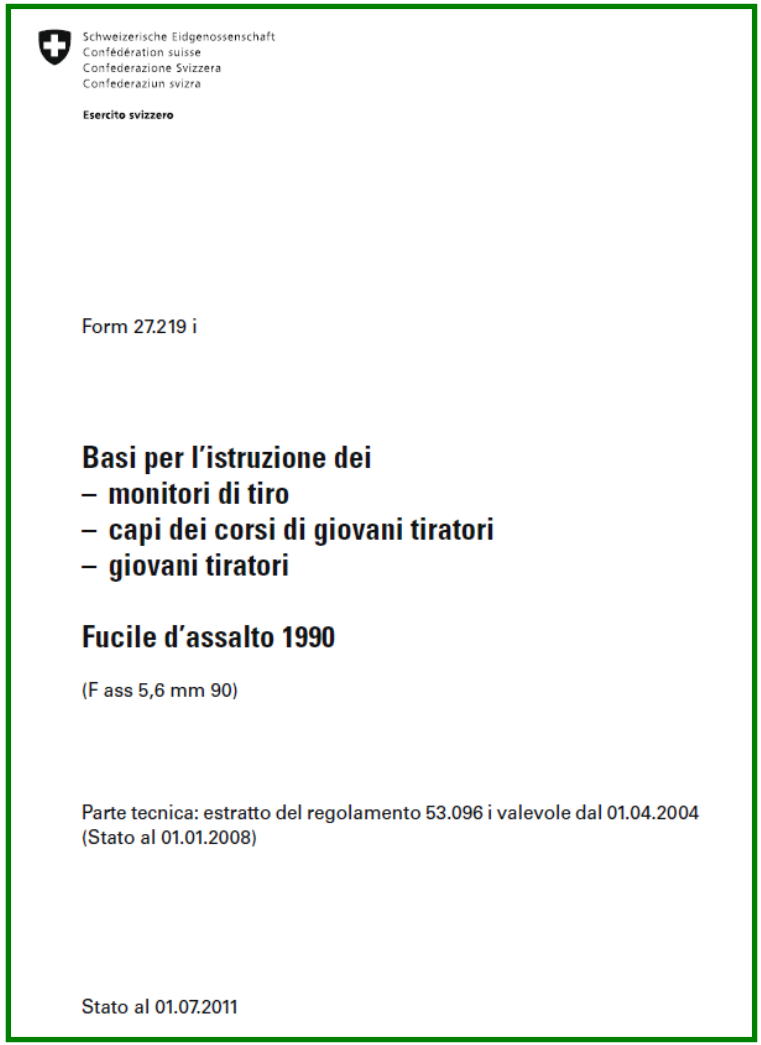
Benvenuti

Corso Giovani Tiratori 2017

Prima di iniziare: regole base

Vi altri a parluf al tudesc? L'è mia un WUNSCH, l'è un MUSS

Prima di iniziare: consegna form 27.219



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Esercito svizzero

Form 27.219 i

Basi per l'istruzione dei
– monitori di tiro
– capi dei corsi di giovani tiratori
– giovani tiratori

Fucile d'assalto 1990

(F ass 5,6 mm 90)

Parte tecnica: estratto del regolamento 53.096 i valevole dal 01.04.2004
(Stato al 01.01.2008)

Stato al 01.07.2011

- Il form 27.219 è di vostra proprietà
- Appunti
- Consultazione
- Studio

Programma serata di teoria 1

1. Introduzione
2. Regole di sicurezza
3. Comportamenti di sicurezza
4. Il fucile d'assalto
5. Le manipolazioni
6. Il servizio di parco
7. Stand di tiro
8. I bersagli

1. Introduzione

- Appello
- Presentazioni
- Obiettivi del corso GT
- Svolgimento del corso – date
- Costi e materiale di tiro
- Assenze e recuperi

Appello

Corso	COGNOME	NOME
1	Imerico	Alessio
1	Romagna	Nicola
1	Antonini	Filippo
1	Iozzi	Alessandro
1	Da Silva Costa	Alex
1	Bernasconi	Martina
1	Sieber	Simona
1	Burri	Alessia
1	Gragasin	Isaac
1	Sasak	Alessia
1	Kimov	Theodor
1	Besomi	Luca
1	Olivi	Samuel
1	Baietti	Laura
1	Hutter	Nicholas
1	Mecchia	Alessandro
1	Mezza	Dylan
1	Stöckli	Jan

Presentazioni

Sara Vassalli

Ralph Müller

Giorgio Mattei

René Widmer

Ulteriori informazioni e contatti li trovate sul sito: **www.tiratoriparadiso.ch**

Obiettivi del corso GT

Sicurezza

Conoscenza dell’arma – Fass 90

Tiro sportivo

Svolgimento del corso

Corso GT	Date
• 2 serate di teoria Presso la sala parrocchiale di Pambio-Noranco	7/9 Febbraio 2017
• 3 giornate corso di tiro Presso lo stand di tiro di Grancia	11/25 Febbraio - 4 Marzo 2017
• Giornata Cantonale del Giovane tiratore	20 Maggio 2017
• Memorial Cavalli 2017	29 Aprile - 8 Luglio - 21 Ottobre

Costi e materiale di tiro

<u>Materiale fornito al GT gratuitamente</u>

Fucile Fass 90

Cuffie

Caricatore

Materiale di pulizia per fucile

Deposito cauzionale 100.- che verrà restituito al termine del corso

Assenze e recuperi

- Tutte le assenze vanno annunciate per tempo
- 11 marzo
- Puntualità
- Per imprevisti: contattare Sara Vassalli

Domande

Regole di sicurezza

Ogni persona è responsabile della propria arma

- L'arma non spara da sola
- Un fucile scarico non puntato verso qualcuno non può provocare un incidente

Le 4 regole di sicurezza

Regola 1

Tutte le armi sono da considerarsi sempre cariche

Regola 2

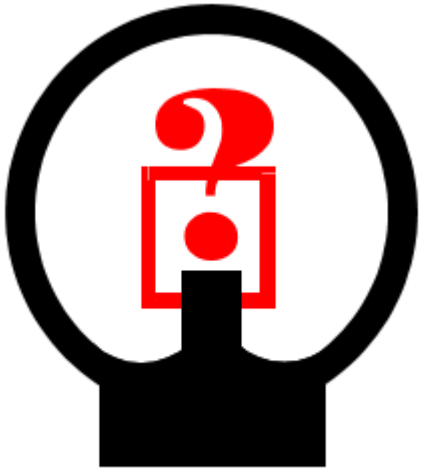
Non puntare mai un'arma verso qualcosa che non si vuole colpire

Regola 3

Tenere l’indice fuori dal ponticello fintanto che il dispositivo di mira non è sul bersaglio

Regola 4

Essere sicuri del proprio bersaglio



Domande

3. Comportamenti di sicurezza

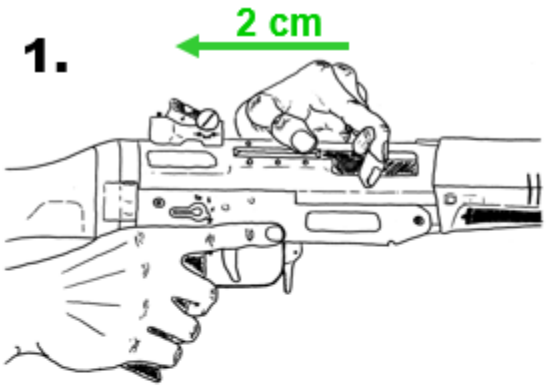
CPS (Controllo Personale di Sicurezza) e controlli standard

