

# ERATAAC®



TACTICAL MOUNTS

Katalog 5  
Catalog

## Katalog 5– 2015

In diesem Katalog ist unser Standardprogramm aufgeführt, das von uns laufend gefertigt wird und zum Großteil ab Lager lieferbar ist.

Verbesserungen und Weiterentwicklungen der aufgeführten Produkte behalten wir uns vor.

Frühere Kataloge, deren Angaben mit denen dieses Kataloges nicht übereinstimmen, verlieren ihre Gültigkeit.

Die Lieferung erfolgt sowohl an den Fachhandel als auch an den Endverbraucher. Die Preise für alle in diesem Katalog aufgeführten Produkte entnehmen Sie bitte unserer separat erhältlichen Fachhandels- bzw. Endverbraucherpreisliste, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung stellen.

Für alle Lieferungen gelten grundsätzlich unsere Liefer- und Zahlungsbedingungen. Diese können Sie auf unserer Webseite einsehen:

**[www.era-tac.de](http://www.era-tac.de)**

© Copyright RECKNAGEL 2015

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung gestattet. Die Angaben in diesem Katalog wurden mit größter Sorgfalt auf ihre Richtigkeit überprüft. Trotzdem kann für eventuell fehlerhafte Angaben keine Haftung übernommen werden.

## Catalog 5 – 2015

This catalog lists our standard range of products which are manufactured by us continuously and are also available in large part from our stock.

We reserve the right to make further improvements and developments of the products listed.

Any previous catalogues with details differing from this catalog are no longer valid.

Deliveries are made both to specialist shops and to end consumers. For the prices of all products listed in this catalogue, please refer to our price lists for specialist shops and end consumers, obtainable separately, which we will be pleased to forward to you at your request.

Our terms and conditions of delivery and payment apply to all deliveries. You can find these on our website:

**[www.era-tac.de](http://www.era-tac.de)**

© Copyright RECKNAGEL 2015

Reprint, even extracts, is allowed with our consent only. The details of this catalog have been verified with great care. Regardless of this, we assume no liability for any details containing errors.





Einleitung / Introduction	6 - 7
Zielfernrohrmontagen / Scope Mounts	8 - 20
Blockmontagen / One-Piece Mounts	10 - 11
Montagen in Sonderfarben / Mounts in custom colors	12 - 13
Blockmontagen für besondere Anwendungsfälle One-Piece Mounts for special use	14 - 15
Montagen mit einstellbarer Vorneigung Adjustable Inclination Mounts	16 - 17
Blockmontagen ultraleicht / One-Piece Mounts ultralight	18 - 19
Zweitellige Ringmontagen, Aufkippmontagen mit Picatinny-Profil Two-piece Ring-Mounts, Tip-off Mounts with Picatinny-Profil	20
Offset Montage / Offset-Mount	22
Klemmringe mit UNIVERSAL-Schnittstelle Rings with UNIVERSAL-Interface	23
Aufsätze für UNIVERSAL-Schnittstelle Adapter for UNIVERSAL-Interface	24 - 25
SWK-Schusswinkelkompensator, Libelle ACI-Angle Cosine Indicator, Bubble Level	26 - 27
Notvisierung für UNIVERSAL-Schnittstelle Backup-Sight for UNIVERSAL-Interface	28 - 29

Notvisierung für Picatinny-Schiene Backup-Sight for Picatinny-Rail	30 - 31
Montagen für Aimpoint / Mounts for Aimpoint	32 - 35
Adapter für Harris-Zweibein / Adapter for Harris-Bipod	36 - 37
Sturmgriff / Tactical Grip	38 - 39
Montage für iPhone / Mount for iPhone	40 - 41
Picatinny-Montageschienen / Picatinny Mounting Rails	42 - 45
Riemenbügel / Swivels	46 - 47
Reduzierringe, Werkzeug / Ring-Inlays, Tools	48 - 49
Tipps & Tricks: Die ZFIX - Ausrichthilfe Tips & Tricks: ZFIX Telescopic Sight Alignment Aid	50 - 51
Tipps & Tricks: Ausrichten mittels Blechstreifen Tips & Tricks: Scope Alignment Bar	52
Tipps & Tricks: Sichern des Zielfernrohres in den Montageringen Tips & Tricks: Securing Telescope in Mounting Rings	53
Picatinny-Normen / Picatinny Standards	54
Notizen / Notes	55

# Unsere Tactical Montagen

## Our Tactical Mounts



die wir unter der Bezeichnung ERATAC vertreiben, sind extrem stabil und für den harten Einsatz konzipiert.

Diese besonders robusten Montagen werden aus hochfestem Flugzeug-Aluminium (7075) aus dem Vollen geätzt. Sie erhalten diese als zweiteilige Ringmontage oder als einteilige Blockmontage in kurzer und verlängerter Ausführung. Die mit einer 2"- und 3"-Verlängerung erhältlichen einteiligen Blockmontagen eignen sich in erster Linie für AR15-Waffen mit Flattop-Receiver, wohingegen die kurze Standard-Ausführung für viele Arten von Repetierbüchsen und Selbstladegewehren passt.

Die Montagen verfügen über im Grundkörper fixierte Rückstoßstollen, ausgelegt für Picatinny-Schienen nach Mil-Std. 1913 bzw. NATO-STANAG 4694. Alle Funktionsteile sind rostfrei und gehärtet. Die Oberflächen sind harteloxiert nach Mil-Spec. Typ III mattschwarz.

Verfügbar sind unsere Montagen in zwei Ausführungen, entweder mit Muttern oder Sicherheitshebeln.

Die Muttern lassen sich problemlos mit gängigen Werkzeugen mit SW 11 mm / 7/16", einem Schraubendreher oder Messerrücken bedienen.

Unsere Sicherheitshebel verhindern unbeabsichtigtes Öffnen selbiger zuverlässig.

Die Klemmkraft ist einstellbar, wodurch Toleranzen am Picatinny-Prisma im Bedarfsfall problemlos ausgeglichen werden können. Selbst mit Handschuhen ist einfaches Bedienen durch die Form der Hebel gewährleistet. Die Ausrichtung der Hebel - ob nach vorne oder hinten gestellt - ist frei wählbar.

Durch die besonders breit ausgelegten Ringe wird eine Klemmfläche von 2300 mm<sup>2</sup> pro Ring erreicht, was in Verbindung mit hochfesten Torx-Schrauben selbst schwersten Zielfernrohren sicheren Halt gibt.

Unsere TACTICAL-Montagen sind mit oder ohne Vorneigung in den Durchmessern 30 mm und 34 mm erhältlich. Einzelne ausgesuchte Modelle sind auch im Durchmesser 36 mm verfügbar. Für Zielfernrohre mit 1"-Mitteldurchmesser bieten wir Reduzierringe an, die in die Ringe mit 30 mm Durchmesser eingelegt werden.

Alle Ringe sind mit unserer UNIVERSAL-Schnittstelle versehen, die zur Befestigung von Anbauteilen wie Picatinny-Schienen in diversen Längen und speziellen Aufnahmeplatten für Red Dot sights dienen. Erstere ermöglichen es, Zusatzgeräte wie Lampen, Laser und diverses Zubehör sicher und platzsparend zu montieren.

Alle ERATAC-Montagen sind wahlweise mit Sicherheitshebeln oder Sechskantmutter erhältlich.



which are distributed under the name ERATAC, are extremely robust and made to withstand even the roughest conditions.

These rugged mounts are precision CNC machined from aircraft grade aluminum (7075) and available in two versions: as a two-piece ring mount and a one-piece mount in a standard and a forward offset version.

The one-piece mounts with a 2" and 3" forward offset are primarily suitable for AR15 rifles with flattop-receiver, whereas the standard version without offset fits on many popular bolt action and semi-automatic rifles.

All of our tactical mounts are furnished with cross bars integrated into the body of the mount and machined in accordance to true Mil-Std. 1913 specs and NATO-STANAG 4694 respectively. The functional parts are rust-proof and tempered while the surfaces are hardcoat anodized in accordance with Mil-Spec. Class III., matte black.

We offer our tactical mounts with two different locking systems such as self locking levers or hexagonal nuts.

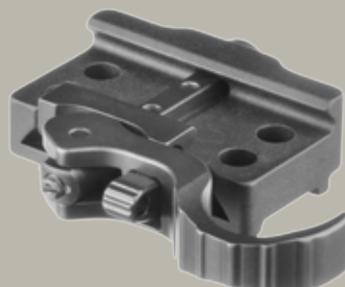
The nuts can be tightened with standard 7/16" (11mm) wrenches, flat screwdrivers or even the back of a knife blade. Our self locking levers impede unintentional opening reliably.

The gripping force of the levers is fully adjustable in order to compensate tolerances of the Picatinny rails without any problem. The extra wide finger loop of the levers allows them to be used easily even when wearing gloves. The positioning of the levers – turned to the front or to the rear – can be chosen deliberately.

Extra-large rings allow a maximum clamping area of 2300 mm<sup>2</sup> for every ring and ensure - in combination with Torx screws – a tight and secure hold of even the heaviest optics.

Our TACTICAL-mounts are available with or without inclination and 30 mm and 34 mm rings. Some of the mounts are available with 36 mm rings. To allow the mounting of scopes with 1" middle tube we offer plastic ring inserts. They simply need to be inlaid into the 30 mm scope mount rings in order to reduce the diameter.

All of our rings are equipped with our UNIVERSAL-interface on top of the ring. The latter allows a space-saving installation of adapters for a Red Dot sight or Picatinny rails for mounting lasers, infrared illuminators, flashlights or other tactical accessories.



All ERATAC mounts are available with locking levers or hexagonal nuts.



UNIVERSAL- Schnittstelle  
zur Befestigung von Anbauteilen

UNIVERSAL-Interface  
allows the installation of adapters

# Zielfernrohrmontagen

## Scope Mounts



# Zielfernrohrmontagen Scope Mounts



# Blockmontagen

## One-Piece Mounts



aus hochfestem Aluminium aus dem Vollen gefräst; har-  
teloxiert nach Mil-Spec. Typ III mattschwarz.

Lieferbar ohne oder mit Vorneigung; sehr wiederholge-  
nau und präzise; erhältlich mit Sicherheitshebeln oder  
Muttern.

Montage mit 2"- und 3"- Verlängerung speziell für AR15  
geeignet.

Montage in kurzer Ausführung und 2"- Verlängerung  
geeignet für das AR10.

from high grade aluminum and hardcoat anodized  
according to Mil-Spec. Class III.

Mounts available without angle or angled. High repea-  
tability and precision by solid design.  
Available with 7/16" nuts or self locking levers.

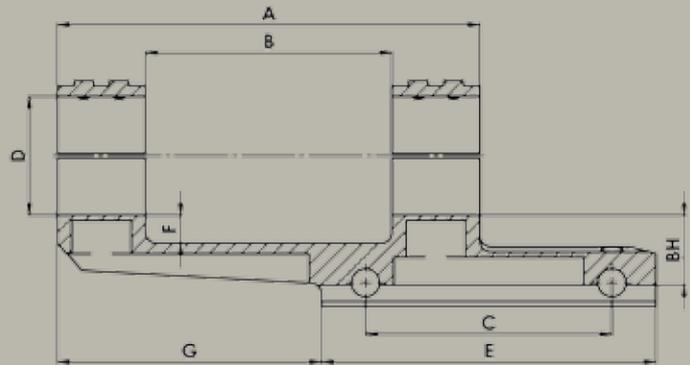
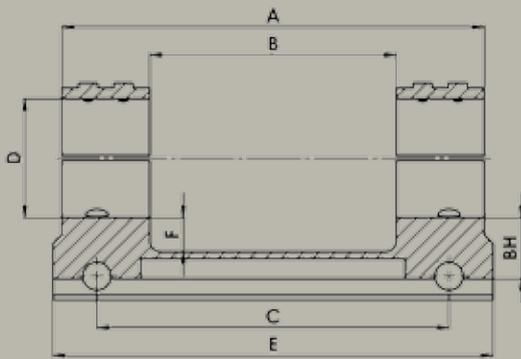
2"- and 3"- offset models to be used especially on AR15  
rifles.

Mounts without or 2"- extension fit AR10 rifles.

	D Durchmesser Diameter	BH Bauhöhe Height	MOA Vorneigung Inclination	G Verlängerung Offset	A
	30 mm / 1.181"	10 mm / 0.394"	ohne / without	ohne / without	125 mm / 4.921"
	30 mm / 1.181"	15 mm / 0.591"	ohne / without	ohne / without	125 mm / 4.921"
	30 mm / 1.181"	20 mm / 0.787"	ohne / without	ohne / without	125 mm / 4.921"
	30 mm / 1.181"	10 mm / 0.394"	20	ohne / without	125 mm / 4.921"
	30 mm / 1.181"	15 mm / 0.591"	20	ohne / without	125 mm / 4.921"
	30 mm / 1.181"	22 mm / 0.866"	20	ohne / without	125 mm / 4.921"
	30 mm / 1.181"	22 mm / 0.866"	ohne / without	50 mm / 2,000"	120 mm / 4.724"
	30 mm / 1.181"	22 mm / 0.866"	20	50 mm / 2,000"	120 mm / 4.724"
	30 mm / 1.181"	34 mm / 1.339"	ohne / without	50 mm / 2,000"	115 mm / 4.528"
	30 mm / 1.181"	34 mm / 1.339"	20	50 mm / 2,000"	115 mm / 4.528"
	30 mm / 1.181"	22 mm / 0.866"	ohne / without	75 mm / 3,000"	120 mm / 4.724"
	30 mm / 1.181"	22 mm / 0.866"	20	75 mm / 3,000"	120 mm / 4.724"
	34 mm / 1.339"	11 mm / 0.433"	ohne / without	ohne / without	120 mm / 4.724"
	34 mm / 1.339"	17,5 mm / 0.689"	ohne / without	ohne / without	120 mm / 4.724"
	34 mm / 1.339"	25 mm / 0.984"	ohne / without	ohne / without	120 mm / 4.724"
	34 mm / 1.339"	11 mm / 0.433"	20	ohne / without	120 mm / 4.724"
	34 mm / 1.339"	19,5 mm / 0.768"	20	ohne / without	120 mm / 4.724"
	34 mm / 1.339"	27 mm / 1.063"	20	ohne / without	120 mm / 4.724"
	34 mm / 1.339"	20 mm / 0.787"	ohne / without	40 mm / 1.575"	95 mm / 3.740"
	34 mm / 1.339"	20 mm / 0.787"	ohne / without	50 mm / 2,000"	120 mm / 4.724"
	34 mm / 1.339"	20 mm / 0.787"	20	50 mm / 2,000"	120 mm / 4.724"
	34 mm / 1.339"	32 mm / 1.260"	ohne / without	50 mm / 2,000"	115 mm / 4.528"
	34 mm / 1.339"	32 mm / 1.260"	20	50 mm / 2,000"	115 mm / 4.528"
	34 mm / 1.339"	20 mm / 0.787"	ohne / without	75 mm / 3,000"	120 mm / 4.724"
	34 mm / 1.339"	20 mm / 0.787"	20	75 mm / 3,000"	120 mm / 4.724"

