



92 S

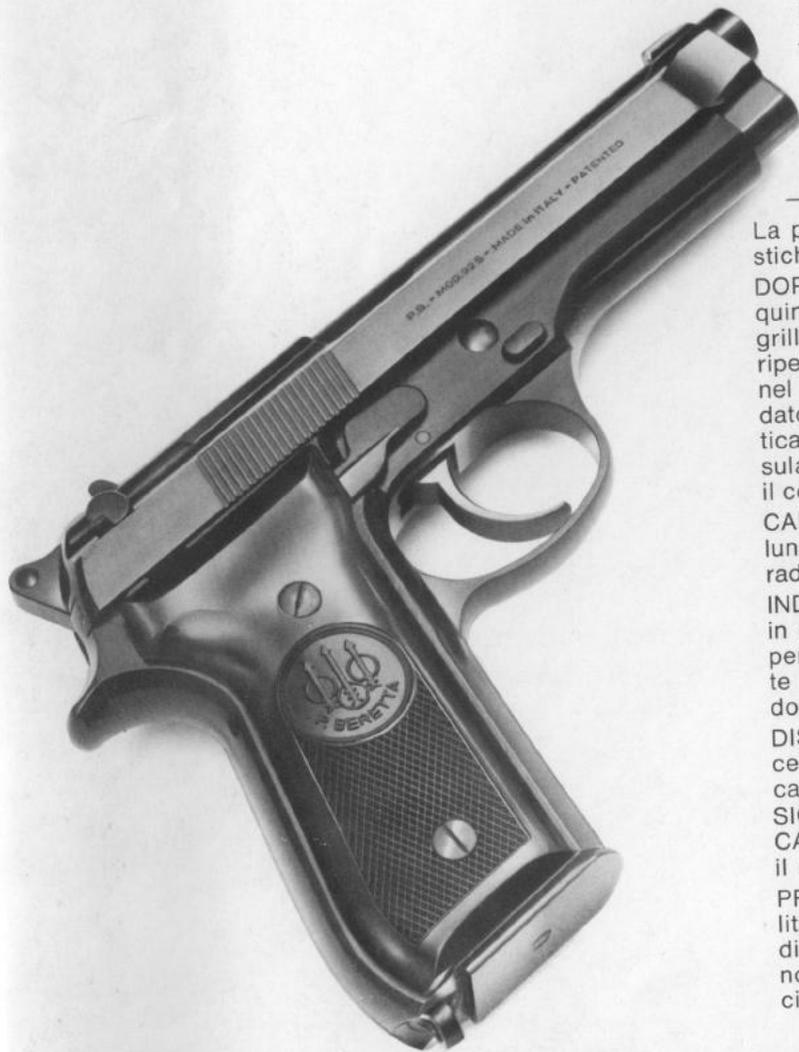
pistola doppia azione
cal. 9 parabellum



Beretta
dal 1680

double action pistol

92 S pistola doppia azione



E' noto che la pistola ha sul revolver i seguenti vantaggi:

- maggiore leggerezza e prontezza di scatto
- maggiore precisione
- maggiore velocità iniziale del proiettile
- maggiore durata con minor manutenzione
- maggiore ritmo di fuoco
- maggior capacità di fuoco.

La pistola Beretta mod.92S presenta **in più** le seguenti caratteristiche:

DOPPIA AZIONE: offre i vantaggi del revolver, permettendo quindi di sparare prontamente per semplice azione del dito sul grilletto, anche con il cane disarmato. Tale sistema consente di ripetere rapidamente la percussione sulla medesima cartuccia nel caso, rarissimo, di mancata partenza del colpo che oggi, dato l'alto livello qualitativo raggiunto dal munizionamento, praticamente può avvenire solo a causa di imperfezione della capsula. La ripetizione della percussione è sufficiente a far partire il colpo.

CARICATORE BIFILARE (contenente 15 cartucce): a parità di lunghezza con uno tradizionale monofilare, permette di quasi raddoppiare l'autonomia di fuoco.

INDICATORE DI CARTUCCIA IN CANNA: quando la cartuccia è in canna l'estrattore sporge lateralmente mostrando il piano superiore laccato in rosso. E' così possibile controllare visivamente o al tatto (di notte) se vi sia una cartuccia in canna senza dover arretrare il carrello-otturatore.

DISPOSITIVO DI SMONTAGGIO: estremamente rapido e semplice, è congegnato in modo tale da evitare qualsiasi smontaggio casuale o involontario.

SICURA MANUALE CON DISPOSITIVO DI ABBATTIMENTO DEL CANE: offre il vantaggio, avendo il colpo in canna, di disarmare il cane nella massima sicurezza.

