

USP ELITE



Kaliber 9 mm x 19
Kaliber .45 Auto

9 mm x 19 Calibre
.45 Auto Calibre



Beschreibung und Teileliste
(Ergänzung zur Bedienungsanleitung Pistole USP)

Description and parts list
(addition to the USP Operator's Manual)

Allgemeines

Wichtig!

Diese Anleitung beschreibt die Unterschiede zur Pistole USP.

Beachten Sie daher vor Gebrauch der Pistole unbedingt die beiliegende Bedienungsanleitung und vor allem die darin aufgeführten Sicherheitshinweise zum Umgang mit Pistolen.

Die USP ELITE in den Kalibern 9 mm x 19 und .45 Auto ist eine universell einsetzbare Sportpistole für Großkaliberdisziplinen der Ver-

bände, für den IPSC-Bereich als auch für das Praktische Schießen.

Neben den USP-typischen Merkmalen besitzt die ELITE noch folgende Ausstattungsdetails:

- Lange Visierlinie
- Verstellbares Präzisionsvisier
- Matchabzug mit einstellbarem Trigger Stop
- Magazintrichter (Jet Funnel) bei Kaliber 9 mm x 19.
- Erhöhte Magazinkapazität bei Kaliber 9 mm x 19.



Match-Abzug mit einstellbarem Trigger Stop

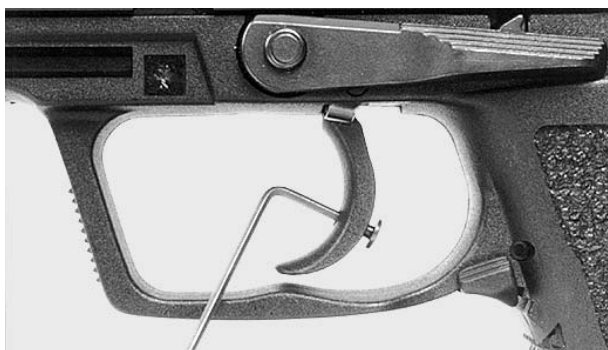
Der Match-Abzug hat eine verfeinerte Abzugscharakteristik mit einstellbarem Abzugsweg-Begrenzer

um sofort nach Auslösen des Hahns die weitere Abzugsbewegung zu begrenzen.

Trigger Stop einstellen:

Einstellschraube mit beigepacktem Winkelschraubendreher soweit ein-

bzw. herausdrehen, dass der Abzug sicher auslöst.



Präzisions-Visier:

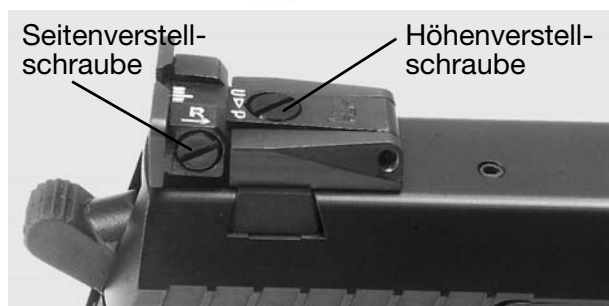
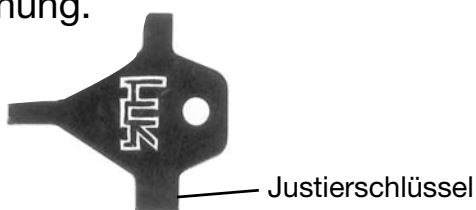
Die USP ELITE hat ein höhen- und seitenverstellbares Präzisionsvisier. Mit dem beige-packten Justierschlüssel kann das Visier auf die gewünschte Treffpunktlage justiert werden.

Höhenverstellung:

Bei Hochschuss mit Justierschlüssel die Höhenverstellerschraube im Uhrzeigersinn nach rechts drehen.

Bei Tiefschuss Höhenverstellerschraube entgegen dem Uhrzeigersinn nach links drehen.

Eine Raste entspricht ca. 1 cm Treffpunktverlagerung bei 25 m Entfernung.



Seitenverstellung:

Bei Linksschuss mit Justierschlüssel die Seitenverstellerschraube im Uhrzeigersinn nach rechts drehen.

Bei Rechtsschuss Seitenverstellerschraube entgegen dem Uhrzeigersinn nach links drehen.

