

Sigtet

Øjets funktion

Under sigtningen skal der dannes et billede af sigtemidler og skive på det ene øjes nethinde. Samtidig dannes der et billede på det andet øjes nethinde, når begge øjne holdes åbne. Kun det ene billede skal bruges, hvorfor mange lukker det øje, hvis billede ikke skal bruges.

Det er imidlertid en dårlig løsning, for selv det lukkede øje sender et budskab til hjernen, nemlig at der er mørkt. Herved udvider det åbne øjes pupil sig og nethinden får for meget lys.

Dybdeskarphe den forringes, øjet trættes hurtigt, og sigtet bliver for ringe.

Øjnene er vant til at arbejde som et fast sammensvejet par, og det må vi støtte dem i.

Vi skal skyde med begge øjne åbne. Kan du ikke koncentrere dig om synsindtrykket fra kun det ene øje, må du blænde det andet af med noget, som lyset kan trænge igennem, men ikke et klart synsindtryk.

Feks. er det materiale en eddikedunk er lavet af et fortrinligt materiale.

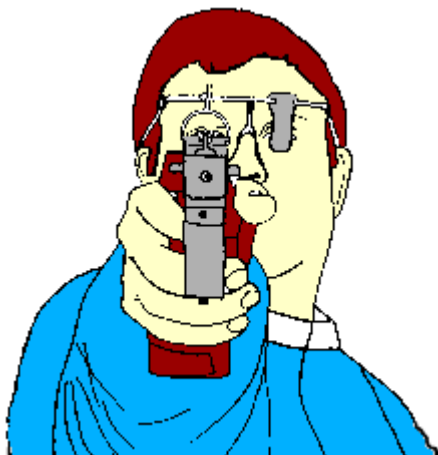


Et andet af de problemer, vi støder på under sigtning, er at øjet skal fokusere, dvs. se skarpt på sigtemidlerne og ikke på skiven.

Undersøgelser foretaget af russerne har vist, at sigtningen gøres lettere, når vi gør os nærsynede i forhold til det korrigerede normalsyn.

Vi vil meget gerne se på skiven, fordi vi føler, at vi derved kan holde pistolen mere nøjagtig på det punkt, hvor vi får træfning i 10-eren.

Ved at bruge briller, hvor styrken er korrigeret med + 0,5 - + 2,0 i forhold til det normale syn, kan du ikke se skiven skarpt, men derimod sigtemidlerne. Dette letter sigtningen, og du vil slippe for den mest almindelige sigtefejl.



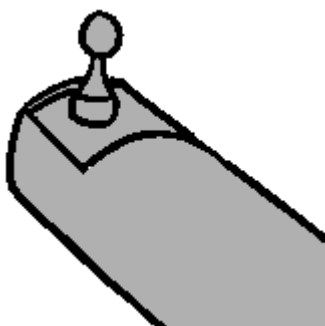
Personer med normalt syn og personer med langsyn vil med årene miste noget af evnen til at se skarp på kort afstand. Mange af disse får læsebriller, der udmærket kan anvendes til pistolskydning, hvis brillens læsefelt ikke kun sidder i det nederste af brillen.

Nogle skytter anskaffer sig en irisblænde til påsætning af et pandebånd, brille eller skydebrille. Irisblænden består af et lille variabelt hul, der forøger den afstand, hvorunder Øjet kan se skarpt.

Herved kan skytten se både skive og sigtemidler skarpt på en gang.

Om dette er en fordel for dig, må komme an på en prøve.

Sigtemidlerne



Gammeldags korn.

Forrest på pistolen har vi forreste sigtemiddel "kornet". På moderne pistoler er det ikke mere noget "korn", men et stykke metal med lige sider og vandret overkant.

Bagest sidder "kerven" (bageste sigtemiddel). Kerven fås i dag som u-kærv eller som retvinklet kærv.

Både forreste sigtemiddel og bageste sigtemiddel fås - på moderne pistoler - med forskellige bredder.

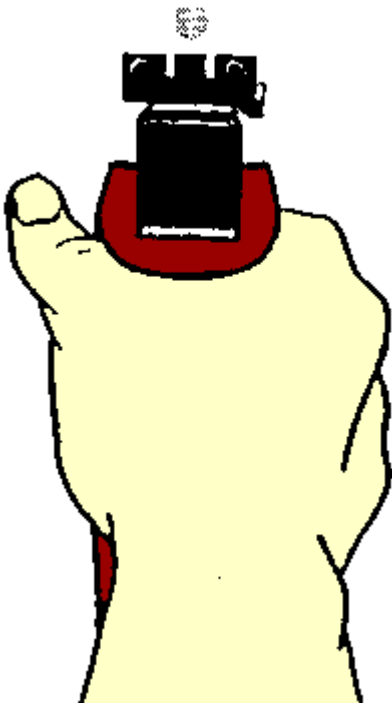
Det er vigtigt, at du undersøger, hvilken bredde du skyder bedst med.

Du skal hurtigt erkende, om forreste sigtemiddel sidder korrekt i kerven. Er der for megen luft omkring kornet, er det vanskeligt at se, om kornet sidder lige midt i kerven.