PRESTAZIONI BALISTICHE DELL'ARMA: pur legate al tipo e qualità della cartuccia e alle condizioni ambientali, sono tra quanto di meglio ottenibile da un'arma di tale ingombro. Nelle condizioni normali di uso, le velocità medie e le corrispondenti energie cinetiche dei proiettili sparati da tale arma risultano:

V 0,5 = 390 m/sec.

E 0,5 = 68 Kgm.

It is well known that pistols have the following advantages over revolvers:

- higher lightness and shorter trigger pull
- higher precision
- higher muzzle velocity
- less maintenance needed
- higher rate of fire in rapid fire
- higher volume of fire.

The Beretta Pistol Model 92S has **also** the following characteristics:

DOUBLE ACTION: which offers the advantages of the revolver. Furthermore, this system allows the possibility of a second quick strike on the same ammunition in the rare instance of misfire which, in view of the high level of quality reached in ammunition today, can practically happen only because of the capsule. The repetition of percussion is sufficient to fire the round.

STAGGERED MAGAZINE: (holds 15 rounds). With the same length as a traditional magazine, it almost doubles the capacity of fire.

CHAMBER-LOADED INDICATOR: when there is a round in the barrel the extractor protrudes laterally showing red. It is therefore possible to check visually (and, at night, to feel) whether there is a round in the barrel without having to retract the slide.

DISASSEMBLING DEVICE: extremely quick and simple. It is designed in such a way as to avoid casual or involuntary disassembly.

MANUAL SAFETY WITH HAMMER RELEASING DEVICE: it gives the advantage of enabling to release the hammer with the maximum safety when there is a round in the chamber.

BALLISTICS: although depending to a certain extent on the type and the quality of the ammunition and local atmospheric conditions, they are the optimum obtainable from a firearm of this size. In normal conditions of use, the average velocity and corresponding kinetic energy of the ammunition fired from this firearm are as follows:

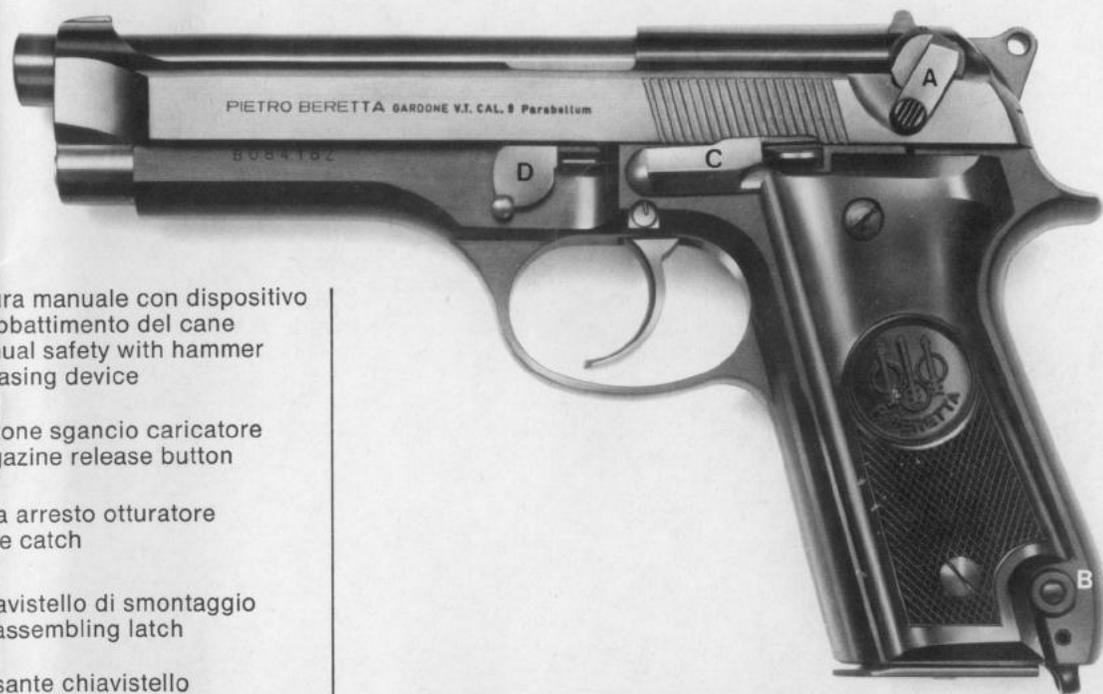
V 0.5 = 1280 ft/sec.

E 0.5 = 492 ft/lbs.