Controlli Fass in entrata – uscita dallo stand

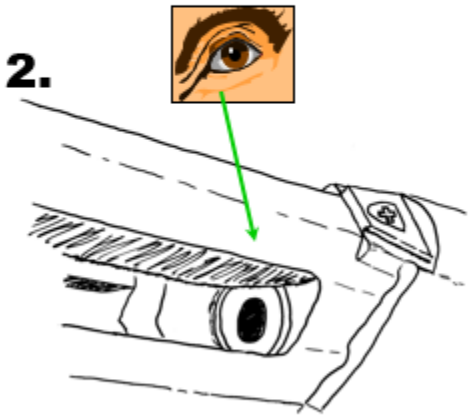
Portare il Fass correttamente

Protezione dell’udito

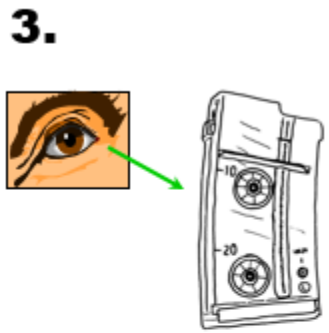
Controllo personale di sicurezza



Arretrare la culatta di circa 2 cm



Controllare se la camera delle cartucce è vuota

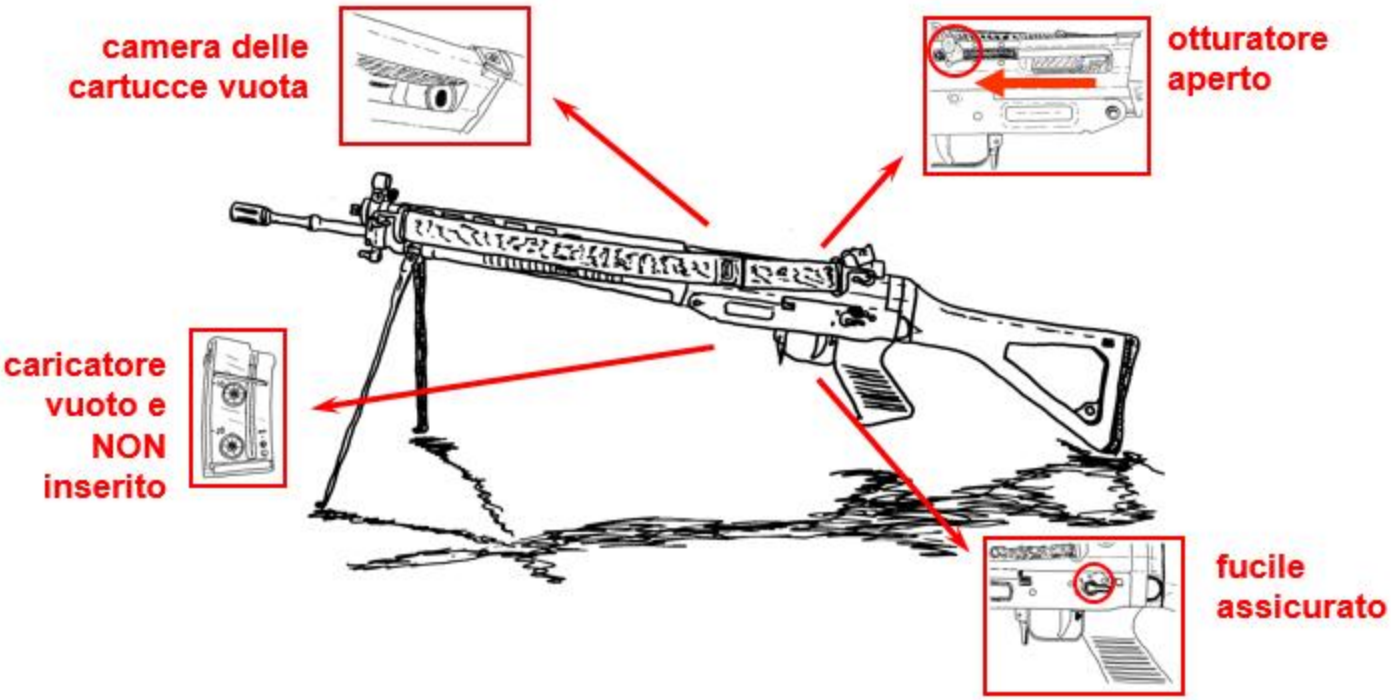


Controllare se il magazzino è vuoto

Il CPS si esegue <u>OGNI VOLTA</u> che si prende in mano un'arma, rispettivamente ogni volta che si ripone un'arma

