



www.pentashot.eu

Diana Hit & Miss target

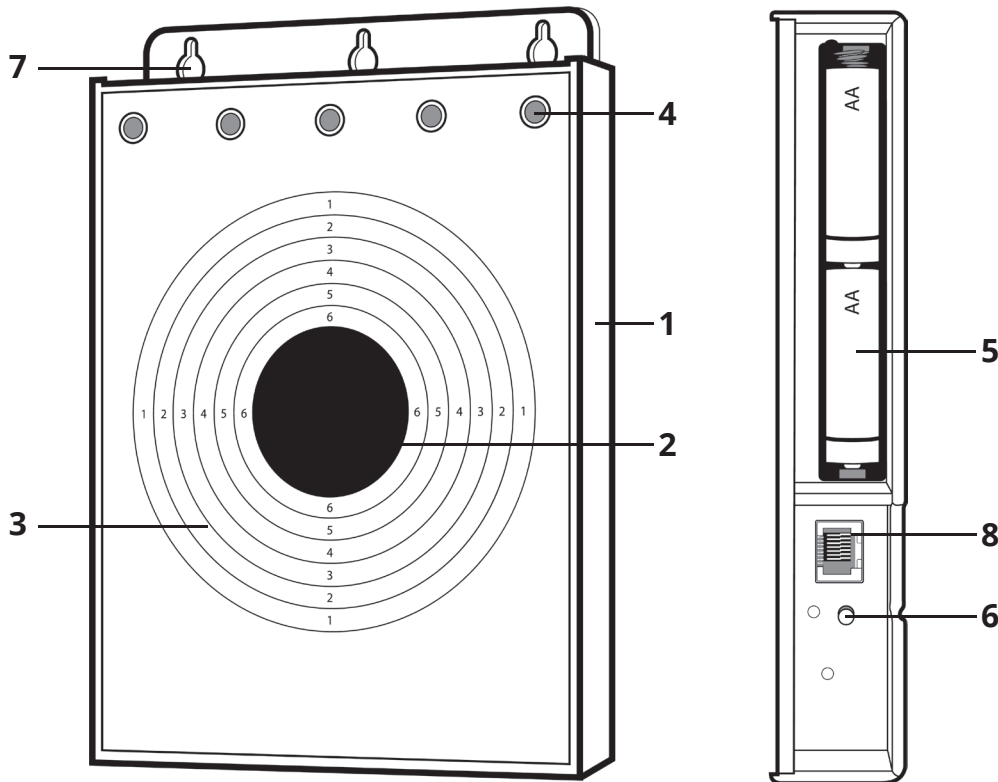
MANUAL DE FUNCIONAMIENTO



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD E INFORMACIÓN IMPORTANTE

- Antes de usarlo, lea el manual de funcionamiento detenidamente.
- Utilice el equipo tal y como se indica en el manual de funcionamiento.
- Se debe colocar la diana de manera que su superficie no reciba luz solar directa (UIPM artículo B.5. 15. i).
- Solo se pueden utilizar luces externas PENTASHOT con esta diana.
- ¡La diana láser es equipo opto-eléctrico y está prohibido desarmarla!
- Cuando utilice la diana en una habitación con iluminación artificial, la diana podría no funcionar correctamente si la fuente de luz tiene una frecuencia de 40 kHz.
- Disparar con un emisor de láser con una óptica de calidad inferior desde menos de 5 metros con iluminación baja podría causar una evaluación de los disparos incorrecta.

DESCRIPCIÓN



1	Diana Hit & Miss target
2	Zona de impacto
3	Zona de fallo
4	LEDs
5	Pila
6	Botón de encendido/apagado (START)
7	Agujeros para montaje
8	Conector para luces externas y cable de programación

