



BINOCOLI DELLA SERIE CELESTRON NATURE

ITALIANO

Grazie per aver acquistato questo binocolo Celestron che vi offrirà molti anni di divertimento. Per ottenere prestazioni ottimali, leggere queste istruzioni per l'uso e la cura dello strumento.

1. Regolazione della distanza interpupillare (DIP)

Poiché la distanza fra gli occhi (e in modo specifico la distanza fra i centri delle pupille) varia da un individuo all'altro, i due oculari del binocolo devono essere allineati (regolati) correttamente. Questa operazione è denominata "regolazione della distanza interpupillare". Per regolare questa distanza, portare il binocolo in corrispondenza degli occhi (usando entrambe le mani) e guardare un oggetto distante. Ruotare le due metà del binocolo attorno alla cerniera fino a quando non si vede un chiaro cerchio di immagine attraverso entrambi gli occhi.

2. Regolazione del sistema di messa a fuoco

Poiché la maggior parte delle persone ha una visione diversa tra un occhio e l'altro, è necessario regolare il sistema di messa a fuoco. Per regolare la messa a fuoco, procedere nel seguente modo. (1) Chiudere l'occhio destro e guardare attraverso l'oculare sinistro del binocolo. Ruotare la rotella centrale di messa a fuoco fino a quando l'immagine non appare nitida. (2) Chiudere l'occhio sinistro e guardare attraverso l'oculare destro (chiamato diottria). Ruotare l'oculare destro fino a quando l'immagine non appare nitida. (3) Guardare attraverso entrambi gli oculari, con entrambi gli occhi. Poiché l'oculare destro è già stato regolato, usare solo la rotella centrale di messa a fuoco per rimettere a fuoco un nuovo oggetto ad una distanza diversa.

Nota: il binocolo dispone di un indicatore di diottria, annotarne l'impostazione per l'uso successivo, in modo da eseguire rapidamente la regolazione di messa a fuoco.

Suggerimento: se si usano occhiali per la miopia occorre indossarli anche quando si utilizza il binocolo, altrimenti si potrebbe non ottenere una messa a fuoco nitida all'infinito.

3. Approntare i paraocchi in gomma abbassabili

Alzare i paraocchi in gomma se non si usano gli occhiali, e in caso contrario abbassarli per ottenere il massimo campo visivo.

Ora che si è pronti a usare il binocolo, buona visione!

4. Adattabilità per treppiedi

Questi binocoli sono caratterizzati da un raccordo adattatore per treppiedi costituito da un foro filettato situato sotto il cappuccio. Per collegare l'adattatore per treppiedi, rimuovere il cappuccio e poi avvitare nel foro la vite dell'adattatore per treppiedi. L'altra estremità dell'adattatore per treppiedi deve essere fissata ad un treppiedi fotografico. Il binocolo montato in questo modo risulta più comodo e più stabile.



Binocolo con prisma a tetto



Binocolo con prisma di Porro

5. Cura e pulizia

Il binocolo non richiede manutenzione ordinaria oltre a mantenere pulite le lenti dell'obiettivo e gli oculari. In caso di riparazioni, rivolgersi al produttore o a un'azienda qualificata nella riparazione di binocoli. Il problema principale dei binocoli è la collimazione (allineamento ottico). Se il binocolo viene maneggiato con violenza o cade, è possibile che perda la collimazione e debba essere riparato. Gli obiettivi e/o gli oculari sporchi causano una minore trasmissione della luce ed una perdita di luminosità, oltre a immagini sfocate. Si consiglia di mantenere pulite le parti ottiche. Quando non si usa il binocolo riporlo nella custodia fornita. Evitare di toccare le superfici di vetro; in caso di impronte digitali sulle lenti (che contengono un leggero acido), pulirle il più presto possibile per evitare di danneggiare il rivestimento delle lenti. Per pulire le superfici ottiche raccomandiamo un kit per la pulizia di lenti/parti ottiche, disponibile presso la maggior parte dei negozi fotografici o di ottica, e suggeriamo di seguire attentamente le istruzioni fornite. In caso di polvere o sporco accumulati in grande quantità, spazzolare delicatamente con una spazzola con peli di cammello e/o utilizzare una bomboletta di aria compressa prima di usare il kit di pulizia. In alternativa, si può usare il prodotto Celestron LensPen (n. 93575) realizzato specificamente per la pulizia dei binocoli. Non provare mai a pulire il binocolo internamente o a smontarlo!

6. Attenzione! La vista del sole può causare danni oculari permanenti. Non guardare il sole con il binocolo, e neppure ad occhio nudo.

7. Problemi o riparazione

Se si verificano problemi coperti da garanzia o si richiedono riparazioni, contattare il reparto assistenza clienti Celestron se si vive negli Stati Uniti o in Canada. Per gli altri Paesi, contattare il rivenditore Celestron presso il quale è stato acquistato il binocolo o il distributore Celestron del proprio Paese (un elenco dei distributori è disponibile presso il sito Web di Celestron).

8. Garanzia

Il binocolo è coperto dalla garanzia limitata a vita di Celestron negli Stati Uniti e in Canada. Per dettagli completi relativi all'idoneità e per informazioni sulla garanzia negli altri Paesi, visitare il sito Web Celestron.