Pag. 21

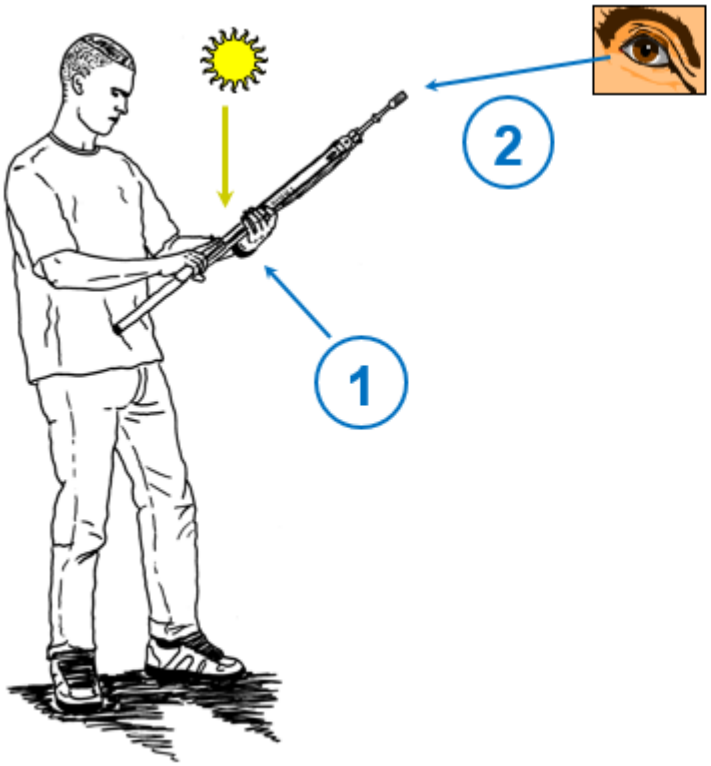
Controllo della scarica

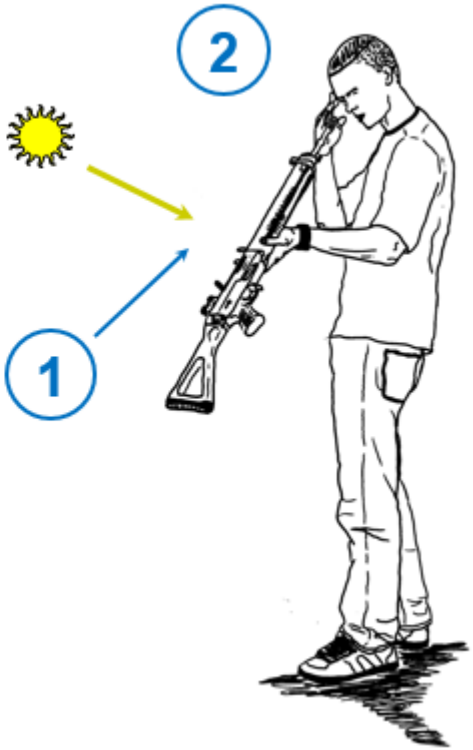


Il controllo della scarica si esegue al termine di <u>TUTTI I TIRI</u>

Pag. 21

Controllo della canna

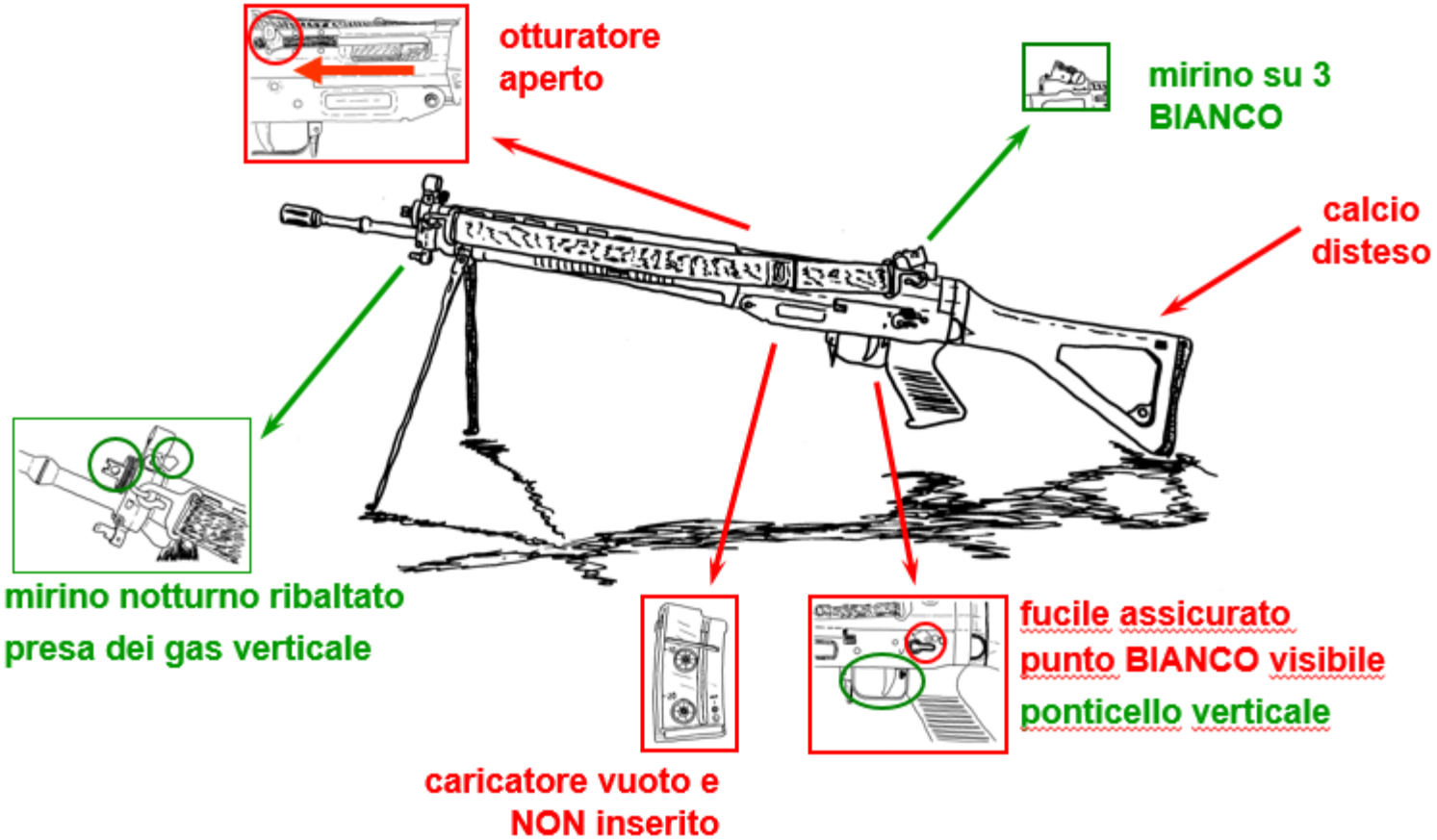




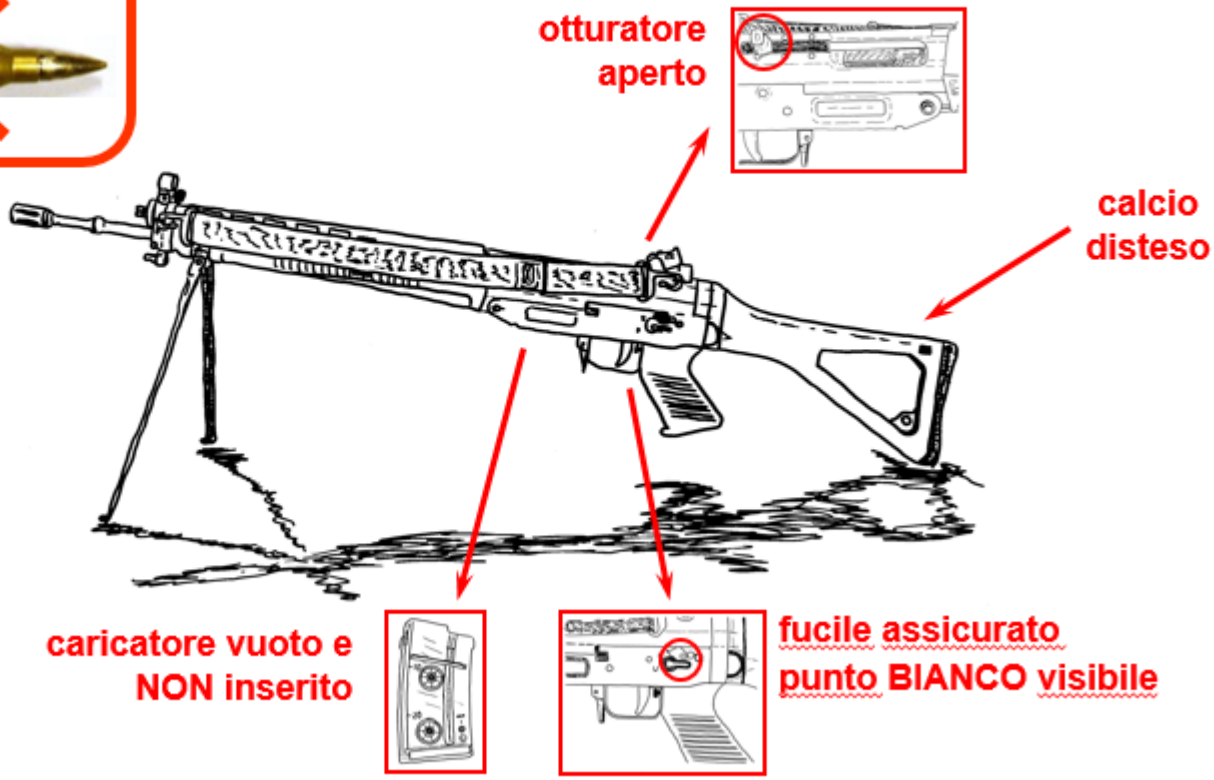
Il controllo della canna si esegue <u>SEMPRE</u>: prima di entrare allo stand, prima di sparare, dopo il servizio di parco

Pag. 19

Prima di entrare allo stand



Prima di uscire dallo stand



Portare il Fass correttamente

Dentro lo Stand

Fuori dallo Stand

Protezione dell’udito

Le cuffie si indossano sempre prima di entrare allo stand e sono OBBLIGATORIE

Domande

4. Il fucile d'assalto

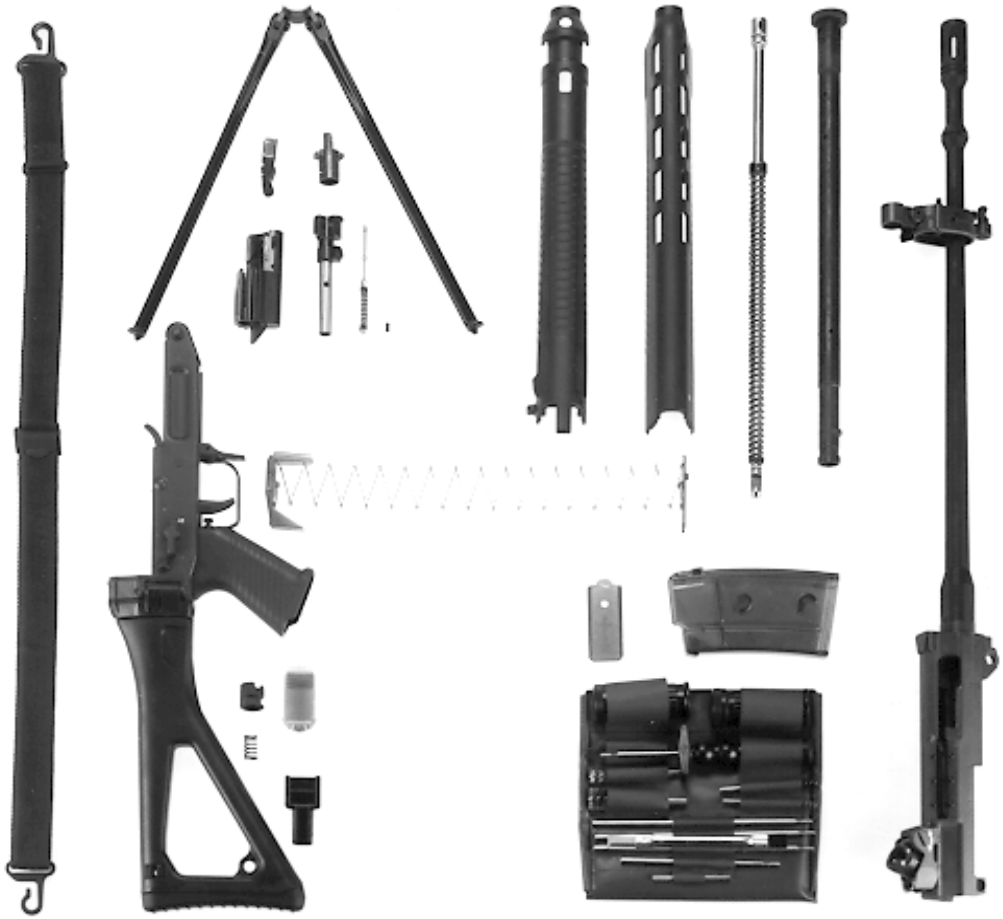
- Le parti del fucile
- Dati tecnici
- Funzionamento
- Munizione