PROPÓSITO

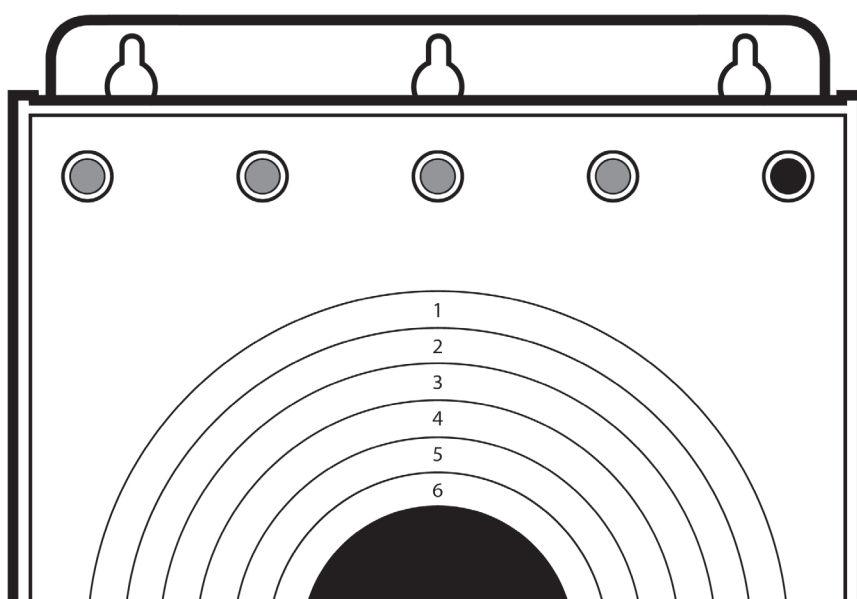
La diana Hit & Miss target es para instrucción, entrenamiento y competición para el láser run en el pentatlón moderno. La diana evalúa el haz de láser disparado sobre las zonas de impacto. Un disparo en la zona de impacto se señala con una luz LED verde. Un disparo en la zona de filo se señala con una luz LED roja. El tiempo de disparo es de 50 segundos desde el primer disparo a la superficie frontal de la diana. Transcurridos 40 segundos, el primer LED a la izquierda parpadeará lentamente durante 5 segundos y transcurridos 45 segundos, parpadeará rápidamente. Transcurridos 50 segundos, todos los LED parpadearán durante 5 segundos. También parpadearán todos los LED después del quinto disparo con éxito en la zona de impacto. La diana funciona con dos pilas 1.5V AA.

! La diana puede utilizarse con cualquier emisor aprobado con código UIPM válido.

PREPARACIÓN DE LA DIANA PARA SU USO

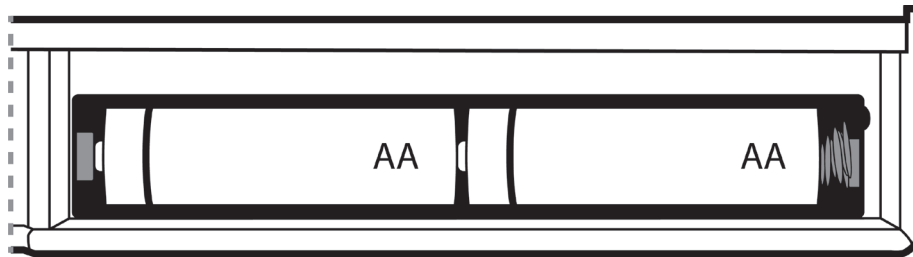
Introduzca dos pilas 1.5V AA en el compartimento para pilas— PRECAUCIÓN: Asegúrese de respetar la polaridad (conforme a las instrucciones de la pegatina en el compartimento para pilas). Coloque la diana en una superficie nivelada o utilice los agujeros para colgarla en una pared u otra superficie preparada. Encienda la diana con el botón START. Una vez se ha encendido, se encenderán primero los LED verdes y luego los rojos (durante solo unos segundos). A continuación, la diana comprobará el estado de la pila automáticamente encendiendo los LED verdes:

- 5 LED verdes – pila completa
- 4 LED verdes – pila al 75%
- 3 LED verdes – pila al 50%
- 2 LED verdes – pila al 25%
- 1 LED verde – la pila se ha agotado. Cámbiela



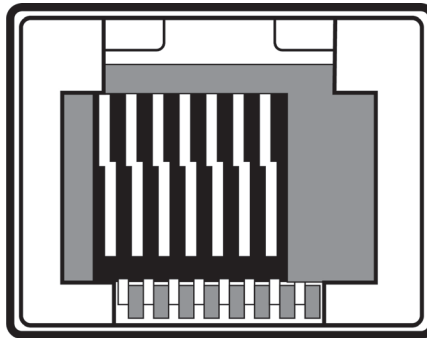
Puede comenzar a dispararle a la diana. La diana se apagará automáticamente 20 minutos después del último disparo. También puede apagar la diana manteniendo pulsado el botón START durante 5 segundos. Una señal sonora confirmará que se ha apagado.

COMPARTIMENTO PARA PILAS



CONEXIÓN A LUCES EXTERNAS

La diana solo puede conectarse a luces externas NAVISTREET a través de un cable y conector UTP. Cuando la conecte, la diana se alimentará de las luces, y la alimentación de la pila se apagará automáticamente.



