

Anleitung zum Montieren und Einstellen von Zielfernrohren/ Leuchtpunktvisieren

Schritt 1:

Feststellung der Montagemöglichkeit auf der Waffe.

Es sind meistens folgende Montageschienen vorhanden (11mm Prisma, Weaverschiene)

Schritt 2:

Feststellung des Mittelrohrdurchmessers des ZF's / LPV's

Es sind folgende Durchmesser üblich (25,4mm , 26mm , 30mm)

Schritt 3:

Auswahl geeigneter Montageringe

Schritt 4:

Montage der gewählten Ringe auf die Waffe

Schritt 5:

Montage des ZF's / LPV auf die vormontierten Ringe (Augenabstand einhalten!! ca. eine Handbreit)

Schritt 6:

Ausrichten des Absehens durch Drehen am ZF

Schritt 7:

Anzug aller Befestigungsschrauben beginnend mit den Montagefüßen (Gleichmäßig und mit def. Drehmoment nach Angaben des Herstellers)

Schritt 8:

Grobeinstellung des ZF's / LPV's. Dazu wird die Waffe aufgelegt und ein Ziel durch den Lauf anvisiert. Danach wird ohne die Lage der Waffe zu ändern durch das ZF / LPV geschaut. Differenzen der beiden Punkte werden mittels Tabellen 1/2 ausgeglichen.

Schritt 9:

Feineinstellung auf dem Schießstand nach Tabellen 1/2

Tabelle 1

Schusslochposition zum Scheibenzentrum/Zielpunkt		Links Oben	Links Unten	Rechts Oben	Rechts Unten
Drehrichtung der Verstellschrauben	Oberer Verstellturn	Im Uhrzeigersinn	Gegen Uhrzeigersinn	Im Uhrzeigersinn	Gegen Uhrzeigersinn
	Rechter Verstellturn	Gegen Uhrzeigersinn	Gegen Uhrzeigersinn	Im Uhrzeigersinn	Im Uhrzeigersinn

Tabelle 2

Verstellung Treffpunkt 1 Klick auf 100 Meter Angabe auf ZF oder Bedienungsanleitung	
Zoll	Metrisch
1/2 "	ca. 12mm
1/4 "	ca. 7mm
1/8 "	ca. 3mm

Achtung:

Bei größeren Abweichungen der Treffpunktlage immer zuerst ein Drittel der Höhenkorrektur vornehmen und danach ein Drittel der Seitenkorrektur. Dieser Vorgang wird 3-mal vorgenommen. Diese Vorgehensweise macht sich durch die Kardanische Federunterstützte Lagerung des Absehens notwendig.

Zur Beachtung:

Diese Anleitung ersetzt nicht die Arbeit von Profi's und sollte nur bei entsprechendem handwerklichem Geschick selbst ausgeführt werden. Ferner erhebt die Anleitung keinen Anspruch auf Vollständigkeit .

Zu Risiken und Nebenwirkungen befragen Sie ihren Büchsenmacher oder Schießsportleiter!!