Le parti del fucile

1. Canna
2. Gruppo mirino
3. Paramano
4. Scatola della culatta
5. Alzo *a diottra*
6. Calcio
7. Impugnatura *a pistola*
8. Scatola dello scatto
9. Caricatore
10. Bretella
11. Bipiede

Pag. 1

Scomposizione



Pag. 1

Dati tecnici

Fucile automatico a presa di gas e otturatore girevole

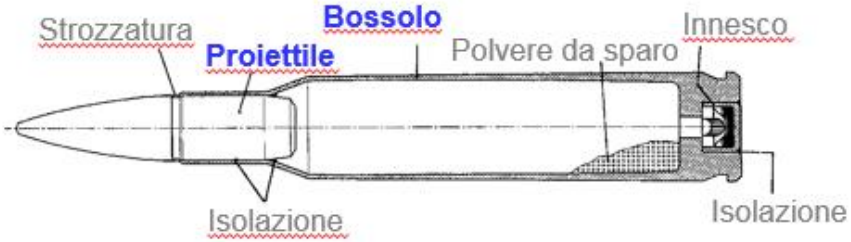
Lunghezza totale	**1000 mm *(1 m)***
Lunghezza con calcio piegato	772 mm
Calibro	**5.6 mm**
Canna	528 mm, 6 rigature a passo destrorso
Sistema di mira	alzo a diottra e guidone, distanza di mira 540 mm
Cadenza di tiro tecnica	600 a 900 colpi/minuto
Peso del fucile carico	4345 g
Peso del fucile scarico	**4100 g *(4.1 kg)***
Peso del caricatore vuoto	95 g
Peso del caricatore pieno	340 g
Velocità iniziale	**905 m/s**
Pressione del gas	max 4200 bar

Pag. 2

Funzionamento

Munizione – Calibro 5,6mm

Tipo:	**FMJ**
	(Full Metal Jacket)
Peso Proiettile:	**4.1 g**
Peso totale:	**12.7 g**



Penetrazione a 300 m

Abete	70.0 cm
Terra	35.0 cm
Sabbia	17.0 cm
Acciaio	0.6 cm

Domande

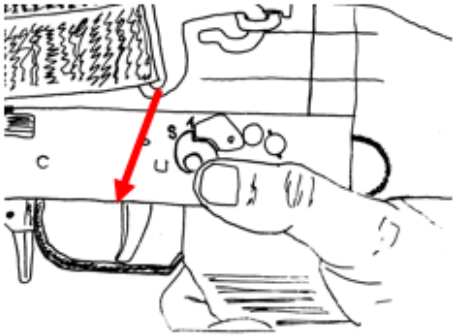
Le manipolazioni

- Comandi del Fass
- Caricare, ricaricare e scaricare
- Malfunzionamenti

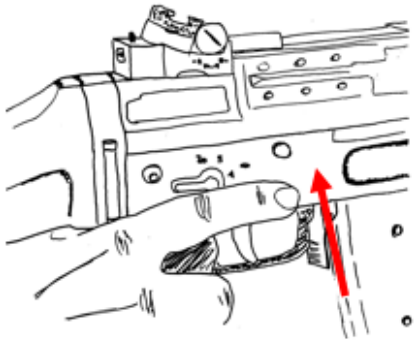
Leve di comando

Regole generali

- Il Fass si manipola solo sulla pedana di tiro e verso i bersagli
- La mano forte regge il Fass per l'impugnatura
- Le manipolazioni vengono fatte solo con la mano debole

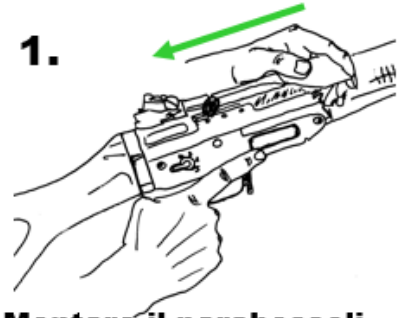


- Si disassicura con il pollice della mano forte

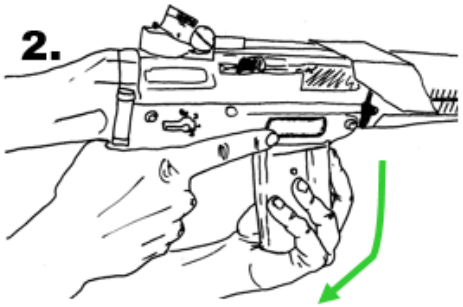


- Si assicura con l'indice della mano forte

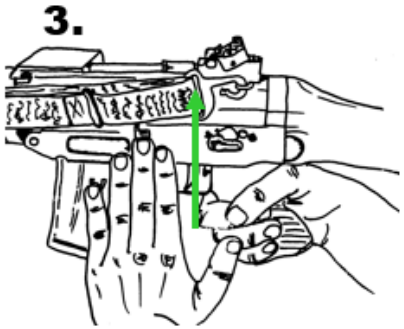
Caricare e ricaricare



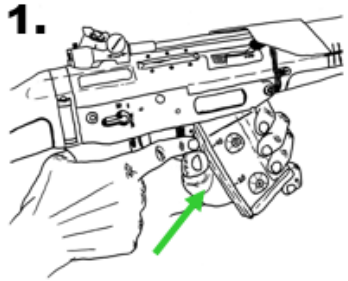
Montare il parabossoli



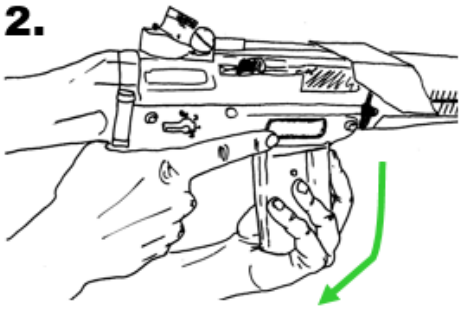
Inserire il caricatore e controllare se è ben inserito



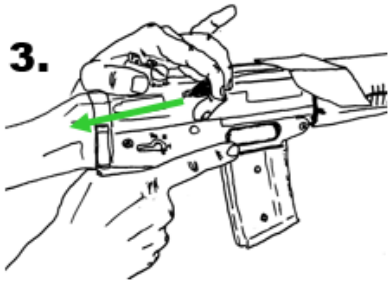
Chiudere l'otturatore



Assicurare e levare il caricatore



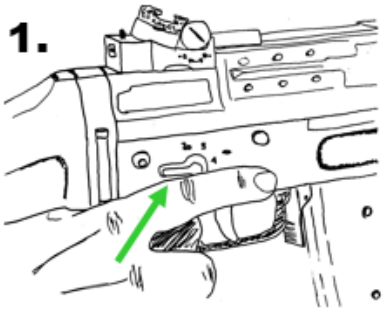
Inserire il nuovo caricatore e controllare se è ben inserito



Movimento di carica

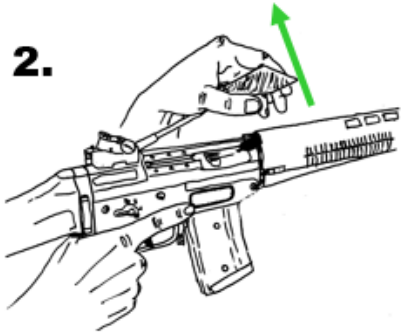
Scaricare

1.



