

# GEBRAUCHSANLEITUNG

## CO<sub>2</sub>-Einsatz EP 90

---

Waffen Furter, Jurastr. 10, CH-4600 Olten, Tel. 062 - 32 70 61

---

Ihr Spezialgeschäft für Präzisionswaffen,  
Jagd- und Sportwaffen, Optik und Messer.

---



CO<sub>2</sub>-Einsatz EP 90

+Pat. pend.

**Gebrauchsanleitung  
für den CO<sub>2</sub>-Einsatz EP 90  
Stgw. Mod. 90PE / Kal. 5,56  
Mod. Waffen Furter Olten**

# CO<sub>2</sub>-Einsatz EP 90 für Stgw. Mod. 90

Modell Furter + Pat. pend.

## Beschreibung und Montageanleitung

Mit dem Einsatz EP 90 Mod. Furter machen Sie aus Ihrem Stgw. 90 ein Luftgewehr. Schussdistanz max. 10 Meter.

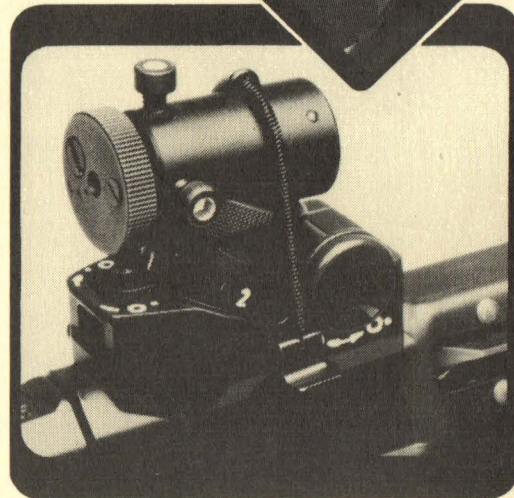
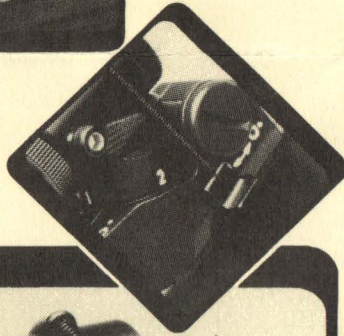
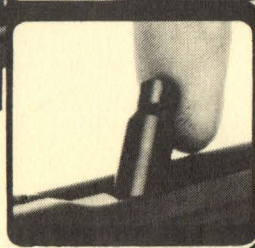
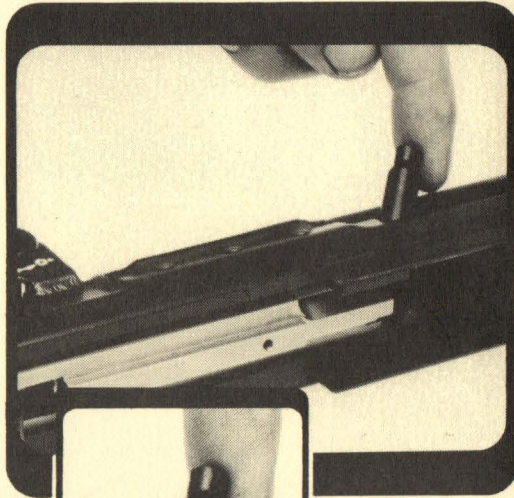
1. Bauen Sie den Originalverschluss aus.
2. Für das Schiessen mit dem Furter EP 90 muss der Lauf frei von Fett- und Pulverrückständen sein.
3. Bevor Sie den EP 90 in das Stgw. einbauen, montieren Sie eine gefüllte Co<sub>2</sub>-Kapsel auf das Gerät. (Die auf dem Gerät montierte Kapsel ist leer und nur zur Demonstration montiert.)
4. Zum Einsetzen der Co<sub>2</sub>-Kapsel lösen Sie mit beiliegendem Sechskantschlüssel die Klemmschraube soweit, dass die leere Patrone entfernt werden kann.
5. Legen Sie eine gefüllte Co<sub>2</sub>-Kapsel ein und drehen Sie die Klemmschraube **schnell**, bis kein Gas mehr austritt, fest.

## Einbau des EP 90 in das Stgw.

1. Schieben Sie den EP 90 soweit in das Verschlussgehäuse hinein, bis die Hinterkante bündig mit dem Verschlussgehäuse ist.
2. Greifen Sie mit dem rechten Zeigefinger durch die Auswurföffnung des Stgw. und heben Sie das Laderohr bis zum Anschlag heraus.
3. Schieben Sie jetzt den EP 90, ca. 1,5 cm nach vorne und lassen Sie das Laderohr über den Auswerfer gleiten.
4. Drücken Sie nun den EP 90 bis zum Anschlag nach vorne und stecken Sie den Ladehebel in die Vierkantöffnung, dann das Abzugssystem wieder einhängen.

## Montieren des Diopters

1. Drehen Sie die Visiertrommel auf Weiss-1 (offene Visierung). Stecken Sie den Diopteraufsatz mit der Anfräsung nach unten über die Kimme und hängen Sie die Federlaschen links und rechts am Originalvisierträger ein.



## Das Schiessen mit dem EP 90

1. Ziehen Sie den Ladehebel bis zum Anschlag nach hinten und drücken Sie gleichzeitig den Verschlussfanghebel (auf der linken Seite) nach unten und lassen den Ladehebel soweit nach vorne gleiten bis der EP 90 arretiert ist.
2. Stecken Sie nun eine 5,5mm-Diabolokugel (flacher Teil nach oben) in das seitlich aus der Auswurföffnung stehende Laderohr.
3. Ziehen Sie den Ladehebel leicht nach hinten bis der Verschlussfanghebel aushängt und begleiten den EP 90 bis zum Anschlag nach vorne.  
**Nicht schnellen lassen.**
4. Die Waffe ist schussbereit und es können mit einer Co<sub>2</sub>-Kapsel mindestens 50 Schuss geschossen werden.

## Einsetzen einer neuen Co<sub>2</sub>-Kapsel

Bauen Sie den EP 90 wieder aus und montieren Sie eine gefüllte Co<sub>2</sub>-Kapsel. (Beschrieb unter Montageanleitung Punkt 3, 4 und 5.)

## Wichtig!



Eventuell enthaltene Restgase müssen unbedingt vor dem Co<sub>2</sub>-Kapselwechsel abgelassen werden, indem mit dem beiliegenden Sechskantschlüssel Druck auf das Ventilschlagstück ausgeübt wird.

## Empfehlungen



Verwenden Sie nur Spezialdiabolokugeln 5,5 mm EP 90, Co<sub>2</sub>-Kapseln 12 g. Verwenden Sie einen stabilen Kugelfang aus Stahl. (Holz ist nicht geeignet.) Luftgewehrscheiben Distanz 10 m mit 5 Spiegeln eignen sich gut.

## Korrigieren der Treffpunkt-lage am Aufsteckdiopter

Seitenverstellung (orange Schraube)

bei Schuss rechts   
bei Schuss links 

Höhenverstellung (weisse Schraube)

bei Schuss hoch   
bei Schuss tief 

1 Umdrehung = 16 mm Distanz 10 m

