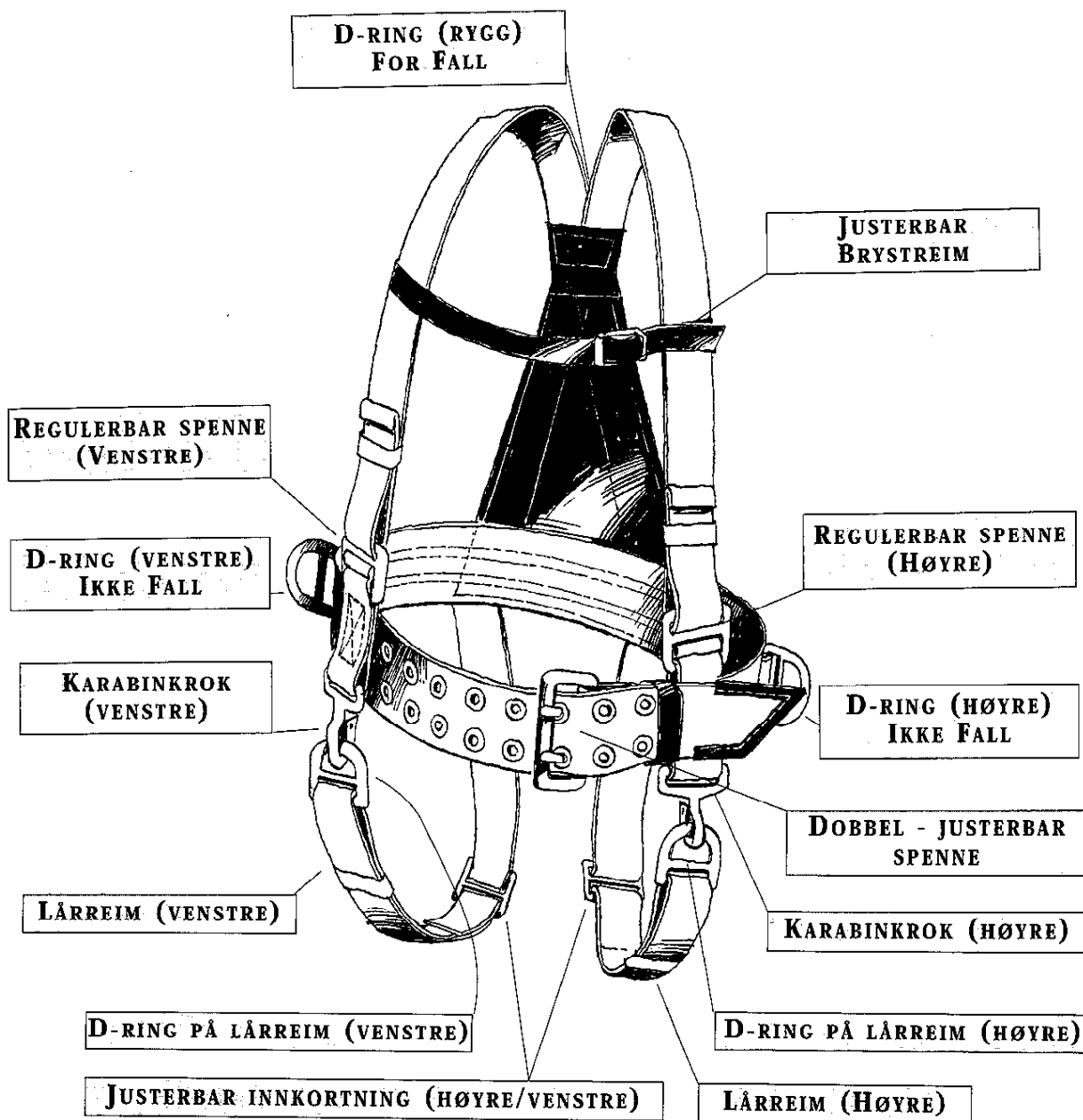


## SEMA M22 FANG - STØTTE - SELE

BRUKSANVISNING NR. 6 • 1999



**OBS:** Denne fallsikringsvesten oppfyller bestemmelsene i EU's direktiv 89/686/EEC og den europeiske standard EN358 og EN361, - og må derfor kun brukes som foreskrevet i disse bestemmelsene. Bruker følger produsentens anvisninger med hensyn til bruk, kontroll og vedlikehold, og forsikrer seg om at produktet er egnet for bruken og de produkter den benyttes sammen med.

**NB:** Det må ikke benyttes uoriginale deler i forbindelse med utstyret.

For å sikre korrekt bruk og behandling av sikkerhetsutstyret skal etterfølgende instruks om bruk nøye følges.



