



CE

MANUALE D'USO

Modelli Serie

HS403/HS403ELITE

HS503/HS503ELITE

HS515/HS515ELITE



Le immagini e le informazioni contenute nel presente manuale sono puramente indicative allo scopo di far familiarizzare con il dispositivo. Il presente manuale e' riservato esclusivamente al mercato italiano ed ai soli clienti di CANICOM SRL. Tutti i diritti sono riservati. Last edit april 2018.

PANORAMICA

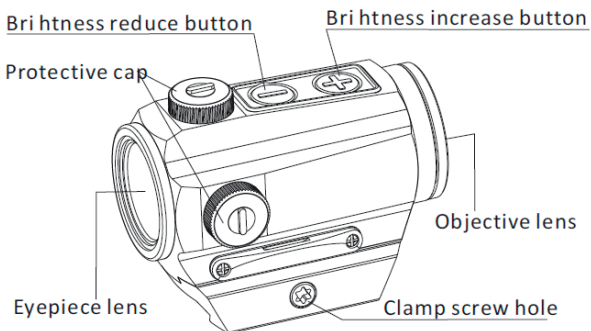


Fig1 PARALOW HS403B Red Dot Sight

Brightness reduce button: Riduzione luminosità dot

Brightness increase button: Aumento luminosità dot

Eyepiece lens: Lente oculare

Objective lens: Lente obiettivo

Protective cap: Tappo di protezione torrette alzo e deriva

Clamp screw hole: Svasatura a croce per fissaggio attacco

CARATTERISTICHE E FUNZIONI PRINCIPALI

PUNTO DI MIRA OCCULTATO Il dot è un led proiettato all'interno dell'ottica, non vi è quindi alcuna possibilità che il bersaglio possa notare o essere disturbato dall'emissione della luce del dot.

PIENO CAMPO VISIVO IN FASE DI ACQUISIZIONE DEL BERSAGLIO Rapida e chiara acquisizione del bersaglio e di ciò che ci circonda mirando con entrambi gli occhi aperti.

TARATURA STABILE E PRECISA 0.5MOA per click.

CONSUMI MINIMIZZATI Il dispositivo in funzionamento richiede un bassissimo amperaggio. La batteria ha una durata di 30.000 ore a medi livelli (liv. 6) di intensità dell'illuminazione del dot.

IMPERMEABILITA' IP67

AUTO-SPEGNIMENTO Il dispositivo entra automaticamente in "sleep mode" dopo un determinato tempo di inutilizzo, l'intervallo di tempo può essere impostato da 1 a 12 ore.

MOTION POWER ON Il dispositivo è dotato di un sensore di movimento che permette al dispositivo di ri-attivarsi dallo "sleep mode" ad ogni movimento dell'ottica.

OTTICA ESENTE DA PARALLASSE Il parallasse è $\leq \pm 1$ MOA.

FUNZIONE MEMORIA Il dispositivo memorizza il livello di luminosità impostato prima dello spegnimento. Il livello memorizzato viene automaticamente re-impostato alla riaccensione.

PULSANTI DEI COMANDI Pulsanti + e - posizionati sulla parte superiore del corpo per facilitare l'utente in fase di impostazione dell'ottica e senza ostruzione alcuna della visione.

LIVELLI LUMINOSITA' DEL DOT 12 livelli di luminosità del dot per un facile adattamento alle condizioni ambientali in cui si trova l'utilizzatore.

ENERGIA SOLARE (MODELLI HS503 – HS515) Il dispositivo funziona con energia solare (Cella solare sulla parte superiore del corpo). Per l'utilizzo durante le ore diurne, il dispositivo è alimentato dall'energia solare.

DUE RISORSE DI ENERGIA (MODELLI HS503 – HS515) Il dispositivo usufruisce dell'energia della batteria se utilizzato in condizioni di luce solare scarsa.

MULTIRETICOLO (MODELLI HS503 – HS515)

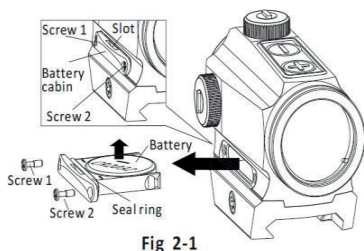
Il dispositivo è dotato inoltre di reticolo dot 2MOA circondato da un cerchio 65MOA. Il diametro del cerchio è di circa 170 cm a 100 metri. Il cerchio può essere disattivato secondo le proprie esigenze tenendo premuto il tasto " - " per circa 3 secondi.

La disattivazione del reticolo può essere effettuata soltanto in modalità manuale.

INSTALLAZIONE/SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

Il voltaggio del dispositivo è DC3V utilizzando una pila CR2032 lithium di alta qualità. La durata della batteria a livello medio di intensità della luminosità del dot (liv. 6) è di 30.000 ore.