Eine Raste entspricht ca. 0,5 cm Treffpunktverlagerung bei 25 m Entfernung.

Präzisionsrohr mit O-Ring

Das 152 mm lange Präzisionsrohr mit Polygonprofil ist für eine erhöhte Schusspräzision mit einem wärmebeständigen O-Ring versehen. Geben Sie nach dem Reinigen der Pistole einen Tropfen Öl auf den O-Ring am Rohr. Bei beschädigtem O-Ring ersetzen Sie den Ring von Hand. Ersatz-O-Ringe sind beige-packt.



Magazintrichter (Jet Funnel)

Zur Vergrößerung der Handauflagefläche und um einen schnellen Magazinwechsel zu ermöglichen besitzt die ELITE im Kaliber 9 mm x 19 in Verlängerung des Griffstücks einen Magazintrichter.

Magazin

Das Magazin für die ELITE hat im Kaliber 9 mm x 19 eine erhöhte Magazinkapazität von 18 Patronen.

Das Magazin der ELITE .45 Auto fasst 12 Patronen.

Technische Daten		
Funktionsprinzip	Rückstoßlader	
Verschlussystem	Modifizierter Browning-Verschluss	
Visierung	Verstellbares Präzisionsvisier	
Maße		
Kaliber	9 mm x 19	.45 Auto
Gesamtlänge	238 mm	
Rohrlänge	152 mm	
Visierlinie	212 mm	
Gesamthöhe	148 mm	151 mm
Gesamtbreite – Verschluss	29 mm	
Gesamtbreite – Griffstück (Trichter)	39,5 mm	--
Gewichte		
Gesamtgewicht mit leerem Magazin	ca. 995 g	ca. 960 g
Magazin, leer	ca. 86 g	ca. 103 g
Sonstige Daten		
Abzugskraft – Direktabzug	ca. 17 N	
Abzugskraft – Spannabzug	ca. 50 N	
Magazinkapazität	18 Patronen	12 Patronen
Teileliste und Zubehör		
	Ident.-Nr.	
Pistole USP ELITE, vollst.	218317	218318
Verschluss, vollst.	218312	218313
Visier	988281	
Korn	215115	
Rohr	218482	218483
O-Ring	987140	986429
Griffstück, vollst.	215109	217982
Hahn, vollst.	215981	215681
Abzug	215684	
Trichter	215113	--
Einsatz	215155	--
Spannstift ISO 8750 – 3,5 x 24	988188	--
Zylinderschraube	988187	--
Magazin, vollst.	215124	214831
Magazinboden	215119	214834
Winkelschraubendreher	958179	
Justierschlüssel	987505	987505
Wechselsystem USP ELITE .45 Auto auf 9 mm x 19	218585	

General

Important

This instruction describes the differences to the USP Pistol.

Before using the pistol please mind the attached operator's manual and specifically the listed safety instructions for handling pistols.

The USP ELITE in calibres 9 mm x 19 and .45 Auto is a universal sporting pistol for big calibre shoot-

ers, IPSC shooters and the practical shooting sports.

Apart from the typical USP design characteristics the ELITE additionally features the following specific details:

- long line of sight
- adjustable match sight
- match trigger with adjustable trigger stop
- magazine jet funnel in calibre 9 mm x 19
- increased magazine capacity in calibre 9 mm x 19



Match trigger with adjustable trigger stop

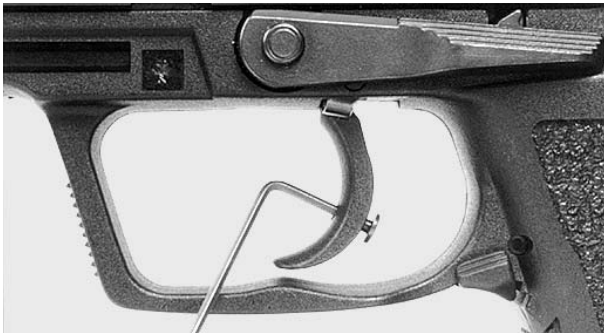
The match trigger is provided with a refined trigger pull characteristic and a trigger stop in order to limit

as much as possible any further trigger movement after release of the hammer.

Adjustment of the trigger stop

Turn the adjustment screw with the attached 1,5 mm Allen key.

