

ops-core®
FAST
FUTURE ASSAULT SHELL TECHNOLOGY

BRUKERMANUAL FOR HJELM

© OPS-CORE 2017 06-05-150 REV. B



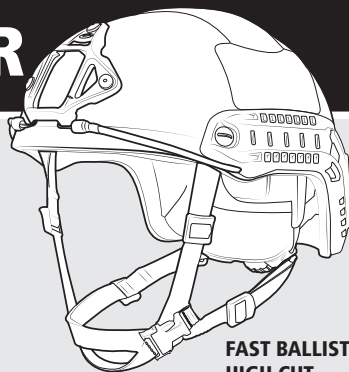
**FOR M/12 BALLISTISK HJELM FAST HB26 - HIGH CUT OG FULL
EAR, OG FAST HJELM BUMP OG CARBON**

HJELMVERSJONER

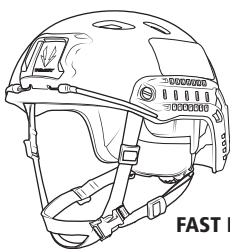
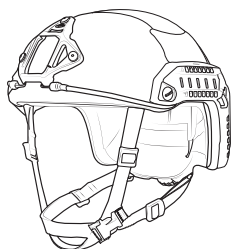
FAST-HJELMER FRA OPS-CORE

Denne håndboken gjelder for følgende hjelm-modeller:
For Ballistisk Hjelm Fast Hb26 – High Cut og Full Ear, og
Fast Hjelm Bump og Carbon

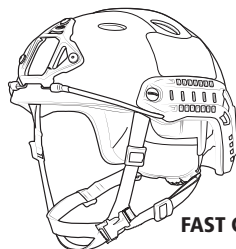
FAST Ballistic High Cut hjelmen blir brukt som eksempel
i tegningene i denne brukermanualen. Hvis det er avvik
i prosedyren som skyldes andre hjelmversjoner vil dette
være spesielt bemerket.



**FAST BALLISTISK
HIGH CUT**

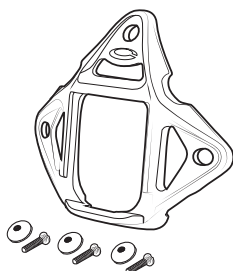


FAST BUMP



FAST CARBON

NVG-BRAKETT Valgfritt



ALLE HJELMVERSJONENE INKLUDERER:

TO SIDEPUTER, TO $\frac{1}{2}$ TOPPPUTER, TO $\frac{3}{4}$ TOPPPUTER, EN NAKKEPUTE OG EN $\frac{3}{4}$ NAKKEPUTE

* Merk: Universal Adapter er kun for militærhjelmen FAST Base.



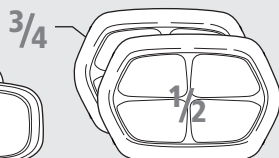
SIDEPUTE



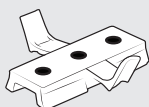
TOPPPUTE



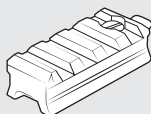
TOPPPUTE



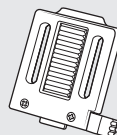
NAKKEPUTE



WING-LOC ADAPTER



PICATINNY ADAPTER

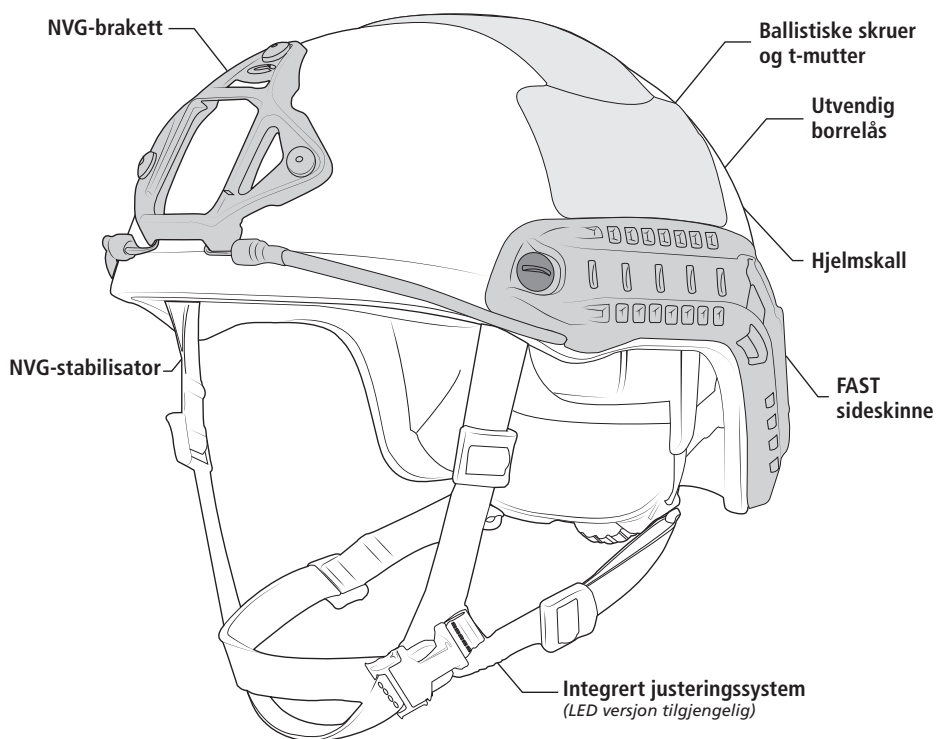


UNIVERSAL ADAPTER*

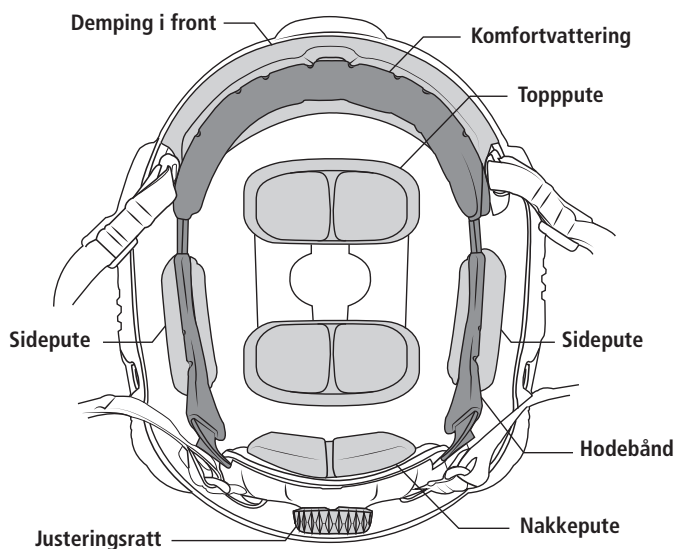
INNHold

4	HJELMKOMPONENTER
5	STØRRELSESINNDELING
6-7	KLARGJØRINGSPROSEDYRE
8	INNSTILLING AV HAKESTROPP
9-15	INTEGRASJON AV TILBEHØR MOTVEKT & HJELMTREKK NVG-BRAKETT OG MONTERING FAST SIDESKINNER UTVENDIG BORRELÅS SIDEDEKSEL & KJEVEBESKYTTELSE HODESETT – HØRSELVERN OG COMMS
16-22	ANBEFALT VEDLIKEHOLD RESERVEDELSSETT RESERVEDELSSETT FOR HODEBÅND & VATTERING RESERVEDELSSETT FOR HODEBÅND & HJELMDEMPING I FRONT UTSKIFTING AV UTVENDIG BORRELÅS RESERVE NVG-BRAKETT UTSKIFTING AV SIDESKINNER
23	ADVARSEL
24	OPERATØRMERKNADER

HJELMKOMPONENTER



Merk: LED = Left Eye Dominant

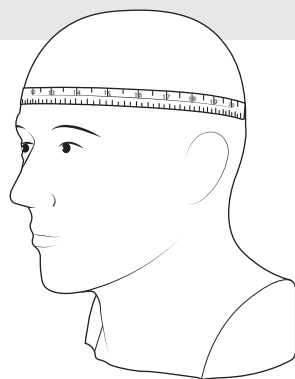


STØRRELSESINNDELING

FAST-hjelmen er designet og størrelsesinndelt for å passe de fleste bruker gruppene. Det er imidlertid fortsatt en liten andel brukere som ikke passer inn i måltabellen. Bruk måltabellen under for å finne din hjelmstørrelse og størrelse på hakestroppen. Dersom du faller utenfor måltabellen kan spesial-tilpassede hjelmer bestilles (dette kan ta noe tid å skaffe til veie).

MÅLTABELL FOR HJELMSTØRRELSE

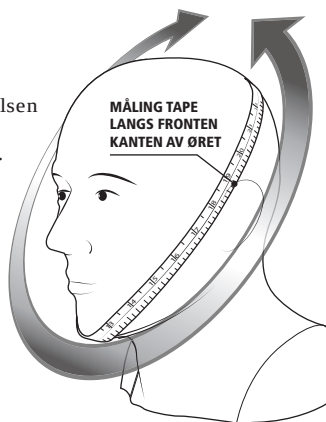
FAST HJELM STØRRELSE	L / M	M / S	S / XS	XXS
HODEOMKRETS: (cm)	53 - 56	56 - 59	59 - 61	61 - 63



TABELL FOR HAKESTROPP

Siden folk har forskjellige hodeformer, så vil ikke hjelmstørrelsen (størrelsen på den øverste delen av hodet ditt) nødvendigvis være proporsjonal med hakestropp-størrelsen, se illustrasjon.