**BRUK:**

**BRUK, INSPEKSJON OG VEDLIKEHOLD**

Personlig verneutstyr for å hindre fall, må festes ved hjelp av kroker til EN362, og det hele festes til et forankringspunkt som er sterkt nok til at det tåler de dynamiske krefter et fall vil utløse.

SLIKE FORANKRINGSPUNKTER MÅ OPPFYLLE FØLGENDE KRAV:

1. Kravene til prEN795 eller senere EN krav.
2. Ligge høyere enn brukeren
3. Velges med tanke på å unngå svingfall og slik at de hindrer kollisjon hindringer.

SPØR EN KOMPETENT TEKNIKER HVIS DU ER I TVIL.

Neste side vil vise eksempler på riktig forankring, samt noen godkjente forbindelser. Uansett den type som velges: forviss deg om at den er skikkelig lukket og låst.

**OPPBEVARING:**

Produktet må oppbevares på en forsvarlig måte, på et rent og tørt sted, godt unna direkte sollys, etsende/korroderende dunster og damper, kjemiske stoffer og sterk vibrasjon.

**INSPEKSJON:**

Undersøk hver del før bruk - se etter skade eller slitasje. Undersøk forbindelsene og låsemekanismene. Forviss deg om at disse virker som de skal, og at det ikke finnes tegn til skade eller korrosjon.

Undersøk alle stropper og bånd. Se etter sår og kutt, tegn til varmegang eller angrep av kjemikalier (misfarging). Alle deler med tegn til noe av dette må skiftes.

Ved tvil ta kontakt med produsent eller en av denne godkjent person.

Periodisk Kontroll skal utføres minst hver 12 måneder, eller oftere dersom bruken tilsier det, utført av produsent eller en av denne godkjent kompetent person.

Hvis du er det minste i tvil om en eller flere deler av utstyret, må utstyret ikke benyttes. Slikt utstyr skal kontrolleres og godkjennes av kompetent person, godkjent av produsent, og deretter enten sendes til reparasjon  
- hos produsenten  
- eller en av produsenten godkjente personer for å utføre reparasjon eller kasseres og erstattes med ny.

**RENGJØRING:**

Vask stropper og bånd med en mild såpeoppløsning hvis nødvendig. Skyll godt i rent vann. Tørk av med en tørr klut. Produktet må ikke tørkes med høye temperaturer (over 60 grader C eller ved strålevarme). Stropper og bånd kan desinfiseres ved at du tørker av med en mild oppløsning som inneholder et desinfiserende middel. Metalldelene rengjøres med en ikke-kaustisk oppløsning hvis nødvendig.

**LEVETID:**

Siste anvendelsesdato er 10 år fra produksjonsdato under forutsetning av at produktet blir brukt, vedlikeholdt og kontrollert som forutsatt av bruker og i EN standarder for produktet.

**ADVARSEL:**

Personlig verneutstyr må ikke brukes etter at det har stoppet et fall, men sendes for undersøkelse hos fabrikanten eller en av denne godkjent person. Eller skiftes ut.

**KONTROLL:**

**KONTROLL FØR BRUK**

Bruker skal umiddelbart før bruk forsikre seg om at produktet er i forsvarlig stand og egnet til bruken.

**PERIODISK KONTROLL**

Det er krav til periodisk kontroll som skal utføres minst hver 12 måned, eller oftere dersom bruken tilsier det, eller eier har bestemt kortere kontrollperioder.

Denne kontroll skal utføres av produsenten eller en av denne godkjent kompetent person.

