

VOERE Präzisionstechnik GmbH

Untere Sparchen 56 · A-6330 Kufstein/Tirol
Tel. +43-(0) 5372-62547 · Fax +43-(0) 5372-65752
office@voere.at · www.voere.com

Einbauanleitung

Sicherheitsspannschloss

VOERE

für

K98

Einleitung K98

Da es sich beim Sicherheitsspannschloss um ein sicherheitsrelevantes Bauteil handelt, muss der Einbau durchgeführt einen qualifizierten Büchsenmacher werden. Bei richtiger Handhabung ist für das Sicherheitsspannschloss ohne Kammerperre kein Werkzeug oder Schraubstock erforderlich. Für das Sicherheitsspannschloss mit Kammerperre ist ein Hartmetallbohrer Durchmesser 6 mm erforderlich. Dadurch, dass das originale Schlösschen komplett ausgetauscht wird, ist ein Zurücktusch jederzeit möglich.

Spannen



Versichern Sie sich vor Beginn der Arbeiten, dass Ihre Waffe entladen ist. Vergewissern Sie sich durch hineinschauen, dass sich weder eine Patrone in der Kammer noch im Magazin befindet. Spannen Sie die Waffe und sichern Sie diese. Falls Sie eine Waffe mit 3-Stellungssicherung besitzen, wählen Sie die Mittelstellung, (Waffe gesichert, Kammerperre nicht aktiv). Falls Sie eine 2-Stellungssicherung mit Kammerperre besitzen, so sichern Sie die Waffe und öffnen Sie den Verschluss. In der Abbildung sehen Sie eine Waffe gespannt mit 3-Stellungssicherung in Mittelstellung. Falls ein Öffnen im gesicherten Zustand nicht möglich ist, so muss der Wechsel im ungespannten Zustand erfolgen, was mit erhöhtem Kraftaufwand möglich ist, da beim Einbau die Schlagbolzenfeder überwunden werden muss.

Verschluss herausnehmen



Nehmen Sie den Verschluss aus der Waffe in dem Sie ihn durch eine Drehbewegung öffnen und nach hinten ziehen. Durch drücken oder anheben (je nach Modell) des Schlosshalters und weiter nach hinten ziehen des Verschlusses können Sie diesen herausnehmen.

Herausdrehen des Schlösschens aus dem Verschluss



Drücken Sie den Sperrbolzen an der Vorderseite des Schlösschens und drehen Sie gleichzeitig das Schlösschen gegen den Uhrzeigersinn heraus. Wenn das Schlösschen herausgedreht ist, ziehen Sie es vollständig heraus.



Vorbereiten des Sicherheitsspannschloss

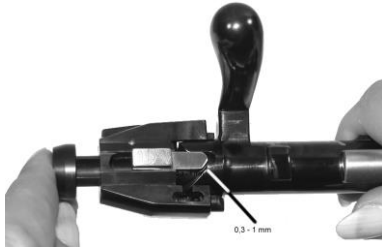


Nehmen Sie das Spannschloss in die Hand und, falls nicht bereits geschehen, schieben Sie die Rückholfeder mit der Anschlagsscheibe zuletzt über den Schlagbolzen. Schieben Sie dabei in einer leichten Drehbewegung die Rückholfeder ganz über die Führung bis zum Anschlag.

Sicherheitsspannschloss in den Verschluss schrauben

Bevor Sie das Sicherheitsspannschloss in den Verschluss schrauben, vergewissern Sie sich, dass dieser entspannt ist. Das Spannschloss ist entspannt, wenn der Spannkopf herauschaut. Falls er das nicht tut, drücken Sie den seitlichen Knopf und ziehen den Spannkopf nach hinten. Schieben Sie nun das Sicherheitsspannschloss in den Verschluss, und schrauben Sie diesen hinein. Drücken Sie dabei den Sperrbolzen hinein.

Prüfen des Schlagbolzenweges



Nach dem Zusammenbau drehen Sie das Schösschen mit der Unterseite in Ihr Blickfeld.

Drücken Sie den Spannkopf (siehe Bild) bis zum Anschlag (Abgeschlagene Position), und prüfen Sie, dass die Schlagbolzenfahne bis zum Berühren des Schösschens 0,3 – 1 mm Luft hat. Falls die Fahne vorne auf das Schösschen trifft, müssen Sie den Abstand unbedingt korrigieren, da die Fahne sonst beim Schießbetrieb zerstört wird.

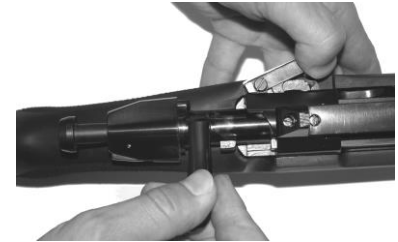
Einstellen des Schlagweges



Falls der Abstand nicht stimmt, entspannen Sie das Schösschen wieder, indem Sie den Spannkopf herausziehen. Bauen Sie das Schösschen in umgekehrter Reihenfolge wieder aus. Verstellen Sie entsprechend dem benötigten Abstand die Verstellmutter (siehe Bild).

Bauen Sie das Schösschen danach wieder zusammen. Wiederholen Sie diesen Schritt, bis der Abstand stimmt.

Einbau des Verschlusses



Bauen Sie den Verschluss in Ihre Waffe ein.

Kontrollieren Sie bei den ersten Schüssen mit dem Spannschloss den Abdruck des Zündhütchens.

Einbau der Kammersperre



Die Kammersperre besteht aus einer Buchse mit einer Schraube, die in den Verschluss eingebaut wird. Vor dem Einbau müssen Sie in die Sicherheitswarze des K98-Verschlusses eine Bohrung im Durchmesser 6 mm anbringen. Verwenden Sie einen 6 mm Hartmetallbohrer. Die Bohrung soll ungefähr mittig in der Sicherheitswarze liegen und bis zur Innenbohrung durchgehen. Kleben und pressen Sie nun die Buchse in das Loch ein. Die Buchse hat Übermaß und muss fest sitzen, daher ist ein hoher Kraftaufwand erforderlich. Die Schraube, die sich in der Buchse befindet, muss so eingestellt werden, dass sie beim Schließen des Verschlusses gerade nicht an der Wand des Systems streift (kratzt). Falls die Schraube zu lange ist, muss diese entsprechend gekürzt werden.

Zurückbau in das Originalschlösschen

Der Zurückbau ist jederzeit möglich. Bitte gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor. Vergewissern Sie sich, dass alle Teile des Sicherheitsspannschlusses aus dem Verschluss entfernt sind.

Modell Kammersperre

Achtung: Denken Sie daran, dass Sie zum Öffnen des Verschlusses den Spannknopf kurz leicht andrücken müssen, oder das Gewehr spannen müssen.