92 S double action pistol

Caratteristiche tecniche della pistola mod. 92S Technical features of mod. 92 S pistol

Funzionamento System of operation	semiautomatico, a corto rinculo short recoil, semi-automatic
Chiusura Locking system	geometrica a blocco oscillante falling locking block driven down to disengage the slide and stop the barrel
Cane Hammer	esterno a doppia azione exposed, double action
Calibro Caliber	9 mm. Parabellum 9 mm. Parabellum
Lunghezza Length	mm. 217 8.54 in.
Altezza Height	mm. 137 5.39 in.
Spessore Width	mm. 37 1.45 in.
Peso (con caricatore vuoto) Weight (with empty magazine)	gr. 975 circa about 34.50 ozs.
Lunghezza canna Barrel length	mm. 125 4.92 in.
Rigatura canna Rifling	6 righe destrorse (passo mm. 250) R.H., 6 grooves (pitch about 10 in.)
Mirino Front sight	a lama, integrale con la culatta blade, integral with slide
Tacca di mira Rear sight	incastata nella culatta notched bar, dovetailed to slide
Lunghezza linea di mira Sighting line	mm. 155 6.10 in.
Sicure Safeties	a) Sicura manuale sul carrello otturatore che sottrae il percussore dall'azione del cane, abbatte il cane e interrompe il collegamento del grilletto con il gruppo scatto. Manual safety on slide which disengages the firing pin from the hammer action, releases the hammer and breaks the connection between the trigger and the sear.
Caricatore Magazine	bifilare, contenente 15 cartucce staggered, 15 shot
Carrello-otturatore Slide	rimane aperto dopo l'ultimo colpo hold open upon firing of last cartridge
Finiture Finish	parti in acciaio: brunite; parti in lega: ossidate anodicamente steel components: blued; light alloy components: anodized
Guancette Grips	in plastica, oppure, a richiesta, in legno di noce plastic grips or, on request, walnut grips



- A** Sicura manuale con dispositivo di abbattimento del cane
Manual safety with hammer releasing device
- B** Bottone sgancio caricatore
Magazine release button
- C** Leva arresto otturatore
Slide catch
- D** Chiavistello di smontaggio
Disassembling latch
- E** Pulsante chiavistello di smontaggio
Disassembling latch release button



15+1

Smontaggio Field stripping



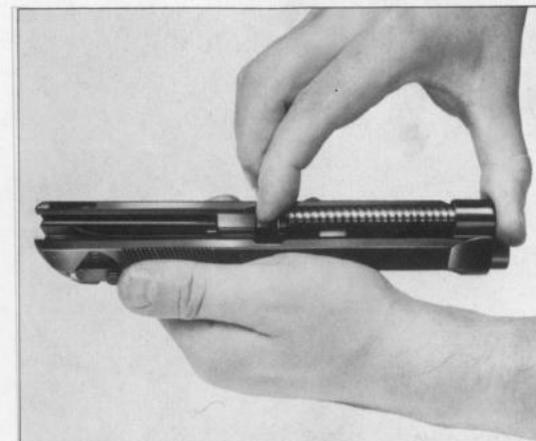
Premere il bottone rilascio caricatore ed estrarre il caricatore; accertarsi che non vi sia colpo in canna
Remove magazine by pressing release button; be sure chamber is empty



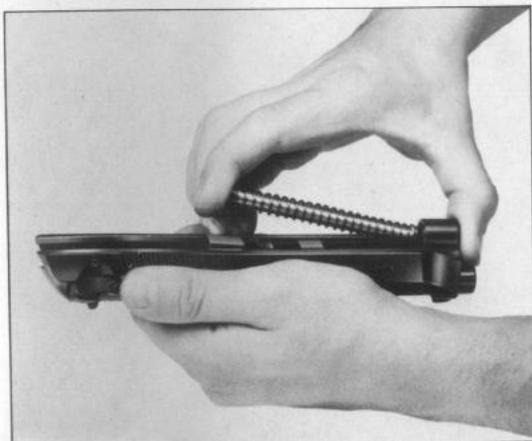
Impugnare l'arma con la mano destra; con l'indice della mano sinistra premere il pulsante del chiavistello di smontaggio e contemporaneamente con il pollice ruotare il chiavistello di 90°
Hold pistol in the right hand; with left forefinger press dismounting latch release button and with left thumb rotate dismounting latch anticlockwise until it stops



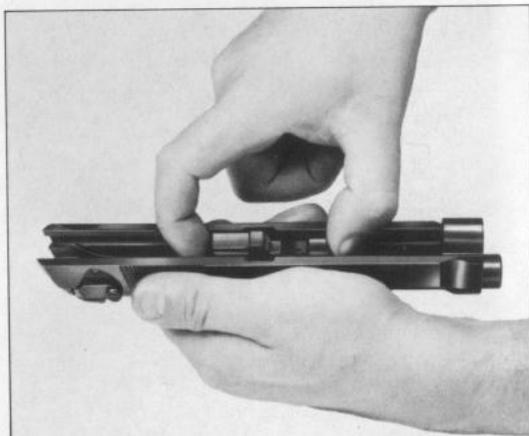
Sfilare in avanti il gruppo carrello otturatore, canna-blocco, molla di ricupero con relativa guida
Pull forward the slide barrel group with locking block, recoil spring and spring guide