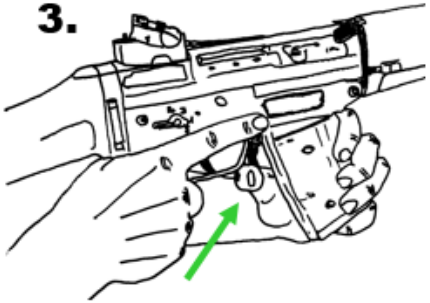
Mettere la sicura su *S*

2.



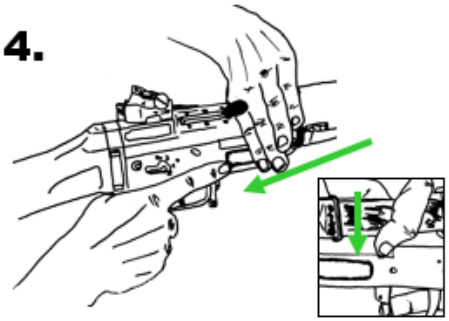
Levare il parabossoli

3.



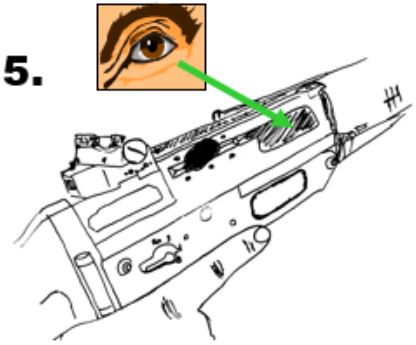
Togliere il caricatore

4.



Arretrare l'otturatore e bloccarlo

5.



Controllare la camera delle cartucce

6.

Raccogliere l'eventuale cartuccia

Malfunzionamenti

Tutto ciò che **NON** ci si aspetta

- Il grilletto è bloccato o inerte
- Il cane scatta ma il colpo non parte
- Non ho colpito il bersaglio
- Altri: ...

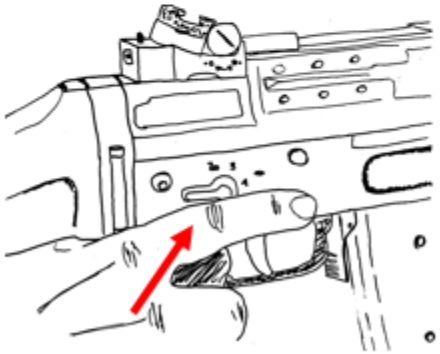
Come evitarli

- Corretta pulizia del Fass
- Corretta manipolazione

1.

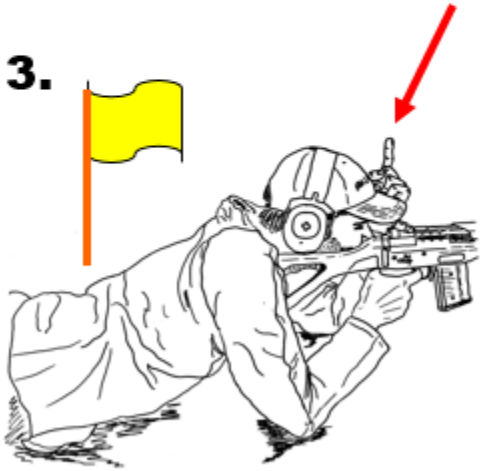
RESTARE IN POSIZIONE

2.



ASSICURARE

3.



ALZARE LA MANO DEBOLE

Esercizio

Tocca a voi

Domande

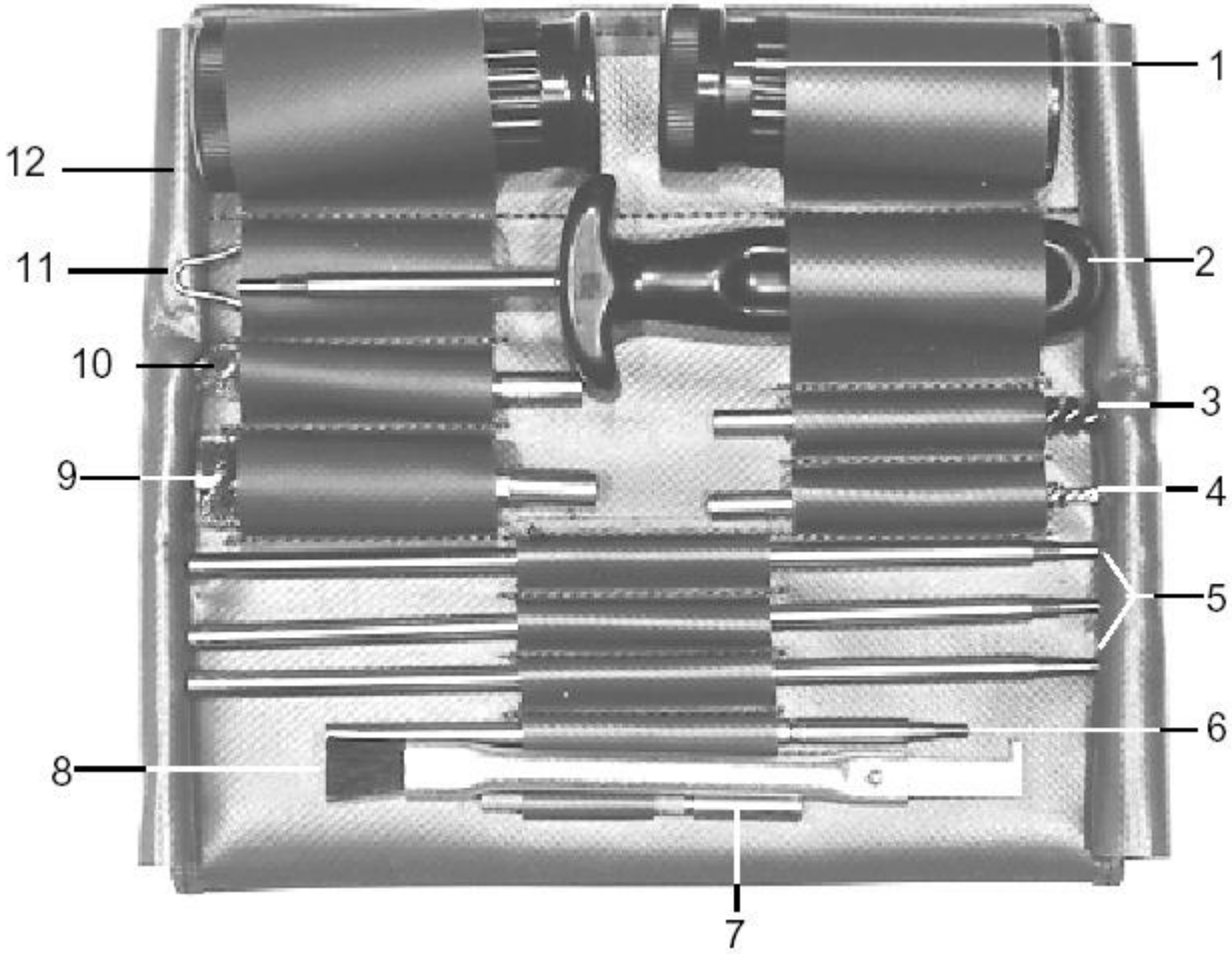
Il servizio di parco

- Pulizia e cura del Fass
- Scomposizione
- Passaggi del servizio di parco
- Controllo di funzionamento