Mind that the hammer can still be released by the trigger.



Match Sight

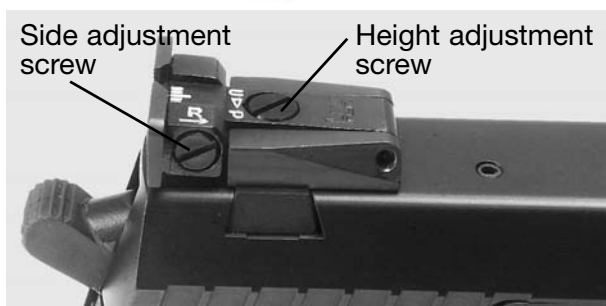
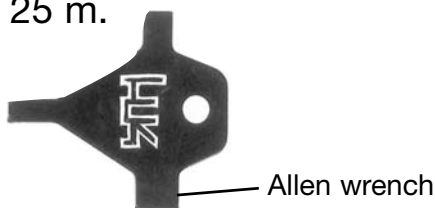
The USP ELITE is provided with a match sight which is adjustable for windage and elevation. The enclosed adjustment screw driver is used for adjusting the sight's point of aim to the respective point of impact.

Height adjustment

If the pistol fires too high, turn the height adjustment screw clockwise to the right.

If the pistol fires too low, turn the height adjustment screw counter-clockwise to the left.

One click of the height adjustment screw approximately corresponds to a 1 cm change of the point of aim at 25 m.



Side adjustment

If the pistol fires too far to the left, turn the side adjustment screw clockwise to the right.

If the pistol fires too far to the right, turn the side adjustment screw counter-clockwise to the left.

One click of the side adjustment screw approximately corresponds to a 0,5 cm change of the point of aim at 25 m.

Precision barrel with O-ring

The precision barrel has a length of 152 mm and a polygonal bore profile. In order to achieve maximum accuracy the barrel is provided with a heat resistant O-ring.

After cleaning slightly oil this O-ring. In case the ring is damaged it can be replaced by the shooter. Spare O-rings are supplied with the pistol.



Magazine jet funnel

For optimum accommodation of the pistol grip to the shooter's hand and in order to permit a quick magazine exchange the ELITE pistol of cal. 9 mm x 19 are equipped with a magazine funnel which also serves as a grip extension.

Magazine

The ELITE magazine of calibre 9 mm x 19 has an increased capacity of 18 rounds.

The ELITE magazine of calibre .45 Auto holds maximum 12 rounds.

Technical Data		
Operating principle	Recoil operated	
Bolt system	Modified Browning locking system	
Sight	Adjustable match sight	
Dimensions		
Calibre	9 mm x 19	.45 Auto
Total length	238 mm	
Barrel length	152 mm	
Sight radius	212 mm	
Total height	148 mm	151 mm
Total width – slide	29 mm	
Total width – Frame (jet funnel)	39,5 mm	--
Weight		
Total weight with empty magazine	approx. 995 g	approx. 960 g
Magazine, empty	approx. 86 g	approx. 103 g
Other data		
Trigger pull – Single Action	approx. 17 N	
Trigger pull – Double Action	approx. 50 N	
Magazine capacity	18 cartridges	12 cartridges
Spare parts and accessories		
	Ident.-No.	
USP ELITE pistol, compl.	218317	218318
Slide, compl.	218312	218313
Sight	988281	
Front sight	215115	
Barrel	218482	218483
O-ring	987140	986429
Frame, compl.	215109	217982
Hammer, compl.	215981	215681
Trigger	215684	
Jet funnel	215113	--
Insert	215155	--
Clamping sleeve ISO 8750 – 3,5 x 24	988188	--
Screw	988187	--
Magazine, compl.	215124	214831
Magazine floor plate	215119	214834
Allen key	958179	
Adjustment key	987505	987505
Conversion kit USP ELITE .45 Auto to 9 mm x 19	218585	



Heckler & Koch GmbH
Heckler & Koch Str. 1
78727 Oberndorf/N.

Telephone: +49 (0) 74 23/79-0

Fax: +49 (0) 74 23/79 24 50

E-mail: TD@heckler-koch-de.com

<http://www.heckler-koch.com>

© Copyright 2017

Ident-Nr. 983 928

001.1017

Subject to change

Printed in the Federal Republic of Germany