Comprimere leggermente il guidamolla con relativa molla di ricupero (molla e guidamolla sono in tensione: fare attenzione)
Slightly press recoil spring and spring guide (spring and spring guide are under tension: pay attention)



Alzare il guidamolla con relativa molla lasciando distendere quest'ultima accompagnandola
Lift spring guide and recoil spring, letting the latter stretch slowly



Comprimere il piolo comando blocco
Press locking block plunger



Estrarre il gruppo canna blocco dal carrello otturatore
Take out the barrel locking group from slide

Si raccomanda di non procedere ad ulteriore smontaggio dell'arma, salvo se da parte di un armaiolo competente.

No further disassembly is recommended unless done by a gunsmith.

Per il rimontaggio procedere in senso inverso. Nel momento di ruotare il chiavistello di smontaggio fare attenzione che il carrello otturatore sia spinto in posizione normale (perfetto allineamento del carrello-otturatore con parte posteriore del fusto).
Assemble in reverse order. When rotating dismounting latch make sure that slide is in its normal position (align with rear side of frame).



Armi Beretta S.p.A

✉ I. 25063 GARDONE V.T. (BRESCIA) - ITALY

☎ (030) 83 72 61

☎ BERETTARMI GARDONE VALTROMPIA

TELEX N. 30023

pistola mod. 92S esploso e sezione

mod. 92 S pistol blow-up and section view

- 1 Canna
Barrel
- 2 Blocco chiusura
Locking block
- 3 Piolo comando blocco
Locking block plunger
- 4 Spina tenuta piolo comando blocco
Locking block plunger pin
- 5 Otturatore
Slide
- 6 Estrattore
Extractor
- 7 Perno estrattore
Extractor pin
- 8 Molla estrattore
Extractor spring
- 9 Mira
Rear sight
- 10 Piolo svincolo leva collegamento
Trigger bar release plunger
- 11 Molla piolo svincolo leva colleg.
Trigger bar release plunger spring
- 12 Percussore
Firing pin
- 13 Molla percussore
Firing pin spring
- 14 Sicura
Safety
- 15 Piolo percussore
Firing pin plunger
- 16 Molla sfera sicura
Safety ball spring
- 17 Sfera sicura
Safety ball
- 18 Molla recupero
Recoil spring
- 19 Portamolla recupero
Recoil spring guide
- 20 Fusto
Frame
- 21 Chiavistello smontaggio
Disassembling latch
- 22 Molla leva arresto otturatore
Slide catch spring
- 23 Leva arresto otturatore
Slide catch
- 24 Grilletto
Trigger
- 25 Perno grilletto
Trigger pin
- 26 Molla grilletto
Trigger spring
- 27 Leva di collegamento
Trigger bar
- 28 Molla leva collegamento
Trigger bar spring
- 29 Pulsante chiavistello
Disassembling latch release button
- 30 Molla pulsante chiavistello
Disassembling latch release spring
- 31 Leva sganciamento cane
Hammer release lever
- 32 Espulsore
Ejector
- 33 Perno leva sganciamento cane
Hammer release lever pin
- 34 Spina elastica espulsore
Ejector pin
- 35 Cane
Hammer
- 36 Perno cane
Hammer pin
- 37 Portamolla cane
Hammer spring strut
- 38 Molla cane
Hammer spring
- 39 Tappo fusto
Hammer strut guide
- 40 Leva scatto
Sear
- 41 Molla leva scatto
Sear spring
- 42 Perno leva scatto
Sear pin
- 43 Gancio caricatore
Magazine release button
- 44 Bussola gancio caricatore
Magazine release button bush
- 45 Spina elastica bussola gancio caric.
Magazine release button bush pin
- 46 Molla gancio caricatore
Magazine release button spring
- 47 Spina elastica tappo fusto
Hammer strut guide pin
- 48 Guancia sinistra
Left grip
- 49 Guancia destra
Right grip
- 50 Vite guancia (4 pezzi)
Grip screw (4 pieces)
- 51 Bussola guance (4 pezzi)
Grip bush (4 pieces)
- 52 Serbatoio caricatore
Magazine box
- 53 Elevatore
Magazine follower
- 54 Fondello caricatore
Magazine bottom
- 55 Molla caricatore
Magazine spring
- 56 Piastrina fondello
Magazine plate