FUNCIÓN DE ACTUALIZACIÓN



Solo el fabricante o una persona autorizada puede actualizar la diana. Se puede conectar al conector un ordenador con el software de actualización o mantenimiento.

COLOCACIÓN DE LA DIANA

Las dianas no deben colocarse jamás donde la luz solar directa alcance la superficie de la diana, ya que esto interferiría con su correcto funcionamiento. Esto también se aplica a su uso durante una competición (UIPM artículo B.5. 15. i).

PARÁMETROS TÉCNICOS

Parámetro	Valor
Dimensiones	270 mm x 190 mm x 32 mm
Tamaño de la zona de impacto	∅ 59.9 mm
Tamaño de la zona de fallo	180 mm x 175 mm
Peso	684 g con pilas
Tiempo de disparo	50 segundos (una ronda)
Fuente de alimentación	Dos pilas 1.5V AA (se recomienda que sean alcalinas)
Tipo de código láser	Señal láser UIPM 15.6 ms o 25.2 ms
Resistencia a la luz solar	120.000 lux
Luces externas compatibles	NAVISTREET
Temperatura de funcionamiento	10°C a 50°C
Formato de salida de datos	Protocolo UIPM open target

ALMACENAMIENTO

Es muy importante guardar la diana Hit & Miss target en las condiciones adecuadas para mantenerla en buen estado y en condiciones seguras. Haga siempre lo siguiente:

- Antes de guardar la Diana Hit & Miss Target con un emisor láser conectado durante un periodo de tiempo largo, retire siempre la pila. Esto evita que se produzcan daños internos en el simulador si la pila presenta fugas.
- Guarde la diana Hit & Miss target en su embalaje original (estuche) y en un lugar seco, oscuro y fuera del alcance de los niños.
- No coloque objetos pesados sobre el estuche, ni objetos que puedan perder líquidos.
- Proteja la diana Hit & Miss Target de las inclemencias meteorológicas, incluidas las heladas y la humedad. La temperatura óptima de almacenamiento es de entre +5 y +30° C. La humedad del aire del lugar de almacenamiento no debe exceder el 60 %. No guarde el simulador en un entorno húmedo en el que haya un riesgo elevado de corrosión.

GARANTÍA

Las reparaciones incluidas en la garantía solo se efectuarán en el caso de los defectos que se produzcan durante el periodo de duración de la garantía y como consecuencia de un defecto material o de fabricación. Los defectos que se produzcan de esta forma solo podrán ser reparados por el fabricante o un centro de reparación y mantenimiento autorizado. El comprador podrá hacer una reclamación de la garantía al fabricante o al distribuidor autorizado, según corresponda.

El periodo de garantía se hará efectivo el día de la compra o del envío de la mercancía al comprador, y la garantía será válida durante 24 meses.

En particular, se excluyen de las reparaciones de la garantía los siguientes casos:

- Si el producto no se ha devuelto al distribuidor/fabricante con la prueba de compra.
- El desgaste normal por el uso del producto o los daños ocasionados al producto (incluidos daños causados por una instalación incorrecta, una puesta en marcha inadecuada, el incumplimiento de los procedimientos indicados en las instrucciones, etc.).
- Los daños ocasionados al producto debidos a contaminación, accidentes, desastres o como resultado de acontecimientos naturales o externos, tales como una tormenta, incendios, agua, calor excesivo o heladas, entrada de líquidos, etc.
- Los daños mecánicos ocasionados al producto (por ejemplo, por caída, rotura, etc.) o los daños debidos al transporte.
- Los daños, los cambios no autorizados del diseño, la modificación inadecuada del producto o cualquier otra manipulación del producto efectuada por personas o centros de reparación y mantenimiento no autorizados.

DÓNDE TIRAR EL PRODUCTO



Cuando se acabe la vida útil de la diana Hit & Miss Target, no la tire con el resto de la basura normal. Llévela a un punto de recogida de residuos especiales o póngase en contacto con una empresa especializada en el reciclaje de dichos materiales.





www.pentashot.eu

Dirección:	PENTASHOT EU s.r.o. Zámecká 2315/9 70200 Ostrava
Correo electrónico:	jiri@pentashot.eu business@pentashot.eu info@pentashot.eu
Dirección de entrega:	PENTASHOT EU s.r.o. Kosmova 1090/11 70200 Ostrava
Números de teléfono:	+420 605 252 433 +420 773 002 110 +420 607 056 112