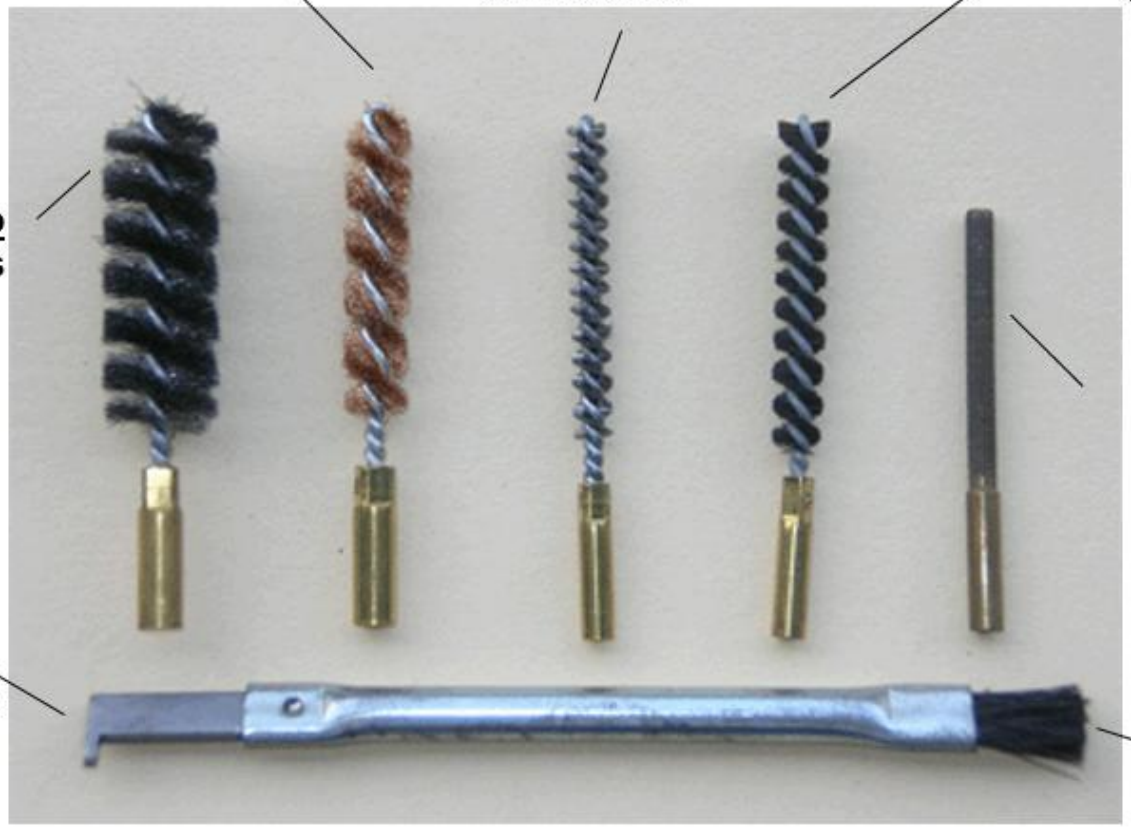
Pulizia e cura del Fass

Prima del tiro	**sgrassare la canna**
Durante il tiro	**ogni 20-30 pulire la canna**
Dopo il tiro	**pulizia e ingrassaggio di tutte le parti mobili**
	pulizia del tubo dell'asta d'armamento
	eliminazione di tutti i depositi
	pulizia e ingrassaggio della canna
	ingrassare a scopo protettivo tutte le parti in metallo
Attenzione	**pulire la canna sempre dalla camera delle cartucce**

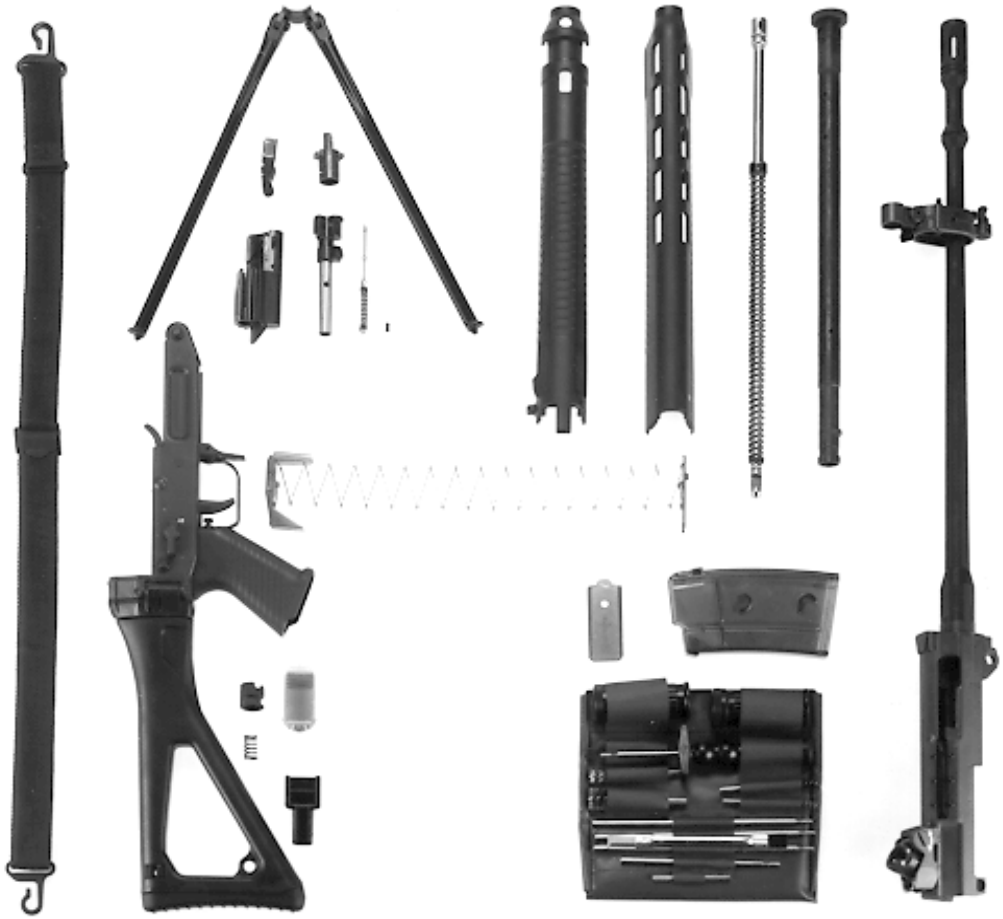
L’astuccio di pulizia



Spazzolini


Rame
Camera delle cartucce
Acciaio
SOLO spiombatura della canna
Plastica (PE)
Grasso per la canna
Ferro
Tubo dei gas
Ottone
Pezze per la canna
Nasello
Ugello e sede sul tubo dei gas
Penellino
Uso generale

Scomposizione



Sgrassare la canna

0. Scaricare il Fass

1. Levare la scatola dello scatto
2. Levare la culatta
3. Pulire la canna

→ *Controllo della canna*

4. Rimontare culatta e scatola dello scatto

→ *Controllo del funzionamento*

Passaggi del servizio di parco

0. **Scaricare il Fass**
1. **Spiombare la canna** (20 passate) **e pulirla**
2. **Pulire il tubo di recupero dei gas e la presa dei gas**
3. **Pulire l'asta d'armamento, l'ugello e la sede di entrambi**
4. **Pulire otturatore e scatola della culatta**
5. **Pulire internamente i paramano**
6. **Eliminare la sporcizia dalla scatola dello scatto**
7. **Pulire esternamente il Fass**
8. **Ingrassare tutte le parti scorrevoli**
9. **Ingrassare la molla**
10. **Ingrassare la canna e il tubo dell'asta d'armamento**
11. **Ingrassare internamente i paramano**
12. **Ingrassare esternamente il Fass**

