлено в 20 раз больше.

### **КРЕПЛЕНИЕ**

Ваш прицел поставляется с одной парой колец Вивер или Ласточкин хвост, которые подходят для крепления на соответствующих базах. Если вы используете эти кольца из комплекта, установите их на основание базы так, чтобы болты крепления колец совпадали с полеричными слотами на вашей базе. Зафиксируйте кольца на базе. Отвинтите винты крепления верхних полуколец, установите прицел в кольца. Сдвиньте прицел вперед или назад, чтобы получить правильное удаление зрачка при прикладке. Установите снятые полукольца, не зажимая их сильно. Проверьте прицел в кольцах таким образом, чтобы перекрестие было строго вертикально, соосно с оружием. Зафиксируйте кольца соответствующим ключом, вставляя длинный конец в головку болта, и тяните за короткий конец ключа руками. Не переставляйте кольца! Это может привести к повреждению трубы и внутренних механизмов прицела.

### **НАСТРОЙКА ПАРАЛЛАКСА (БОКОВОГО ФОКУСА)**

Параллакс - это явление, которое возникает если изображение цели не сфокусировано на плоскости прицельной сетки. Изображение параллакса ощущается как видимое движение между сеткой и целью при перемещении глаза. Колесо боковой отстройки предназначено для произведения точной фокусировки и одновременной коррекции расстояния без параллакса для всего диапазона дистанций, от 20 ярдов до бесконечности. Для коррекции необходимо глядя в прицел вращать боковое кольцо фокусировки до тех пор пока цель не будет сфокусирована.

Эта полезная функция делает весь ряд прицелов с боковой отстройкой идеально подходящим как для охоты, так и для целевой стрельбы.

### **НАСТРОЙКА СЕТКИ (ПРИСТРЕЛКА)**

Тактические барабаны прицела - точные и простые в использовании, даже при использовании перчаток. Горизонтальная регулировка перемещает перекрестие слева направо. Вертикальная регулировка перемещает перекрестие вверх-вниз. Установите прицел, разместите оружие на твердой поверхности, исключая случайное смещение, и прицелитесь в мишень, находящуюся на 100 метрах.

Медленно отстреляйте небольшую группу от 3 до 5 выстрелов. Вытяните барабан горизонтальных поправок и вращайте его в том направлении, куда вы хотите переместить среднюю точку попадания (СТП). 1 клик перемещает СТП на 1см на 100 метрах. Буква «R» на барабане означает перемещение СТП вправо. Сделайте новую группу выстрелов. Повторите эти действия и с барабаном вертикальных поправок. Буквы «UP» на барабане означают перемещение СТП вверх. Повторяйте эти действия до тех пор, пока вас не устроит расположение СТП. Очень важно, чтобы у вас были подходящие по высоте кольца, т.к. это оказывает сильное влияние на прикладку и СТП. Вы можете обнулить барабан после удачной пристрелки. Для этого монетой выверните винт на барабане, снимите барабан, и переставьте его в нулевое положение. Барабаны оснащены функцией блокировки, чтобы избежать случайного смещения СТП. Потяните барабан вверх для настройки или надавите на барабан для блокировки.

#### **ПЕРЕХОДЯ НА УРОВЕНЬ ЯРКОСТИ И КОРРЕКТИРОВКИ**

расположенный в левой части riflescope, контроля прицел освещения.есть 11 уровней яркости красного для астрон riflescopes повернуть ручку превратит освещение.затем повернуть ручку increase или уменьшение яркости. ручки циркулирует светящейся прицел на слабость / снижение уровня яркости света прицел. **БАТАРЕЯ ОБМЕН**

твой riflescope иллюминация на 1 пк cr2032 батареи,если освещение тускнеют или не очередь, вам нужно будет поменять батареи,обмен батареи, используйте надлежащий монеты или пошел водитель освободить аккумулятор крышка отсека.удалить используется аккумулято р, добавить новые.к черту на обложке снова.

#### **ГЕРМЕТИЧНОСТЬ, ЗАЩИТА ОТ ВОДЫ И ЗАПОТЕВАНИЯ**

Прицел заполнен азотом, чтобы удалить остатки внутренней влаги, а также имеет уплотнительные кольца для предотвращения попадания внутрь пыли и влаги.

#### **ОБСЛУЖИВАНИЕ**

Ваш прицел - невероятно прочный и точный инструмент, вместе с тем заслуживающий аккуратного обращения.

1. Для очистки линз сначала удалите сильную грязь и пыль мягкой кистью, чтобы не нанести царапин. Далее отпечатки пальцев и жирные пятна можно удалить с помощью ткани для линз или мягкой чистой хлопчатобумажной ткани, смоченной жидкостью для очистки линз. Не наносите жидкость на сами линзы, смачивайте только ткань.
2. На все движущиеся части прицела на заводе нанесена специальная смазка. Не пытайтесь смазывать их.
3. Техническое обслуживание корпуса прицела не требуется, за исключением того, что иногда вытирайте грязь или отпечатки с помощью мягкой ткани.
4. Для защиты линз используйте крышки объективов, когда это удобно.

#### **ХРАНЕНИЕ**

Избегайте хранения прицела при повышенной температуре (например, бардачок автомобиля в жаркий день). Перегрев может неблагоприятно влиять на смазочные материалы, уплотнения и инертный газ внутри. Предпочтительным является багажник автомобиля, чехол или шкаф. Никогда не оставляйте прицел в месте, где солнечный свет может попасть в линзы объектива или окуляра. Повреждения могут быть вызваны концентрацией солнечных лучей (эффекта нагрева от увеличительного стекла).

# Vector Overall Sales Market Share



# VECTOR OPTICS



Made in China