FAST HJELMSTØRRELSE	HAKESTROPP STØRRELSE (cm)
LITEN / MIDDELS	MIDDELS 62 - 70
MIDDELS / STOR	STOR 66 - 74
STOR / X STOR	X STOR 70 - 78
XX STOR	XX STOR 74 - 84



TILPASSEDE KOMBINASJONER

Din FAST hjelm kan tilpasses med en alternativ hakestropp størrelse, se illustrasjon.

L/M HJELM MED
HAKESTROPP STOR



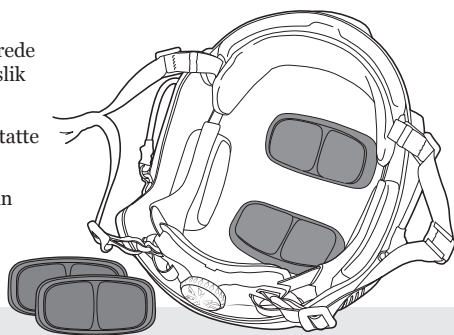
S/XS HJELM MED
HAKESTROPP MIDDELS

KLARGJØRINGSPROSEDYRE

FAST-hjelmen er designet for profesjonelle brukere og det er viktig at hjelmen tilpasses riktig før bruk. Dersom du ikke følger instruksjonene under kan du risikere at hjelmen ikke yter optimalt.

1 JUSTERING AV TOPP-PUTE

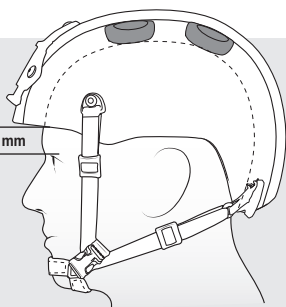
- Plasser hjelmen på hodet. 1/2 topp-puter er allerede montert i hjelmen. Reguler på justeringsrattet slik at hele hjelmen hviler på toppen av hodet.
- Hvis hjelmen sitter for lavt på hodet kan du erstatte 1/2 putene med 3/4 putene.
- Hvis hjelmen sitter på i en ubehagelig vinkel kan du bruke en kombinasjon av 1/2 og 3/4 topp-pute.



HØYDEJUSTERING

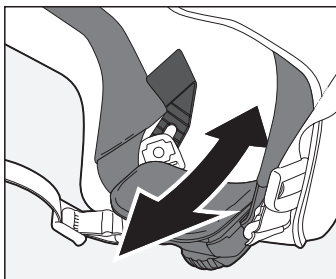
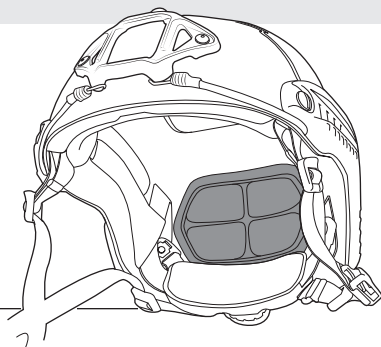
- Avstanden fra toppen av øyebrynet til bunnen av formbåndet bør være ca 10 til 25 mm. Det bør også være nok plass rundt ørene for COMMS / hørselsvern.

10 - 25 mm



2 JUSTERING AV NAKKEPUTEN

- Monter 3/4 nakkeputen. Sett hjelmen på hodet.
- Hvis du føler ubehagelig press på pannen, ta ut 3/4 nakkeputen og erstatt denne med en 1/2 nakkepute.
- Hvis det føles likt som med 1/2 nakkeputen (ingen forskjell) så beholder du 3/4 nakkeputen. Dette gjør at hjelmen virker mer stabil og komfortabel.

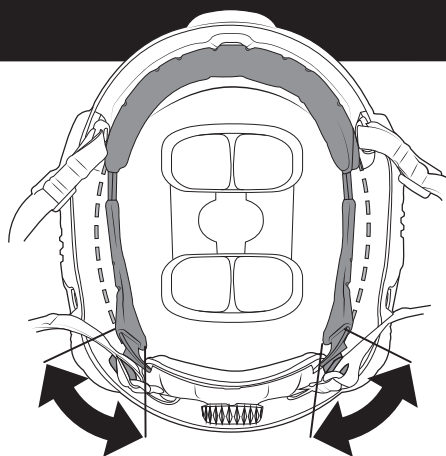


3 JUSTERING AV HØYDEN PÅ HODEBÅNDET

- Plasser hjelmen på hodet og vri justeringsrattet slik at det er godt festet til hodet.
- Bøy hodet helt bakover. Dersom justeringsrattet graver seg inn i nakken sitter hodebåndet for lavt.
- Du justerer høyden ved å regulere hodebåndet i bakkant opp og ned.
- Juster hodebåndet til den høyden som er best for deg, se figur.

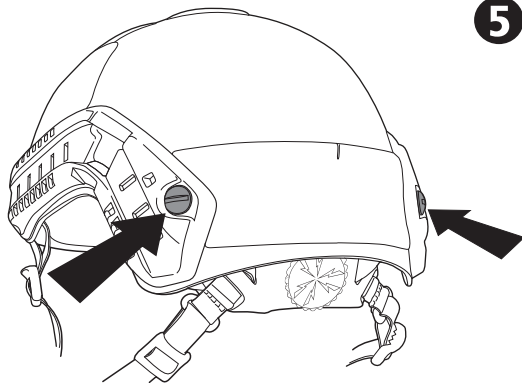
4 TILPASS HODEBÅNDET TIL RIKTIG HODEFASONG

- Du kan tilpasse hodebåndet til din hodefasong slik at du oppnår optimal komfort.
- Skyv eller trekk i hodebåndets "innerliner" for å regulere "spenningen" i båndet, fra en rund til en oval form (brukes også for høydejustering i trinn 3.)
- Hold i bakre del av hodebåndet fast med hånden i ønsket posisjon og stram lett til skruene.



5 TILSTRAMMING AV FESTESKRUER

- Stram til de bakre festeskrueene med en egnet skrutrekker eller en mynt, dette for å låse fast (permanent) bakre del av formbåndet, hakestroppene og sideskinnene.
- Hvis du ikke gjør dette skikkelig vil justeringene du nettopp har gjort forskyve seg og hjelmskallet vil også trolig løsne.

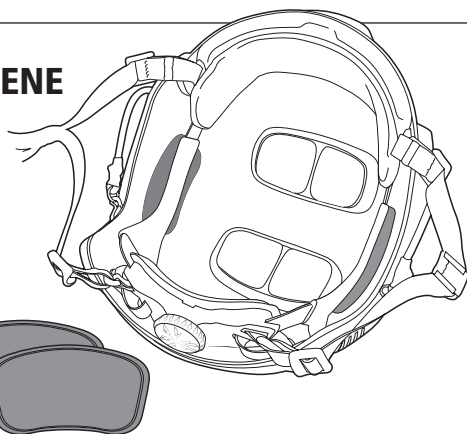


6 INSTALLERING AV SIDEPUTENE

- Innstaller sideputene på borrelåsen på innsiden av hjelmen. Sideputene gjør hjelmen mer stabil og øker beskyttelsen mot sidekollisjoner.
- Hvis hjelmen føles stram eller ubehaglig, prøv å flytte sideputene inn til en posisjon som føles bra.

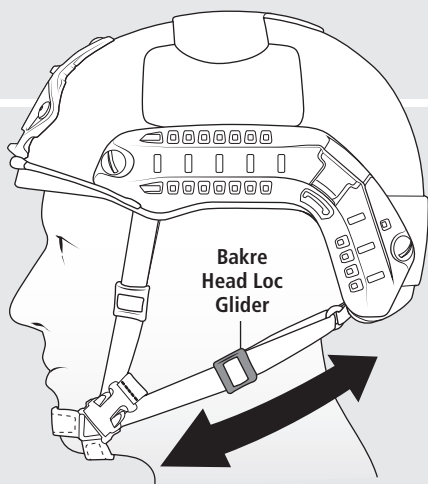
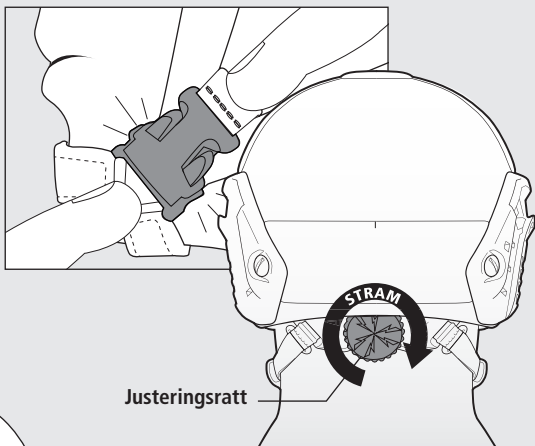
Merk: Kontroller at skruer og tilbehør sitter stramt og sikkert.

DIN HJELM ER KLAR FOR BRUK!



INNSTILLING AV HAKESTROPP

- 1** Sett hjelmen på hodet og fest hakestroppklemmen. Dreii justeringsrattet for å stramme til hodebåndet slik at det sitter tett og komfortabelt til hodet.

