

# Installation WPNTEC FENRIS Abzug

## Werkzeuge und Materialien:

- Sicherheitsbrille
- Schraubendreher-Set
- Hammer (klein)
- Durchschlagwerkzeug (Pin Punch)
- Torx-Schraubendreher (im Lieferumfang enthalten)
- Schraubensicherung (z. B. Loctite)
- Waffenreinigungsmatte oder Tuch (zum Schutz der Arbeitsfläche)

## Schritt 1: Waffe entladen

- 1 **Sicherheitsüberprüfung:** Stelle sicher, dass die Waffe entladen ist. Entferne das Magazin und öffne den Verschluss, um zu prüfen, ob sich keine Patrone im Patronenlager befindet.
- 2 **Sicherheitshebel:** Stelle den Sicherheitshebel auf „Safe“ und betätige den Abzug, um sicherzustellen, dass die Waffe vollständig entladen ist.

## Schritt 2: Oberen und unteren Receiver trennen (Gehäuse)

- 1 **Zerlegestifte lösen:** Verwende einen kleinen Schraubendreher oder Stift, um die vorderen und hinteren Zerlegestifte der AR-15 herauszudrücken. Dadurch kannst du den oberen (Upper) und unteren Receiver (Lower) trennen.
- 2 **Obere Einheit entfernen:** Lege die obere Einheit beiseite, sodass du nur noch mit dem unteren Teil arbeitest.

## Schritt 3: Griff demontieren (zum entfernen der Sicherungswelle)

- 1 **Griff entfernen:** Entferne den Griff der AR-15, indem du die Schraube löst, die den Griff am Lower Receiver hält.
- 2 **Feder und PIN entfernen:** Achte darauf, dass die Feder und der kleine PIN (der den Sicherungshebel im Lower Receiver fixiert) ebenfalls entfernt werden.

## Schritt 4: Sicherungswelle entfernen

- 1 **Sicherungshebel überprüfen:** Sicherheitshebel sind entweder verschraubt oder mit einem Scherspannstift verstiftet.
- 2 **Sicherungshebel mit Schraubverbindung:** Wenn der Sicherheitshebel verschraubt ist, verwende einen Schraubendreher oder Inbusschlüssel, um die Schraube zu lösen und den Hebel zu entfernen.
- 3 **Sicherungshebel mit Scherspannstift:** Wenn der Hebel mit einem Scherspannstift befestigt ist, benötigst du einen kleinen Durchschlag, um den Stift herauszutreiben. Schlage den Stift vorsichtig mit einem Hammer und Durchschlag heraus, bis sich der Hebel löst.

## Schritt 5: Abzug einsetzen

- 1 **Abzug einsetzen:** Setze den WPNTEC FENRIS Drop-In Abzug vollständig in den Lower

Receiver ein. Da es sich um ein Drop-In-Design handelt, muss der Abzug als Einheit in das Gehäuse eingesetzt werden.

### **Schritt 6: Züngelpin einsetzen**

- 1 **Pin einführen:** Setze den Züngelpin ein, um den Abzug im Lower zu fixieren. An dieser Stelle kann sich der Abzug noch leicht „kippen“ lassen, was wichtig für die folgenden Schritte ist.

### **Schritt 7: Sicherungswelle einsetzen**

- 1 **Abzug kippen:** Kippe den Abzug vorsichtig im Lower, um Platz für die Sicherungswelle zu schaffen.
- 2 **Sicherungswelle einführen:** Führe die Sicherungswelle von einer Seite in den Lower ein, sodass sie an ihrem Platz sitzt.

### **Schritt 8: Vorderen Pin einsetzen**

- 1 **Pin einführen:** Setze den vorderen Pin ein, um den Abzug weiter zu fixieren. Nun ist der Abzug in seiner korrekten Position, aber noch nicht festgeschraubt.

### **Schritt 9: Fixierungsschrauben leicht anziehen**

- 1 **Schrauben leicht anlegen:** Ziehe die beiden Fixierungsschrauben am WPNTEC FENRIS leicht an, sodass der Abzug sich nicht mehr bewegt, aber noch justiert werden kann.

### **Schritt 10: Torx-Schraube justieren**

- 1 **Torx-Schraube einstellen:** Verwende den mitgelieferten Torx-Schraubendreher, um die Schraube am Ende des Züngels zu justieren. Die Schraube dient zur Anpassung an die Sicherungswalze, da der Durchmesser der Walze von Hersteller zu Hersteller leicht variieren kann.
- 2 **Einstellung testen:** Die Torx-Schraube muss so eingestellt werden, dass sich das Züngel im gesicherten Zustand gar nicht bzw. nur minimal bewegen lässt und im entsicherten Zustand die Waffe abfeuert.
- 3 **Schraubensicherung anwenden:** Trage eine kleine Menge Schraubensicherung (z. B. Loctite) auf die Torx-Schraube auf, um unbeabsichtigtes Verdrehen zu verhindern.

### **Schritt 11: Sicherungsfunktion prüfen**

- 1 **Sicherheitsfunktion testen:** Überprüfe, ob die Sicherung richtig funktioniert, indem du den Abzug mehrmals mit der Sicherung in beiden Positionen betätigst.
- 2 **Torx-Schraube anpassen:** Falls nötig, kannst du die Torx-Schraube weiter heraus- oder eindrehen, um die Sicherung perfekt einzustellen.

### **Schritt 12: Fixierungsschrauben festziehen**

- 1 **Schrauben festziehen:** Ziehe die Fixierungsschrauben des Abzugs handfest an, sobald die Einstellung der Sicherung korrekt ist.

### **Schritt 13: Griff wieder montieren**

- 1 **Griff montieren:** Setze den Griff der AR-15 wieder an und schraube ihn fest. Achte darauf, die Feder und den kleinen PIN korrekt einzusetzen, um die Sicherungsfunktion zu gewährleisten.

### **Schritt 14: Finale Prüfung**

- 1 **Waffe zusammenbauen:** Baue die Waffe wieder vollständig zusammen, indem du den oberen und unteren Receiver wieder verbindest.
- 2 **Funktionstest:** Führe einen Funktionstest durch, um sicherzustellen, dass der Abzug und die Sicherung korrekt funktionieren und die Waffe im entscherten Zustand ordnungsgemäß feuert.

Diese Schritt-für-Schritt-Anleitung stellt sicher, dass der **WPNTEC FENRIS** Abzug sicher und korrekt in eine AR-15 eingebaut und optimal eingestellt ist.