Seguire i passaggi sottostanti per rimuovere/inserire la batteria (fig. 2-1, fig. 2-2)

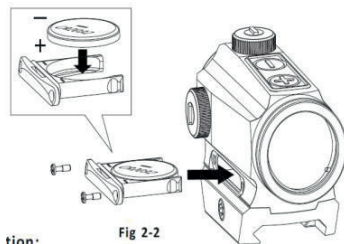


a. allentare le viti con l'apposito cacciavite in dotazione.

b. estrarre il vano batteria con il dente situato sul capo opposto del cacciavite in dotazione. Rimuovere la batteria.

c. Inserire la nuova batteria nell'alloggiamento rispettando la polarità come da fig. 2-2.

d. inserire il vano batteria nell'alloggiamento e avvitare fino a fine corsa le viti di fissaggio.



MONTAGGIO SU SLITTA

L'attacco alto e l'attacco basso in dotazione sono compatibili con slitte Picatinny. (Il modello HS515 è dotato di serie di attacco rapido QD MOUNT per slitte Picatinny)

- inserire la chiave a stella in dotazione nell'alloggiamento "clamp screw head" come da fig. 3.
- allentare il perno di fissaggio "cross bolt" (fig. 3) ed alloggiare l'ottica sulla slitta picatinny.
- stringere con l'apposita chiave in dotazione la vite "clamp screw head" (fig. 3).

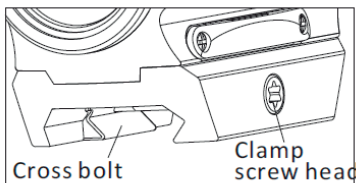


Fig 3

NOTA: per installazione con attacco rapido per slitte picatinny "Quick Detachment Mount" rivolgersi al proprio rivenditore di fiducia.

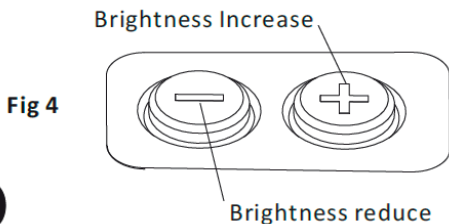
L'accessorio attacco rapido per slitte picatinny "Quick Detachment Mount" compatibile con ottiche Holosun è disponibile ed acquistabile separatamente per i modelli serie HS403 – HS503.

FUNZIONAMENTO DEL DISPOSITIVO

MODALITA' MANUALE (TUTTI I MODELLI)

Per passare da modalità manuale ad automatica (modelli dotati di pannello solare) e viceversa, premere per più di 3 secondi il pulsante “+”)

Il dispositivo è dotato di un sistema elettronico per la gestione delle funzioni. Il pannello comandi è situato sulla parte superiore del corpo dell'ottica ed è composto da due pulsanti + e - (fig. 4).



ACCENSIONE premere uno dei due pulsanti + e - per accendere il dispositivo.

REGOLAZIONE DELLA LUMINOSITA' DEL DOT I livelli di luminosità del dot sono 12. Il livello di default impostato alla prima accensione è il livello 7.

Premere i pulsanti + o - per ottenere il livello di intensità necessario in base alle condizioni ambientali.

Nota: La breve e rapida pressione dei pulsanti + o - aumenta o diminuisce la luminosità del dot.

SPEGNIMENTO Premere contemporaneamente i pulsanti + e - per spegnere il dispositivo ed il sensore di movimento.

Nota: Ad ogni accensione o spegnimento il dispositivo memorizza l'ultima regolazione del livello di luminosità del dot.

SENSORE DI MOVIMENTO Il sensore di movimento è sempre abilitato (salvo disattivazione manuale) quando l'ottica è in funzione o in modalità "sleep mode".

SLEEP MODE Se il dispositivo entra in modalità "sleep mode" sarà sufficiente un leggero movimento affinché l'ottica riprenda istantaneamente il normale funzionamento mantenendo le stesse impostazioni di luminosità precedentemente impostate. Per disabilitare la modalità "sleep mode" impostare l'intervallo di tempo su 0 (zero).

REGOLAZIONE INTERVALLO DI TEMPO SLEEP MODE Il dispositivo entra automaticamente in "sleep mode" dopo 8 ore di inutilizzo.

L'intervallo di tempo per l'azionamento dello "sleep mode" può essere regolato in intervalli da 0 a 12 ore:

- a. Premere il pulsante + per circa 3 secondi finché il dot non inizia a lampeggiare.
- b. Il numero di lampeggi emessi dal dot rappresenta il corrente intervallo di tempo impostato per l'azionamento dello "sleep mode". Un lampeggio = 1 ora; 2 lampeggi = 2 ore; 3 lampeggi = 3 ore... fino a 12 lampeggi = 12 ore.
- c. Premere il pulsante + o - per aumentare o diminuire l'intervallo di tempo per l'azionamento dello "sleep mode". Ogni pressione corrisponde ad aumento o diminuzione di 1 ora. Se il tempo è impostato su 0 (zero), la funzione "sleep mode" è disattivata.
- d. Premere per circa 3 secondi il pulsante + per confermare l'intervallo di tempo che si intende impostare.

MODALITA' AUTOMATICA CON PANNELLO SOLARE (HS503 – HS515)

Funzionamento con entrambi cella solare e batteria: In base alle condizioni ambientali e del livello della luce il dispositivo assorbe energia o dalla batteria o dalla cella solare automaticamente.

a. Per i modelli dove è presente il pannello solare il dispositivo funziona sempre in "Auto Mode" se non manualmente disattivato.

b. In "Auto Mode" la luminosità del red dot si regola automaticamente in base al livello di luce naturale in cui si trova l'utente. Maggiore la luminosità, maggiore l'intensità di illuminazione del red dot.

c. In caso di luce naturale scarsa, il dispositivo passa automaticamente al funzionamento con batteria. In tal caso, utilizzare i pulsanti + e - per aumentare/diminuire l'intensità del red dot.

d. per passare manualmente alla modalità manuale premere il pulsante + per oltre 3 secondi.

TARATURA DEL DISPOSITIVO

a. La torretta di regolazione dell'alzo è situata sulla parte superiore del dispositivo (elevation adjusting knob). La torretta di regolazione della deriva è situata sul lato destro del dispositivo (windage adjusting knob).

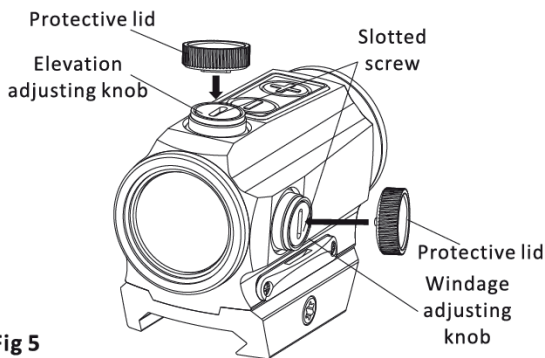


Fig 5

b. Il tappo protettivo delle torrette "protective lid" è dotato di un rialzo utilizzabile come cacciavite per la regolazione dei click delle torrette. (vedi etichetta situata all'interno del tappo protettivo "protective lid").

c. Per effettuare la taratura rimuovere i tappi delle torrette "protective lid" e posizzarli negli appositi alloggiamenti delle torrette. Ruotare a destra o sinistra per regolare la taratura. Ogni click a destra o sinistra equivale ad una variazione pari a 0.5MOA.

d. Ruotare in senso antiorario per alzare (alzo) o spostare a destra (deriva) il punto di impatto. Ruotare in senso orario per abbassare (alzo) o spostare a sinistra (deriva) il punto di impatto.

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

- a. Il dispositivo è uno strumento elettro-ottico di precisione che richiede di essere maneggiato con cura ed attenzione.
- b. Pulire le lenti multistrato con un panno umido, soffiare e non strofinare gli eventuali residui di polvere sulle lenti. Non utilizzare carta per la pulizia delle lenti. Evitare il contatto delle dita con le lenti.
- c. Non smontare, piegare, deformare, tagliare, bruciare o inserire nel dispositivo oggetti esterni e non previsti nel presente manuale. Tutte le suddette operazioni annullano la validità della garanzia per il periodo previsto.
- d. Utilizzare gli appositi tappi di protezione per le lenti quando il dispositivo non è in uso.

CONFORMITA' ALLE NORMATIVE EUROPEE

Questo prodotto è conforme alle normative Europee.

Test Standards:

EN61000-6-1 : 2007

EN61000-6-3 : 2007 + A1 : 2011



GARANZIA

- a. La garanzia di cui gode il dispositivo e' di 3 anni dall'acquisto.

- b. Per accedere ai servizi di assistenza in garanzia e' necessario disporre del packaging completo, del tagliando di garanzia CANICOM SRL debitamente compilato dal proprio rivenditore, dello scontrino parlante/fattura di acquisto, del modulo riparazione CANICOM SRL debitamente compilato.

- c. Per i servizi di assistenza in garanzia spedire il prodotto completo di tutta la documentazione sovraesposta al seguente recapito:

DISTRIBUTORE ESCLUSIVO per ITALIA e SAN MARINO dei prodotti

CANICOM SRL
VIA DI SOTTOPOGGIO, 32
55060 GUAMO – LU
Tel. 0583 462363
Email: info@canicomitalia.com

