

Montageanleitung für den ADVANCED & FLEX Schnellspann-Multiadapter Assembly instructions for the ADVANCED & FLEX quick-detach adapter



Wir möchten Ihnen hier Hinweise für eine ordnungsgemäße Montage und Benutzung unserer Schnellspann-Adapter geben.
We would like to provide you here with instructions for the proper assembly and use of our quick-detach adapters.

Montage der ADVANCED & FLEX Schnellspann-Adapter auf dem Zielfernrohr

Toleranzausgleich:

Unsere Schnellspann-Adapter können Toleranzen des Objektivdurchmessers **von +/- 0,2 mm** ausgleichen. Werden Sie in unserem Sortiment einmal nicht fündig, nehmen Sie bitte Kontakt zu uns auf.

Reinigen und Entfetten:

Bevor Sie den Adapter auf das Zielfernrohr aufschieben, ist es sehr wichtig, dass das Zielfernrohrgehäuse frei von Verunreinigungen sowie frei von Fett und Öl ist.

Adapter auf das Zielfernrohr einstellen:

Schieben Sie nun den Adapter bis zum Anschlag auf das Zielfernrohr. Schließen Sie den Klemmhebel des Adapters. Der Klemmhebel sollte während der Erstmontage leicht und ohne viel Kraft geschlossen werden. Sollte dies nicht der Fall sein, verringern Sie die Klemmkraft, indem Sie die Klemmschraube ein paar Umdrehungen lösen.

Schließen Sie jetzt, bei geschlossenem Hebel, die Klemmschraube (Inbus 3,0 mm) des Adapters schrittweise. Öffnen und schließen Sie dabei den Klemmhebel mehrmals, bis eine ausreichende Klemmkraft erreicht ist.

Die Einstellung der Klemmkraft wird fixiert, indem die stirnseitig an der Achse angebrachte Madenschraube (Inbus 1,5 mm) angezogen wird.

Anbringung des „Fast Level“ positionier Nutsteins:

Entfernen Sie die rote Schutzfolie auf der Unterseite des Nutsteins. Fügen Sie nun, das Mittelteil des Nutsteins, in die Ausklinkung des Adapters. Drücken Sie diesen fest gegen das Zielfernrohr und wiederholen Sie das mit den flacheren Seitenteilen für einige Sekunden.

Nur bei dem Modell ADVANCED:

Aufschrauben und Ausrichten des Vorsatzgeräts:

Verbinden Sie dann das Vorsatzgerät mit dem Adapter (Gewindegröße M52x0,75). Schrauben Sie das Vorsatzgerät zunächst vorsichtig und ohne viel Kraft bis zum Anschlag in das Gewinde und lösen Sie es anschließend wieder um ¼ bis ½ Umdrehung.

In der Ausrichtung des Adapters zum Vorsatzgerät sind Sie völlig frei und können somit entscheiden, in welcher Position der Klemmhebel bei aufgesetztem Gerät geschlossen wird. Daraufhin schließen Sie die drei sich seitlich befindenden Madenschrauben (Inbus 2,0 mm) **mit maximal 0,6Nm**. Die Ausrichtung vom Vorsatzgerät zum Adapter ist somit fixiert.

Funktion Drehmomentschlüssel:

Wird das Drehmoment erreicht, löst der Schraubendreher hör- und fühlbar aus. Durch die Langwegauslösung wird dem Anwender eindeutig signalisiert, dass der eingestellte Wert erreicht wurde.

Achtung! Nach dem Erreichen des Drehmoments darf nicht weitergedreht werden, da sonst die Schrauben mit einem höheren Drehmoment angezogen werden!

Synchronisieren des Vorsatzgeräts:

Obwohl die Büchse sauber eingeschossen ist und Fleck schießt, erhalten wir mit dem Vorsatzgerät in vielen Fällen eine mehr oder weniger große Treffpunktverlagerung. Diese kann auch durchaus mehr als wenige Zentimeter betragen.

Der Adapter wird durch die Montage am Gehäuse des Zielfernrohrs ausgerichtet. Die Mittelachse des Zielfernrohrgehäuses ist nicht zwangsläufig mit der optischen Achse des Zielfernrohrs identisch. Beim Einschließen der Büchse verschieben wir über die beiden Verstell-Türme am Zielfernrohr im Inneren des ZF'S ein Linsensystem so, dass der Treffer im Fadenkreuz liegt.

Darüber machen wir uns sonst ja keine Gedanken. Ich versuche den Zusammenhang hier mit meinen Worten zu erklären, damit Ihnen diese Treffpunktverlagerung beim ersten Probeschuss des Vorsatzgerätes verdeutlicht wird.