→***Rimontare il Fass SENZA la culatta***

Controllo di funzionamento

0. scaricare il Fass

1. mobilità dell‘ugello

2. mobilità dell‘alzo

3. bloccaggio leva d‘armamento

4. mobilità del calcio

5. mobilità del ponticello

6. mobilità della sicura

7. controllo delle funzioni

- Sicura su S, movimento di carica
- Sicura su 1, premere il grilletto e tenerlo
- Movimento di carica, lasciare il grilletto
- Premere il grilletto, assicurare

8. punto d‘arresto

9. bloccaggio del magazzino

10. controllo dell‘arresto dell‘otturatore

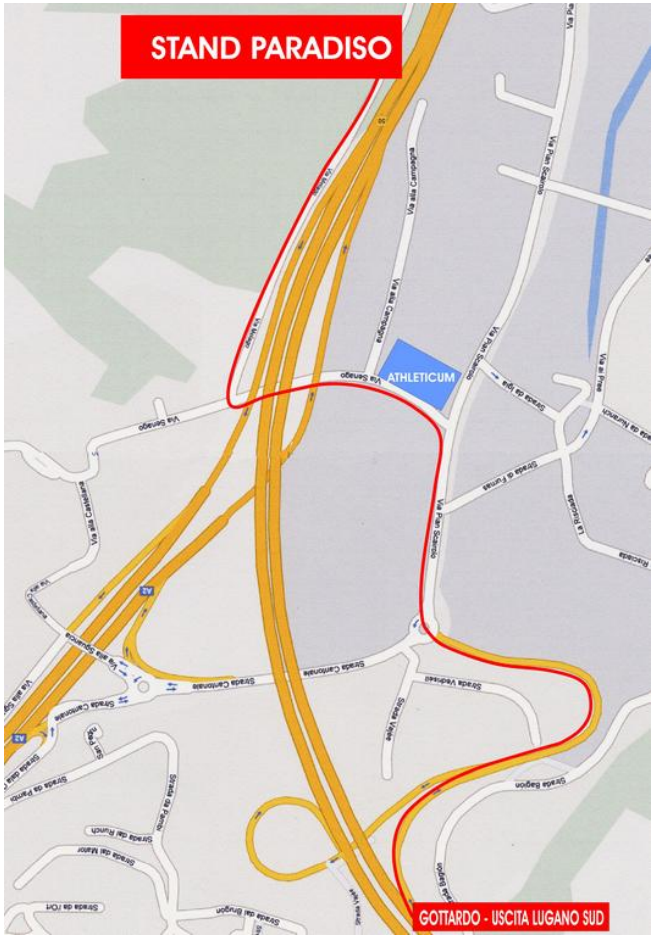
Un controllo del funzionamento deve venir eseguito <u>sempre</u> dopo il servizio di parco

Domande

7. Stand di tiro

- Stand di tiro di grancia
- Regole all’interno dello stand
- La butte
- Le zone di pericolo

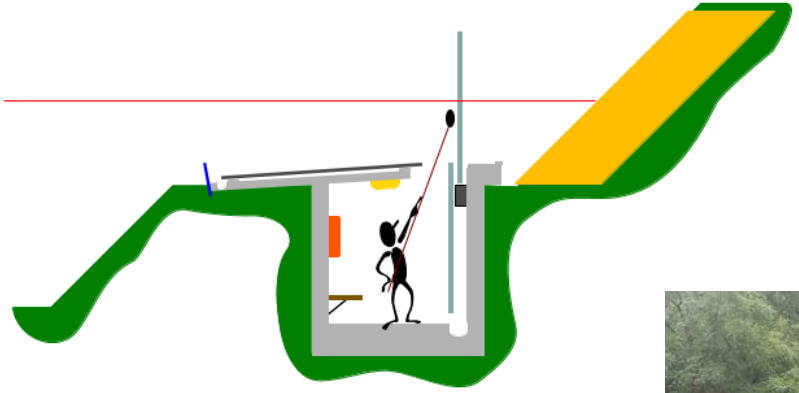
Stand di tiro di Grancia



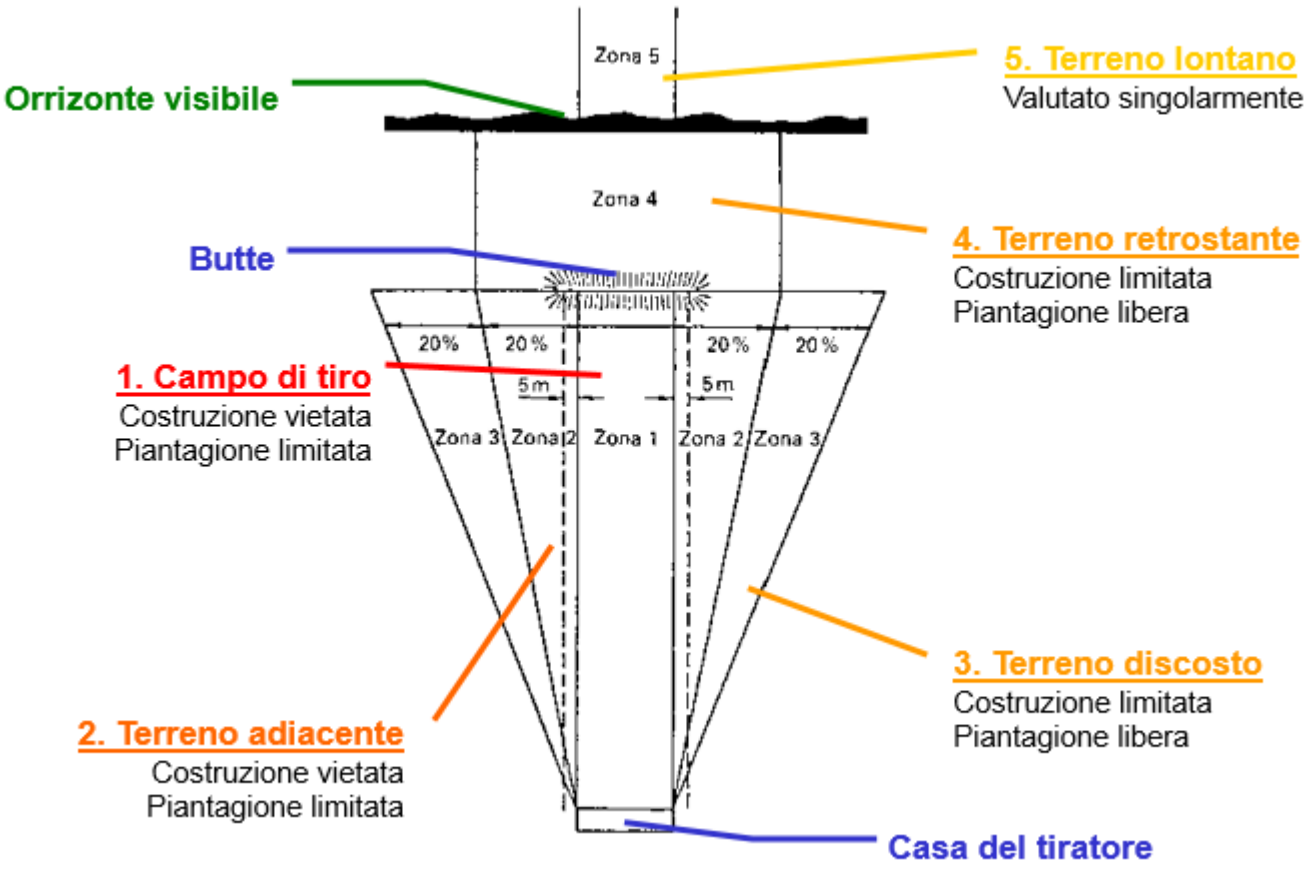
Regole all’interno dello stand

1. La buvette non è il luogo previsto per depositare borse, armi o munizione
2. Lo stallo è da lasciare pulito e in ordine
3. I bossoli vanno raccolti al termine della giornata di tiro
4. Negli edifici vige il divieto di fumare
5. La carta e le pezzette devono essere buttati nell’immondizia
6. Le strisce di plastica devono essere lasciate nel loro bidone
7. Fotografare senza flash ed in modo intelligente
8. Il Natel lo si usa all’esterno, metterlo sul silenzioso durante tutta la durata del corso
9. NO ALCOOL
10. Si beve solo in buvetteria (niente bevande alcoliche)

