



MARINA KIKARE



Centrumfocus

Optikkvalitet
BAK-4 = utmärkt kvalitet

Multi Coated-lins

Okular
Vikbara
ögonmusslor

Halkfritt grepp

Så här väljer du rätt kikare

SYNVINKEL

Synvinkeln i grader anger bredden på den bild som kan ses på ett avstånd på 1 000 meter. Till exempel skulle en synvinkel på 6,6° ge en bredd på 115,3 m på 1 000 meters avstånd.

LINS- OCH PRISMABELÄGGNINGAR

| | |
|--------------------|--|
| Blue coated | Förbättrar skärpan och kontrasten. |
| Green multi coated | Förbättrar skärpan, kontrasten och färgerna. Green coated-optik är idealisk för användning på vattnet. Det ger maximal ljusgenomsläpplighet och minskar reflexer |
| Full coated | 84 % ljusgenomsläpplighet |
| Multi coated | 90 % ljusgenomsläpplighet |
| Full multi coated | 95 % ljusgenomsläpplighet |

TYPER AV FOKUSSYSTEM

| | |
|-------------------------|--|
| Centrumfocus | Manuellt fokus med central justering |
| Autofokus | Håller automatiskt fokus |
| Individuellt/ autofocus | Först ställs varje okular in manuellt, sedan håller det automatiskt fokus. |

PRISMATYPER

| | |
|-------|--|
| BK-7 | Prismamaterial borosilikatglas klass B |
| BaK-4 | Prismamaterial barium som leder ljus och bilder bättre än BK7. Huvudskillnaden mellan de båda prismorna är just förmågan att transportera ljus och bild från linsen, genom prismorna till okulalet och ut till ögat. BaK-4 är en utmärkt kvalitetsoptik. |



BK7 BK7 Select BaK-4

FÖRSTORING



7x



X10

Förstoringen i en kikare betecknas med den första siffran i t.ex. 7x50. Bilden i sådan kikare är sju gånger större än vad blotta ögat ser. 7x är den rekommenderade förstoringen i en marinkikare.



Ø 32 mm



Ø 50 mm

OBJEKTIVLINSENS DIAMETER

Den anges av den andra siffran, t.ex. 7x**50**. Det anger hur stor linsens diameter är. Ju högre siffra, desto bättre ljusfall. Det är en fördel vid dåliga ljusförhållanden. För marin användning rekommenderas en 50 mm-lins.

DET BÄSTA VALET

Den optimala kikaren för marin användning är en 7x50 eftersom förhållandet mellan förstoring och ljusfall är optimalt. Om man har särskilda behov kan det finnas andra och bättre lösningar. Om man väljer en kikare som förstorar mer är det svårt att hålla den tillräckligt stilla för att kunna se skarpt. Väljer man en mindre linsdiameter får man mindre ljusfall.