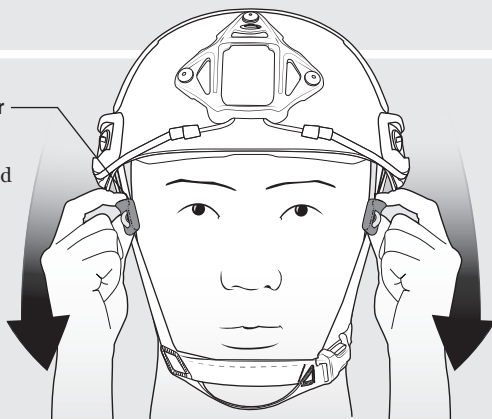


- 2** Dra de to bakre Head-Loc gliderne fremover mot haken med begge hendene samtidig til de sitter godt.

Merk: Systemet fungerer best når du bare holder i Head-Loc glideren.

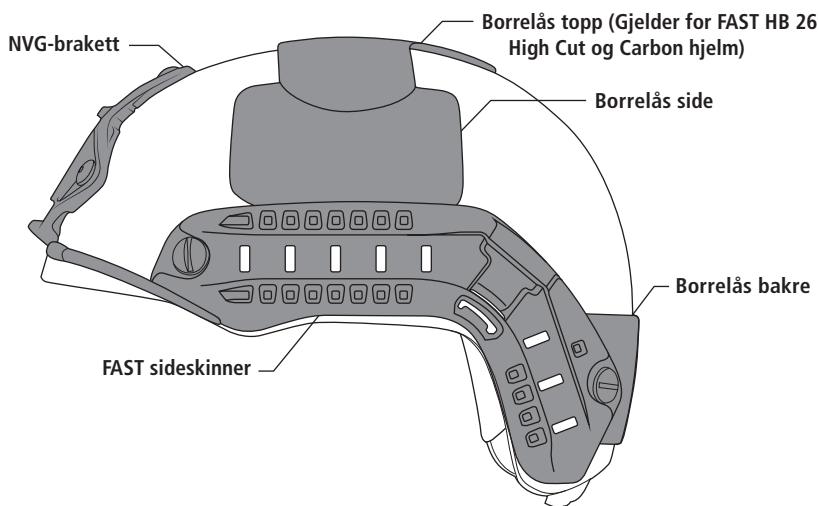
- 3** Dra de to fremre Head-Loc gliderne ned over mot haken med begge hendene til de sitter godt.

Fremre Head-Loc glider



INTERGRASJON AV TILBEHØR

Det er flere måter å feste tilbehør til FAST hjelmen; NVG-brakett, sideskinner eller borrelås. De tre metodene sikrer rask og sikker av- og påmontering av diverse tilbehør, og gir samtidig mulighet for montering av utstyret i forskjellige posisjoner.

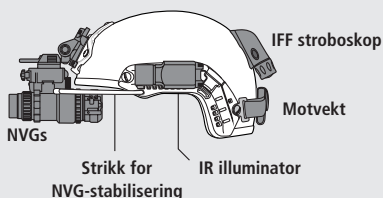


ANBEFALTE KONFIGURASJONER

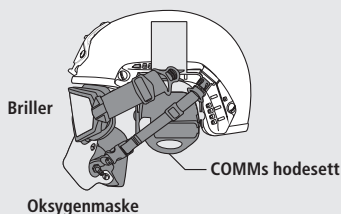
Det finnes en rekke tilleggsutstyr som kan festes til din Fast hjelm, som kan tilpasses etter oppdraget du skal løse. Nedenfor er det noen anbefalte konfigurasjoner.

Merk: Tilbehør selges separat.

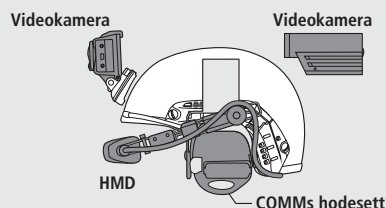
NATTOPERASJONER



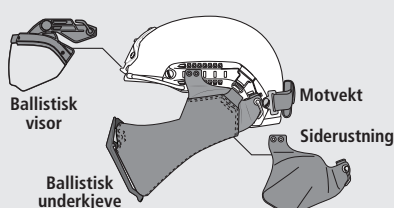
LUFTBÅRNE OPERASJONER



OPPDRAKSDOKUMENTASJON



TILLEGGSBESKYTTELSE

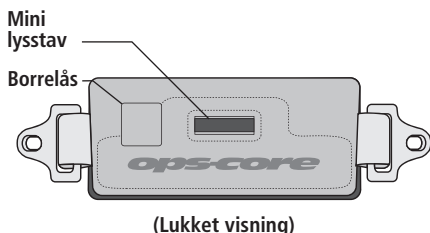
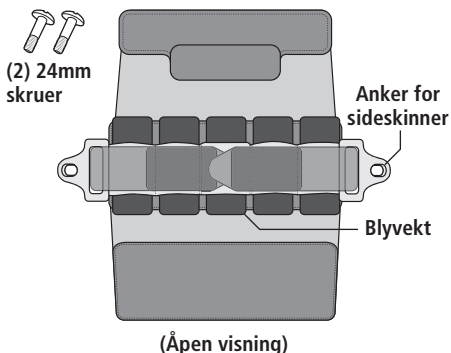


MOTVEKT & HJELMTREKK

Hjelmtrekket skal beskytte overflaten på hjelmskallet mot ytre skader og slitasje, samtidig som trekket gir relevant kamuflasje i ulike miljøer.

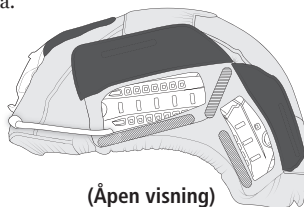
MOTVEKT

Motvektsettet inneholder (1 stk) motvektpakke med (5 stk) blyvekter, og (2 stk) 24mm skruer.



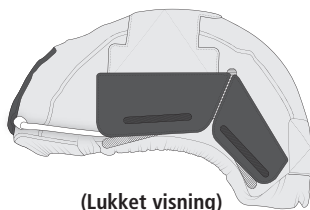
HJELMTREKK

Hjelmtrekket har åpninger slik at trekket ikke blokkerer funksjoner i FAST systemet. Trekket er laget i brannhemmende materiale og er NIR-tilpasset. Hjelmtrekket leveres i fire ulike kamuflasjefarger, skoggrønn, hvit, brun og mørkeblå.



Hjelmtrekket er flammehemmende*, NIR-tilpasset og vaskbart*

**Vinterkamuflasjetrekket er ikke flammehemmet, vask av trekket: se vaskeanvisning på trekket.*



AV-/PÅMONTERING AV MOTVEKT

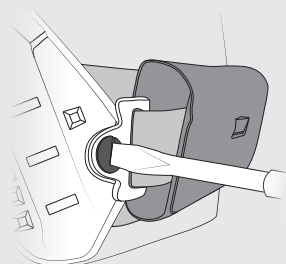
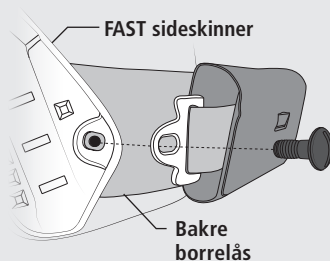
1 FJERNING AV BAKSKRUE

Fjern skruen og t-mutter på baksiden av FAST sideskinnene med egnet skrutrekker eller mynt. Juster ankeret på motvekten slik at det passer til hullet. Den utvendige borrelåsen vil holde motvekten på plass (monteres under hjelmtrekket). Sett inn skruen gjennom festeøyet på motvekten, sideskinne, hjelmskallet, hodebåndet og festeøyet for hakestroppen. Gjenta på motsatt side.

2 SIKKER MOTVEKT

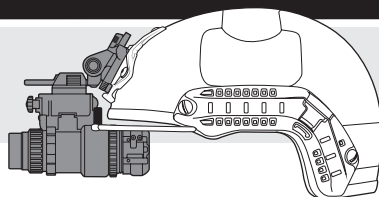
Husk å stramme til begge skruene skikkelig, slik at motvekten er forsvarlig festet.

Merk: Å legge balanse-motvekt på hjelmen øker risikoen for nakkebelastning og skader. Pass på å kun legge til motvekt når det er absolutt nødvendig å balansere belastningen i front av hjelmen.



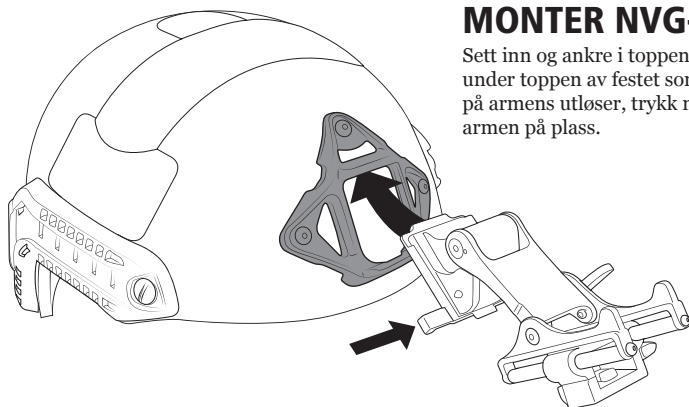
NVG-BRAKETT OG MONTERING

NVG-braketten i front er også et monteringsalternativ for videokamera, visir, og belysning. NVG-stabilisator(strikk) brukes til å stabilisere utstyret når dette er påmontert.