Er der for lidt luft omkring kornet, vil kornet for tit gå ud i siden med spild af tid til følge.

Jo bredere kornet er, jo nemmere vil det være at erkende, om kornet står lige under den slørede plet, der er det sorte af skiven.

Sigtet

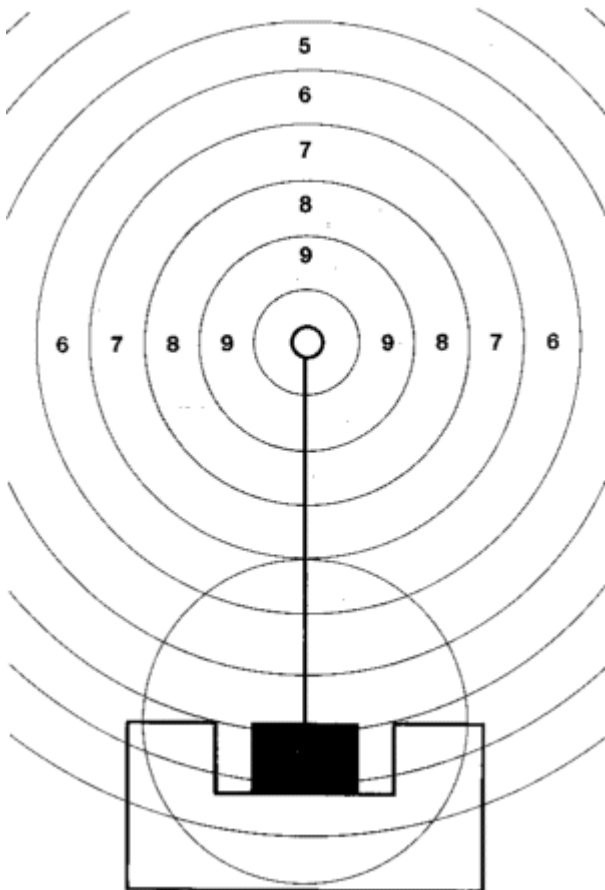


Når du sigter med pistolen, skal du rette sigtet ind mod det hvide på skiven under den sorte, slørede plet.

Hvis du retter sigtet ind mod det sorte på skiven, vil det være svært om ikke umuligt at se "luften" omkring forreste sigtemiddel med fare for alvorlige sigtefejl.

Hvor langt under den sorte plet, du skal holde, er svært at sige, men du finder let stedet, ved at dine skud samles et eller andet sted på skiven. Herefter har du kun at "klikke ind til centrum".

Du må ikke forsøge at holde pistolen stille på et bestemt sted, hvor du ved den er indskudt til at ramme i 10-eren, for det kan du nemlig ikke.



Pendlingsområde for et skud = 8 eller bedre.

Du skal udvælge dig et "sigteområde" eller "pendlingsområde" under den slørede plet. (Pendling er de bevægelser din pistol foretager sig, selv om du forsøger at holde den stille). Inden for dette område tør du lade skuddet gå, når sigtemidlerne står korrekt i forhold til hinanden. Så vil du aldrig få et "dårligt skud". Din pendling er nemlig ikke så stor, at dine skud vil komme uden for det sorte på skiven, selv om du er nybegynder - vel at mærke, hvis du overholder reglerne for korrekt aftræk. ,

Du må ikke sigte for længe!

Når våbnet er faldet nogenlunde til ro i sigteområdet, skal skuddet falde efter max. 3 sek.

Holder du sigtet meget længere end dette, vil du for det første begynde at blive urolig i dine muskler, og for det andet vil din hjerne begynde at hjælpe dig med at se det billede du gerne vil se - selv om øjet ikke ser det. Vi siger, at billedet brænder sig fast.

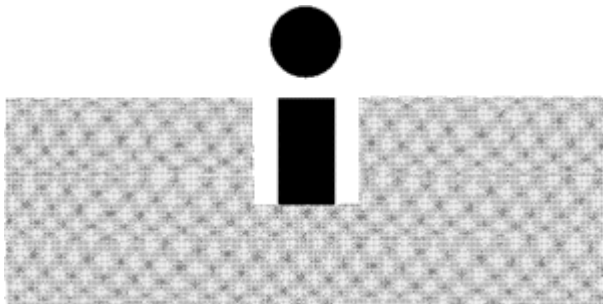
TRÆNING AF SIGTET

Sigtet trænes ved "tørtræning". Tørtræning er en helt normal skydetræning, blot uden ammunition, men hvor du lader våbnet klikke ved skudafgang.

Tørtræningen kan foregå hjemme eller på skydebanen, og når der ikke skal skydes, vil du kunne lægge fuld opmærksomhed på sigtet og sigtemidlernes opførsel under klikket.

En del af din tørtræning bør være holdetræning, hvor du netop skal holde opmærksomheden på sigtemidlerne i så lang tid som muligt.

Du skal ikke bryde dig om at sigtet brænder fast, når du blot har hele din opmærksomhed rettet mod sigtemidlerne OG IKKE MOD SKIVEN.



Lav dig et lille kort med billede af det korrekte sigte. Se på det så tit, du har mulighed for det. Din hjerne skal acceptere det, som det billede der udløser dit aftræk.