# Blockmontagen

## One-Piece Mounts



	B	C	E	F	Best.-Nr. Hebel Part # Lever	Best.-Nr. Mutter Part # Nut
	75 mm / 3,000"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	2,3 mm / 0.091"	T1013-0010	T2013-0010
	75 mm / 3,000"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	7,3 mm / 0.287"	T1013-0015	T2013-0015
	75 mm / 3,000"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	10,0 mm / 0.394"	T1013-0020	T2013-0020
	75 mm / 3,000"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	1,5 mm / 0.059"	T1013-2010	T2013-2010
	75 mm / 3,000"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	6,5 mm / 0.256"	T1013-2015	T2013-2015
	75 mm / 3,000"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	9,0 mm / 0.354"	T1013-2022	T2013-2022
	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	10,0 mm / 0.394"	T1023-0022	T2023-0022
	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	9,0 mm / 0.354"	T1023-2022	T2023-2022
	65 mm / 2.559"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	22,0 mm / 0.866"	T1023-0034	T2023-0034
	65 mm / 2.559"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	21,4 mm / 0.843"	T1023-2034	T2023-2034
	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	10,0 mm / 0.394"	T1033-0022	T2033-0022
	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	9,0 mm / 0.354"	T1033-2022	T2033-2022
	70 mm / 2.756"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	3,3 mm / 0.130"	T1014-0011	T2014-0011
	70 mm / 2.756"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	9,8 mm / 0.386"	T1014-0017	T2014-0017
	70 mm / 2.756"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	12,0 mm / 0.472"	T1014-0025	T2014-0025
	70 mm / 2.756"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	2,7 mm / 0.106"	T1014-2011	T2014-2011
	70 mm / 2.756"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	11,0 mm / 0.433"	T1014-2019	T2014-2019
	70 mm / 2.756"	100 mm / 3.937"	125 mm / 4.921"	11,0 mm / 0.433"	T1014-2027	T2014-2027
	45 mm / 1.772"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	8,0 mm / 0.315"	T1094-0020	T2094-0020
	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	8,0 mm / 0.315"	T1024-0020	T2024-0020
	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	7,0 mm / 0.276"	T1024-2020	T2024-2020
	65 mm / 2.559"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	20,0 mm / 0.787"	T1024-0032	T2024-0032
	65 mm / 2.559"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	19,4 mm / 0.764"	T1024-2032	T2024-2032
	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	8,0 mm / 0.315"	T1034-0020	T2034-0020
	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	95 mm / 3.740"	7,0 mm / 0.276"	T1034-2020	T2034-2020

# Montagen in Sonderfarben Mounting Systems in custom colors



T1014-2019  
auf OA-10  
Dark Earth Brown

# Montagen in Sonderfarben

## Mounting Systems in custom colors



**NEW PRODUCT!**

Alle ERATAC-Montageteile bieten wir nun auch in den Farbtönen **Dark Earth Brown** und **Desert Sand** (RAL 1019/graubeige) an.

Es handelt sich um eine Einbrennlackierung, welche auf das nach Mil-spec. Typ III harteloxierte Bauteil aufgebracht wird. Sie erhalten diese Sonderfarbe ab einer Menge von 1 Stück; Preis und Lieferzeit auf Anfrage.

Ebenfalls erhalten Sie unsere Montageteile im bei der Deutschen Bundeswehr eingeführten Farbton **RAL 8000** (grünbraun), harteloxiert, als Sonderanfertigung.

Mindestabnahmemenge 50 Stück, Preis und Lieferzeit auf Anfrage.

All ERATAC mounts and mounting system components are now available in **Dark Earth Brown** and **Desert Sand** (grey-beige RAL1019).

This color is an enamel paint which is applied over the Mil-spec type III hard-anodized finish. Pricing and delivery time available upon request.

Also available as a custom color for orders of 50 or more pieces is the green-brown **RAL 8000**, a hard anodized color, which is in use by the german army.

Pricing and delivery time available upon request.



Dark Earth Brown



Desert Sand



RAL 8000

# Blockmontagen für besondere Anwendungsfälle One-Piece Mounts for special use

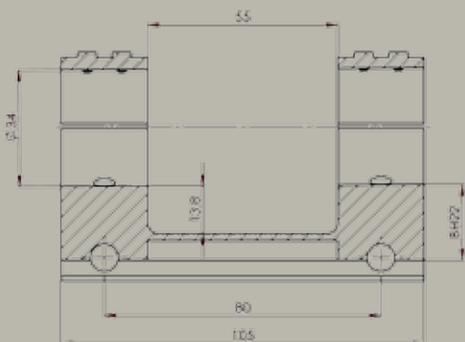


## Blockmontagen speziell für S&B 5-20x50 PM II / LP Ultra Short (beleuchtet)

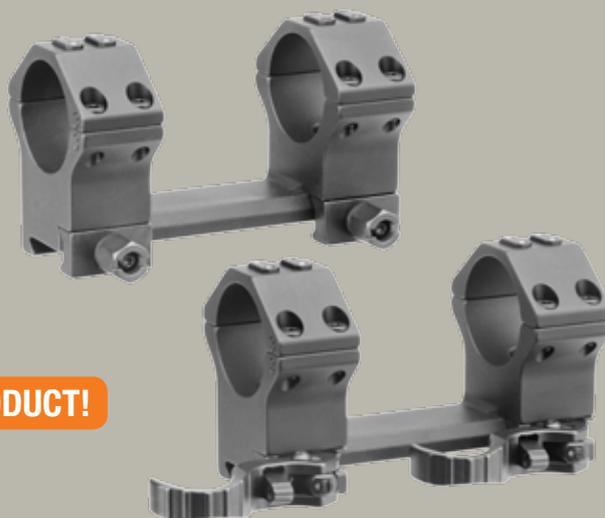
Die Zielfernrohre der Ultra Short Baureihe in der Größe 5-20x50 weisen aufgrund ihrer Bauweise ein sehr kurzes Mittelrohr auf. Das Ultra Short ohne Beleuchtungseinheit läßt sich mit jeder unserer Standard-Blockmontagen montieren, bei der beleuchteten Ausführung muß jedoch auf eine Montage mit reduziertem Ringabstand zurückgegriffen werden.

## One-Piece Mounts especially designed for S&B 5-20x50 PM II / LP Ultra Short (illuminated)

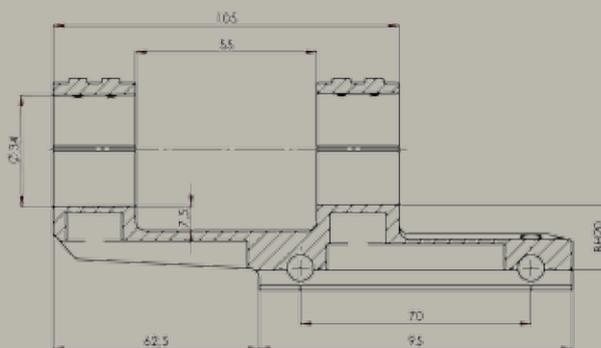
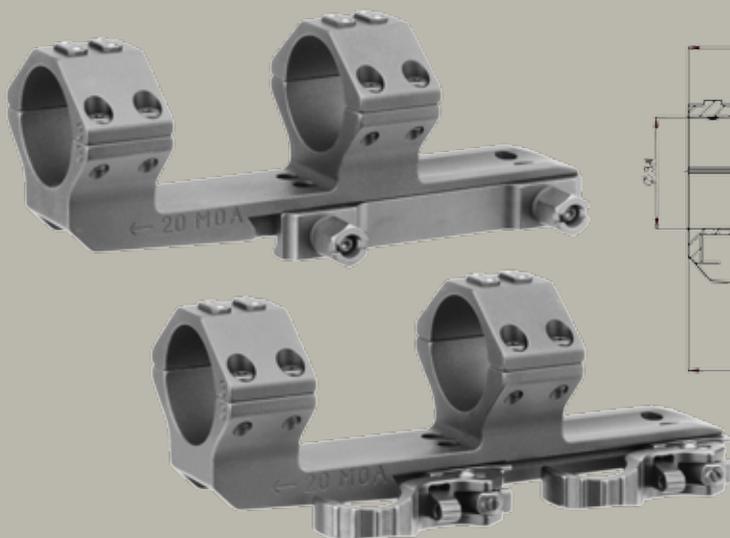
The 5-20x50 scopes of the Ultra Short series have an extra short middle tube. The illuminated version needs to be installed by means of a scope mount with reduced ring spacing. The Ultra Short without illumination can be mounted using any of our Standard One-piece mounts.



**NEW PRODUCT!**



Blockmontage kurz mit Hebel, ohne Vorneigung / One-Piece Mount short with lever, without inclination	T1001-341A
Blockmontage kurz mit Mutter, ohne Vorneigung / One-Piece Mount short with nut, without inclination	T2001-341A
Blockmontage kurz mit Hebel, Vorneigung 20 MOA / One-Piece Mount short with lever, inclination 20 MOA	T1001-267A
Blockmontage kurz mit Mutter Vorneigung 20 MOA / One-Piece Mount short with nut, inclination 20 MOA	T2001-267A



**NEW PRODUCT!**

Blockmontage verlängert mit Hebel, ohne Vorneigung / One-Piece Mount extended with lever, without inclination	T1001-342A
Blockmontage verlängert mit Mutter, ohne Vorneigung / One-Piece Mount extended with nut, without inclination	T2001-342A
Blockmontage verlängert mit Hebel, Vorneigung 20 MOA / One-Piece Mount extended with lever, inclination 20 MOA	T1001-298A
Blockmontage verlängert mit Mutter, Vorneigung 20 MOA / One-Piece Mount extended with nut, inclination 20 MOA	T2001-298A



## Montagen mit einstellbarer Vorneigung Adjustable Inclination Mounts



Moderne Zielfernrohre verfügen über einen großen Zoom-Faktor und können daher auf unterschiedlichste Entfernungen eingesetzt werden. Oft reicht jedoch der vertikale Verstellbereich des Absehens nicht aus, um das Zielfernrohr an die verschiedenen Schussentfernungen anpassen zu können.

Um den Verstellweg vollständig nutzen zu können, muss - je nach Anwendungsfall - die Montage des Zielfernrohrs mit der optimalen Vorneigung erfolgen. Unsere ERATAC-Montage mit einstellbarer Vorneigung bietet Ihnen hierzu die Möglichkeit.

Nach dem Lösen beider Querschrauben lässt sich durch einfaches Drehen des Stellrades die gewünschte Vorneigung im Bereich von 0 bis 70 MOA mit einem Stufensprung von jeweils 10 MOA einstellen. Montage und Zielfernrohr können dabei auf der Waffe verbleiben.

Selbstsichernde Gewindeeinsätze garantieren einen dauerhaften Sitz der beiden Schraubverbindungen. Diese robuste, stabile und präzise Montage steht unseren Blockmontagen in keinem Punkt nach und bietet dem Schützen zudem die Möglichkeit, sein Zielfernrohr mit der jeweiligen, dem Einsatz angepassten Vorneigung zu montieren.

Modern telescopic sights have a wide range of magnification factors allowing the scope to be effectively used in various situations, from in-close to very long distances. However, often the built-in range of elevation adjustment is not adequate to compensate for the bullet drop at all ranges from short to long.

To be able to effectively use the full range of the scope the installation of the latter has to be carried out at an optimum angle, depending on application.

This is what the latest generation of our ERATAC mounts with integrated inclination adjustment are designed to do.

After loosening the cross bolts, the desired angle can be adjusted within a range of 0 up to 70 MOA with a gradation 10 MOA each, by simply rotating the hand wheel. At this, the mount and the scope can stay on the rifle.

Self-locking thread inserts ensure permanent and stable seating of both bolted connections.

This robust and precise scope mount can easily compare with our ERATAC one-piece mounts and additionally offers the shooter the possibility to mount the scope with the required angle, depending on application.

# Montagen mit einstellbarer Vorneigung Adjustable Inclination Mounts

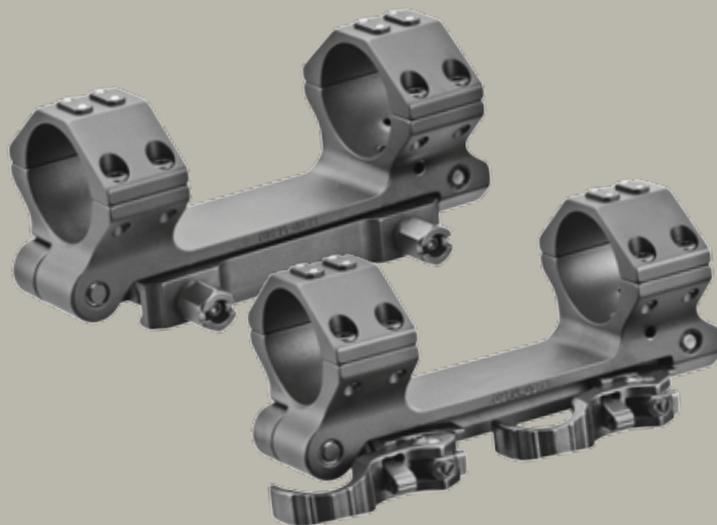
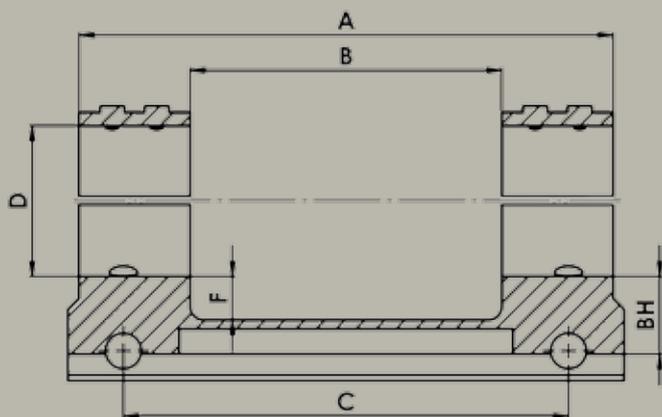


Ober- und Unterteil der Montage werden mittels einer diagonal durch das Stellrad verlaufenden Schraube formschlüssig miteinander verbunden.