MONTER NVG-BRAKETT

Sett inn og ankre i toppen av NVG festearmen under toppen av festet som vist. Mens du trykker på armens utløser, trykk ned til den fester og låser armen på plass.



NVG-BRAKETT OG KOMPATIBILITET

Hjelmkompatibilitet

Passer til MARSOC / WARCOM 3-hulls NVD monteringsmønster standarder

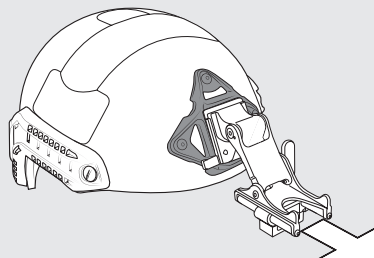
NVG & Monteringskompatibilitet

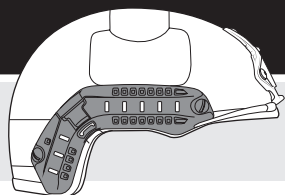
Ops-Core NVG-brakett er kompatibel med følgende NVG-alternativer:

NVG Stil	Standard Amerikanske Militæret Armfeste #A3256368	Wilcox® G09 Armfeste m / utløsningsbase #28300G01	Wilcox® L4 G24 Armfeste #28300G24	Wilcox® L4 G20 Armfeste #28300G20	Norotos® INVG Armfeste #1820010	Norotos® AKA2 Armfeste #1840010
PVS-7B/7D	—					—
PVS-14	—	—	—	—		—
PVS-15		—	—	—	—	—
PVS-18		—	—	—	—	—
PVS-21						—
PVS-7A/7C		—				—

DRATESTEN

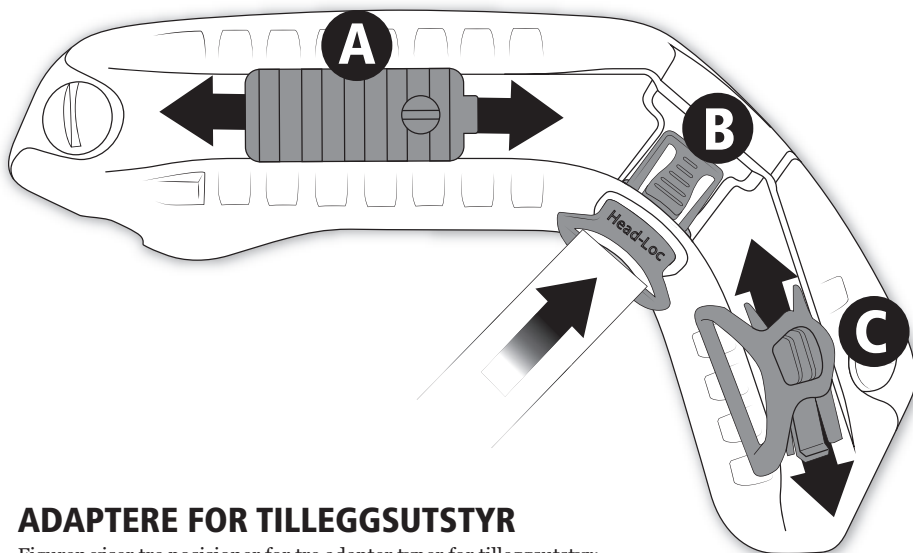
Før du på monterer på nattoptikken trekk skikkelig i NVG-festearmen, i alle retninger for å sikre at denne er forsvarlig montert.





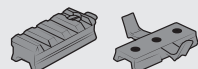
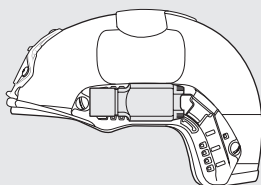
FAST SIDESKINNER

FAST sideskinner har 4-posisjoner som muliggjør sikker og effektiv av-/og påmontering av tilleggsutstyr.

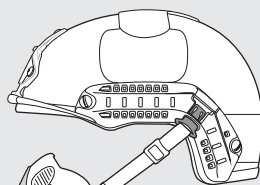


ADAPTERE FOR TILLEGGSUTSTYR

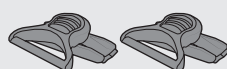
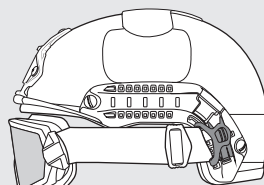
Figuren viser tre posisjoner for tre adapter typer for tilleggsutstyr: Picatinny Adapter (A), O2 enkelt stroppesett (B), og 36mm dreibare klips for brille (C).



**Picatinny
adaptere** **Wing-Loc
adaptere**



O2 Stropesett



**36mm Dreibare klips
for briller**

A TOPPSKINNEN

Sideskinnen er base for en rekke hodetilbehør. Picatinny Adapteren passer til toppskinnen, som kan koples til enheter som er compatible med 1911 Picatinny Rail og Wing-Loc adaptere.

B SKINNEHJØRNET

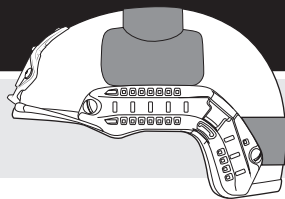
Skinnehjørnet gir umiddelbar og sikker klipp-inn festing av Para-Flite og Carleton O2 masker med O2 enkeltstropesett.

C BAKSKINNE

Svingklipp for briller festet til ditt valg av briller, og kan raskt klipses inn på bakskinne samtidig som den gir fri rotasjon.

UTVENDIG BORRELÅS

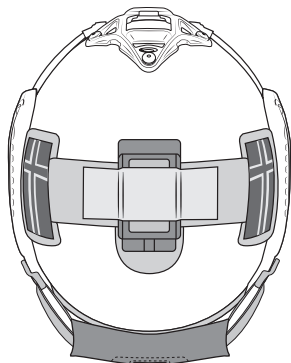
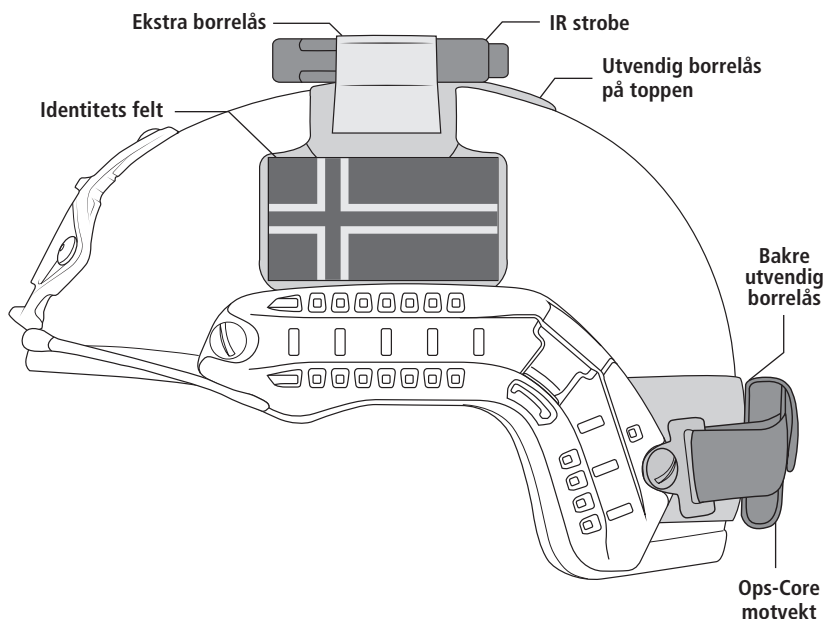
Utvendig borrelås på toppen, sidene og bak på FAST hjelmen gir sikker og effektiv av-/og på montering av lettere tilleggsutstyr.



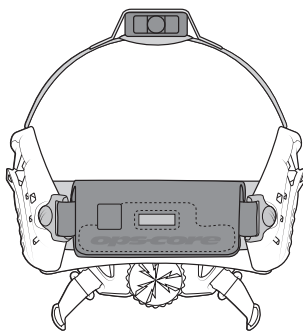
EKSTRA BORRELÅS/MERKING

Bruk ekstra borrelås for å feste lettere utstyr på hjelmen. Borrelåsfeltene kan også brukes til ekstra merking av hjelmen.

Merk: Ekstra borrelås er ikke inkludert i hjelmpakken.



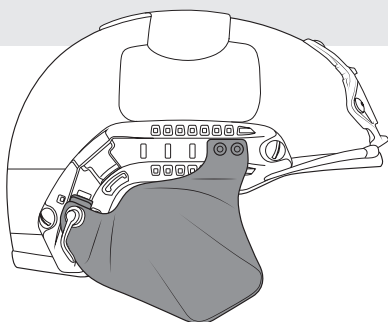
TOPPPVISNING



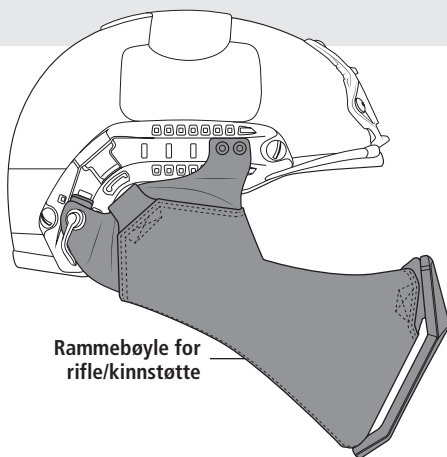
BAKRE VISNING

SIDEDEKSEL & KJEVEBESKYTTELSE

Sidebeskyttelsen og kjevebeskyttelsen gir ytterligere beskyttelse av hodet og kjeve, og kan monteres ved endret trusselnivå.