Pflege des ADVANCED und FLEX Schnellspann-Adapters:

Die beiden Teile werden aus hochwertigem Aluminium gefertigt und eloxiert. Durch die Eloxalschicht erhalten sie eine harte Oberfläche und werden vor Korrosion geschützt. Achten Sie beim Gebrauch der Adapter darauf, Verunreinigungen wie z. B. Staub oder Sand im Bereich des Klemmhebels zu vermeiden.

Wenn nötig, kann hier mit **Teflon oder Keramikspray** geschmiert werden. Vermeiden Sie die Anwendung von Öl oder Fett, da hierdurch Staub oder Sand gebunden wird und somit eine Art Schleifpaste entsteht.

Achten Sie darauf, mögliche Öl- oder Fettreste nach einer Waffenpflege vom Rohrkörper des Zielfernrohrs zu entfernen. Ein gutes Haftübertragen der Kontaktfolien im Adapterinneren wird durch solche Rückstände negativ beeinflusst.

**Wir wünschen Ihnen immer Anblick und Waidmannsheil!
Ihr Präzise Jagen Team**

Montageanleitung für den ADVANCED & FLEX Schnellspann-Multiadapter Assembly instructions for the ADVANCED & FLEX quick-detach adapter



Wir möchten Ihnen hier Hinweise für eine ordnungsgemäße Montage und Benutzung unserer Schnellspann-Adapter geben.
We would like to provide you here with instructions for the proper assembly and use of our quick-detach adapters.

Attaching the ADVANCED and FLEX quick-detach adapter to the rifle scope

Tolerances compensation:

Our quick-detach adapters can compensate for lens diameter tolerances of **+/-0.2 mm**. If you cannot find what you are looking for in our range, please contact us.

Clean and degrease:

Before you slide the adapter onto the scope, it is very important to clean and degrease the housing of the scope. To do this, you can apply some brake cleaner or alcohol to a cloth and wipe the scope with it.

Adjusting the adapter to the rifle scope:

Attach the adapter to the rifle scope.

Close the adapter's clamping lever. The clamping lever should close easily and without much force during initial assembly. If this is not the case, reduce the clamping force by loosening the clamping screw a few turns. Now, with the lever closed, tighten the adapter's clamping screw (Hex 3,0mm) until a solid clamping force is reached.

The clamping force setting is fixed by tightening the grub screw (Hex 1,5mm) located on the front of the axle.

Attaching the "Fast Level" positioning slot:

Remove the red protective layer at the underside of the slot. Insert the center section of the slot into the notch on the adapter. Press it firmly against the riflescope and repeat this process with the flatter side sections for a few seconds.

Only for ADVANCED Type:

Connecting and aligning the adapter and clip-on device:

Next, connect the clip-on device to the adapter (thread size M52x0.75). First, carefully and without applying too much force, screw the attachment into the thread until it stops, then loosen it again by 1/4 to 1/2 a turn.

You are completely free to align the adapter to the device and can therefore decide in which position the clamping lever is closed when the device is attached.

Now tighten the three screws (Hex 1,5mm) on the side with a **maximum torque of 0.6 Nm**; this fixes the alignment of the attachment to the adapter.

Torque wrench function:

When the specified torque is reached, the screwdriver triggers audibly and tactilely. The long-travel trigger clearly signals to the user that the set value has been reached.

Caution: Do not continue turning once the specified torque has been reached! Otherwise, the screws will be tightened with a higher torque!

After mounting the adapter, a test shot with the clip-on is essential. Any shift in the point of impact must now be corrected on a one-time basis on the device. Please do not correct the elevation on the scope.

Even though the rifle has been properly sighted-in and zeroed, in many cases we get some degree of shift in the point of impact with the clip-on. This may well be more than a few centimeters.

The clamping ring is aligned by mounting it to the housing of the scope. The center axis of the scope housing is not necessarily identical to the optical axis of the scope. When sighting-in the rifle, we use the two adjustment towers on the scope to move a lens system inside the scope so that the hit is in the crosshairs. Apart from that, we don't usually concern ourselves with this. I'm explaining the connection here in my own words so that this shift in the point of impact is made clear to you during the first test firing of the attachment.

Care of the ADVANCED and FLEX quick-detach Adapter

Both parts are made of high-quality aluminum and anodized. The anodized layer gives them a hard surface and protects them from corrosion.

When using the adapters, make sure to avoid contamination such as dust or sand in the area of the clamping lever.

If necessary, **Teflon or ceramic spray** can be used for lubrication. Avoid using oil or grease, as this will bind dust or sand and create a kind of abrasive paste.

Be sure to remove any oil or grease residue from the scope after cleaning your weapon. Such residues have a negative effect on the adhesion of the contact foils inside the adapter.

Kind regards and Waidmannsheil!
Your Präzise-Jagen Team