AUGLENDSDALEN 89  
4017 STAVANGER  
NORGE

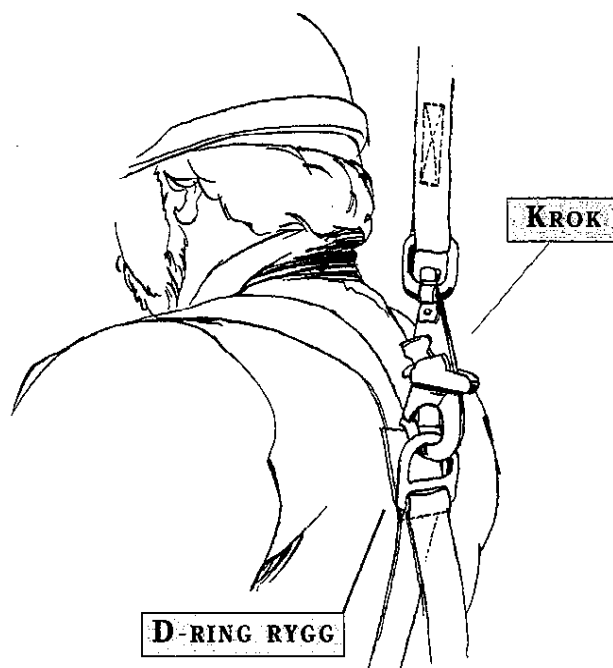
Seilmaker   
**H K MATHIESEN A S**

TELEFON: 51 88 56 80  
TELEFAX: 51 88 56 90  
FORETAKSREGISTERET:  
NO 919 628 162 MVA

## SEMA M22 FANG - STØTTE - SELE

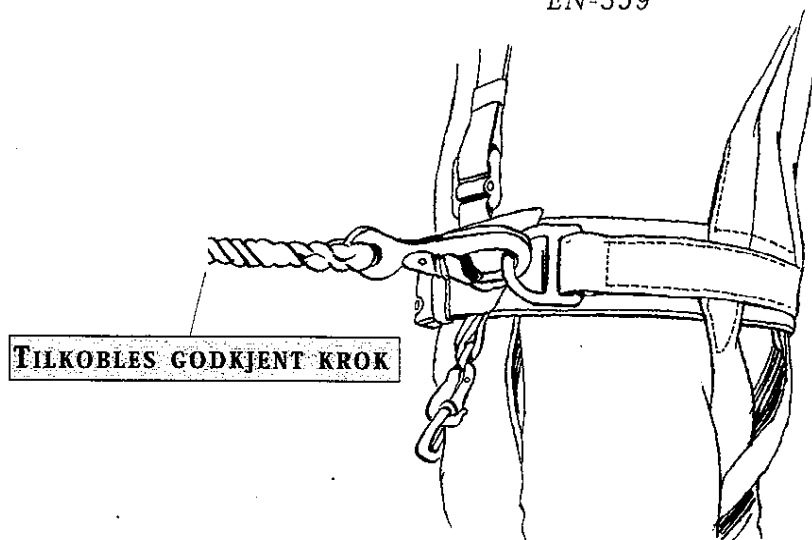
*Instruks for tilkobling av liner*

**ALTERNATIV 1:**  
*Til bruk hvor det er fare for fall*



**ALTERNATIV 2:**  
*Til bruk hvor det ikke er fare for fall og hvor linen holdes stram slik at fanglengden aldri kan bli mer enn 0,5 m.*

EN-359





## GENERELLE OPPLYSNINGER OM VALG / BRUK AV SEMA BELTER OG SELER

Det finnes et stort utvalg støttebelter, seler og tilbehør til nær sagt ethvert formål. Det er viktig at du bruker den riktige kombinasjon av forenlig utstyr på riktig måte. Følgende informasjon og bruksanvisningen for hver enkelt del, forklarer grunnprinsippene.

### Generelt:

- SEMA M-16-SL BÅTSMANNSSTOL: typegodkjent i.h.t. EN 813.
- SEMA M-22 FANG-STØTTE-SELE: typegodkjent i.h.t. EN 358 og 361.
- SEMA 5003 FALLSIKRINGSVEST: typegodkjent i.h.t. EN 358 og 361.
- SEMA 5008 FALLSIKRINGSVEST MED INTEGRERT FLYTEPLAGG (50N): typegodkjent i.h.t. EN358, 361 og 393.
- SEMA 5010 FALLSIKRINGSVEST MED INTEGRERT FLYTEPLAGG (100N): typegodkjent i.h.t. EN358, 361 og 395.

### Grunnleggende informasjon om:

#### POSISJONERINGSSYSTEMER - EN358

Brukes av folk som arbeider i høyden, på stolper o.l. og som må holdes/støttes med hendene fri for å utføre arbeidet. Påse at stolpen har tilstrekkelig dimensjon og er fri for skarpe kanter o.l. Dette utstyret er IKKE fallsikringsystem. Posisjoneringsbeltet har normalt to forbindelsespunkter i siden, med tanke på en posisjoneringsline (støttestropp), eller det har en integrert line (støttestropp) med bare ett forbindelsespunkt.

#### **BÅTSMANNSSTOL EN813**

Båtsmannsstolen er laget med tanke på arbeid i variable høyder og har et festepunkt foran på brystet. Stolen er utformet slik at arbeid over lengre tid er tilgodesett ved en hensiktsemssig ergonomisk utforming av utstyret. Båtsmannsstolen er ikke egnet til fall.

#### **SELER - EN361**

Hvis du arbeider på et sted hvor det er fare for at du kan falle ned, MÅ du bruke sele. Seler gir deg best mulig beskyttelse. Praktisk talt alle de krefter du kan utsettes for absorberes av lårene og sete-ballene, og du holdes i så godt som loddrett stilling. På en sele er det bare forbindelsespunktet på brystet eller bak som kan brukes som FESTEPUNKT. Hvis selen har et integrert midjebelte med forbindelsespunkter i siden, må disse KUN brukes for arbeidsposisjonering eller som støttebelte.

#### **ADVARSEL**

Hvis selen har et integrert midjebelte med forbindelsespunkter i siden, må disse kunne brukes for arbeidsposisjonering eller som støttebelte.

