

## Una guida per scegliere il binocolo giusto

### Ingrandimento

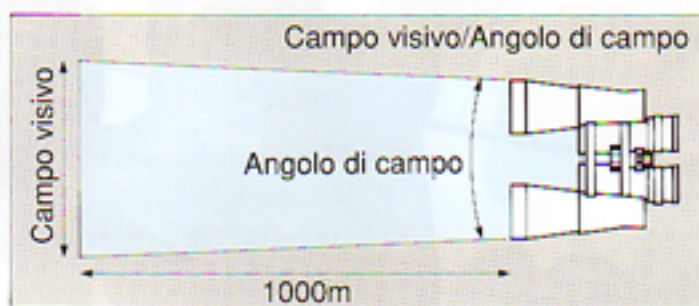
Per ingrandimento di un binocolo si intende l'ingrandimento del soggetto in un'osservazione senza altri mezzi. Un soggetto ad una distanza di 700m con ingrandimento 7x, apparirà come se osservato ad occhio nudo ad una distanza di 100m. I Binocoli Minolta consentono di scegliere tra una vasta gamma di ingrandimenti da 7x a 10x.

### Pupilla di uscita ed indice di luminosità

Per pupilla d'uscita si intende il cerchio luminoso che appare nell'oculare (posteriore) con il binocolo tenuto lontano dall'occhio. Il diametro della pupilla di uscita (mm) è uguale al diametro della lente dell'obiettivo (anteriore) diviso per l'ingrandimento. L'indice di luminosità indica la quantità relativa di luce che colpisce gli occhi. Viene calcolato elevando al quadrato la pupilla d'uscita. Maggiore è l'indice di luminosità, più luminosa l'immagine.

### Campo visivo ed angolo di campo

La larghezza dell'area che appare nel binocolo viene chiamata campo visivo. È generalmente espressa dalla larghezza in metri dell'area che appare ad una distanza di 1000m. Un altro sistema per indicare l'area visibile è in gradi, ed in questo caso si parla di angolo di campo. Maggiori saranno i numeri, più vasta sarà l'area che appare nel binocolo.



## Caratteristiche tecniche

Modello	Ingrandimento	Diametro obiettivo	Angolo visivo	Oculare lungo "anti fatica"	Grandangolare	Diametro pupilla d'uscita	Indice di luminosità	Campo a 1000m	Dimensioni (L x A x P)	Peso
<b>STANDARD XL</b>										
7 x 35	7 x	35mm	9.3°	18mm	Si	5mm	25	162m	177x59x121mm	780g
8 x 40	8 x	40mm	8.2°	18mm	Si	5mm	25	143m	180x60x148mm	880g
10 x 50	10 x	50mm	6.5°	18mm	Si	5mm	25	114m	189x65x186mm	1000g
7 x 50	7 x	50mm	7.8°	-	-	7.1mm	50,4	136m	189x65x171mm	1000g
<b>STANDARD EZ</b>										
7 x 35	7 x	35mm	9.5°	-	Si	5mm	25	166m	177x57x120mm	600g
10 x 50	10 x	50mm	7°	-	Si	5mm	25	122m	188x63x169mm	880g

\* Le caratteristiche tecniche indicate sono basate sulle informazioni disponibili al momento della stampa e possono essere soggette a variazioni senza alcun preavviso.



MINOLTA

# NUOVI BINOCOLI STANDARD

Serie XL: 7 x 35, 8 x 40, 7 x 50, 10 x 50  
Serie EZ: 7 x 35, 10 x 50



Minolta Camera Co., Ltd.

Minolta GmbH

Minolta France S.A.

Minolta (UK) Limited

Minolta Austria Gesellschaft m.b.H.

Minolta Camera Bevelux B.V.

Belgium Branch

Minolta (Schweiz) AG

Minolta Svenska AB

Finland Branch

Minolta Portugal S.A.

Minolta Corporation

Head Office

Los Angeles Branch

Chicago Branch

Minolta Canada Inc.

Head Office

Vancouver Branch

Minolta Hong Kong Limited

Minolta Singapore (Pte) Ltd.

3-13, 2-Chome, Azuchi-Machi, Cho-Ku, Osaka 541, Japan

Kurt-Fischer-Straße 50, D-2070 Ahrensburg, Germany

355-367, Route de Saint-Germain, F-79424 Carnières-sur-Seine Cédex, France

1-3 Tanners Drive, Blakelands North, Milton Keynes, MK 14 5BU, England

Amalienstraße 59-61, 1131 Wien, Austria

Zinnebaan 39, 3506 OH Maarssenbroek, P.O. 1364, 3600 BJ Maarssen, The Netherlands

Kortichsesterweg 38, B-2630 Aartselaar, Belgium

Riedhof 1, Riedstrasse 6, CH-8953 Dieikon-Zürich, Switzerland

Brinnnyrkagatan 64, Box 17074, S-10462 Stockholm 17, Sweden

Nitzykatu 5, PL 37, SF-02201 ESPOO, Finland

Avenida do Brasil 33-A, P-1700 Lisboa, Portugal

101 Williams Drive, Ramsey, New Jersey 07446, U.S.A.

11150 Hope Street Cypress, CA 90633, U.S.A.

3000 Tollview Drive, Rolling Meadows, IL 60008, U.S.A.

369 Britannia Road East, Mississauga, Ontario L4Z 2H6, Canada

105-3830 Jacombs Road, Richmond, B.C. V6V 1Y6, Canada

Room 208, 2/F, Eastern Center, 1085 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong

10, Teban Gardens Crescent, Singapore 2260

515 805/11.92

Printed in Germany



MINOLTA



## I Binocoli Standard Minolta consentono di seguire facilmente l'intera azione che si svolge sotto i vostri occhi.

Sia che osserviate un evento sportivo, un soggetto nel proprio ambito naturale o una qualunque altra attività, i nuovi Binocoli Standard Minolta vi garantiscono immagini chiare e luminose e vi permettono di effettuare osservazioni prolungate senza alcuna fatica.

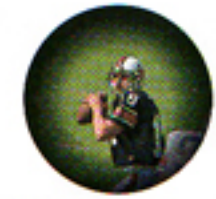
**I Binocoli Standard Minolta "XL" vi aiutano a trarre maggiori soddisfazioni dalle vostre attività preferite.**

### Nuova configurazione ergonomica.

Per un'impugnatura più facile ed osservazioni più comode, i nuovi Binocoli Standard sono stati progettati con concetti rigorosamente ergonomici e dotati verso la parte posteriore di una rientranza per una migliore aderenza della mano. Ciò vi consentirà di impugnare meglio il binocolo nelle situazioni e condizioni più svariate.

### Oculare lungo anti-fatica

I Binocoli Standard Minolta con oculare lungo "anti-fatica" presentano il campo visivo massimo fino ad una distanza di 18mm dal retro dell'oculare. Questa caratteristica è particolarmente utile a coloro che portano gli occhiali e rende per tutti in genere l'osservazione più facile.



Binocoli tradizionali



Binocoli a mirino lungo anti-fatica

### Visione grandangolare

Tutti i Binocoli Standard Minolta sono dotati di un campo visivo grandangolare per individuare rapidamente anche i soggetti più lontani e seguire facilmente i movimenti di atleti, corse automobilistiche o soggetti nel loro ambiente naturale.

### Trattamento multistrato (MC)

A differenza dei binocoli della concorrenza, spesso dotati di un solo e leggero strato protettivo sia dell'obiettivo che degli elementi posteriori dell'oculare, ogni lente interna dei Binocoli Standard Minolta viene trattata con uno strato protettivo uniforme e robusto. Ciò garantisce una trasmissione della luce uniforme e consente di ottenere il meglio in fatto di nitidezza e contrasto.

### Prismi BAK-4

Per ottenere una combinazione ottimale tra un'osservazione nitida e chiara ed una configurazione compatta, i Binocoli Standard Minolta sono stati dotati di prismi di vetro ottico speciale BAK-4. Esente da impurità, questo vetro ad alto indice di rifrazione garantisce immagini estremamente luminose, un'illuminazione uniforme ed una correzione delle aberrazioni cromatiche.



7x35



8x40



10x50



7x50\*



7x35



10x50

STANDARD  
Binocoli  
**XL**

STANDARD  
Binocoli  
**EZ**

\* Senza grandangolare ed oculare lungo "Anti-Fatica"



**I nuovi BINOCOLI STANDARD "EZ"** Minolta vi garantiscono qualità e prestazioni ad un prezzo più abbordabile rispetto alla serie standard "XL".

### Nuova configurazione

Grazie al nuovo sistema di impugnatura facile, i Binocoli Standard "EZ" Minolta vi consentono lunghe osservazioni con una comodità assai maggiore rispetto ai binocoli tradizionali.



### Prestazioni di alto livello

Con la loro nuova configurazione e tutte le altre caratteristiche riscontrabili di norma solo su modelli più costosi, i Binocoli Standard "EZ" Minolta offrono prestazioni eccezionali pur essendo sorprendentemente economici.

### Grandangolari

I Binocoli Standard "EZ" Minolta 7x35 e 10x50 sono entrambi dotati di un campo visivo grandangolare. Ciò significa che potrete individuare più rapidamente e seguire più facilmente i soggetti in movimento.

ALIONIM