
pentashot

Istruzioni per l'uso

Bersaglio Hit&Miss



Note di sicurezza e informazioni importanti 4
Descrizione 5
Scopo 6
Preparazione del bersaglio per l'uso 6
Accendere 6
Spento 7
Sostituzione della batteria 7
Regolazione della luminosità delle luci LED 8
Aggiornamento 9
Dati tecnici 9
Garanzia 10
Conservazione 11
Parti di ricambio 11
Smaltimento 12

Note di sicurezza e informazioni importanti

Prima dell'uso

- Mantenere l'obiettivo pulito; eliminare la polvere con un panno asciutto.
- Non utilizzare mai detergenti, solventi o sostanze chimiche.
- Non premere mai alcun oggetto contro la superficie frontale del bersaglio.
- Controllare periodicamente che la batteria del bersaglio non sia corrosa o non presenti perdite.
- Se non si utilizza l'obiettivo per più di una settimana, si consiglia di rimuovere la batteria.
- Rimuovere la batteria anche prima di viaggiare in aereo.
- Il bersaglio deve essere posizionato in modo che la luce del sole non colpisca direttamente la superficie frontale del bersaglio.
- Il bersaglio laser è un dispositivo optoelettronico, il suo smontaggio è vietato!!!

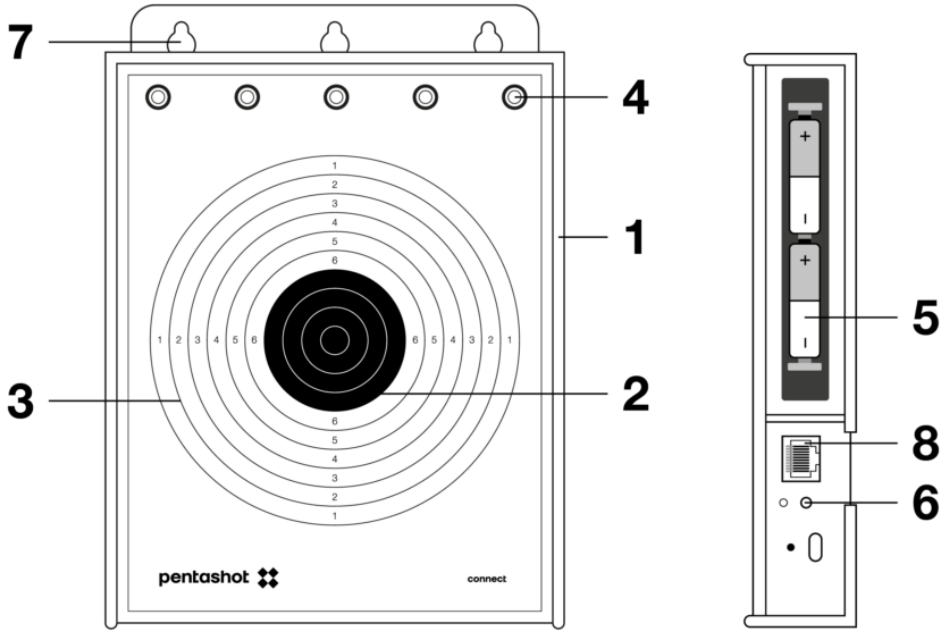
Durante l'uso

- Quando si maneggia il bersaglio, seguire le regole generali per il maneggio di armi vere.
- Quando si utilizza il bersaglio in una stanza con illuminazione artificiale, il corretto funzionamento del bersaglio può essere interferito, se la sorgente luminosa funziona a 40 kHz.
- Emettitori laser con ottiche scadenti possono causare punteggi errati quando si spara a distanze inferiori a 5 metri e a bassi livelli di luce.
- Il bersaglio può essere sparato con tutti gli emettitori laser o i simulatori con un codice laser UIPM di 15,6 ms.

Dopo l'uso

- Dopo l'uso, riporre il bersaglio nella sua custodia originale.
- Proteggere il bersaglio dalla luce diretta del sole e dalla pioggia secondo le regole UIPM.

Descrizione



1 — Bersaglio Hit&Miss

2 — Area del centro

3 — Area del centro mancato

4 — LED

5 — Batteria

6 — Pulsante START

7 — Fori di fissaggio

8 — Connettore per luci esterne e cavo di programmazione

Scopo

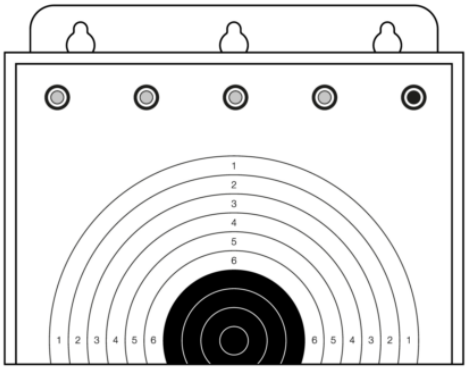
Il Bersaglio Hit&Miss è destinato all'uso per la formazione, l'allenamento e le gare di Laser run nel Pentathlon moderno. Il bersaglio valuta il tiro laser che colpisce il centro. Un tiro che colpisce il centro viene segnalato dall'accensione di un LED verde. Un tiro che colpisce l'area del centro mancato viene segnalato dall'accensione di un LED rosso. Il tempo massimo di tiro è di 50 secondi dal primo colpo che centra la superficie anteriore del bersaglio. Dopo 40 secondi il primo LED a sinistra lampeggia lentamente per 5 secondi e dopo 45 secondi inizia a lampeggiare rapidamente. Dopo 50 secondi tutti i LED lampeggiano per 5 secondi. Tutti i LED lampeggiano anche dopo il quinto centro Il bersaglio viene alimentato con due batterie AA da 1,5 V.

Preparazione del bersaglio per l'uso

Accendere

Inserire due batterie AA da 1,5 V nello scomparto batterie — ATTENZIONE: assicurarsi di rispettare la polarità corretta, attenendosi alle istruzioni riportate sull'adesivo applicato all'interno dello scomparto batterie. Collocare il bersaglio su una superficie piana oppure appenderlo a una parete o a un'altra superficie predisposta utilizzando i fori di fissaggio. Accendere il bersaglio premendo il pulsante di accensione/spegnimento (START). Dopo l'accensione si illuminano prima i LED verdi e poi quelli rossi (solo per pochi secondi). Successivamente il bersaglio controlla in automatico lo stato di carica della batteria e si illuminano i LED verdi corrispondenti:

- 5 LED verdi – batteria completamente carica
- 4 LED verdi – batteria carica al 75%
- 3 LED verdi – batteria carica al 50%
- 2 LED verdi – batteria carica al 25%
- 1 LED verde – batteria scarica; sostituirla



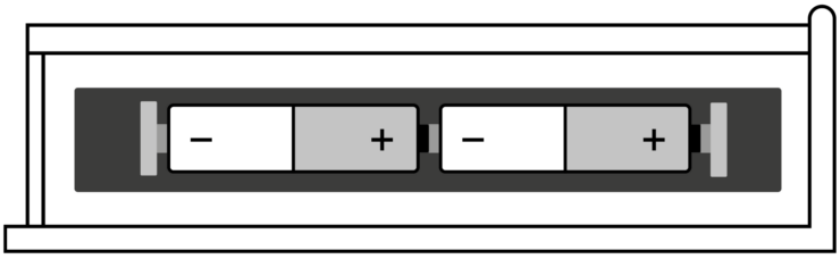
Spento

A questo punto è possibile può iniziare a sparare al bersaglio. Il bersaglio si spegne in automatico dopo 20 minuti dall'ultimo tiro. É possibile anche spegnerlo manualmente tenendo premuto il pulsante START per circa 5 secondi. Lo spegnimento viene indicato dall’emissione di un segnale acustico.

Sostituzione della batteria

Rimuovere le batterie dal vano batterie con il nastro adesivo e inserirne di nuove.

Assicurarsi che la polarità sia corretta e inserire le batterie seguendo le istruzioni riportate nel vano batterie.



Regolazione della luminosità delle luci LED

Se si dispone di un bersaglio con numero di serie HM-8236 o superiore, è possibile utilizzare il pulsante AVVIO per regolare la luminosità delle luci LED dopo l'accensione del bersaglio.

L'impostazione consente di passare da una luminosità più bassa a una più alta delle luci LED premendo il pulsante AVVIO. Quando il bersaglio è impostato su una luminosità inferiore, la luce accanto al pulsante si illumina di rosso. Quando si preme il pulsante START, viene impostata la luminosità più alta delle luci LED e la luce accanto al pulsante è verde.

Aggiornamento

Solo il produttore o una persona autorizzata dal produttore ha accesso al software del simulatore laser.

Dati tecnici

Dimensioni	270 mm x 190 mm x 32 mm
Dimensioni dell’area del centro	Æ 59,9 mm
Dimensioni dell’area del centro mancato	180 mm x 175 mm
Peso	684 g, incluse le batterie
Distanza di tiro	Da 3 a 10 metri
Tempo massimo di sparo	50 secondi (un round)
Alimentazione	Due batterie AA da 1,5 V (batterie alcaline raccomandate)
Tipo di codifica laserv	Segnale laser UIPM 15,6 ms o 25,2 ms
Resistenza alla luce del sole	120.000 lux
Luci esterne compatibili	NAVISTREET
Temperatura di utilizzo	Da 10 a 50 °C
Grado di protezione della guaina	IP52
Aggiornamento	Google Play a AppStore

Versioni compatibili dei sistemi operativi	Minimo Android 4.3 o iOS 11
Luci di segnalazione integrate	SÌ
Attacco per treppiede	SÌ
Sistema di sospensione integrato	SÌ

L'UTENTE PUÒ ESEGUIRE LE SEGUENTI OPERAZIONI DI MANUTENZIONE E IMPOSTAZIONE:

- sostituzione della batteria

È vietato aprire o modificare il bersaglio elettronico, ad eccezione della sostituzione della batteria. Solo il produttore o una persona autorizzata può modificare i parametri del software. Il proprietario del target deve acconsentire alla modifica per iscritto.

Garanzia

La riparazione in garanzia si applica esclusivamente ai difetti che si presentano in modo dimostrabile durante il periodo di validità della garanzia, risultanti da un difetto di fabbricazione o del materiale. Soltanto il produttore o un centro di assistenza autorizzato potranno eliminare i difetti di questo tipo. L'acquirente può ricorrere della garanzia nei confronti del produttore o di un rivenditore autorizzato, a seconda dei casi.

Il periodo di validità della garanzia decorre dal giorno di acquisto o di consegna della merce all'acquirente e avrà la durata di 24 mesi.

In particolare sono esclusi dalla riparazione in garanzia i seguenti casi:

- reso del prodotto al venditore/produttore senza la relativa prova d'acquisto;
- usura dovuta all'uso o danni al prodotto (inclusi i danni causati dall'installazione eseguita da persone non qualificate, dalla messa in funzione non corretta, dal mancato rispetto delle procedure descritte nelle Istruzioni per l'uso, ecc.);

- danni al prodotto dovuti a contaminazione o a un evento incidentale o disastroso oppure verificatisi in conseguenza di eventi naturali o esterni, quali tempesta, incendio, allagamento, temperature eccessivamente elevate o basse, penetrazione di un liquido, ecc.;
- danni meccanici al prodotto (causati per esempio, da una caduta, da una rottura, ecc.) o danni subiti durante il trasporto;
- danni, modifiche a livello progettuale non autorizzate, alterazione impropria del prodotto o qualsiasi altro intervento sul prodotto da parte di persone o centri di assistenza e manutenzione non autorizzati.

Conservazione

È importantissimo conservare il Bersaglio Hit&Miss nelle condizioni corrette affinché si mantenga in buono stato e affidabile. Attenersi sempre alle seguenti precauzioni:

- Prima di riporre il Bersaglio Hit&Miss con un emettitore laser collegato per un periodo di tempo prolungato, rimuovere sempre le batterie. In questo modo si evita che il bersaglio venga danneggiato al proprio interno se le batterie dovessero perdere del liquido.
- Conservare il Bersaglio Hit&Miss all'interno della confezione originale (custodia), in un luogo asciutto e buio, fuori dalla portata dei bambini.
- Non posizionare oggetti pesanti o che potrebbero perdere del liquido sulla custodia.
- Proteggere il Bersaglio Hit&Miss dagli agenti atmosferici, inclusi il gelo e l'umidità. La temperatura di conservazione ottimale è compresa tra +5 e +30 °C. L'umidità dell'aria nel luogo di conservazione non deve superare il 60%. Non conservare il simulatore in un ambiente umido in cui sussista un rischio elevato di corrosione.

Parti di ricambio

Per gli obiettivi sono disponibili i seguenti ricambi:

- faccia anteriore

- portabatterie
- luci a LED
- PCB
- scatola del bersaglio

I ricambi possono essere ordinati via e-mail all'indirizzo sales@pentashot.com o presso i partner e i rivenditori PENTASHOT. L'elenco di questi ultimi è disponibile all'indirizzo www.pentashot.com.

La sostituzione di parti importanti può essere effettuata solo dal produttore o da una persona autorizzata.

Smaltimento



Al termine della vita utile del Bersaglio Hit&Miss non smaltirlo insieme ai rifiuti domestici, bensì portarlo presso un centro di smaltimento dei rifiuti di materiale grezzo o farlo smaltire da un’azienda specializzata in grado di riciclare questo tipo di materiale.