AUGLENSDALEN 89  
4017 STAVANGER  
NORGE



TELEFON: 51 88 56 80  
TELEFAX: 51 88 56 90  
FORETAKSREGISTERET:  
NO 919 628 162 MVA

## **ANDRE SYSTEMER**

### **NEDFIRINGSENHETER - EN341**

Disse gjør det mulig for en person å fire seg ned på en styrt måte. Noen regulerer nedfiringshastigheten automatisk, mens andre reguleres av brukeren eller tredjemann. Selv om dette utstyret kan brukes under visse arbeidsforhold, så er det først og fremst beregnet på evakuering/redning. Brukeren må kjenne til hvordan systemet virker, og være skikkelig opplært i bruken.

### **SVØMMEVEST - EN393 - EN395**

En bekledding eller utstyr som, hvis riktig båret og anvendt i vannet, vil forsyne brukeren med så meget oppdrift at denne uten nevneverdig anstrengelse vil flyte i en "face-up"- eller vertikal posisjon – med munn og nese fri fra vannet.

#### **Den primære grunn til å bære svømmevest er følgende:**

- a) å gi brukeren rimelig hjelp til å holde seg over vannet under forutsetning av at han er i stand til å hjelpe seg selv og er en habil (kyndig/dyktig) svømmer.
- b) å gjøre brukeren i stand til å komme frem i vannet uten at dette hindres av svømmevesten.
- c) å støtte brukeren slik at kreftene brukes til redde seg ut av den oppståtte situasjon, og ikke bare til å holde seg flytende.

### **EVAKUERINGSSELE prEN1496, 1497, 1498**

Evakueringssele er laget spesielt med tanke på arbeid på trange steder, hvor det kan være nødvendig med en rask evakuering, f.eks. KLOAKKER, SILOER, GRUVER, TANKER osv. Forbindelsespunktet garanterer at du holder deg i en stilling som er max 10 grader fra loddrett. Dette sikrer trygg evakuering, selv om du er bevisstløs. Denne selet må brukes sammen med godkjente evakueringslinjer og en fallsikringsblokk med returfjær.

### **FORANKRINGSPUNKTET - prEN795**

Det er en forutsetning at bruker alltid fester seg til et forsvarlig festepunkt. Det må være sterkt og pålitelig - og tåle en kraft på minst 10 KN.

Når du bruker tau eller flettede fang- og støttelinjer, må du forvise deg om at du IKKE velger forankringspunkt som har skarpe punkter, med mindre repet eller linen er nødvendig beskyttet slik at skade på linen på noen måte kan oppstå. Skarpe kanter, ru overflater og små anleggsdismatere kan raskt svekke eller kutte linen.

Det må alltid søkes å feste linen til et forankringspunkt over personen, slik at et eventuelt fall begrenses mest mulig.

## **OPPLÆRING**

Brukere av fallsikringsutstyr skal ha nødvendig opplæring og trening, både i bruken av selve utstyret, og hvordan det skal brukes i praksis under arbeidet. I tillegg til produktinformasjon, leveres alle produkter med bruksanvisninger som forklarer hvordan utstyret tas på og justeres.

Alle som bruker fallsikringsutstyr er FORPLIKTET til å lese og sette seg godt inn i denne produktinformasjonen og de spesifikke bruksanvisningene.

Ta kontakt med produsenten dersom det er noen tvil om sikker bruk, kontroll, vedlikehold og oppbevaring.

AUGLENDSDALEN 89  
4017 STAVANGER  
NORGE



TELEFON: 51 88 56 80  
TELEFAX: 51 88 56 90  
FORETAKSREGISTERET:  
NO 919 628 162 MVA

N

## REGISTRERINGSKORT

PRODUSENT ..... : SEILMAKER MATHIESEN AS

ADRESSE ..... : AUGLENDSDALEN 89, 4017 STAVANGER

TELEFON OG TELEFAX ..... : 51 88 56 80 / 51 88 56 90

NAVN ..... : SEMA M22 FANG-STØTTESELE  
I.H.T. EN-358, EN-361

GODKJENNINGSNR. .... : DK 0200 C825

SERIENUMMER ..... : \_\_\_\_\_

PRODUKSJONSÅR..... : \_\_\_\_\_

BRUKERENS NAVN ..... : \_\_\_\_\_

ADRESSE ..... : \_\_\_\_\_

KJØPEDATO ..... : \_\_\_\_\_

BRUKSDATO ..... : \_\_\_\_\_

### ETTERSYN:

NR.:	DATO:	KONTROLLERT:	RESULTAT:
1.	_____	_____	_____
2.	_____	_____	_____
3.	_____	_____	_____
4.	_____	_____	_____

### BEMERKNINGER:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Det er obligatorisk med en årlig kontroll (12 måneder) utført av fabrikanten eller en av denne godkjent person.

Forhandler: