



**P** ANTIQUADA MÓVEL COM SUPORTE DE ANCORAGEM FLEXÍVEL COBRA

Conforme à Norma EN 353-2

#### FOLHETO DE UTILIZAÇÃO E DE MANUTENÇÃO

O COBRA é um dispositivo anti-queda móvel que desliza na corda Protecta com diâmetro de 14/16 mm e que permite a subida e a descida COMO TODA A SEGURANÇA de fachadas, estruturas, telhados, pilares, etc..
A fim de utilizá-lo com o máximo de conforto e eficácia e sobretudo evitar todos os riscos de má utilização, recomendamos-lhe de cumprir ESTRITAMENTE as instruções de utilização e de manutenção abaixo indicadas.
**O cumprimento destas instruções é a garantia da sua segurança.**

**ANTES DE QUALQUER UTILIZAÇÃO, É NECESSÁRIO CERTIFICAR-SE QUE AS RECOMENDAÇÕES PRÓPRIAS A CADA ELEMENTO ASSOCIADO A ESTE PRODUTO, TAIS COMO AS DEFINIDAS NAS RESPECTIVAS INSTRUÇÕES, SÃO RESPEITADAS.**

#### LIGAÇÃO

O COBRA deve ser utilizado com um arnês anti-queda conforme à Norma EN361. Nunca deve ser utilizado com sistemas de manutenção no trabalho (cintos). Deve ser ligado ao arnês UNICAMENTE com o conector fornecido (mosquetão de montagem ou mosquetão automático solidário da cilha).

**NUNCA DEVE SER ACRESCENTADO UM ELEMENTO DE LIGAÇÃO SUPLEMENTAR ENTRE O COBRA E O ARNÊS.**

#### FUNCIONAMENTO

1. COLOCAÇÃO:

Fixar a extremidade com anel do suporte flexível no ponto de ancoragem escolhido (ver ponto 6 das Recomendações Importantes) por intermédio de um conector conforme à norma EN 362. Lastrar ou fixar a outra extremidade da corda sempre que isso for possível.

Para posicionar o COBRA na corda, é necessário abrí-lo. Para tal:

- Segurar o aparelho na mão com a SETA (A) VIRADA PARA CIMA
- Puxar a alavanca (1) para baixo
- Empurrar esta alavanca para o fundo do seu alojamento para que actue no botão pulsador (2)
- O aparelho abre-se instantaneamente
- Introduzir a corda no COBRA tendo a cuidado de orientar bem o aparelho (seta (A) para cima
- Fechar o aparelho, o travamento se fará automaticamente (subida da alavanca 1).

Verificar então se o COBRA desliza livremente na corda e fica bloqueado quando se puxa pelo anel (4) para baixo (B).

#### 2. MODO DE USAR:

**PARA O COBRA QUE DISPÕEM DA FUNÇÃO MANUAL**

Consanto o posicionamento do seu selector de função (3), o COBRA permite um deslizamento automático ou manual na sua corda.

EM MODO AUTOMÁTICO: selector (3) na posição alta. Posição aconselhada para os acessos verticais (escada). Nesta posição, o aparelho acompanha livremente os movimentos ascendentes e descendentes. Em caso de queda, bloqueia-se instantaneamente na corda.

EM MODO MANUAL: selector (3) na posição baixa. Para trabalhos horizontais, em plano inclinado (telhado) ou apoiado.

Para passar ao modo MANUAL, retirar o selector (3) do seu espigão de fixação (5) e deixá-lo posicionar-se no batente (6). Nesta posição, unicamente uma intervenção manual do taco de travagem (7) do COBRA permitirá o deslizamento deste na corda.

#### PARA OS COBRA AUTOMÁTICOS:

Nesta posição, o aparelho acompanha livremente os movimentos ascendentes e descendentes.