Kant-tilpasset
sidedeksel



Rammebøyle for
rifle/kinnstøtte

BESKYTTELSESNIVÅ PÅ SIDEDEKSLENE

Sidedekslene er laget av samme materialet som i FAST HB26 hjelmen.

KJEVEBESKYTTELSE

Kjevebeskyttelsen er laget av en kombinasjon av myk ballistikk og et hardere komposittmateriale(i rammen), som gir en lettere beskyttelse av ansikt og hakeparti. Den er designet for å kunne foldes i to, for å plasseres i en ryggsekk når den ikke er i bruk. Den er også designet for å ikke komme i konflikt med annet utstyr, for eksempel våpensiktet.

MONTERING

Sidedekslene og kjevebeskyttelsen hurtigfestes til sideskinnene uten bruk av adaptore. Følg instruksjonen nedenfor for av-/på montering.

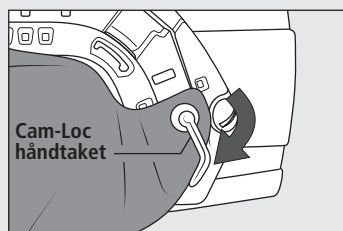
1 DRA FRONTSKOEN PÅ Plass

Skv frontskoene på sidedekselet på plass i forkant av sideskinnen.



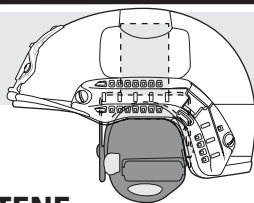
2 LÅS SIDEDEKSLENE PÅ Plass

Smekk baksiden av sidedekselet på plass i sideskinnen og drei Cam-Loc håndtaket nedover til sidedekselet sitter på plass.



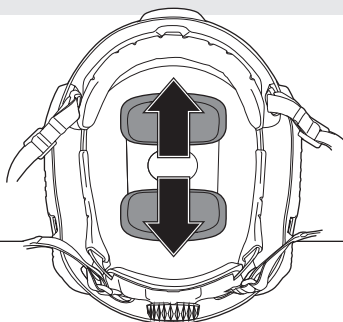
HODESETT-HØRSELVERN OG COMMs

FAST hjelmen er kompatibel med en rekke ulike COMMS hodetelefoner og hørselvern. Monteringsanvisning følger nedenfor:



1 FLYTT TOPP-PUTENE

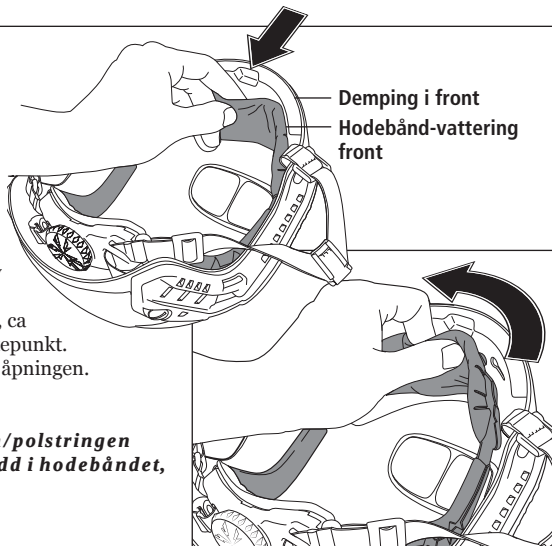
Plasser topp-putene slik at de gir nok plass i mellom putene for bøylen til hørselvernet.



2 FJERNING AV HODEBÅNDET

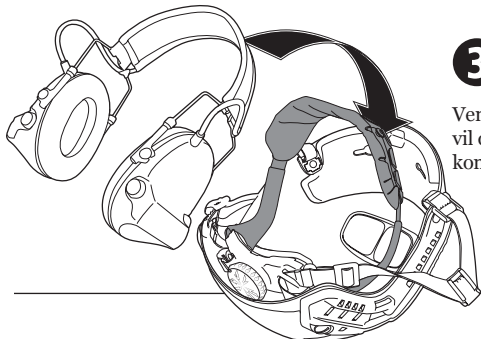
Plasser en pekefinger bak hodebåndet (liten åpning i front av hjelmen) og bøy hodebåndet litt utover, bruk samtidig tommelen til å presse båndet fremover, ca 10 mm slik at båndet løsner fra sitt festepunkt. Presspunktet skal være litt til siden for åpningen. Gjenta prosedyren på motsatt side.

Merk: Ikke bryt unna vatteringen/polstringen på siden, dette kan forårsake brudd i hodebåndet, og festepunktet kan løsne.



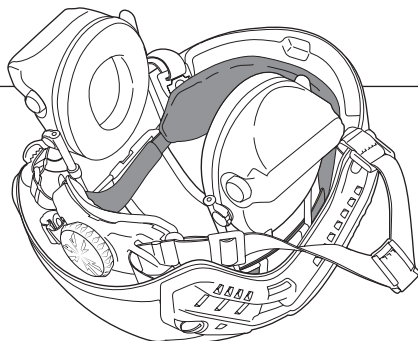
3 SETT INN HODESETTET MED HODEBØYLEN

Vend hodebåndet utover og tre hodebøylen over, bøylen vil da komme mellom hodebåndet og hjelmskallet slik at komforten opprettholdes.



4 FEST HODEBÅNDET

Fest hodebåndet ved å sette låsehode på hodebåndet inn i styresporet på hjelmen og press hodebåndet bakover til det går i låsestilling.



ANBEFALT VEDLIKEHOLD

1 ALLE BRUKERE

- 1 Rengjør hjelmen med et mildt vaskemiddel og vann.*
- 2 Kontroller at hakestroppskruene er strammet med et vanlig skrujern.
- 3 Rengjør borrelåsen for støv og smuss ved hjelp av lufttrykk.
- 4 Sjekk NVG-braketten og FAST sideskinnene visuelt for tegn på brudd.
- 5 Sjekk hodebåndet visuelt etter tegn på brudd.
- 6 Sjekk at justeringsrattet fungerer.
- 7 Kontroller at hakestroppen ikke har noen skader, og at spennen låser og åpnes skikkelig.

**Hele hjelmen kan skylles i ferskvann.*

Merk: Hvis noen feil blir funnet, skal den ødelagte komponenten skiftes ut før bruk.

2 PROFESJONELLE SOLDATER (HØY BRUKSFREKVENNS)

- 1 Skift formbånd komfortvattering hver 100 dager eller en gang / år.
- 2 Skift hodebåndet, hakestropp, skruer og hjelmdemping i front etter 2 år.
- 3 Skift utvendig borrelås og mal skallet etter 4 år.

3 SOLDATER I STÅENDE STYRKER (MODERAT BRUKSFREKVENNS)

- 1 Når hjelmen returneres til lageret må man erstatte hodebåndsvatteringen og putene.
- 2 Skift hodebånd, hakestropp og skruer etter hver tredje retur til lageret.
- 3 Skift utvendig borrelås og mal skallet etter 4 år.

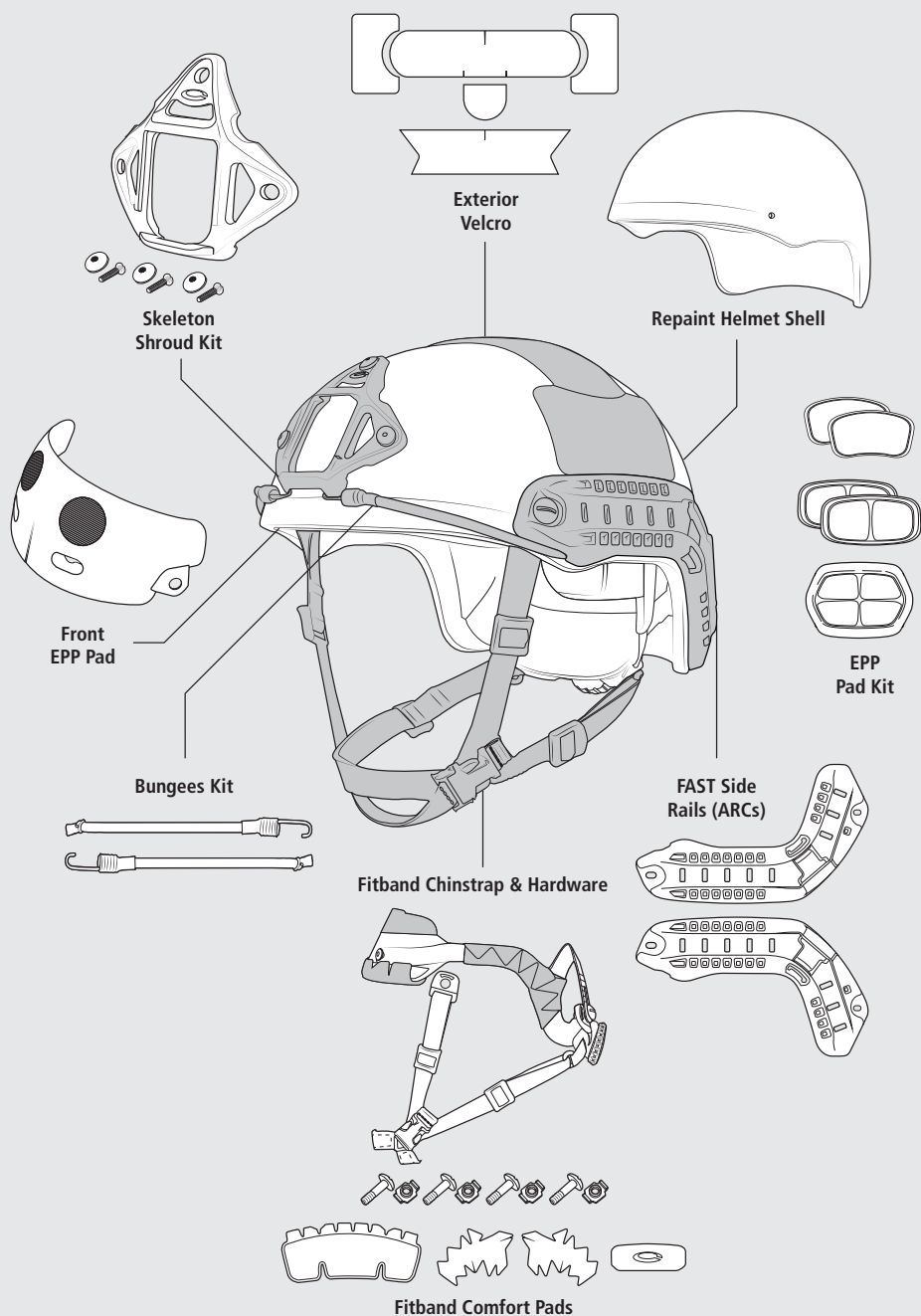
4 SOLDATER I RESERVESTYRKER (LAV BRUKSFREKVENNS)