The upper and the lower part of the mount are securely connected with each other by a screw running across the hand wheel diagonally.

Das Scharnier ist als massive Kegelverbindung ausgeführt. Diese sorgt für spielfreien Sitz der Komponenten.

The hinge is designed as a solid tapered joint and ensures play-free seating of components.



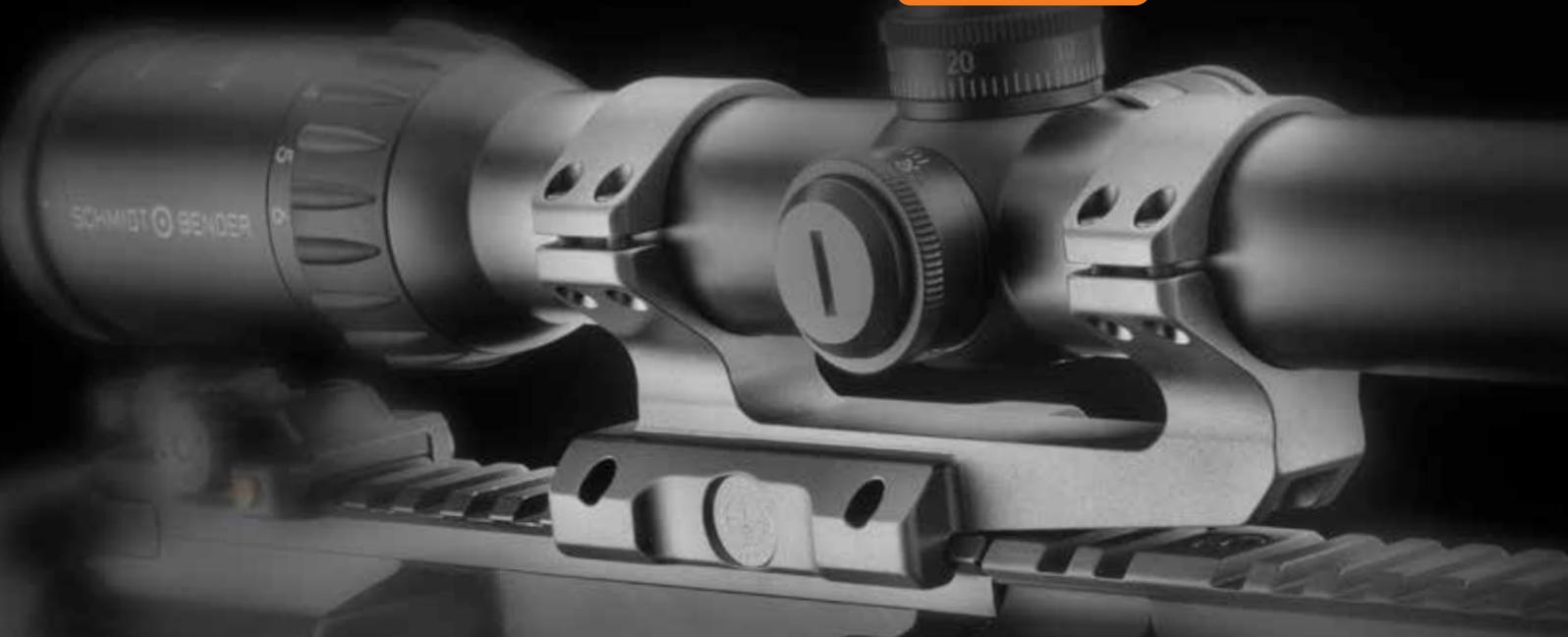
D Durchmesser Diameter	BH Bauhöhe Height	A	B	C	F	Best.-Nr. Hebel Part # Lever	Best.-Nr. Mutter Part # Nut
30 mm / 1.181"	20 mm / 0.787"	120 mm / 4.724"	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	7 mm / 0.276"	T1063-0020	T2063-0020
30 mm / 1.181"	25 mm / 0.984"	120 mm / 4.724"	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	7 mm / 0.276"	T1063-0025	T2063-0025
34 mm / 1.339"	20 mm / 0.787"	120 mm / 4.724"	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	7 mm / 0.276"	T1064-0020	T2064-0020
34 mm / 1.339"	25 mm / 0.984"	120 mm / 4.724"	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	7 mm / 0.276"	T1064-0025	T2064-0025
34 mm / 1.339"	30 mm / 1.181"	120 mm / 4.724"	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	12 mm / 0.472"	T1064-0030	T2064-0030
36 mm / 1.417"	22 mm / 0.866"	120 mm / 4.724"	70 mm / 2.756"	70 mm / 2.756"	7 mm / 0.276"	T1066-0022	T2066-0022

# Ultraleichte Blockmontagen

## Ultralight One-Piece mounts



NEW PRODUCT!



Speziell entwickelt für den behördlichen Einsatz auf Sturmgewehren des Typs AR15 sowie für den Einsatz bei dynamischen Schießdisziplinen wie das IPSC.

Mit dem Fokus auf die Bedürfnisse der Anwender entstand eine Zielfernrohrmontage, die in ihrer minimalistischen Ausführung vor allem durch ihr sehr geringes Gewicht überzeugt. Im Vergleich zu unseren Standard-Blockmontagen konnte das Gewicht um ca. 50% reduziert werden. Auf eine UNIVERSAL-Schnittstelle wurde bewusst verzichtet.

Der verkürzte Montagefuß erleichtert das Umgreifen des Stellringes für die Vergrößerung. Durch die Verlängerung von 56 mm / 2.2" steht genügend Augenabstand für alle Anschlagarten zur Verfügung.

Nach militärischen Standards gefertigt ist die absolute Rostfreiheit aller Komponenten garantiert. Die Oberfläche ist harteloxiert nach Mil.-Spec. Typ III mattschwarz. Der Klemmmechanismus zur Picatinny-Schiene kommt gänzlich ohne verlierbare Teile aus.

In unserer breiten Palette von Blockmontagen nimmt die ultraleichte Ausführung eine Sonderstellung ein. Im Gegensatz zu den Baureihen T1... (Klemmsystem Hebel) und T2... (Klemmsystem Sechskantmutter) wird diese Montage mittels Torxschrauben auf der Picatinny-Schiene geklemmt.

Die Haltbarkeit der Montage ist auf allen gängigen Waffentypen bis hin zum Kaliber .50 gewährleistet. Unabhängige Tests haben dies eindrucksvoll unter Beweis gestellt. Siehe hierzu auch das Video „Schocktest ERATAC-Montage“ unter [www.era-tac.de](http://www.era-tac.de).

Developed especially for the official use for police and military like AR15 and for shooting disciplines like IPSC.

We created this scope mount concentrating on the user's needs of minimalist design and very low weight.

In comparison with our standard one-piece-mount we were able to reduce the weight to be only half.

We intentionally refrained from using our UNIVERSAL-Interface on these mounts.

The extra short mount base facilitates the use of the magnification ring of your scope.

A 56 mm / 2.2" setoff allows enough eye-relief for different positioning of the rifle.

All components which are manufactured according to Mil-Std. are absolutely rust proof. The surface is hard-anodized according to MIL-spec Type III.

The clamping mechanism works completely with parts which cannot be lost.

Among our wide range of one-piece-mounts the Ultralight-mount takes a special position.

Contrary to the series T1- (with safety-levers) and T2- (with hexagonal nuts) these mounts are to be fixed to the picatinny rail by means of torx-screws.

The Ultralight-mount withstood shooting tests up to caliber .50. Independent tests demonstrate it convincingly. See our video on our website [www.era-tac.de](http://www.era-tac.de).

# Ultraleichte Blockmontagen

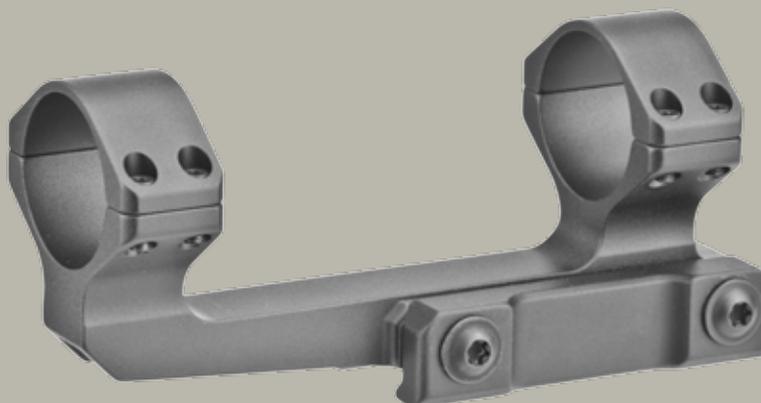
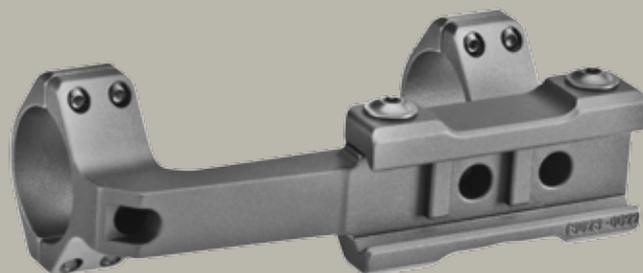
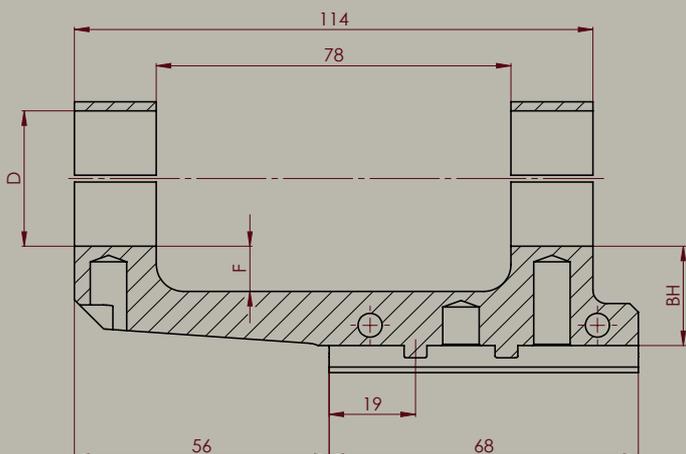
## Ultralight One-Piece mounts



**NEW PRODUCT!**



**Gewicht unter  
150 g!  
Weight less than  
5,25 oz!**



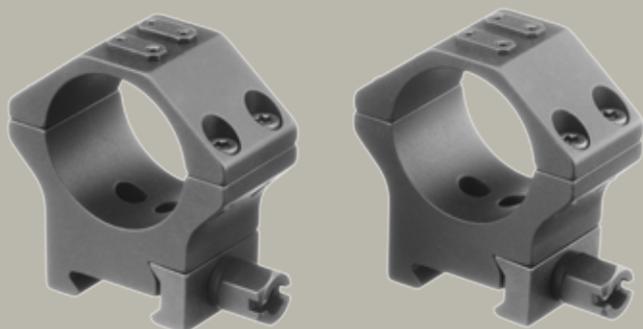
D Durchmesser Diameter	BH Bauhöhe Height	MOA Vorneigung Inclination	F	Gewicht Weight	Best.-Nr. Hebel Part # Lever
25,4 mm / 1"	24,3 mm / 0.957"	ohne / without	12,3 mm / 0.484"	146g / 5.16 oz	T3022-0024
30 mm / 1.181"	22 mm / 0.866"	ohne / without	10 mm / 0.394"	147g / 5.19 oz	T3023-0022
34 mm / 1.339"	20 mm / 0.787"	ohne / without	8 mm / 0.315"	148g / 5.22 oz	T3024-0020

# Zweiteilige Ringmontagen, Aufkippmontagen mit Picatinny-Profil

## Two-Piece Ring Mounts, Tip-off Mounts with Picatinny-Profile

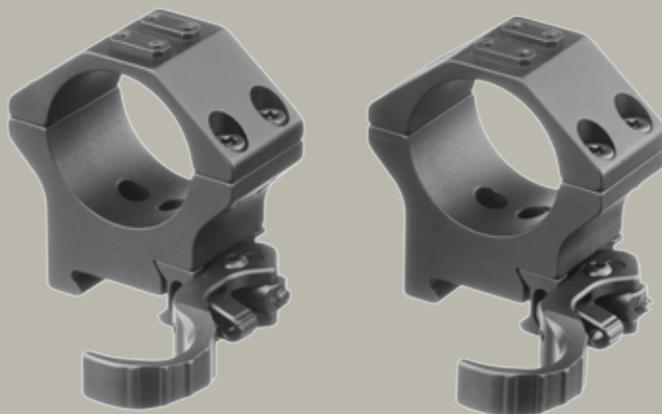
### Zweiteilige Ringmontagen

aus hochfestem Aluminium und harteloxiert nach Mil-Spec. Typ III mattschwarz. Sie sind verfügbar als schnell abnehmbare Version mit Sicherheitshebeln oder aber mit Sechskantmuttern; erstere machen den Einsatz von Werkzeugen überflüssig. Durch ihre Einstellbarkeit lassen sich die Hebel problemlos auf außerhalb der Norm liegende Picatinny-Schienen einstellen. Die Sicherheitshebel werden aus Stahl hergestellt und sind rostfrei und gehärtet. Jeder 25 mm breite Ring ist mit unserer UNIVERSAL-Schnittstelle ausgestattet. Lieferbar mit Ringen im Durchmesser 30 mm und 34 mm in diversen Bauhöhen. Der Durchmesser 1" wird durch Reduzierringe erreicht.



### Two-Piece Ring Mounts

are made out of high grade aluminum and hardcoat anodized in accordance with Mil-spec; with hex nuts or self locking and adjustable steel levers to fit Picatinny rails in spec. or out of spec. Available with 30 mm and 34 mm rings with UNIVERSAL-interface; use ring inlays to create a 1" mount.



BH gemessen von Oberfläche Picatinny-Schiene bis Unterkante Mittelrohr  
Height to be measured from surface of Picatinny rail to bottom of middle tube.

Durchmesser Diameter	BH / Height 10 mm / 0.394"	BH / Height 13 mm / 0.512"	BH / Height 17 mm / 0.669"	BH / Height 18 mm / 0.709"	BH / Height 20 mm / 0.787"	BH / Height 25 mm / 0.984"
30 mm / 1.181" Hebel / lever	T1003-0010	T1003-0013	T1003-0017	–	T1003-0020	–
34 mm / 1.339" Hebel / lever	T1004-0010	T1004-0013	–	T1004-0018	–	T1004-0025
30 mm / 1.181" Mutter / nut	T2003-0010	T2003-0013	T2003-0017	–	T2003-0020	–
34 mm / 1.339" Mutter / nut	T2004-0010	T2004-0013	–	T2004-0018	–	T2004-0025

### Aufkippmontagen mit Picatinny-Profil

zum einfachen und sicheren Befestigen von Lasern, Lampen, Griffen und sonstigem Zubehör auf Picatinny-Schienen. Diese Montagen können ebenfalls als Visierlinien-Erhöhung für Rotpunktvisiere Verwendung finden.

Länge der Montage  
49 mm / 1.929"  
Bauhöhe  
15 mm / 0.591"



### Tip-off Mounts with Picatinny-Profile

for quick and easy mounting of lasers, flashlights, grips and other tactical accessories on Picatinny rails. This mounting base provides extra clearing and can also be used to raise red dot sights to eye-level.

Length  
49 mm / 1.929"  
Height  
15 mm / 0.591"



AKM mit Hebel / Tip-off Mount with Lever

T1249-0115

AKM mit Mutter / Tip-off Mount with Nut

T2249-0115



# Offset-Montage Offset-Mount



Die Offset-Montage ermöglicht das Anbringen von Rotpunktvisieren in der 45° Position und ist mit allen Spacern und Aufsätzen mit UNIVERSAL-Schnittstelle kombinierbar.

This Offset-Mount makes it easy to install a red dot sight at a 45° angle. To be used in combination with any of our spacers and adapters provided with the UNIVERSAL-Interface.

**NEW PRODUCT!**



Offset-Montage / Offset-Mount

T0530-0000

# Klemmringe mit UNIVERSAL-Schnittstelle

## Aluminum Scope Rings with UNIVERSAL-Interface



### Klemmringe mit UNIVERSAL-Schnittstelle

zur Befestigung am Mittelrohr oder Objektiv. Diese Klemmringe sind mit unserer UNIVERSAL-Schnittstelle ausgerüstet, die sich im militärisch-taktischen Bereich bereits bestens bewährt hat. Sie dient zum Anbau von Picatinny-Schienen in diversen Längen und speziellen Aufnahmeplatten, die den sicheren und platzsparenden Anbau von optischen Zusatzgeräten und diversem Zubehör ermöglichen.

Sie erhalten unsere Ringe mit UNIVERSAL-Schnittstelle in der Ausführung für Klemmung am Mittelrohr oder Objektiv: Die Ringe für Mittelrohr sind beidseitig getrennt, die für Objektivklemmung verfügen über eine einseitige Trennung. Bei Gläsern mit Schiene am Mittelrohr können jedoch nur Objektivringe verwendet werden. Die Ringbreite beträgt jeweils 18 mm.

Die vorhandene Bauhöhe von 3 mm kann im Bedarfsfall durch den Einsatz von Spacern erhöht werden. Bei der Montage am Zielfernrohr ist die radiale Position frei wählbar.

Alle Ringe sind aus hochfestem Aluminium gefertigt und harteloxiert nach Mil-Spec. Typ III mattschwarz.

### Aluminum Scope Rings with UNIVERSAL-Interface

to be fixed to the objective or middle tube of a scope. The interface on top of each ring has proven itself in the military / tactical field and allows the installation of different Picatinny rails and adapters for a secure and space-saving use of optical devices and accessories.

Rings are available in two different versions to be fixed either to the objective or to the middle tube of your scope. The middle tube rings are half split (on both sides), the objective rings are split only on one side. Scopes with a rail on the middle tube require the use of the objective ring.

All rings are 18 mm wide and have a height of 3 mm. Spacers for height adjustment are available. When mounting the ring to the scope the position of the interface can be chosen freely.

### Schnittstellenadapter mit Actioncam Adapter with Actioncam



Durchmesser Diameter	Best.-Nr. Part #
26 mm / 1.000"	03680-5726
30 mm / 1.181"	03680-5730
34 mm / 1.339"	03680-5734
36 mm / 1.417" <b>NEW!</b>	03680-5736
48 mm / 1.890"	03680-5748
56 mm / 2.205"	03680-5756
57 mm / 2.244"	03680-5757
62 mm / 2.441"	03680-5762

# Aufsätze für UNIVERSAL-Schnittstelle

## Adapters for UNIVERSAL-Interface

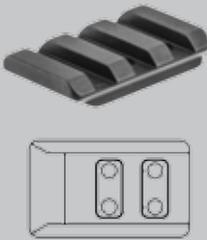
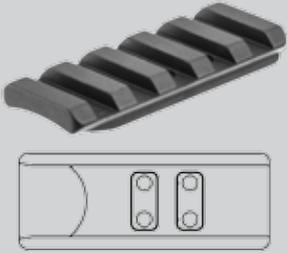
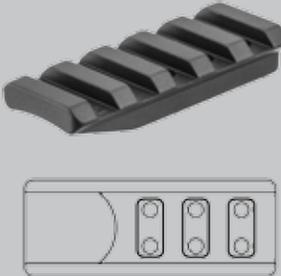
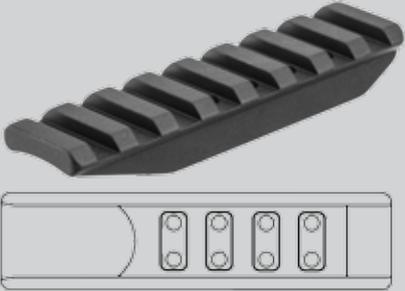
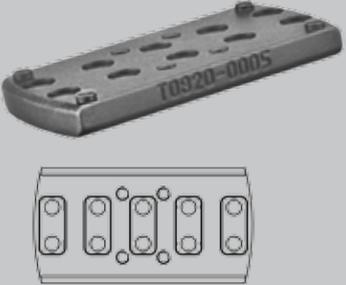


ermöglichen das Anbringen von Rotpunktvisieren und diverser taktischer Zubehör.  
Verfügbar sind mittige oder seitlich versetzte Aufsätze im Winkel von 20°. Die Befestigung erfolgt über Torx-schrauben, die zum Lieferumfang gehören.

are built to attach to our UNIVERSAL-interface. These add-on bases allow the use of tactical accessories such as lasers and flashlights.  
Available as a centric version or in a side version with 20° offset. Torx screws for fixing are included.

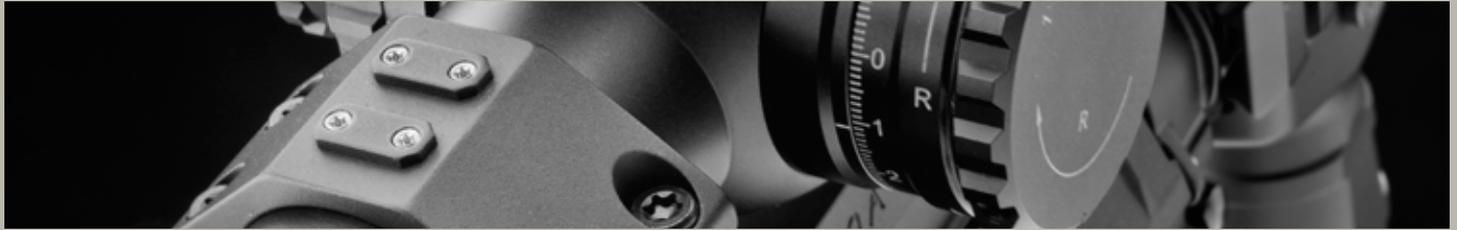
Torxschrauben  
Torx Screws

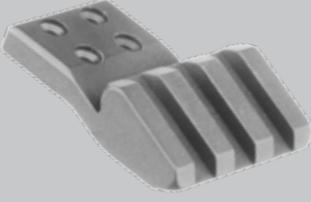
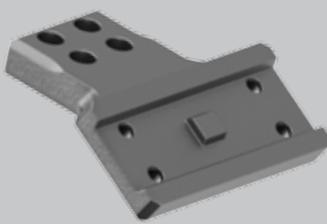


	Länge / Length	Bauhöhe / Height	Best.-Nr. / Part #
 <p>Picatinny-Aufsatz zentrisch Picatinny-Adapter centric version</p>	35 mm / 1.378"	8 mm / 0.315"	T0903-0008
 <p>Picatinny-Aufsatz zentrisch Picatinny-Adapter centric version</p>	55 mm / 2.165"	8 mm / 0.315"	T0905-0008
 <p><b>NEW PRODUCT!</b> Picatinny-Aufsatz zentrisch Picatinny-Adapter centric version</p>	55 mm / 2.165"	10 mm / 0.394"	T0905-0010
 <p>Picatinny-Aufsatz zentrisch Picatinny-Adapter centric version</p>	85 mm / 3.346"	13 mm / 0.512"	T0908-0013
 <p>Docter-Aufsatz zentrisch Adapter for Docter-Sight centric version</p>	–	5 mm / 0.197"	T0920-0005

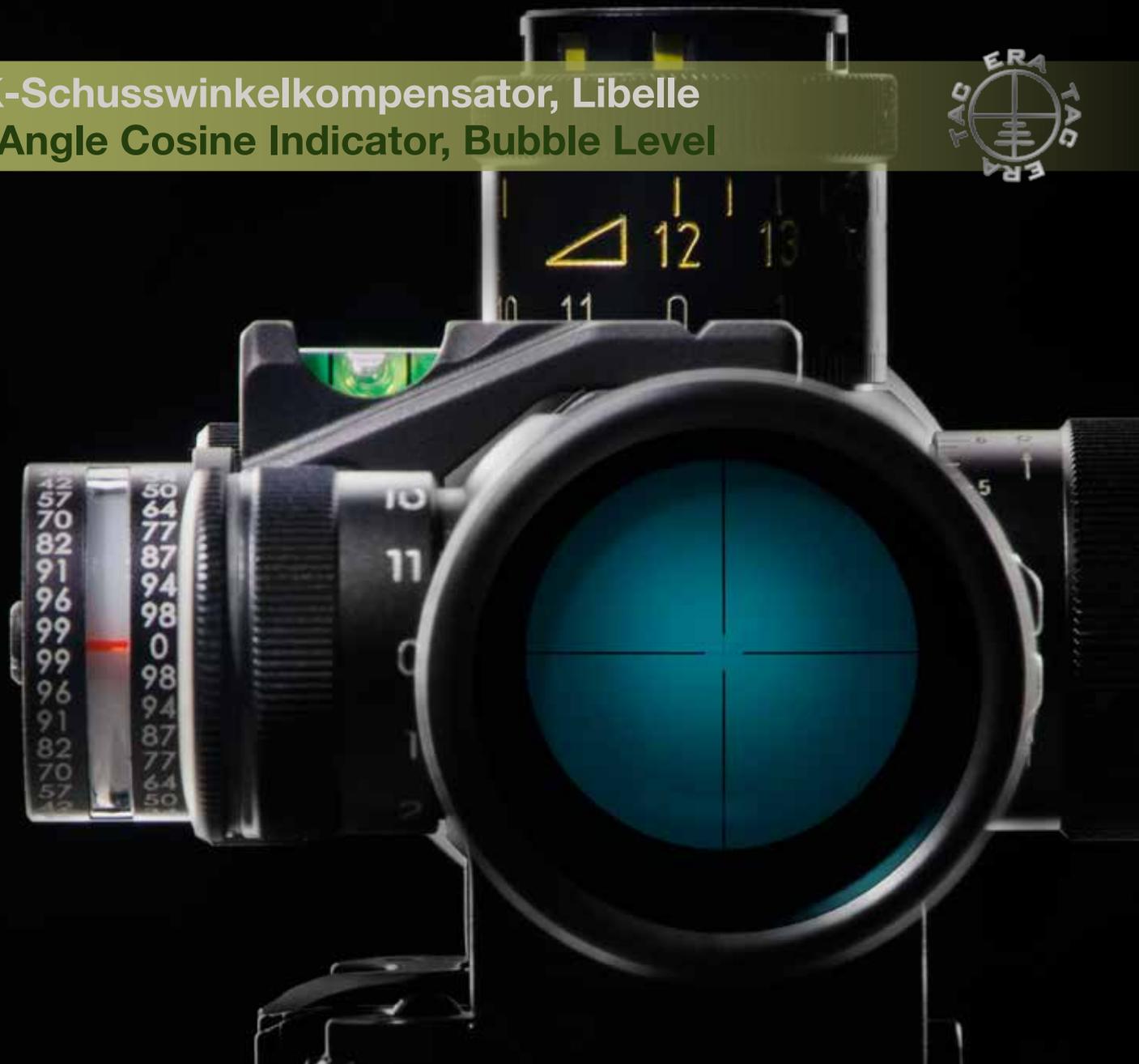
# Aufsätze für UNIVERSAL-Schnittstelle

## Adapters for UNIVERSAL-Interface



	Länge / Length	Bauhöhe / Height	Best.-Nr. / Part #
 <p>Picatinny-Aufsatz seitlich gekröpft Picatinny-Adapter side version</p>	35 mm / 1.378"	–	T0913-0000
 <p>Docter-Aufsatz seitlich gekröpft Adapter for Docter-Sight side version</p>	–	–	T0930-0000
 <p><b>NEW PRODUCT!</b> Aimpoint-Aufsatz seitlich gekröpft Adapter for Aimpoint side version</p>	–	–	T0970-0000
 <p>Aufsatz mit UNIVERSAL-Schnittstelle seitlich gekröpft Adapter with UNIVERSAL-Interface side version</p>	–	–	T0960-0005
 <p>ERATAC Spacer</p>	–	5 mm / 0.197"	T0990-0005
 <p>ERATAC Spacer</p>	–	10 mm / 0.394"	T0990-0010

# SWK-Schusswinkelkompensator, Libelle ACI-Angle Cosine Indicator, Bubble Level



Beim präzisen Schuss auf große Entfernung, auf sehr hoch oder sehr niedrig liegende Ziele, muss aufgrund der abweichenden Geschossflugbahn eine veränderte Treffpunktlage berücksichtigt werden. Schusswinkelkompensatoren (SWK) ermöglichen die Berechnung der einzustellenden Flugbahnkompensation.

Die Libelle hilft dem Schützen, Verkantungsfehler zu vermeiden. Unsere ERATAC-Halterung mit Schusswinkelkompensator und Libelle kann platzsparend und einfach über die UNIVERSAL-Schnittstelle nachgerüstet werden. Die Position des Zielfernrohrs muss dabei nicht verändert werden. Auch Zielfernrohre mit sehr kurzem Mittelrohr, wie beispielsweise das S&B PMII können problemlos mit diesen für jeden Scharfschützen unverzichtbaren tools ausgestattet werden. Die Position des SWK ist so gewählt, dass dieser auch bei Zieloptiken mit links sitzender Beleuchtungseinheit abgelesen werden kann, wenn die Waffe bereits in Anschlag gebracht wurde. Seine vertikale Lage in Höhe

der optischen Achse des Zielfernrohrs schließt Parallaxefehler nahezu aus, die Skala lässt sich in vollem Umfang ablesen. Die Ausführung nach Mil-Spec. ist wasserdicht für 35 Min. und 1 Meter Wassertiefe. Durch den seitlichen Versatz der Libelle bleibt der Blick auf den Höhenverstellturm frei.

## Anwendung des SWK

1. Ermitteln der Zielentfernung über den Entfernungsmesser oder das Absehen des Zielfernrohrs.
2. Ziel erfassen, Ablesen der Faktorzahl am SWK und Berechnung der einzustellenden Flugbahnkompensation.

## Beispiel:

Gemessene Entfernung zum Ziel:	800 m
Abgelesene Faktorzahl:	0,87
Berechnung der einzustellenden Flugbahnkompensation:	$800 \text{ m} \times 0,87 = 696 \text{ m}$

# SWK-Schusswinkelkompensator, Libelle ACI-Angle Cosine Indicator, Bubble Level



**NEW MODELS!**



SWK / ACI		T0941-0000	Halter mit Libelle für Montagen ø30 mm und ø34 mm <i>(ohne SWK)</i>	
SWK Mil-Spec. / ACI Mil-Spec.	<b>NEW!</b>	T0941-0001	Adapter with Bubble Level for Mounts ø30 mm and ø34 mm <i>(without ACI)</i>	T0940-0000
			Halter mit Libelle für Montagen ø36 mm <i>(ohne SWK)</i>	<b>NEW!</b> T0940-0001
			Adapter with Bubble Level for Mounts ø36 mm <i>(without ACI)</i>	

The Angle Cosine Indicator (ACI) is an indispensable sniper tool for long distance precision shots when aiming up- or downhill. The ACI helps you to easily calculate and correct the gravity's effect on your bullet's trajectory.

The bubble level enables the shooter to understand if the gun is completely level. Our ERATAC-mount with ACI and bubble level can be easily attached to our UNIVERSAL-interface. It is not necessary to alter the position of the scope. The position of the ACI is such that the red needle is visible even when using a scope with the illumination control on the left side and while already aiming. The Mil-Spec. version is waterproof for 35 min. and 1 meter depth of water.

The position of the elevation turret remains always visible because of the lateral bubble level.

## How to use the ACI:

1. Measure the distance to target by your rangefinder or your scope's reticle
2. Aim at the target and read the number shown on the Angle Cosine Indicator; multiply the actual distance by the shown cosine number to get the adjusted distance for gravity.

## Example:

target distance:	800 m
Cosine number shown on ACI while aiming at target:	0.87
adjusted distance to target:	$800 \times 0.87 = 696 \text{ m}$

## Notvisierung für UNIVERSAL-Schnittstelle Backup-Sight for UNIVERSAL-Interface



Notvisierung zum Befestigen auf der UNIVERSAL-Schnittstelle unserer Block- bzw. zweiteiligen Aufklippmontagen.

Viele Waffen werden für den Notfall mit einer offenen Visierung ausgerüstet. Ist die Primäroptik ein Zielfernrohr, so werden hauptsächlich Klappvisiere verwendet, die in abgeklapptem Zustand unter dem Okular liegen. Fällt die Primäroptik aus, muss diese erst abgenommen werden, um die offene Visierung einsetzen zu können. Mit unserer auf der UNIVERSAL-Schnittstelle montierten Notvisierung kann das Zielfernrohr auf der Waffe bleiben und blitzschnell auf den Ausfall reagiert werden.

Ist das Zielfernrohr auf weite Distanz eingestellt, so ermöglicht es unsere Notvisierung auch, ein unverhofft im Nahbereich auftretendes Ziel wirkungsvoll und schnell zu bekämpfen.

Die Visierung kann wahlweise mit einem Balkenkorn oder rotem Fiber-Optik-Korn ausgestattet werden.

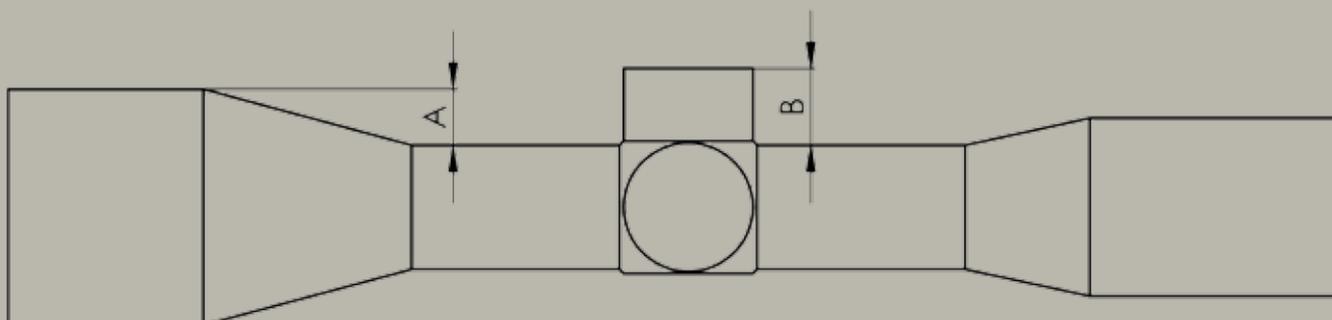
Eine präzise Klickverstellung mit einer Rastung von 3cm/100m bzw. 1 MOA und einem Verstellbereich in Höhe und Seite von 240cm/100m erleichtert das Einschießen. Da im Gegensatz zu Rotpunktvisieren keine Batterien notwendig sind, bleibt die Einsatzfähigkeit der Visierung dauerhaft gewährleistet.

Die kompakte Bauweise mit seitlichen Schutzbacken und die Verwendung ausschließlich nichtrostender, nach Mil-spec. beschichteter Materialien garantiert eine zuverlässige Funktion bei hoher Lebensdauer.

While many weapons are equipped with BUIS (Backup Iron Sights) for emergency use in the event of a scope failure, they require the removal of the scope before the BUIS can be flipped up ready for use. With our new Backup Sights there is no need to remove the scope because they are directly mounted to the top of the scope via our UNIVERSAL-interface. The weapon remains continuously available for use even in the event of a scope failure.

Should the scope be set at a high magnification for long distance shooting the Backup-Sight allows the shooter to quickly and effectively engage suddenly appearing close range targets. The sights are available in two versions, either with a fiber optic or solid post front sight. The clicks of the front and rear sight are calibrated for 1 MOA (3 cm at 100 m), allowing for a wide vertical and horizontal range of adjustment (240 cm at 100 m) and easy sighting-in. These sights require no batteries and thus are always ready for use. Corrosion-resistant Mil-spec materials and raised sides protecting the ghost ring and front sight from impact damage ensure many years of trouble-free service.

# Notvisierung für UNIVERSAL-Schnittstelle Backup-Sight for UNIVERSAL-Interface



Bis zu einem Maß A von 11 mm / 0.433" bzw. einem Maß B von 15 mm / 0.591" kann die Notvisierung direkt auf die Universalschnittstelle aufgesetzt werden. Werden diese Maße überschritten, empfehlen wir die Montage auf unsere seitlich gekröpften Schnittstellenadapter bzw. auf unsere Spacer.

The back-up sight can be installed up to a height of 11 mm / 0.433" for A and 15 mm / 0.591" for B directly to the scope without using an adapter. Beyond these dimensions we recommend either a side-mounted UNIVERSAL adapter T0960-0005 or the use of one of our spacers.

Notvisierung mit Stahl-Balkenkorn / Backup-Sight with solid Steel-Post

T0952-0016

Notvisierung mit rotem Leuchtkorn / Backup-Sight with red Fiber-Optic-Insert

T0953-0016

# Notvisierung für Picatinny-Schiene

## Backup-Sight for Picatinny-Rail

NEW PRODUCT!



Die ERATAC-Notvisierung entstand mit der Zielsetzung ein robustes Backup-Sight für den harten militärischen Einsatz mit der mechanischen Präzision eines Wettkampfviseurs zu schaffen.

Der Materialmix aus Stahlteilen dort wo sie nötig sind und hochfestem Flugzeugaluminium wo dies ausreichend ist erlaubt ein auf das notwendigste reduziertes Design bei geringem Gewicht und somit eine sehr geringe Baugröße.

Spezielle Beschichtungen gewährleisten absolute Korrosionsfreiheit auch unter maritimen Bedingungen. Der federnde Klappmechanismus verhindert zuverlässig eine Beschädigung der Visierung im harten Einsatz.

Ein Notvisier muss die schnelle und intuitive Zielerfassung in Streßsituationen ermöglichen. Daher liegt beim ERATAC-Notvisier der kleine und der große Ghostring auf einer Höhe (same plane). Somit ist bei gleichbleibender Zielentfernung keine Veränderung des Haltepunktes erforderlich.

Die Bauhöhe entspricht der einer Standard-AR15-Visierung. Eine Kombination mit Visierteilen anderer Hersteller ist somit problemlos möglich.

Das Klappkorn ist in zwei Versionen erhältlich. Für den militärischen Einsatz empfehlen wir die Ausführung mit einer Kornbreite von 1,8 mm / 0.07"; für die Verwendung als Wettkampfviseur eignet sich das Klappkorn mit einer reduzierten Balkenbreite von 1,35 mm / 0.05".

The ERATAC backup-sight has been developed to offer a rugged and robust sight to withstand roughest conditions while offering at the same time the precision of a competition shooting sight.

The combination of steel parts where absolutely essential and high grade aluminum parts wherever sufficient, gave us the possibility to implement a sight with minimalistic design, low weight and minimum height.

Thanks to a special surface treatment all parts are corrosion resistant to withstand even maritime conditions. The spring-loaded folding mechanism reliably protects the sight from damage when used under rough condition in the field.

A backup-sight must enable the shooter to aim the gun quickly and intuitively especially when acting under stress. We therefore designed the ERATAC backup-sight in a way that the small and large ghost ring is same plane. It is not necessary to change the point of aim when the distance at the target remains unaltered.

The height of this sight corresponds to the height of an AR15 standard sight and can be easily combined with products from other manufacturers.

The front sight is available in two different versions. We recommend to use the wide post (1,8 mm / 0.07") for military purposes. When using the sight for competition shooting the smaller version with a 1,35 mm / 0.05" wide sight insert is recommended.

# Notvisierung für Picatinny-Schiene

## Backup-Sight for Picatinny-Rail



Zur Höhenverstellung des Kornes wird keinerlei Werkzeug benötigt. Das ERATAC-Notvisier ist für alle Standard-AR15-Korne mit UNF 8-36 Gewinde ausgelegt. Der Kornteller dient dabei als Stellrad. Somit steht die breite Palette des after-markets an Korne in Sonderabmessungen zur Verfügung.

No tool is necessary to alter the height of the front sight. The ERATAC backup-sight is suitable for all AR 15 front sights having a 8-36 UNF thread. Because of this a large variety of after market front sights may be used.

Durch sein ultraflaches Design mit einer Höhe von nur 9 mm / 0.35" lässt sich das ERATAC-Notvisier auch unter extrem niedrig montierten Zielfernrohren verwenden.

The ERATAC backup-sight with its very low design in a height of only 9 mm / 0.35" allows to be used with extremely low mounted optics.



Notvisierung komplett, bestehend aus Klappkorn mit 1,8 mm / 0.07" Kornbreite und Klappvisier Back-up sight, kit includes front sight with 1,8 mm / 0.07" wide post and rear sight	T0540-0355
Notvisierung komplett, bestehend aus Klappkorn mit 1,35 mm / 0.05" Kornbreite und Klappvisier Back-up sight, kit includes front sight with 1,35 mm / 0.05" wide post and rear sight	T0541-0355
Klappkorn mit 1,8 mm / 0.07" Kornbreite Folding front-sight with 1,8 mm / 0.07" wide post	T0542-0355
Klappkorn mit 1,35 mm / 0.05" Kornbreite Folding front-sight with 1,35 mm / 0.05" wide post	T0543-0355
Klappvisier Folding rear-sight	T0544-0355
Korn Standard, Breite 1,8 mm / 0,07" Front sight post, width 1,8 mm / 0.07"	00000-9320
Korn schmal, Breite 1,35 mm / 0,05" Front Sight Post, width 1,35 mm / 0.05"	00000-9430

# Montagen für Aimpoint Mounts for Aimpoint



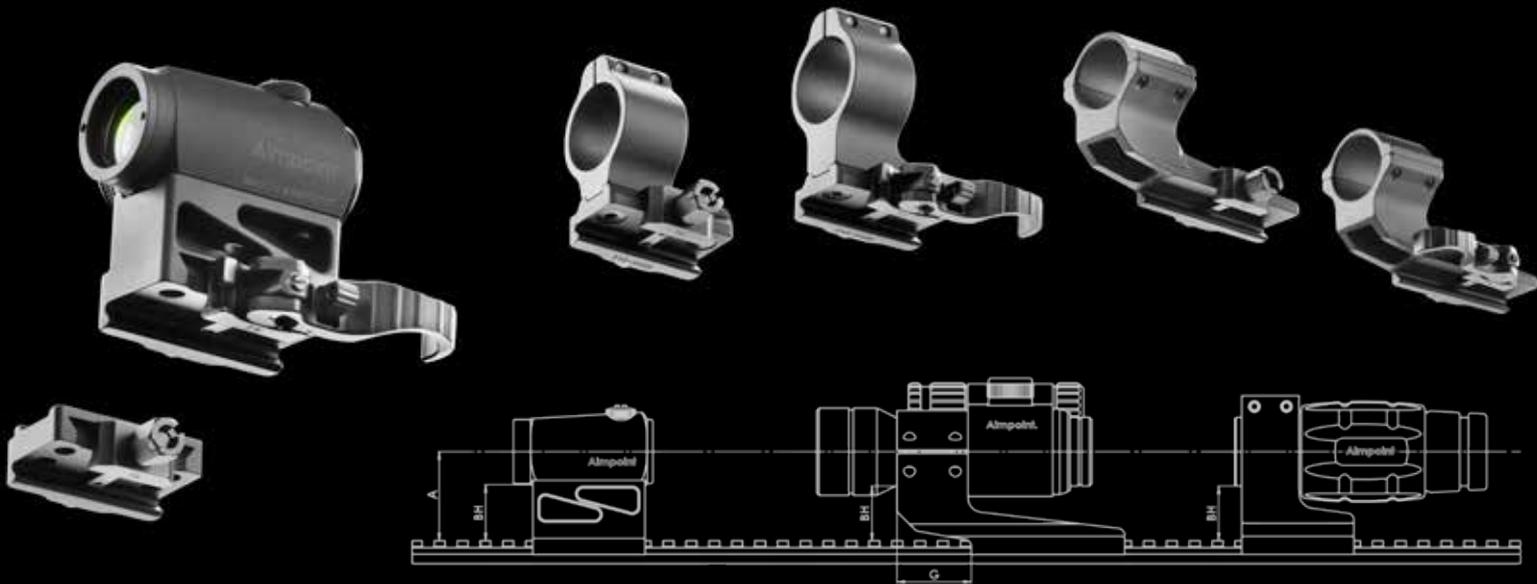
Unsere ERATAC- Aufklippmontagen für AIMPOINT MICRO, COMP M2/ML2/M3/ML3 und AIMPOINT 3X MAGNIFIER sind präzisionsgefräst aus hochfestem Aluminium.

Unser modulares System erlaubt es, sowohl die Aimpoint Comp- als auch die Micro-Modelle mit dem 3X Magnifier zu kombinieren. Dadurch lässt sich der Einsatzbereich des Rotpunktvisiers auch auf mittlere Entfernungen erweitern. Werden die AKMs mit einer Höhe der optischen Achse  $A=39$  mm gewählt, liegen Rotpunktvisier und offene Visierung bei Verwendung auf dem AR15 mit Flattop-Receiver auf einer Höhe (co-witness). Soll die Visierung im unteren Drittel des Rotpunktvisiers erscheinen (1/3 lower co-witness), muss die Ausführung mit einer Höhe  $A=43,5$  mm gewählt werden. In beiden Fällen haben die AKMs für das Aimpoint Comp eine Verlängerung  $G=32,5$  mm. Dadurch kann das Rotpunktvisier beim AR15 weit genug nach vorne gebracht werden, damit genügend Platz für den 3X Magnifier und ein backup-sight bleibt.

Our ERATAC mounts for AIMPOINT MICRO, COMP M2/ML2/M3/ML3 and AIMPOINT 3X MAGNIFIER are precision CNC machined from highgrade aluminum.

Our modular system makes it very easy to combine both the Aimpoint Comp and the Micro series sights with the 3X Magnifier. The red dot sight can so be used for medium distances, too. When using on the AR15, the mount with a height of the optical axis  $A=39$  mm allows co-witnessing with the iron sight. For 1/3 lower co-witnessing the mount must be chosen in a height of  $A=43.5$  mm. Both mounts have a 32.5 mm offset ( $G=32.5$  mm) which positions the Red Dot sight farther forward in order to provide more room for the 3X Magnifier and a Backup-sight.

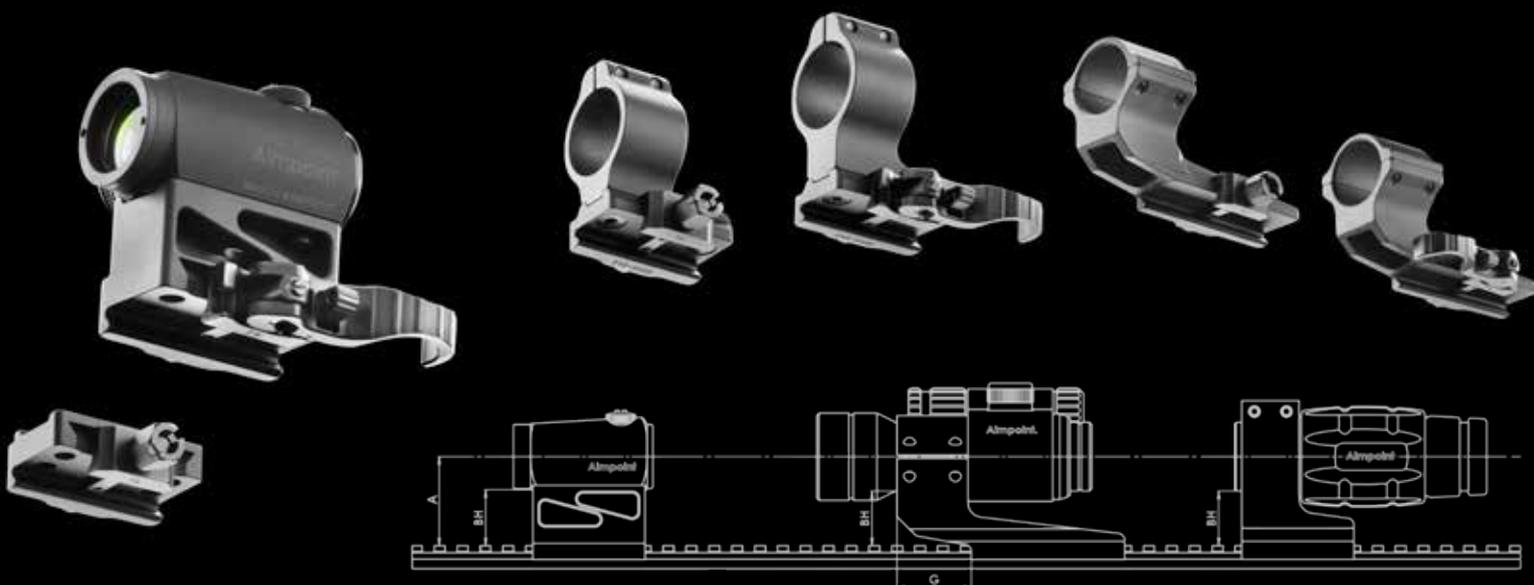
# Montagen für Aimpoint Mounts for Aimpoint



## Micro

Verwendung Use	A	BH Bauhöhe Height	Best.-Nr. Hebel Part # Lever	Best.-Nr. Mutter Part # Nut
Niedrig, für Selbstladegewehre und Repetierbüchsen Low, for semi-automatic rifles and bolt action rifles	23 mm / 0.906"	10,5 mm / 0.413"	T1120-0010	T2120-0010
Für ARs mit Piston-System wie HK416/417, Selbstladegewehre und Repetierbüchsen For ARs with piston-upper like HK416/417, semi-automatic rifles & bolt action rifles	31 mm / 1.220"	18,5 mm / 0.728"	T1120-0018	T2120-0018
Optische Achse von offener Visierung u. Rotpunktvisier liegen beim AR auf einer Höhe Absolute co-witness on ARs	39 mm / 1.535"	26,5 mm / 1.043"	T1120-0026	T2120-0026
Die offene Visierung erscheint beim AR im unteren Drittel der Optik des Rotpunktvisiers Lower 1/3 co-witness on ARs	43,5 mm / 1.713"	31,0 mm / 1.220"	T1120-0031	T2120-0031

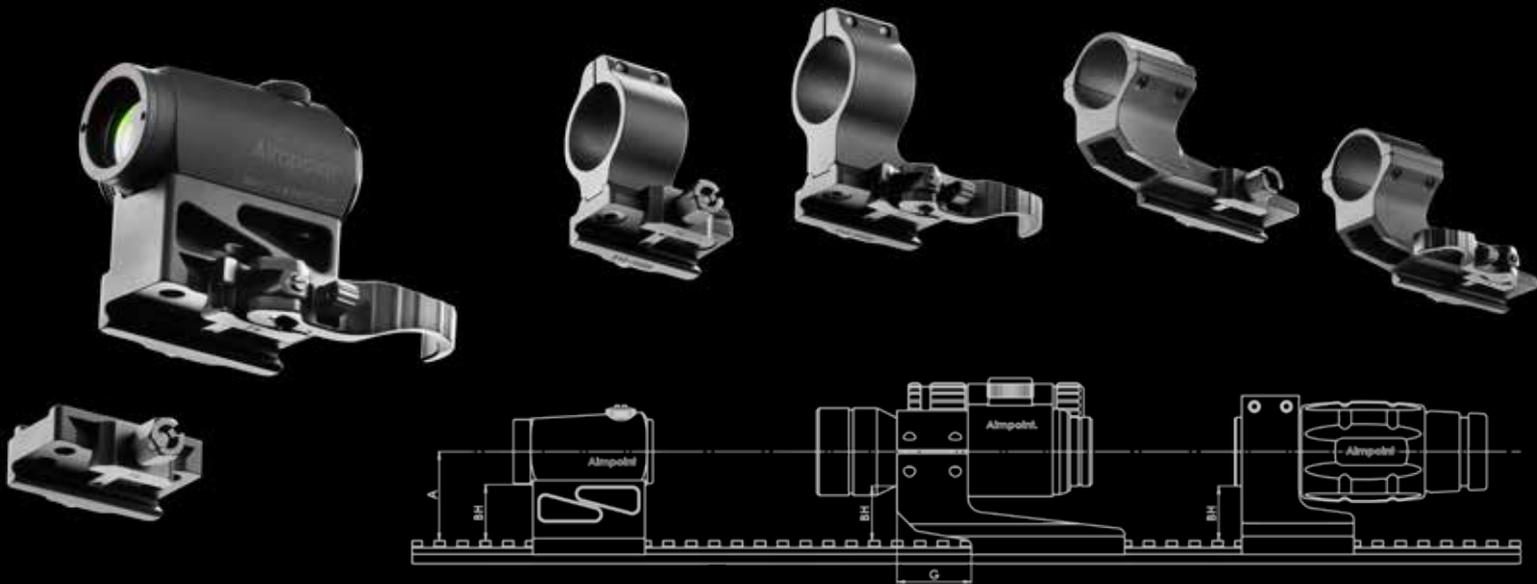
# Montagen für Aimpoint Mounts for Aimpoint



## Comp M2 / ML2 / M3 / ML3

Verwendung Use	BH Bauhöhe Height	G Verlängerung Offset	Best.-Nr. Hebel Part # Lever	Best.-Nr. Mutter Part # Nut
Niedrig, für Selbstladegewehre und Repetierbüchsen Low, for semi-automatic rifles and bolt action rifles	–	–	–	–
Für ARs mit Piston-System wie HK416/417, Selbstladegewehre und Repetierbüchsen For ARs with piston-upper like HK416/417, semi-automatic rifles & bolt action rifles	16 mm / 0.630"	–	T1103-0016	T2103-0016
Optische Achse von offener Visierung u. Rotpunktvisier liegen beim AR auf einer Höhe Absolute co-witness on ARs	24 mm / 0.945"	32,5 mm / 1.280"	T1113-0024	T2113-0024
Die offene Visierung erscheint beim AR im unteren Drittel der Optik des Rotpunktvisiers Lower 1/3 co-witness on ARs	28,5 mm / 1.122"	32,5 mm / 1.280"	T1113-0028	T2113-0028

# Montagen für Aimpoint Mounts for Aimpoint



## 3XMag

Verwendung Use	BH Bauhöhe Height	Best.-Nr. Hebel Part # Lever	Best.-Nr. Mutter Part # Nut
Niedrig, für Selbstladegewehre und Repetierbüchsen Low, for semi-automatic rifles and bolt action rifles	–	–	–
Für ARs mit Piston-System wie HK416/417, Selbstladegewehre und Repetierbüchsen For ARs with piston-upper like HK416/417, semi-automatic rifles & bolt action rifles	16 mm / 0.630"	T1153-0016	T2153-0016
Optische Achse von offener Visierung u. Rotpunktvisier liegen beim AR auf einer Höhe Absolute co-witness on ARs	24 mm / 0.945"	T1153-0024	T2153-0024
Die offene Visierung erscheint beim AR im unteren Drittel der Optik des Rotpunktvisiers Lower 1/3 co-witness on ARs	28,5 mm / 1.122"	T1153-0028	T2153-0028

# Adapter für Harris-Zweibein Adapter for Harris-Bipod



## Adapter mit Riemenbügelkopf für Harris-Zweibein

zur Befestigung an Picatinny-Schienen. Der extra lange Grundkörper sorgt für eine besonders stabile Befestigung am Handschutz. Lieferbar mit Sicherheitshebel oder Mutter.

## Adapter with swivel stud for Harris-Bipod

to be fixed to Picatinny rails. The extra large mounting base allows an extremely tight attachment to the rail handguard.



Adapter mit Hebel / Adapter with Lever

T1390-0013



Adapter mit Mutter / Adapter with Nut

T2390-0013

# Adapter für Harris-Zweibein Adapter for Harris-Bipod



## Adapter mit Nutenstein für Harris-Zweibein

zur Befestigung an Picatinny-Schienen. Die Ausführung mit Nutenstein und Torxschraube gewährleistet eine besonders stabile Verbindung zwischen Adapter und Zweibein. Der Klemmmechanismus des Harris muss entfernt werden.

## Adapter with sliding block for Harris-Bipod

attaches to picatinny rails. A sliding block and a torx screw provide a very solid connection between the adapter and the bipod. The original Harris clamping mechanism must be removed.



**NEW PRODUCT!**

Adapter mit Hebel / Adapter with Lever

T1391-0013

Adapter mit Mutter / Adapter with Nut

T2391-0013

## Umbausatz für Harris-Adapter Nr. T1390-0013 bzw. T2390-0013 mit Riemenbügelkopf

ermöglicht den Umbau auf die Version mit Nutenstein.

## Replacement kit for Harris Bipod #T1390-0013 and #T2390-0013 with swivel stud

This kit converts the adapter with swivel stud into a sliding block and torx screw version.

**NEW PRODUCT!**



Umbausatz / Add-on-kit

T0391-0013

## Sturmgriff

zur Befestigung am Handschutz.

Der Griff aus hochfestem Aluminium besitzt einen verstärkten Übergangsbereich zum griffigen Schaft und ist somit äußerst robust.

Er verfügt außerdem über eine großflächige Auflage für Daumen und Zeigefinger ohne störende Kanten; seine seitlichen Flächen ermöglichen die Befestigung eines Schalt pads mittels Gummiringen.

Die wasserdichte Ausführung mit zwei O-Ringen bietet Stauraum für zwei Batterien AA bzw. drei Batterien CR123 sowie für Verschlusskopf und Schlagbolzen von AR15/AR10 Waffen. Lieferung inklusive Schaumstoff zur Geräuschkämpfung.

## Tactical Grip

vertical tactical grip to be fixed to the handguard rail of a weapon.

This grip is made from high grade aluminum and its reinforced contour makes it extremely handy and robust. The ribbed handle without disturbing edges offers plenty of space for a comfortable placement of thumb and forefinger and ensures a safe and firm grip. The flattened sides allow the use of a switch which can be fixed to the grip with rubber rings.

A waterproof, O-sealed storage compartment provides enough space for two AA or three CR123 batteries or even for a spare AR15/AR10 bolt and firing pin. A piece of rubber foam to prevent rattling of stowed items is included.



Sturmgriff mit Hebel / Vertical tactical Grip with Lever T1380-0012



Sturmgriff mit Mutter / Vertical tactical Grip with Nut T2380-0012

# Sturmgriff Tactical Grip



Charlton Arms-

DA-15

Kal. 223 Rem.

0109-6040

Made in Germany



# Montage für iPhone

## Mount for iPhone



Das iPhone bietet dem ambitionierten Schützen ungeahnte Möglichkeiten wie z.B. das Erstellen von Fotos, die Dokumentation von Trainingseinheiten als Film oder den Einsatz als elektronische Libelle zur Vermeidung von Verkantungsfehlern sowie die Nutzung eines immer größer werdenden Angebots an ballistischen Apps.

Das hier verwendete RAM-Mount-System garantiert die einfache und sichere Verbindung mit der Waffe sowie diverse Befestigungsmöglichkeiten: Ob am Handschutz oder aber direkt am Zielfernrohr mittels unserer Klemmrings mit UNIVERSAL-Schnittstelle, es sind hier kaum Grenzen gesetzt.

Das RAM-Klemmsystem mit seinen gummierten Kugeln wirkt ausserdem schockabsorbierend. Ausführliche Testreihen haben seine Haltbarkeit unter Beweis gestellt.

Our new mounting bracket opens new possibilities for the dedicated shooter. For example, the shooter can use the gun-mounted iPhone to take photos, create videos of training sessions or use it as a virtual bubble level to help hold the firearm level. In addition it substantially increases the practical usability of the many ballistic apps available for the iPhone. The RAM-Mount-System allows for various mounting locations: from the Picatinny handguard or directly to the scope using our mounting rings with our UNIVERSAL-interface. The RAM-Mount-System uses shock absorbing rubberized balljoints. Intensive testing has proven the durability of this system.



iPhone Montage  
mit Standard Adapter  
iPhone Mount  
with Standard Adapter

# Montage für iPhone Mount for iPhone



Adapter 02  
Adapter 02

Der im Lieferumfang enthaltene Standard-Adapter ermöglicht die Montage der RAM-Mount-Kugel vertikal oder parallel zur Picatinny-Schiene. Mit dem separat erhältlichen Adapter 02 kann die RAM-Mount-Kugel im 45°-Winkel oder quer zur Schiene montiert werden.“

The included Standard-Adapter allows either a parallel or vertical positioning of the RAM-balljoint to the Picatinny-rail.

A second, separately available Adapter 02 allows the RAM-balljoint to be mounted at a 45° angle or in a diagonal position to the rail.



	Best.-Nr. Hebel Part # Lever	Best.-Nr. Mutter Part # Nut
Montage für iPhone 4 / 4S / Mount for iPhone 4 / 4S	T1370-0000	T2370-0000
Montage für iPhone 5 / 5S / Mount for iPhone 5 / 5S	T1370-0001	T2370-0001
Montage für iPhone 6 / Mount for iPhone 6	T1370-0002	T2370-0002

Adapter 02 / Adapter 02	T0001-186A
-------------------------	------------

# Picatinny-Montageschienen aus hochfestem Aluminium

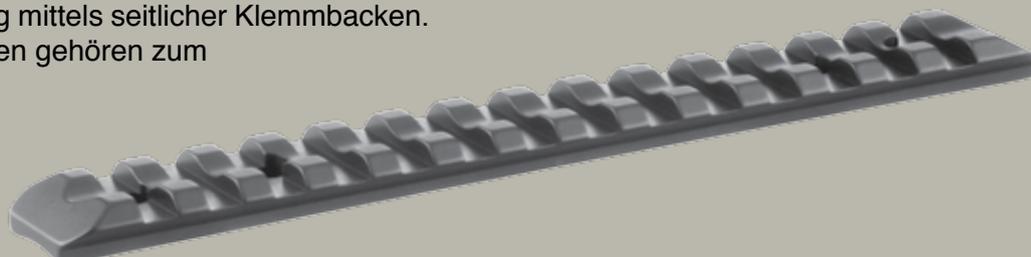
## Picatinny Mounting Rails from high grade aluminum

### Picatinny-Montageschienen

aus hochfestem Aluminium, schwarz eloxiert, zum Aufschrauben auf die Hülse von Repetierbüchsen. Schienen für Sako werden komplett mit Basen geliefert. Bei den Schienen für Brügger, Krieghoff und Sauer 303 erfolgt die Befestigung mittels seitlicher Klemmböden. Befestigungsschrauben gehören zum Lieferumfang.

### Picatinny Mounting Rails

from black anodized high grade aluminum. Rails are to be screwed onto the receiver; fixing screws are included.

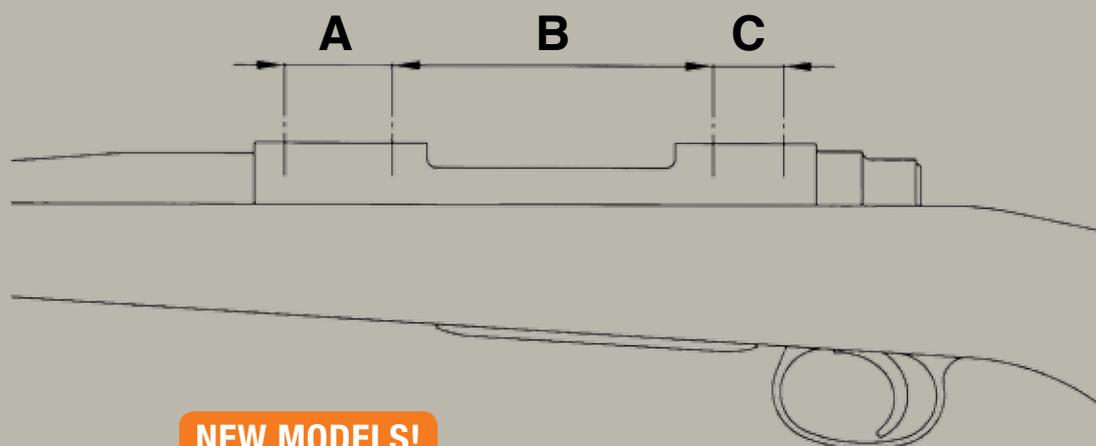


Maße in mm / Measures in mm

Fabrikat Make	Modell Model	BH Bauhöhe Height	MOA	A	B	C	Best.-Nr. Part #	
Anschütz	1780	6,5	-	21,9	98,5	2x15,4	57050-002B	
Antonio Zoli	1900	6,5	-	21,84	95,8	12,74	57050-0089	
Benelli	ARGO	6,5	-	12,7	81,0	12,7	57050-0076	
Brügger	19,5 mm Prisma	12,0	-	-	-	-	57050-0062	
FN Browning	BAR	6,5	-	12,7	81,0	12,7	57050-0003	
FN Browning	Maral	6,5	-	12,7	81,0	12,7	57050-002J	
FN Browning	X-Bolt super short	10,5	-	17,78	71,74	17,78	57050-021P	
FN Browning	X-Bolt short	10,5	-	17,78	74,74	17,78	57050-001P	
FN Browning	X-Bolt long	10,5	-	17,78	93,84	17,78	57050-011P	
Haenel	Jäger 10 (bis Serien-Nr. JX-000920)	6,5	-	21,9	113,9	15,4	57050-001W	
Haenel	Jäger 10 (ab Serien-Nr. JX-000921)	6,5	-	21,84	113,9	15,24	57050-002C	
Haenel	SLB 2000+	6,5	-	21,9	98,5	2x15,4	57050-002 i	
H&K	SLB 2000	6,5	-	21,9	98,5	2x15,4	57050-0008	
Howa	1500 short	6,5	-	21,84	98,55	15,24	57050-0059	
Howa	1500 short	7,5	20	21,84	98,55	15,24	57050-2059	
Krico	700 / 900 / 902	8,0	-	22,0	103,4	12,7	57050-0006	
Krieghoff	Semprio	11,5	-	-	-	-	43357-1150	
Marlin	1894	7,5	-	12,7	47,6	12,7	57050-001V	
Marlin	1895 / 336 / 338 / 308 / 444	7,5	-	12,7	69,85	12,7	57050-001S	
Mauser	K98	7,5	-	22,0	102,4	0-13,2	57050-0010	
Mauser	K98	7,5	20	22,0	102,4	0-13,2	57050-2010	
Mauser	M12	6,5	-	21,84	101,66	12,8	57050-002L	
Merkel	SR1	6,5	-	21,9	88,5	15,4	57050-0098	
Merkel	SR1 Basic	6,5	-	21,9	98,5	2x15,4	57050-002D	
Remington	700 short	6,5	-	21,84	92,2	15,24	57050-0012	
Remington	700 short	7,5	20	21,84	92,2	15,24	57050-2012	
Remington	700 long	6,5	-	21,84	113,9	15,24	57050-0112	
Remington	700 long	7,5	20	21,84	113,9	15,24	57050-2112	
Remington	783 short	NEW!	6,5	-	21,9	82,4	21,9	57050-002S
Remington	783 short	NEW!	7,5	20	21,9	82,4	21,9	57050-202S

# Picatinny-Montageschienen aus hochfestem Aluminium

## Picatinny Mounting Rails from high grade aluminum



**NEW MODELS!**

Maße in mm / Measures in mm

Fabrikat Make	Modell Model		BH Bauhöhe Height	MOA	A	B	C	Best.-Nr. Part #
Remington	783 long	<b>NEW!</b>	6,5	-	21,9	90,0	21,9	57050-012S
Remington	783 long	<b>NEW!</b>	7,5	20	21,9	90,0	21,9	57050-212S
Remington	7400 / 7600 / 750		7,0	-	21,84	52,3	15,24	57050-0013
Remington	870 TAC		6,5	-	37,46	35,56	-	57050-002H
Rößler	Titan 3 / Titan 6 / Titan α		6,5	-	21,9	110,0	21,9	57050-0092
Rößler	Titan 16		6,5	-	21,9	114,0	2x15,35	57050-002G
Ruger	10 / 22		7,5	-	12,7	65,35	21,9	57050-001Z
Sako	75 / MA05 I / II / III, 85 / MA05 XS / SM / S		12,5	-	-	-	-	57050-0014
Sako	75 / MA05 IV / V, 85 / MA05 M / L		12,5	-	-	-	-	57050-0114
Sauer	101		6,5	-	21,84	114	15,3	57050-002K
Sauer	202 Standard		6,5	-	21,84	94,2	21,84	57050-0080
Sauer	202 Magnum		6,5	-	21,84	100,2	21,84	57050-0180
Sauer	303		4,5	-	-	-	-	43357-041R
Savage	gerundete Hülsenbrücke / rounded top, short		6,5	-	21,84	100,1	21,84	57050-0093
Savage	gerundete Hülsenbrücke / rounded top, short		7,0	20	21,84	100,1	21,84	57050-2093
Savage	gerundete Hülsenbrücke / rounded top, long		6,5	-	21,84	117,58	21,84	57050-0193
Savage	gerundete Hülsenbrücke / rounded top, long		7,0	20	21,84	117,58	21,84	57050-2193
Steyr-Mannlicher	M		7,5	-	10,0	100,5	10,0	57050-0051
Steyr-Mannlicher	S (Classic, Pro Hunter, Export, SM12, CLII)		9,5	-	21,84	87,5	21,84	57050-0388
Steyr-Mannlicher	M (Classic, Pro Hunter, Export, SM12, CLII)		9,5	-	21,84	83,0	21,84	57050-0288
Steyr-Mannlicher	L (Classic, Pro Hunter, Export, SM12, CLII)		9,5	-	21,84	76,0	21,84	57050-0188
Steyr-Mannlicher	L (Classic, Pro Hunter, Export, SM12, CLII)		9,5	20	21,84	76,0	21,84	57050-2188
Tikka	T3		6,5	-	21,9	82,2	21,9	57050-0081
Tikka	T3		6,5	20	21,9	82,2	21,9	57050-2081
Winchester	70 short		6,5	-	21,84	82,8	21,84	57050-0024
Winchester	70 long		6,5	-	21,84	96,5	21,84	57050-0124
Winchester	70 WSM		6,5	-	21,84	89,4	21,84	57050-0169
Winchester	70 WSSM		6,5	-	21,84	81,7	12,7	57050-0069
Winchester	SXR Vulcan		6,5	-	12,7	81,0	12,7	57050-001J

# Picatinny-Montageschienen

## Picatinny Mounting Rails



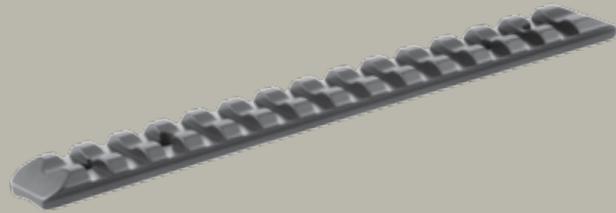
**NEW MODELS!**

### Picatinny-Montageschienen aus Stahl

brüniert, mit Picatinny-Profil zum Aufschrauben auf die Hülse von Repetierbüchsen.

### Steel Picatinny Mounting Rails

mounts directly to the receiver; blued, screws are included.