**ATENÇÃO : No caso de uma utilização em modo MANUAL, a extremidade inferior da corda deve ser fixada ou lastrada fortemente.**

#### RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES:

- Antes de cada utilização, deve fazer um exame visual e de funcionamento aprofundado: (foto correcto e completo do COBRA, retorno do taco de travagem (7) pela sua mola (o anel 4) deve permanecer na posição baixa), estado do anel (4), ausência de corrosão ou de deformação.
- Verificar o estado geral do suporte flexível, especialmente a presença de fios tensionados de desgaste (fios de cor), a integridade da junção e a ausência de desgaste ao nível do anel.
- Verificar a compatibilidade do anti-queda móvel com os outros componentes de paragem de quedas (Arnês anti-queda). Recomenda-se a utilização do Arnês PROTECTA.
- Sempre que isso for possível, recomenda-se de atribuir pessoalmente o aparelho ao utilizador.
- Prevenir e conservar cuidadosamente a ficha descritiva fornecida com o aparelho.
- PARA A SUA SEGURANÇA, tome nota de todas as verificações periódicas.
- O ponto de ancoragem do suporte flexível deve ficar situado POR CIMA do utilizador, ponto de parte qualquer ponto cuja resistência possa ser duvidosa. Utilize de preferência âncoras estruturais previstas para este efeito ou pontos de ancoragem cuja resistência seja superior a 1500 DaN (cerca de 1,5 T).
- Qualquer aparelho que tenha servido para parar uma queda ou cujo exame visual e de funcionamento revele uma dúvida, deve ser retirado imediatamente do serviço.
- Durante a utilização, é necessário tomar todas as providências indispensáveis para proteger o anti-queda móvel contra os perigos ligados aos outros tipos de intervenção (choques, oxidação, etc..).
- O COBRA e o seu suporte de ancoragem deve ser examinado pelo menos uma vez por ano por uma pessoa competente habilitada por PROTECTA International.
- Evitar qualquer contacto do suporte de ancoragem com arestas, revestimentos ou estruturas que possam danificá-lo. Evitar igualmente os contactos com ácidos ou bases concentradas.
- Respeitar uma altura livre de 2 m sob o utilizador.

- Utilizar unicamente a corda diâmetro 14/16 mm PROTECTA
- Antes da utilização, verificar sempre se o aparelho está na boa direcção.
- Não modificar a ligação ao Arnês.

#### MANUTENÇÃO-CONSERVAÇÃO

O anti-queda móvel COBRA o o seu suporte de ancoragem não requerem qualquer manutenção especial.
Recomenda-se, porém, de limpá-los periodicamente e conservá-los num local arejado, ao abrigo da humidade e dos raios ultra-violetas. Evitar qualquer ambiente corrosivo, demasiado aquecido e/ou refrigerado.

**Não é possível substituir os componentes do sistema**

**FIN** OHJATAVA JOUSTAVAKIINNITTEINEN COBRA-PUTOUSTURVATELINE

Standardin EN 353-2 mukainen

#### KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJEET

COBRA on ohjattava putousturvaväline, joka käyttää Protectan halkaisijaltaan 14/16 mm luukuvaa köysistöä. Se takaa TÄYSIÄ TURVALLISEN liikkumisen ylös ja alas de fachadas, estruturas, telhados, pilares, etc..
A fim de utilizá-lo com o máximo de conforto e eficácia e sobretudo evitar todos os riscos de má utilização, recomendamos-lhe de cumprir ESTRITAMENTE as instruções de utilização e de manutenção abaixo indicadas.
**O cumprimento destas instruções é a garantia da sua segurança.**

**ENNEEN JOKAISTA KÄYTTÖKERTAA ON EHDOTETTAVIA VARMASTETAVA, ETÄ TÄHÄN TUOTTEeseen LIITTYVIEN MUIDEN VARUSTEIDEN KÄYTTÖOHJEITA NOUDATTETAAN SIINÄ MUODOSSA JOKA ON MÄÄRITELTY NIIDEN MUKANA TOIMITETUISSA KÄYTTÖOHJEISSA.**

#### KIINNITYS

COBRA : a on käytettyä standardin EN361 mukaisten turvaväljien kanssa. Sitä ei saa missään tapauksessa käyttää huoltoestesimien (turvavöiden) kanssa työskennettäessä. Se on kiinnitettävä valjaisiin YKSINOMAAN mukana seuraavalla liittimellä (vuoristoikupellijän säpäliä tai vyöhön kuuluvalla automaattiasäpäliä).

**COBRA-a JA VALJAITA EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA SAA LIITTÄÄ TOISIINSA MILLÄÄN MUULLA KIINNITYSVÄLINELLÄ.**

#### TOIMINTA

1. PAKKAELIN ASEBUS:

Kiinnittä johteistuen renkailla varustettu pää haluttuun tukipisteeseen (katso "Tärkeitä suosituksia" kohta 6) standardin EN 362 mukaisella liittimellä. Kiinnittä, jos mahdollista, köyden toinen pää vastapainon tai kiinteään tukipisteeseen.

Jotta COBRA voitaisiin kiinnittää köysistöön, on se ensin avattava seuraavasti:

- Pida laite kadessä; NUOLI (A) YLÖS SUNNATTUNA
- Vedä vipu (1) alas
- Työnnä vipu pothjään asti niin, että se osuu painonappiin (2).
- Laite avautuu heti
- Vie köysi COBRA:n huolehtien, että laite on oikein suunnattu (nuoli (A) ylöspäin)
- Sulje laite; se lukittuu automaattisesti (vipua 1 nousee ylös).

Varmistu vielä, että COBRA- köysistö liustaa vapaasti ja että se lukittuu, kun renkaasta (4) vedetään alas päin (B).

#### 2. KÄYTTÖOHJE: KÄSIKÄYTTÖISET COBRA-TURVALAITTEET

Toimikytkimen (3) asennon mukaan COBRA sallii köysistön automaattisen tai käsiaáiteisen kulan.

Asennossa "AUTOMATIQUE": kytkin (3) yläasennossa. Suositellaan pystysuoraan liikkeeseen (tikappuu). Tässä kykennässä laite seuraa vapaasti liikkettä ylös ja alas. Putoamisen sattuessa se lukitsee köysistön samalla hetkellä.

Asennossa "MANUEL": kytkin (3) ala-asennossa. Vaakatasossa, kaltevallalla tasolla (katso) tai tukea vaativasssa työssä.

Vaihda asentoon "MANUEL" irrottamalla kytkin (3) huoltoonpistaan (5) nojaamaan vastineeseen (6). Tässä asennossa COBRA:n köysistö voi liustaa vain, jos lukitusääppi (7) irrotetaan käsin.

**AUTOMAATTIOMISET COBRA-TURVALAITTEET:**

Tässä kykennässä laite seuraa vapaasti liikkettä ylös ja alas.

**HUOMIO :** Vaihtohoitoa "MANUEL" käytettäessä on käytettävä otlava alapäästään kiinnitetty tai riittävästi vastapainotettu.

#### TÄRKEITÄ SUOSITUKSIA :

- Enen jokaista käyttökertaa on tarpeellista tarkistaa tarkkaan laitteisto visuaalisesti ja toiminnallisesti: COBRA:n täydellinen ja miitteeton sulukultuminen, lukitusspan (7) luisto jousivoimalla (rengas (4) on pidettävä ala-asennossa), renkaan (4) kunto ja, että syöpymää ja vääntymää ei esiinny.
- Tarkista johteistuen yleiskunto varsinkin kulumista osoittavan langan esiintulo aprofundado: (foto correcto e completo do COBRA, retorno do taco de travagem (7) pela sua mola (o anel 4) deve permanecer na posição baixa), estado do anel (4), ausência de corrosão ou de deformação.
- Verificar o estado geral do suporte flexível, especialmente a presença de fios tensionados de desgaste (fios de cor), a integridade da junção e a ausência de desgaste ao nível do anel.
- Verificar a compatibilidade do anti-queda móvel com os outros componentes de paragem de quedas (Arnês anti-queda). Recomenda-se a utilização do Arnês PROTECTA.
- Sempre que isso for possível, recomenda-se de atribuir pessoalmente o aparelho ao utilizador.
- Prevenir e conservar cuidadosamente a ficha descritiva fornecida com o aparelho.
- PARA A SUA SEGURANÇA, tome nota de todas as verificações periódicas.
- O ponto de ancoragem do suporte flexível deve ficar situado POR CIMA do utilizador, ponto de parte qualquer ponto cuja resistência possa ser duvidosa. Utilize de preferência âncoras estruturais previstas para este efeito ou pontos de ancoragem cuja resistência seja superior a 1500 DaN (cerca de 1,5 T).
- Qualquer aparelho que tenha servido para parar uma queda ou cujo exame visual e de funcionamento revele uma dúvida, deve ser retirado imediatamente do serviço.
- Durante a utilização, é necessário tomar todas as providências indispensáveis para proteger o anti-queda móvel contra os perigos ligados aos outros tipos de intervenção (choques, oxidação, etc..).
- O COBRA e o seu suporte de ancoragem deve ser examinado pelo menos uma vez por ano por uma pessoa competente habilitada por PROTECTA International.
- Evitar qualquer contacto do suporte de ancoragem com arestas, revestimentos ou estruturas que possam danificá-lo. Evitar igualmente os contactos com ácidos ou bases concentradas.
- Respeitar uma altura livre de 2 m vacaata putomaistiaa.

- Käytä yksinomaan 14/16 mm läpimitaista PROTECTA-köyttä.
- Tarkista aina ennen käyttöä huoltaa, että laite on oikeassa asennossa.
- Älä muuta valjaitten kiinnitystappaa.

#### HUOLTO JA VARASTOINTI

Ohjattava joustavakiinnitteenen COBRA ja sen putoamiturvateline eivät vaadi mitään erikoista huoltoa. Kuitenkin suositellaan, että ne puhdistetaan säännöllisesti ja säilytetään hyvin tuulettetuissa kosteudessa ja ultraviolettäsäilytys suojatunna. On välttävää syyvöttävää, yllkuumaa ja/tai aliiähdytettyä ympäristöä.

**Laitteiston osia ei ole mahdollista vaihtaa .**

**DK** MOBIL FALDBESKYTTELSE FOR FLEKSIBEL FORANKRINGSOPHÆNG COBRA

Overensstemmende med standard EN 353-2

#### BRUGS- OG VEDLIGEHALDELSERANVISNING

COBRA er en mobil anordning til faldbeskyttelse, der glider på Protecta tovværkret med diameter 14/16 mm. Den tillader opstigning og nedstigning af facader, tømmerkonstruktioner, tag, master, osv. I FULL SIKKERHED. Det tillrådes at følge nedestående brugs- og vedligeholdelsesinstruktioner OMHYGGEELIGT for at kunne anvende den på komfortabelt og effektivt som muligt og navnlig for at undgå enhver risiko for forkeret brug. **Overholdelsen af disse instrukser er garantien for Deres sikkerhed.**

**FØRE ENHVER BRUG ER DET NØDVENDIGT AT SIKRE SIG, AT BRUGSVEJLEDNINGERNE FØLGS FOR VARJE DEL SOM HØR TILL DENNA PRODUKT, SÅLEDES SOM DEFINERET I DENNE BRUGSVEJLEDNING, RESPEKTERES.**

#### TILSLUTNING

COBRA skal anvendes sammen med et faldbeskyttelsesseletoj i overensstemmelse med standard EN 361. Den må under ingen omstændigheder tilsluttes systemer til fastholdelse under arbejde (bølter). Den må UDELUKKENDE tilsluttes seletojet med den leverede forbindelse (bjergkarabinhake eller automatisk karabinhage, der er fast forbundet med remmen).

**DER MÅ UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER TILFØJES ET EKSTRA FORBINDELSESELEMENT MELLEM COBRA OG SELETØJET.**

#### FUNKTION

1. PLACERING:

Fastgør dem ende af forankringsophængret, der er forsynet med spænde, til det valgte forankringspunkt (se punkt 6 under Vigtige anbefalinger) gennem en forbindelse i overensstemmelse med standard EN 362. Forsyn den anden ende af tovværket med ballast eller fastgør den, hvor gang dette er muligt.

Det er nødvendigt at åbne COBRA for at kunne placere den på tovværket. Følg nedestående fremgangsmåde :

- Hold anordningen i hånden. PILEN (A) SKAL PEGE OPAD.
- Drag armen (1) nedåt
- Tryk in armen helt i dess fæste så at den påverkar tryckknappen (2)
- Anordningen åbnes øgönblickligen
- För in repet i COBRA och var noga med att rikta anordningen rätt (med pilen (A) uppåt)
- Stäng åter anordningen, fastlåsnigen sker automatisk (armen 1 stiger åter uppåt).

Kontrollerå därefter att COBRA rör sig fritt på linan och blockerås så snart ringen (4) dras nedåt (B).

#### 2. BRUGSANVISNING: FOR COBRA'ER MED MANUEL FUNKTION

Berøende på funktionsväljarens (3) läge, möjliggör COBRA en automatisk eller manuell förflyttning på linan.

AUTOMATISKT LÄGE: väljaren (3) övre läge. Detta läge rekommenderas för lodrätt tillräde (stege). I detta läge följer anordningen fritt de uppåtgående och nedåtgående rörelserna. Vid fald blockerar den ögönblickligen på linan.

MANUELLT LÄGE: väljaren (3) nedre läge. För arbeten på vägråta och lutande plan (yttertak) eller med stöd.

För att övergå till MANUELLT läge, ta ut väljaren (3) ur dess fasthållningsstift (5) och låt den placera sig på anslaget (6). I detta läge kan endast et manueellt ingrepp på lässpinnen (7) för COBRA möjliggöra att anordningen glider på linan.

For at gå over til MANUELT trækker man vælgeren (3) ud af fastholdelsestappen (5) og lader den placere sig på anslaget (6). I denne stilling er det kun et manueelt indgreb på COBRA's fasklemningsstopper (7), der tillader COBRA at glide på linan.

#### FOR COBRA'ER MED AUTOMATISK FUNKTION :

I denne stilling følger anordningen fritt opdagående og nedadgående bevægelser.

**ADVARSEL: Ved MANUEL brug skal tovværkets nederste ende være fastgjort eller forsynet med tung ballast.**

#### VIGTIGE ANBEFALINGER:

- Hver gang inden brug skal der foretages et grundigt visuelt funktionseftersyn: korrekt og fuldstændigt lukning af COBRA, fastklemningsstopperens (7) retur gennem fjedern (ringen (4) skal forblive i nederste stilling), ringen (4)'s tilstand, ingen korrosion eller deformation.
- Kontroller forankringsophængets tilstand generelt og navnlig tilstedeværelsen af slikskotråder (fævede tråde), kontroller, at spådsnigen er intakt, og at der ikke er tegn på slid på spændet.
- Kontroller, at den mobile faldbeskyttelse er forenleg med de andre bestanddele i faldstoppesystemet (faldbeskyttelsesseletoj). Det tillrådes at anvende et PROTECTA seletoj.
- Når det er muligt, anbefales det at tildele brugeren anordningen personligt.
- Sørg for at udfyde databladet, der leveres sammen med anordningen, og opbevar det omhyggeligt. Noter alle periodiske eftersyn FOR DERES EGNE SIKKERHED.
- Forankringsophængets forankringspunkt skal befinde sig **OVEN OVER** brugeren, idet ethvert punkt, hvis styrke er tvivlsom, skal udelukkes. Anvend fortrinvis detil beregnede bygningsforankringer eller forankringspunkter med en styrke større end 1.500 DaN (ca. 1,5 T).
- Enhver anordning, der har stoppet et fald, eller som ved visuelt funktionseftersyn forekommer tvivlsomt, skal straks tages ud af drift.
- Under brug skal der tages alle nyttige forholdsregler for at beskytte den mobile faldbeskyttelse mod fare i forbindelse med arbejdet (stød, iltning, osv..)
- COBRA med tilhørende forankringsophæng skal efterases mindst en gang årligt af en kompetent person, der er godkendt af PROTECTA International.
- Undgå at forankringsophæng kommer i kontakt med skarpe kanter, beklædninger eller bygningsdele, der vil kunne beskadige det. Undgå ligeledes kontakt med koncentrerde syrer eller baser.
- Der skal mindst være 2 meter fri luft under brugeren.

- Anvend udelukkende PROTECTA tovværk med diameter 14/16 mm.
- Kontroller altid, at anordningen vender rigtigt inden brug.
- Lav ikke om på forbindelsen til seletojet.

#### VEDLIGEHALDELSE, OPBEVARING

COBRA mobil faldbeskyttelse med tilhørende forankringsophæng kræver ingen særlig vedligeholdelse. Det tillrådes imidlertid at reng\_ re dem regelmæssigt og at opbevare dem i et ventileret lokale, beskyttet mod fugt og ultraviolette stråler. Undgå korroderende, overophedet og/eller alkalisk atmosfære.

**Det er ikke muligt at udskifte systemets bestanddele.**

**S** RÖRLIGT FALLSKYDD PÅ FLEXIBEL FÖRANKRINGSLINA COBRA

Motsvarer normen EN 353-2

#### BRUKSANVISNING OCH UNDERHÅLLSINSTRUKTIONER

COBRA är en rörligt fallskyddsanordning som glider på en Protecta-lina med 14/16 mm diameter. Den gör det möjligt att I ALL SÄKERHET ta sig upp och ned på fasader, ställningar, yttertak, ledningsstopp, osv. För att använda den med maximal komfort och effektivitet och framför allt för att undvika alla risker för felaktig användning, rekommenderar vi att följa YTTRELIGT NOGGRANT nedstående instruktioner angående användning och underhåll. **Om dessa instruktioner följs är säkerheten garanterad.**

**FÖRE ANVÄNDNING MÄSTE MAN FÖRSÄKRA SIG OM ATT REKOMMENDATIONERNA FÖLGS FÖR VARJE DEL SOM HÖR TILL DENNA PRODUKT I ENLIGHET MED BRUKSANVISNINGEN FÖR DESSA DELAR.**

#### ANSLUTNING:

COBRA skal användas tillsammans med en fallskyddssele som motsvarar normen EN361. Den skall under inga omständigheter användas tillsammans med system för stöttesystem for arbeidsställing (støtteløstøt). COBRA skal KUN festes ved hjelp av det tilhørende kopplingsledet (fjellklattrings-karabinkrok eller automatisk karabinkrok som er festet til stroppet).

**UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER FÅR NÅGOT EXTRA FÖRBINDANDE ELEMENT LÄGGAS TILL MELLAN COBRA-ANORDNINGEN OCH SELEN.**

#### FUNKTION

1. INSTALLATION :

Fäst den enda änden (som är försedd med ögta) till den valda förankringspunkten (se punkt 6 i Viktiga rekommendationer) genom et förbindningsstopp som motsvarar normen EN 362. Barlasta eller fäst den andra änden av linan varje gång det är möjligt.

För att placera COBRA på linan måste den öppnas. Gör så här:

- Håll apparaten i handen; PILEN (A) VÄND UPPÅT
- Drag armen (1) nedåt
- Tryck in armen helt i dess fäste så att den påverkar tryckknappen (2)
- Anordningen öppnas øgönblickligen
- För in repet i COBRA och var noga med att rikta anordningen rätt (med pilen (A) uppåt)
- Stäng åter anordningen, fastlåsnigen sker automatisk (armen 1 stiger åter uppåt).

Kontrollerå därefter att COBRA rör sig fritt på linan och blockerås så snart ringen (4) dras nedåt (B).

#### 2. BRUKSANVISNING: FOR COBRA'ER MED MANUELL FUNKTION

Berøende på funktionsväljarens (3) läge, möjliggör COBRA en automatisk eller manuell förflyttning på linan.