- 1 Erstatt alle deler etter behov og basert på inspeksjon.
- 2 Skift utvendig borrelås og mal skallet etter 4 år.

Merk: pkt 2-4 skal utføres av FLO - ikke av bruker!

MERKNAD: For spesielle operative behov kan hjelmskallet males om. Alle vanlige spray malinger kan benyttes, men ORIGINALMALINGEN SKAL IKKE FJERNES. Hjelmskallet er også beskyttet med en epoxyprimer under originalmalingen og tar derfor ikke skade av et nytt toppstrøk.

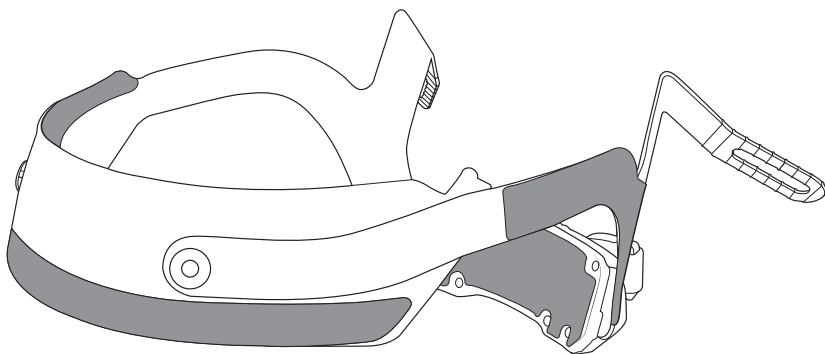
RESERVEDELSSETT



RESERVEDELSSETT FOR HODEBÅND & VATTERING

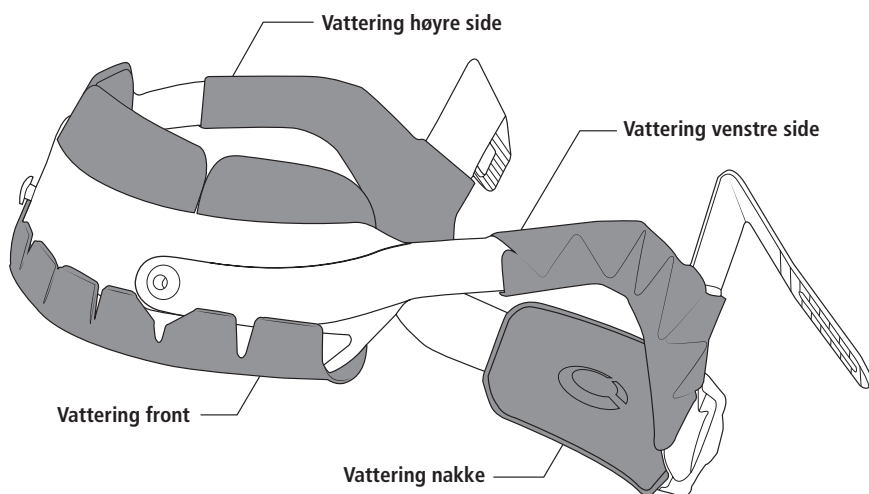
1 FJERNING AV GAMMEL VATTERING

Vatteringen er festet til hodebåndet ved hjelp av borrelås og kan lette rives fra hodebåndet. Se figur.

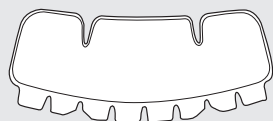


2 MONTERING AV VATTERINGEN

Fest vatteringen til hodebåndet som vist i veiledningen som følger med reservevelssettet.



SETTET INNEHOLDER FØLGENDE DELER:



18

Vattering
front



Vattering
høyre side



Vattering
venstre side

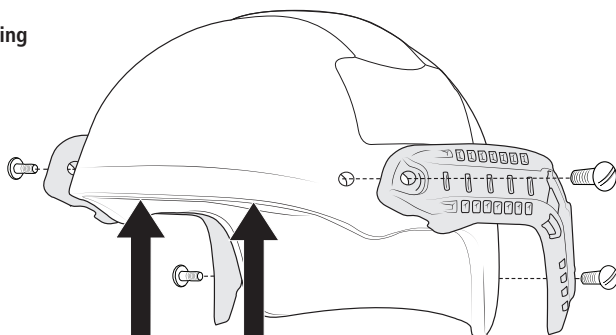
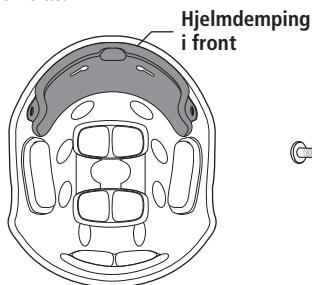


Vattering
nakke

RESERVEDELSSETT FOR HODEBÅND & HJELMDEMPING I FRONT

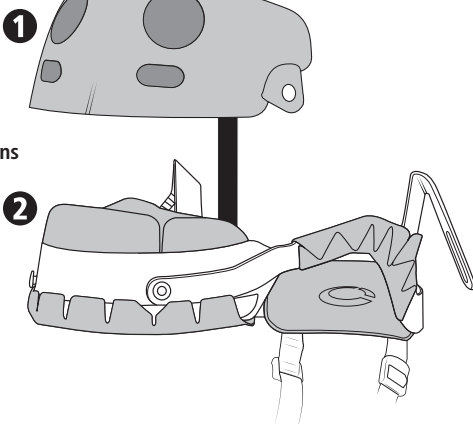
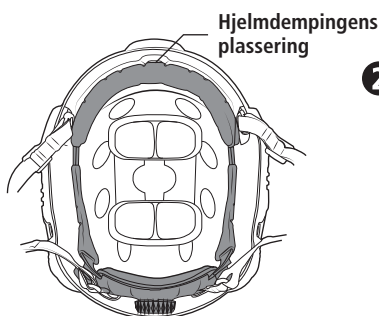
1 UTSKIFTING AV HJELMDEMPING I FRONT:

Hjelmdempingen settes inn i fronten av hjelmskallet før hodebåndet festes. Det holdes på plass ved hjelp av borrelås.



2 ERSTATNINGSFORMBÅNDET:

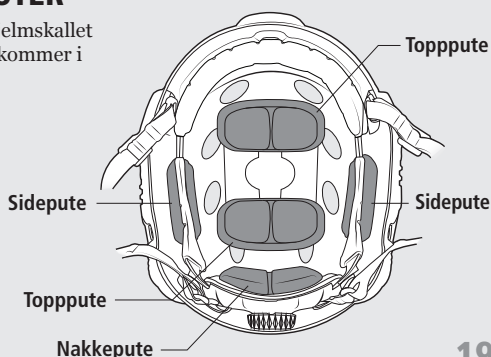
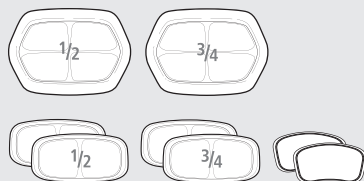
Hodebåndet festes til hjelmdempingen i front som vist i figur.



3 RESERVEDELSSETT FOR PUTER

Putene er festet med borrelås på innsiden av hjelmskallet og kan festes og fjernes på enkel måte. Putene kommer i forskjellig tykkelser (se side 6-7).

PUSETTET INNEHOLDER FØLGENDE PUTER:



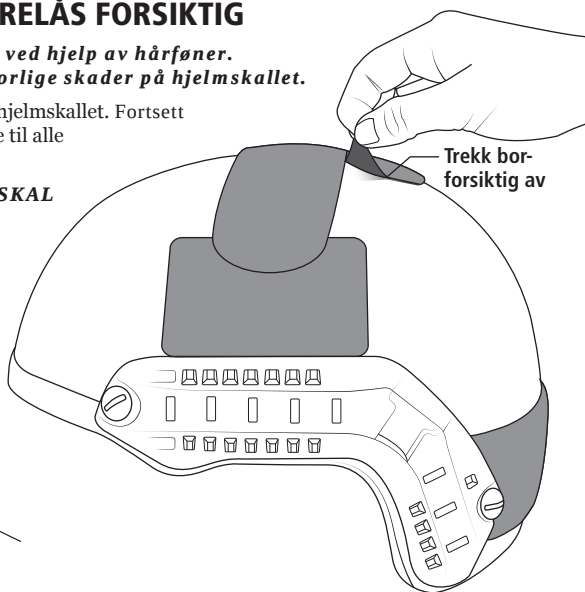
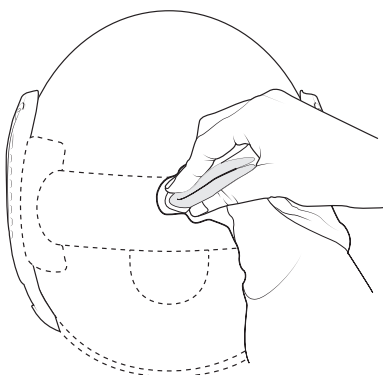
UTSKIFTING AV UTVENDIG BORRELÅS

1 FJERN GAMMEL BORRELÅS FORSIKTIG

Merk: Varm hjelmskallet til 70° C ved hjelp av hårføner. Temperatur over 70° C kan gi alvorlige skader på hjelmskallet.

Bruk fingeren til å løsne borrelåsen fra hjelmskallet. Fortsett prosessen ved å sakte trekke den tilbake til alle borrelåsene er fjernet.

Merk: DETTE VEDLIKEHOLDET SKAL GJENNOMFØRES AV FLO!



2 RENGJØRING AV HJELMSKALLET

For å fjerne overflødig lim fra gamle borrelåser og sikre optimal heft av nye borrelåser gni berørte områder forsiktig med et rent håndkle fuktet i isopropanol (Forsvarets standard). Ikke bruk sterke kjemikalier. Dersom det er igjen spor av lim, kan du bruke Goo Gone®* for å fjerne gjenstridige rester. Tørk av området med alkohol etter bruk. La hjelmen tørke før du forsøker å plassere nye borrelåser på skallets overflate.

*** Merk:** er du usikker ta kontakt med FLO Fagkontor

3 KLARGJØRING FOR PLASSERING AV BORRELÅS

Bruk diagrammet til høyre for å justere borrelås-bitene i riktig posisjon. Sjekk at alle bitene passer før du fjerner beskyttelsestapen. Når borrelåsen er plassert, press kraftig ned slik borrelåsen fester seg skikkelig. Det tar opptil 24 timer før limet er herdet og optimal slitestyrke er oppnådd.

SETTET INNEHOLDER FØLGENDE RESERVEDELER:



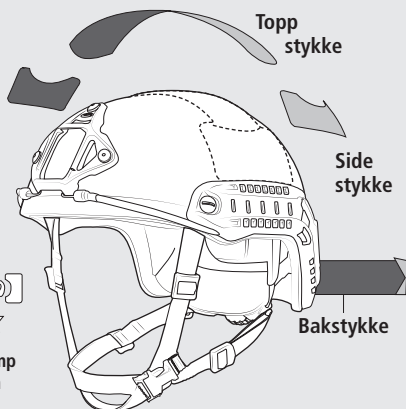
FAST High Cut
& Full Ear



FAST Base Jump
Militære



FAST Bump
Carbon

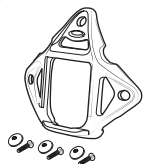


RESERVE NVG-BRAKETT

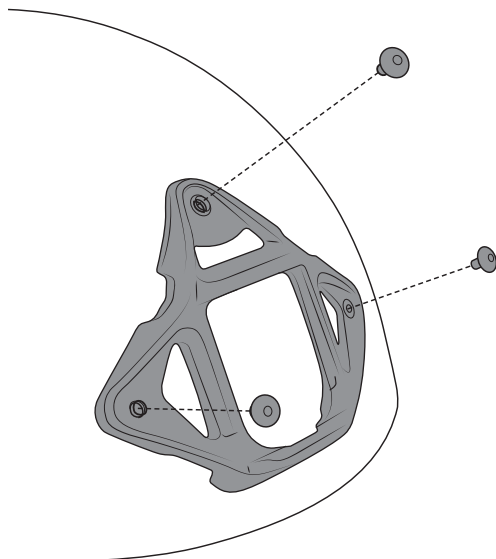
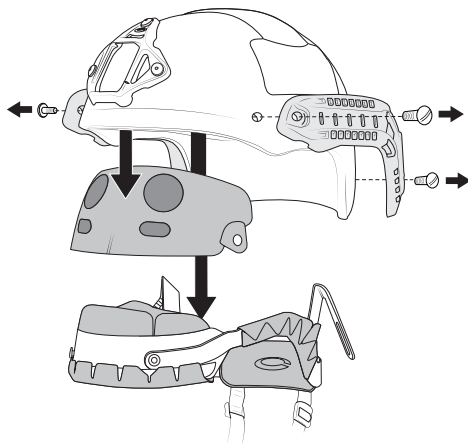
Før du bytter ut NVG-braketten, må også hjelmens hodebånd og hjelmdemping i front fjernes.

Merk: Denne instruksjonen gjelder ikke for Base Jump hjelmen.

relåsen



Utsiftingspakken inkluderer (1) NVG-brakett, (3) skruer og (3) t-muttere.



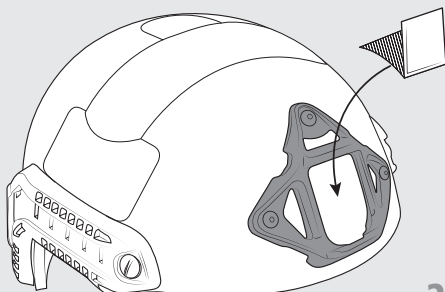
Juster NVG-braketten med eksisterende 3-hulls mønster på fremsiden av hjelmen. Sett inn en T-mutter gjennom topphullet til dekelet fra forsiden (utsiden) av hjelmskallet og bruk fingrene til å løst feste en skruer fra innsiden av hjelmskallet. Gjenta for resterende 2 hull.

Avslutt ved hjelp av et skrujern til å stramme alle 3 skruene fra innsiden av skallet, noe som gjør at Nvg-Brakett er festet til hjelmen.

Merk: Stram skruene for hånd til den er sikret. Ikke stram for mye, dette vil føre til deformeringen av hjelmskallet og redusere hjelmens ballistiske evner.

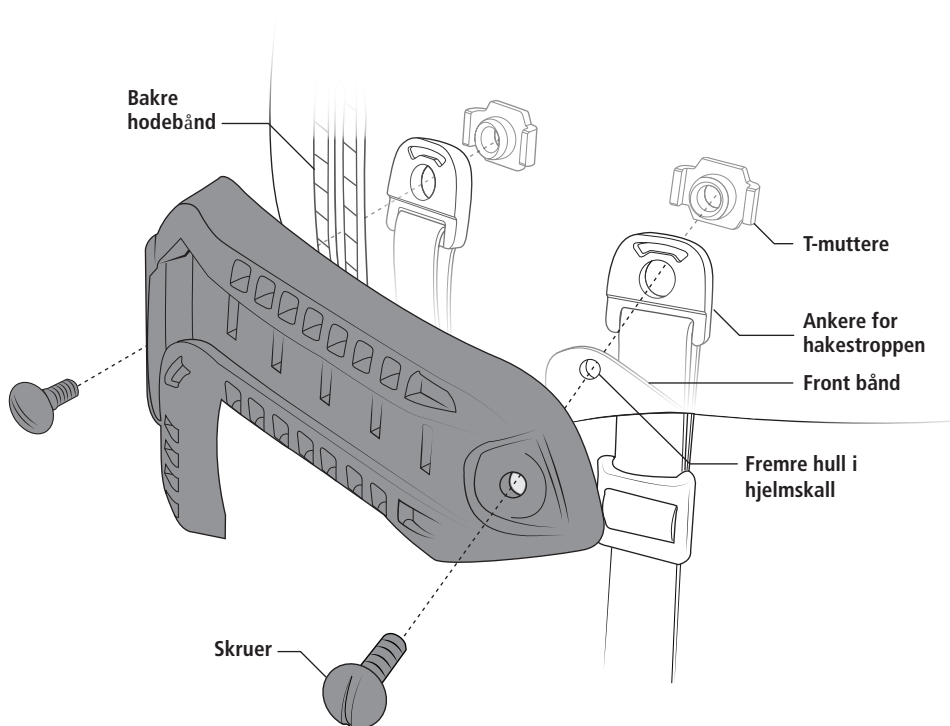
BUMPER INSTALLASJON

Den valgfrie skumbiten er inkludert for å putte på baksiden av NVG-armen monterings. Denne skumbiten kan redusere ringing eller vibrasjoner mellom dekelet, monteringsarmen, og hjelmen.



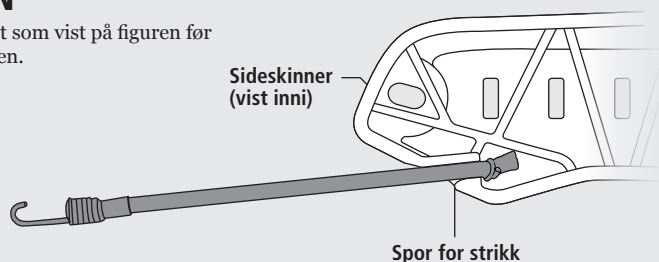
UTSKIFTING FAST SIDESKINNER

Juster de nye FAST sideskinnene med eksisterende hakestroppehull på FAST hjelmen. Monter med løs tiltrekning FAST sideskinner, hjelmens hakestropp festeøye, og ny skruepakke ved å følge figuren under. For bakmontering sørg for å inkludere det bakre hodebåndet som vist. Gjenta for motsatt side av hjelmen. Når alle komponenter er løst satt sammen, avslutt operasjonen ved å bruke et skrujern til å stramme de to fremre skruene. La bakre skruer være løse før du utfører instruksjonene på side 6-7.



NVG-STABILISATOR(STRIKK) INSTALLASJON

Sett strikken inn i sporet som vist på figuren før montering av sideskinnen.



⚠ ADVARSEL



**BESKYTTER IKKE
mot 7.62- og 5.56-runder**



**IKKE MENT
til bruk i motorkjøretøy**



**BESKYTTER IKKE MOT
ekstreme farer**

Denne hjelmen gir **BEGRENSET** beskyttelse for hodet og gir ingen beskyttelse mot nakke, rygg eller visse typer hjerneskade, inkludert de som forårsakes av rotasjonskrefter. Noen farer kan overskride denne hjelmens evne til å gi beskyttelse og kan forårsake alvorlige hodeskader, hjerne- eller ryggskader, inkludert lammelse eller død.

Husk: jo høyere slaghastigheten er, desto større er sjansen for skade/død. Sunn fornuft er det beste forsvaret.

SIKKERHETSSJEKKLISTE

Kontroller hjelmen for hver bruk. Forsikre deg om at skallet, forputene, plastutrustning, sømmer, hakestropp og tilpasningssystemkomponenter ikke er skadet, sprukket, deformert, løse eller viser tegn på overdreven slitasje. Ikke fjern eller endre front-, topp- eller bakstøtputene. Ikke bruk maling, løsningsmidler eller lignende produkter da de kan ødelegge hjelmens integritet og resulterende ytelse. Erstatt hjelmen hvis den utsettes for betydelig stot, ettersom skallet og/eller forputene kan bli skadet uten å vise noen åpenbare tegn på et problem.

Disse instruksjonene må følges av alle personer som bruker eller vedlikeholder denne hjelmen for at den skal kunne virke som utformet. Hvis du ikke gjør det, kan det føre til funksjonsfeil med utstyret, alvorlig skade eller død.

BEGRENSET GARANTI

Med mindre produkter dekkes av en separat utstedt garanti, garanterer Gentex at alle uendrede ballistiske hjelm skall være fri for feil i materiale eller utførelse under normal bruk og service i en periode på fem (5) år fra leveringsdagen når de er riktig installert og brukes normalt og i samsvar med skriftlig bruksanvisning, hvis noen («ballistisk begrenset garanti»). Med mindre et individuelt produkt dekkes av en separat utstedt garanti, garanterer Gentex at alle produkter som ikke omfattes av den ballistiske begrensede garantien, inkludert uendrede hjelmkomponenter, tilbehør, periferutstyr og deler, vil være fri for feil i materiale eller utførelse under normal bruk og service i en periode på ett (1) år fra leveringsdagen når den er riktig installert og brukt normalt og i samsvar med skriftlig bruksanvisning, hvis noen («Generell produktbegrenset garanti») (samt sett henvises den ballistiske begrensede garantien og den generelle produktbegrensede garantien til som den «den begrensede garantien»). All reparasjon som omfattes av denne begrensede garantien skal utføres på Gentex' fabrikk eller andre slike reparasjonssjenesteanlegg til Gentex som utpekt av Gentex, med mindre Gentex spesifikt bestemmer at reparasjonstjenestene skal utføres på et annet sted. Alle produkter som returneres under denne begrensede garantien må returneres innen seks (60) dager etter generering av en returmaterialeautorisasjon (RMA) fra Gentex. Eventuelle feil rettet og funnet å være innenfor dette omfanget av den begrensede garantien vil bli reparert av Gentex, og alle kostnader for arbeid og materiale vil bli båret av Gentex. Hvis det er fastslått at det ikke finnes noen feil hos Gentex, eller at skaden som skal repareres forårsakes av uaktsomhet hos brukeren, dens agenter, ansatte eller kunder, vil kjøperen eller kunden bli enige om å betale alle kostnader knyttet til hver slik reparasjon. Ingen uttalelse, anbefaling eller bistand som Gentex har gitt eller tilbudt gjennom sine representanter til kjøperen, brukeren, dens agenter, ansatte eller kunder i forbindelse med formålet eller tiltenkt bruk av noe Gentex-produkt skal være eller utgjøre en fraskrivelse fra Gentex av noen av bestemmelsene i denne begrensede garantien eller endre Gentex' ansvar i henhold til denne begrensede garantien.

Denne begrensede garantien gjelder bare for riktig bruk av produktene og gjelder kun produkter produsert av eller for Gentex som kan identifiseres med varemerker, handelsnavn eller logoer som eies av Gentex eller dets tilknyttede selskaper. Denne begrensede garantien gjelder ikke for eller dekker ikke: (a) mangler eller skade forårsaket av eller som følge av ytre årsaker, inkludert, men ikke begrenset til, ulykke, transporthåndtering, feil emballasje i forsendelse, misbruk, forsømmelse, uvanlig fysisk belastning, kosmetisk skade, flom, brann, jordskjelv eller andre naturlige katastrofer; (b) normal slitasje; (c) enhver modifikasjon av noen del av produktene; (d) skade som forårsakes av bruk av produktene utenfor de tillatte eller tilsiktede bruksområdene beskrevet av Gentex eller skriftlige instruksjoner; (e) funksjonsfeil som følge av bruk av produktene med tilbehør, produkter eller tilleggs- / periferutstyr som ikke er innrettet eller godkjent av Gentex; (f) feil eller skade forårsaket av feil testing, drift, vedlikehold, installasjon eller justering; eller (g) feil eller skade forårsaket av installasjon og/eller service utført av alle som ikke er autorisert av Gentex. Ingen Gentex-leverandør, distributør, kjøper, offiser, agent eller ansatt er autorisert til å foreta modifikasjon, utvidelse, endring eller korreksjon av denne begrensede garantien uten uttrykkelig skriftlig forholdsoppgjøring og godkjenning fra Gentex. Gentex forbeholder seg retten til å foreta forbedringer eller endringer i sine produkter til enhver tid uten å påta seg noen forpliktelse til kjøper, leverandører, distributører eller kunder som tidligere har kjøpt produkter direkte eller indirekte fra Gentex.

BORTSETT FRA DET SOM ER ANGITT I DEN UTTRYKKELIGE BEGRENSEDE GARANTIE SOM INNEHOLDER I DETTE DOKUMENTET, TAR KJØPER OG DENS KUNDER PRODUKTET «SOM DET ER». DET ER INGEN UTTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅTTE GARANTIER ELLER BETINGELSER UTEN DE SOM ER NEVNT I DENNE BEGRENSEDE GARANTIE. GENTEX FRASKRIVER ALLE ANDRE GARANTIER OG BETINGELSER, UTTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅTT, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL, DE UNDERFORSTÅTTE GARANTIENE OM SALGBARHET OG EGNETHET FOR ET BESTEMT FORMÅL. INTET INNEHOLDT I SKRIFTLIGE INSTRUKSJONER ELLER OPERATØRHÅNDBOK ELLER KATALOG SKAL KONSTRUERES FOR Å SKAPE EN GARANTI AV NOE SLAG MED HENSYN TIL PRODUKTENE. I TILLEGG, TIL FULLESTE OMFANG SOM TILLATES AV LOVEN, SKAL IKKE GENTEX VÆRE ANSVARLIG FOR SKADE PÅ PERSONER ELLER EIENDOM AV NOE SLAG, ELLER FOR TAP AV TID, ULEMPER, ELLER BRUKSTAP, INKLUDERT ALLE FØLGESKADER, TILFELDIGE SKADER ELLER SPISELLE SKADER SOM OPPSTÅR DIREKTE ELLER INDIREKTE AV ELLER I FORBINDELSE MED BRUK, INSTALLASJON OG/ELLER YTELSE AV PRODUKTENE, ENTEN DET ER GJORT AV EN LEVERANDØR, DISTRIBUTØR, KJØPER, KUNDE ELLER ANNEN PART, OG UTEN HENSYN TIL DEN JURIDISKE TEORIEN SOM KRAVET GJELDER, SELV OM GENTEX HAR BLITT RÅDET OM MULIGHETEN FOR SÅDANNE SKADER. UTEN ELLERS Å BEGRENSE DET FOREGÅENDE, UNDER INGEN OMSTENDIGHET, SKAL GJENKJENNING AV NOE SLAG MOT GENTEX VÆRE ET STØRRE BELOP ENN KJØPSPRISEN FOR PRODUKTENE. DENNE GARANTIE GIR DEG BEGRENSEDE OG SPESIFIKKE JURIDISKE RETTIGHETER.

OPERATØRMERKNADER

[illegible]