Maße in mm / Measures in mm

Fabrikat Make	Modell Model		BH Bauhöhe Height	MOA	A	B	C	Best.-Nr. Part #
Antonio Zoli	1900	<b>NEW!</b>	6,5	-	21,84	95,8	12,74	57060-0089
FN Browning	BAR	<b>NEW!</b>	6,5	-	12,7	81,0	12,7	57060-0003
FN Browning	Maral	<b>NEW!</b>	6,5	-	12,7	81,0	12,7	57060-002J
Mauser	K98		7,5	-	22,0	102,4	0-13,2	57060-0010
Mauser	K98		7,5	20	22,0	102,4	0-13,2	57060-2010
Mauser	M12		6,5	-	21,84	101,66	12,8	57060-002L
Remington	700 short		6,5	-	21,84	92,2	15,24	57060-0012
Remington	700 long		6,5	-	21,84	113,9	15,24	57060-0112
Remington	700 short		7,5	20	21,84	92,2	15,24	57060-2012
Remington	700 long		7,5	20	21,84	113,9	15,24	57060-2112
Sauer	202 Standard		6,5	-	21,84	94,2	21,84	57060-0080
Sauer	202 Standard	<b>NEW!</b>	7,0	20	21,84	94,2	21,84	57060-2080
Sauer	202 Magnum	<b>NEW!</b>	6,5	-	21,84	100,2	21,84	57060-0180

### Picatinny-Montageschienenrohlinge

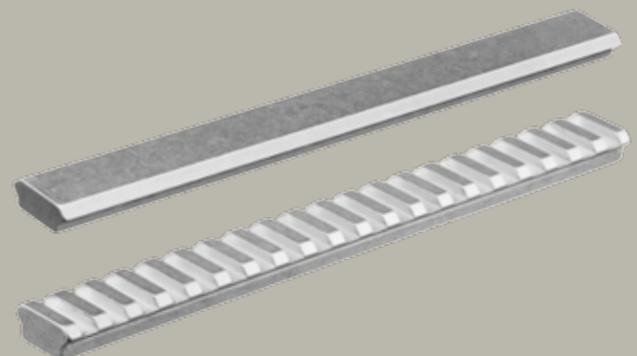
unten eben, für individuelle Gestaltung.

### Picatinny Mounting Rail Blanks

for individual design with flat bottom.

Maße in mm / Measures in mm

Material Material	Quernuten Slots	Länge Length	Bauhöhe Height	Best.-Nr. Part #
Stahl / Steel	ohne / without	200	8	57050-0000
Stahl / Steel	mit / with	204	10	57050-0120
Aluminium	mit / with	204	10	57150-0120
Aluminium	mit / with	404	10	57150-0140



# Picatinny-Montageschienen - lange Ausführung

## Picatinny Mounting Rails - long version



Die extra lange Ausführung ermöglicht das Anbringen von Vorsatzgeräten vor dem Zielfernrohr.

Wird ein Nachtsichtgerät mit Kopfhalterung verwendet, so ist ein natürliches Anschlagen der Waffe möglich, wenn das Zielfernrohr auf der Picatinny-Schiene nach vorne versetzt wird.

Achtung: Es sind die jeweiligen gesetzlichen Bestimmungen zu beachten.

This extra-long picatinny rail accommodates forward mounted optical devices (i.e. night vision) as well as head mounted systems.

When using head mounts, a standard shooting position may be retained if the scope is moved forward on the picatinny rail.

Attention: For the use of night vision or similar optical devices please respect all legal regulations of your country.

Maße in mm / Measures in mm

Fabrikat Make	Modell Model	BH Bauhöhe Height	MOA	A	B	C	Best.-Nr. Part #
Remington	700 short	10	-	21,84	92,2	15,24	57250-0012
Remington	700 long	10	-	21,84	113,9	15,24	57250-0112

**NEW PRODUCT!**



# Riemenbügel Swivels



## Adapter mit Kugeldruck-Riemenbügel

zur Befestigung auf Picatinny-Schienen,  
in vier Positionen um jeweils 60° drehbar.

### Swivel Adapter Set

to be fixed to Picatinny rails, 4 different positions can  
be reached by pivoting the sling swivel by 60° each.



Adapter m. KDR-Riemenbügel / Swivel Adapter Set | T0510-0011

## Kugeldruck-Riemenbügel

rostfreier Stahl, beschichtet

### Detachable sling swivel

stainless steel, coated



Kugeldruck-Riemenbügel / Swivel | 23000-0000

## Adapter für HK-Karabiner

zur Befestigung auf Picatinny-Schienen;  
die große, ovale Öffnung erleichtert das  
Einhängen des Karabiners.

### Sling Adapter for HK-hook

to be fixed to a picatinny rail; an oval aperture  
allows the HK hook so snap in easily.

**NEW PRODUCT!**



Adapter für HK-Karabiner / Adapter for HK-hook | T0500-0000

## HK-Karabiner

aus Stahl, pulverbeschichtet

### HK snap hook

powder-coated steel

**NEW PRODUCT!**



HK-Karabiner / HK-hook | T0500-0001

# Riemenbügel Swivels



## Riemenbügelhalter drehbar

8 mm Kopfbreite. Eine Feststellung des Riemenbügelkopfes ist nicht möglich. Befestigung auf der Weaver- bzw. Picatinny-Schiene erfolgt mittels Rändelschraube und federndem Gegendruck-Klemmschieber.

### Sling Adapter

with 8 mm wide stud; stud is pivotable and cannot be fixed. Swivel can be fixed to the Picatinny rail by means of a knurled nut.



Riemenbügelhalter / Sling Swivel

23057-0000

## Riemenbügelhalter dreh- und feststellbar

8 mm Kopfbreite. Feststellung erfolgt über einen seitlich sitzenden Gewindestift. Wird dieser bis zum Anschlag herausgedreht, ist der Riemenbügelkopf drehbar gelagert.

### Sling Adapter

with 8 mm wide stud; the stud is pivotable and can be fixed by means of a set screw sitting on the side. When the set screw is turned out to the stop the stud can be pivoted to the desired position. The swivel can be fixed to the Picatinny-rail by means of a knurled nut.



Riemenbügelhalter / Sling Swivel

23057-1000

## Riemenbügel TITAN™

mit Messing-Scharnierstift / Scharnierbreite 8 mm

### Detachable swivel, TITAN™

light-weight swivel sling, a brass push-/pull pin securely locks the swivel to a 8 mm wide stud.



**NEW PRODUCT!**

Riemenbügelhalter 25,4 mm / Sling Swivel 1"

20100-2003

Riemenbügelhalter 31,75 mm / Sling Swivel 1 1/4"

20100-4003

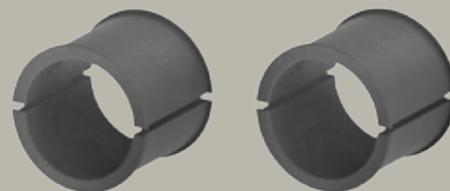


## Reduzierringe

Kunststoff schwarz, verringern Mittelrohrdurchmesser von 30 mm auf 1".

## Ring-Inlays

Plastic, black; use these inlays on 30 mm rings to create a 1" mount.



Reduzierringe / Ring Inlays

T0991-0000

## Ring-Maulschlüssel SW 11 mm

für alle ERATAC Montagen mit Sechskantmutter.

## Combination Wrench 11 mm

for all ERATAC Mounts with 7/16" hexagonal nut.



Ring-Maulschlüssel SW 11 mm / 7/16"  
Combination Wrench SW 11 mm / 7/16"

T2800-0011

NEW PRODUCT!

### Drehmomentschlüssel 12 Nm / 100 lbf in

Handlicher Drehmomentschlüssel, fest eingestellt.  
Für ERATAC-Montagen mit Sechskantmutter und  
Montagen mit einstellbarer Vorneigung.



### Torque wrench 12 Nm / 100 lbf in

Very handy torque wrench with a fixed torque.  
For all ERATAC-mounts with hexagonal nuts and  
adjustable inclination mounts.

Drehmomentschlüssel 12 Nm / 100 lbf in  
Torque wrench 12 Nm / 100 lbf in

T2820-0000

NEW PRODUCT!

### Steckschlüsseinsatz Sechskant 11mm / 7/16"

für alle ERATAC Montagen mit Sechskantmutter.



### Hexagon-wrench-insert 11mm / 7/16"

for all ERATAC mounts with hexagonal nuts.

Ring-Maulschlüssel SW 11 mm / 7/16"  
Combination Wrench SW 11 mm / 7/16"

T2800-0011

NEW PRODUCT!

### Steckschlüsseinsatz Torx T30

für Montagen mit einstellbarer Vorneigung.



### Hexagon-wrench-insert Torx T30

for adjustable inclination mounts.

Steckschlüsseinsatz Torx T30  
Hexagon-wrench-insert Torx T30

T2840-0030



### Die ZFIX - Ausrichthilfe

### ZFIX Telescopic Sight Alignment Aid



Das ZFIX ist ein einfaches Hilfsmittel zum Ausrichten des Absehens, wenn das Zielfernrohr auf eine Waffe mit Picatinny-Schiene montiert werden soll.

The ZFIX is an easy-to-use aid to quickly achieve a perfect alignment of the telescope's reticle when the scope is mounted on a weapon with a Picatinny top rail.

Beim Montieren sollten die Klemmschrauben der Montageringe zunächst nur so fest angezogen werden, dass sich das Zielfernrohr noch verdrehen lässt.

The fixing screws of the scope mount should only be tightened the point that the telescope body can still be rotated.

Das ZFIX wird nun in eine der Picatinny-Nuten gesetzt und mit den zum Lieferumfang gehörenden Gummibändern an der Waffe fixiert. Das ZFIX muss jetzt flächig in der Nut aufliegen.

The ZFIX is then placed into a groove of the Picatinny rail and held in place with the included rubber bands. The ZFIX should then be firmly seated in the groove.

Das Zielfernrohr wird dann soweit verdreht, bis beim Einblick in das Okular das Absehen mit den auf dem ZFIX angebrachten horizontalen Hilfslinien fluchtet.

The scope body can now be rotated to achieve a perfectly horizontal alignment of the scope's reticle and the crosshairs of the ZFIX.

### Ausrichten mittels Blechstreifen

### Scope Alignment Bar



Zielfernrohre, die mittels einer Blockmontage oder aber mit Einzelringen auf einer Picatinny-Schiene montiert werden, lassen sich schnell und einfach mit Hilfe eines Bleches ausrichten.

Voraussetzung ist eine ebene Unterseite des Zielfernrohrs im Bereich der Verstelltürme. Das verwendete Blech muss über gerade Kanten verfügen. Die Klemmschrauben der Montageringe sollten nur so fest angezogen werden, dass sich das Zielfernrohr noch verdrehen lässt.

Das Ausrichten erfolgt nun durch Verkanten des Bleches zur Montage bzw. zur Oberfläche der Picatinny-Schiene.

Telescopic sights mounted on a Picatinny rail can be easily aligned with a simple metal Bar with completely plain edges, provided that the scope has a flat spot under the elevation adjustment knob.

To achieve a precise alignment of the horizontal reticle with the Picatinny rail, one loosens the scope mount screws so that the scope body can just rotate on its axis in the mount. Then one inserts the Scope Adjustment Bar between the Picatinny rail or the mount and the flat spot at the bottom of the scope while turning the bar on its edge until it comes into complete contact with the rail or the mount and the scope flat spot.

The scope is then rotated until the edges of the Bar are in continuous contact with both the rail/mount and the scope flat spot.

### Sichern des Zielfernrohres in den Montageringen

### Securing Telescope in Mounting Rings



Eine Alternative zum Verkleben des Zielfernrohres in den Montageringen ist das Einlegen von zurechtgeschnittenen Streifen aus dünnen Latex-Einmalhandschuhen, wie sie im medizinischen Bereich verwendet werden. Mit dieser Methode wird eine sehr gute Haftung erreicht.

Im Gegensatz zum Verkleben bleiben nach der Demontage keinerlei Rückstände am Zielfernrohr oder den Montageringen.

#### **Anmerkung:**

Aufgrund der Unterschiede bei Werkstoff und Wandstärke der Rohrkörper können wir keine Angaben zum Anzugsmoment der Befestigungsschrauben der oberen Halbschalen machen.

As an alternative to gluing scopes into the mount in order to achieve a secure hold, we recommend the use of a little piece of latex. A piece of rubber cut of a medical latex glove can be inlayed into the lower ring-half to provide a very secure hold between mount and scope.

Unlike glue this latex ring is easy to remove and leaves no residue.

#### **Note:**

Due to the wide variety of materials and strengths of scope tubes it is not possible to make any recommendations regarding torque specifications for the screws securing the top half of the ring mounts.

# Picatinny-Normen Picatinny Standards



Die Fertigung aller ERATAC-Montageteile erfolgt nach **NATO-STANAG 4694**.

All ERATAC mounts are produced in accordance to **NATO-STANAG 4694** std. specs.

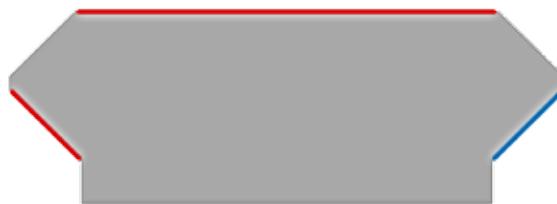
Werden schwere optische Geräte auf Waffen mit rückstoßstarken Kalibern eingesetzt, ist die Schnittstelle der Montage zur Picatinny-Schiene extremen Belastungen ausgesetzt.

When using heavy optical devices in combination with heavy recoiling rifles the contact areas of the mount and the Picatinny-rail are exposed to very high stresses.

Bei der Fertigung nach **NATO-STANAG 4694** werden diese Kräfte auf wesentlich größere Flächen verteilt als dies bei der Fertigung nach Mil-Std. 1913 der Fall ist.

All parts manufactured according to **NATO-STANAG 4694** std. specs allow these forces to be evenly distributed over larger surfaces as if using the MIL-STD-1913.

**NATO-STANAG 4694**  
Rail / Grabber Interface



**NATO-STANAG 4694**  
Rail / Grabber Interface

Typical US-MIL-STD-1913  
Rail / Grabber Interface



Typical US-MIL-STD-1913  
Rail / Grabber Interface

Volle Rückwärtskompatibilität zur Mil-Std. 1913 bleibt dabei gewährleistet.

**NATO-STANAG 4694** standard is fully backwards compatible with MIL-STD-1913.

**ERATAC** 

**G. Recknagel e.K.**

Landwehr 4  
D - 97493 Bergheinfeld

Tel. +49 (0) 9721/84366  
Fax +49 (0) 9721/82969

[www.era-tac.de](http://www.era-tac.de)  
[www.recknagel.de](http://www.recknagel.de)

E-Mail: [info@era-tac.de](mailto:info@era-tac.de)