La butte

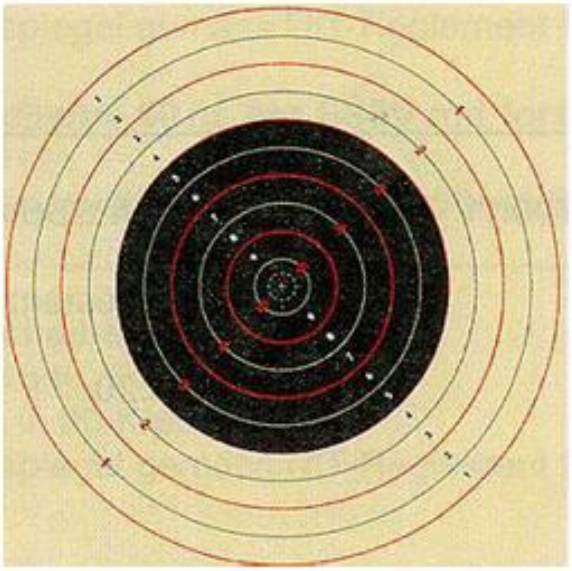


Le zone di pericolo



Domande

8. I bersagli



A-Combinato

∅ 100 cm

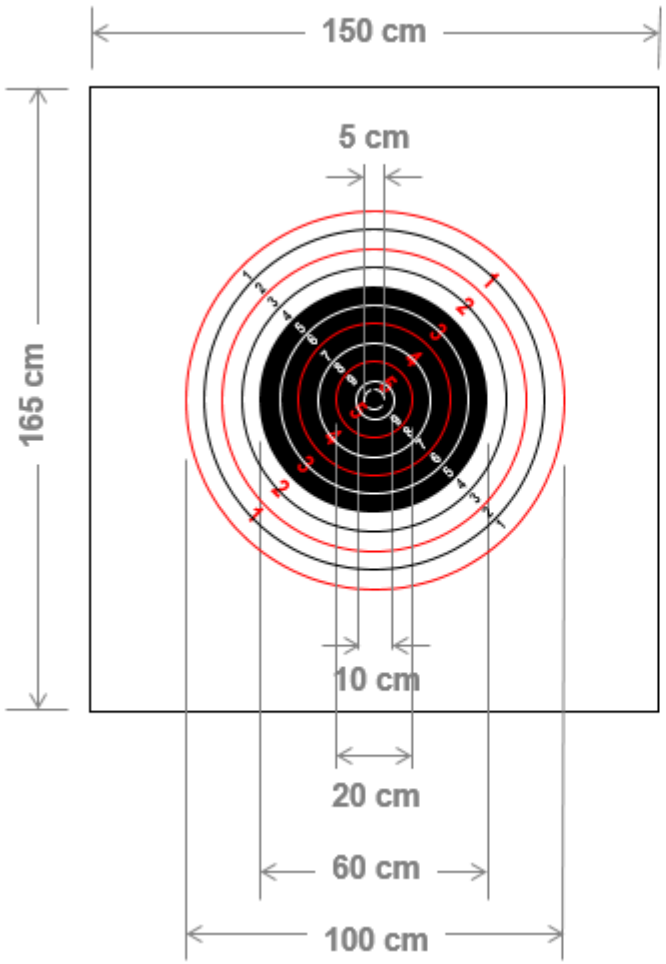
∅ 60 cm (nero)

B-Combinato

∅ 100 cm

∅ 45x50 cm (figura)

Bersaglio A-Combinato



Misure Base

→ Ø esterno: 100 cm
→ Ø nero: 60 cm
→ Ø mouche: 5 cm

Marcazione A 5

→ 5 circoli equidistanti con punti da 1 a 5
→ Ø centro (5 punti): 20 cm

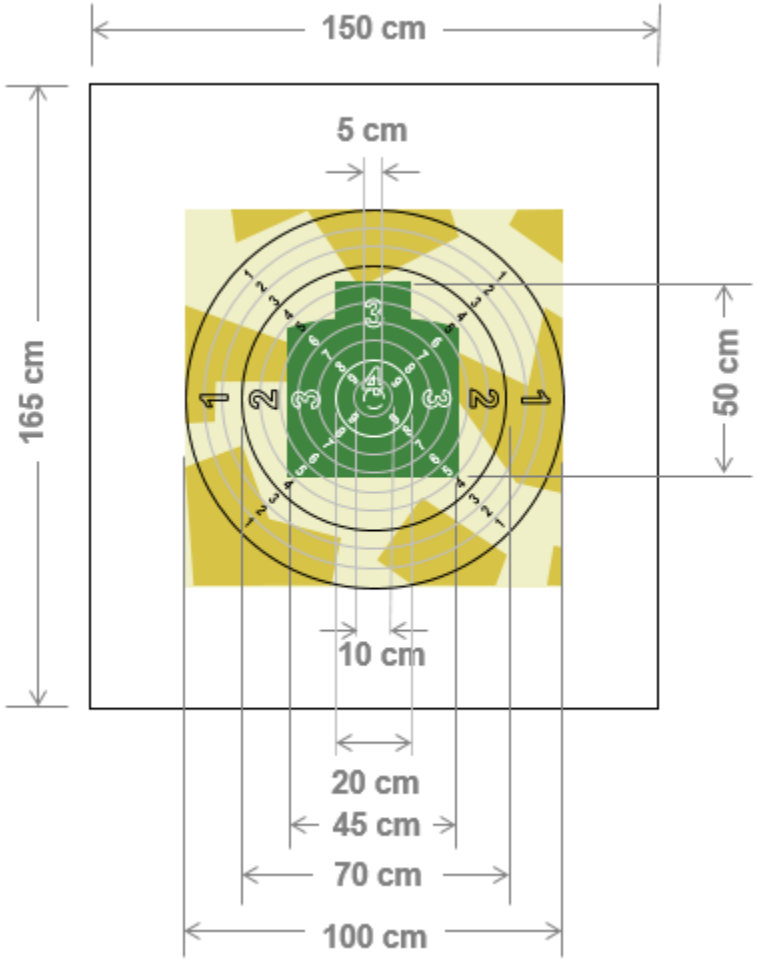
Marcazione A 10

→ 10 circoli equidistanti con punti da 1 a 10
→ Ø centro (10 punti): 10 cm

Marcazione A 100

→ 100 circoli equidistanti con punti da 1 a 100
→ Ø centro (100 punti): 0.5 cm

Bersaglio B-Combinato



Misure Base

→ Quadrato con cerchio iscritto: 100x100 cm
→ figura: 45x50 cm
→ Ø mouche: 5 cm

Marcazione B 4

→ 4 zone con punti da 1 a 4
→ Ø centro (4 punti): 20 cm

Marcazione B 10

→ 10 circoli equidistanti con punti da 1 a 10
→ Ø centro (10 punti): 10 cm

Marcazione B 100

→ 100 circoli equidistanti con punti da 1 a 100
→ Ø centro (100 punti): 0.5 cm

Domande

Caparra

Data	Corso	COGNOME	NOME	Caparra
feb.17	1	Imerico	Alessio	
feb.17	1	Romagna	Nicola	
feb.17	1	Antonini	Filippo	
feb.17	1	Iozzi	Alessandro	
feb.17	1	Da Silva Costa	Alex	
feb.17	1	Bernasconi	Martina	
feb.17	1	Sieber	Simona	
feb.17	1	Burri	Alessia	
feb.17	1	Gragasin	Isaac	
feb.17	1	Sasak	Alessia	
feb.17	1	Kimov	Theodor	
feb.17	1	Besomi	Luca	
feb.17	1	Olivi	Samuel	
feb.17	1	Baietti	Laura	
feb.17	1	Hutter	Nicholas	
feb.17	1	Mecchia	Alessandro	
feb.17	1	Mezza	Dylan	
feb.17	1	Stöckli	Jan	

Grazie e buona serata

Ci vediamo giovedì 09.02,
sempre alle 19:30

CIAO!