AUTOMATISKT LÄGE: väljaren (3) övre läge. Detta läge rekommenderas för lodrätt tillräde (stege). I detta läge följer anordningen fritt de uppåtgående och nedåtgående rörelserna. Vid fald blockerar den ögönblickligen på linan.

MANUELLT LÄGE: väljaren (3) nedre läge. För arbeten på vägråta och lutande plan (yttertak) eller med stöd.

För att övergå till MANUELLT läge, ta ut väljaren (3) ur dess fasthållningsstift (5) och låt den placera sig på anslaget (6). I detta läge kan endast et manueellt ingrepp på lässpinnen (7) för COBRA möjliggöra att anordningen glider på linan.

#### FÖR COBRA MED AUTOMATISK FUNKTION:

I detta läge följer anordningen fritt de uppåtgående och nedåtgående rörelserna.

**MÄRK: Vid MANUELL användning skall den undre ändan av linan fästas eller ha en kraftig barlast.**

#### VIKTTIGA REKOMMENDATIONER:

- Före varje användning är det skal att göra en fördjupad granskning genom okulärbesiktning och funktionstest: att COBRA stängs korrekt och fullständigt, att lässpinnen (7) återförs av fjedern (ringen (4) skal förbli i nedre läge), ringens (4) tillstånd, utan korrosion eller deformation.
- Kontrollerå forankringslinans allmänna tillstånd och i synnerhet förekomsten av trådar som anger slitåge (färgade trådar), att skarven är hel och att inget slitåge finns på spännet.
- Kontrollerå att det rörliga fallskyddet är kompatibelt med de andra stoppanordningarna (fallskyddssele). Användning av en PROTECTA-sele rekommenderas.
- Varje gång det är möjligt, rekommenderas att tilldele användanden anordningen personligen.
- Fyll i och bevara omsorgsfullt beskrivningen som följer med anordningen. Anteckna alla regelbundena kontroller. AV SÄKERHETSSKÅL.
- Forankringspunkten för forankringslinan skal befinna sig **OVANFÖR** användanden och ingen punkt får väljas om dess hållfasthet inte står utom allt tvivel. Använd företrädesvis strukturella ankare avsedda för detta ändamål eller forankringspunkter vars hållfasthet är högre än 1500 DaN (cirka 1,5 T).
- Varje gång anordningen har använts för att stoppa et fall eller om en okulärbesiktning eller funktionkontroll anger orsak till tvivel, skall den omedelbart tas ur bruk.
- Under användningen är det skal att vidta alla nödvändiga åtgärder för att skydda den rörliga fallskyddsanordningen mot faror som hör ihop med olika slag av ingrepp (stötår, oxidering, osv..)
- COBRA-anordningen och dess förankringslina skal granskas minst en gång i året av en kompetent person som auktoriserats av PROTECTA International.
- Undvik all kontakt mellan forankringslinan och vassa kanter, eller beläggningar eller strukturer som kan skada den. Undvik även kontakt med syror och koncentrerade baser.
- Iakta en minimal luftupm om 2 m under användanden.
- Använd endast PROTECTA-lina med 14/16 mm diameter.
- Före användningen, kontrollerå alltid att anordningen är väänd i rätt riktning.
- Andra inte forbindelsen med selen.

#### FÖRVARING / LAGRING

Den rörliga fallskyddsanordningen COBRA och dess förankringslina kråver inget särskilt underhåll. Vi rekommenderar emellertid att rengöra dem regelbundet och förvara dem i en ventilerad lokal, väl skyddade mot fukt och ultraviolette strålar. Undvik all frätande, överhettad och/eller avkyld luft.

**Det är inte möjligt att byta ut beståndsdelar i systemet.**

**N** COBRA BEVEGLIG FALLSIKRING FOR FLEKSIBEL SIKKERHETSLINE

I overensstemmelse med norm EN 353-2

#### FORSKRIFTER FOR BRUK OG VEDLIKEHOLD

COBRA er en bevegelig fallsikringsanordning som fungerer ved gliding på et PROTECTA rep med en diameter på 14/16 mm. Denne fallsikringen gjør det mulig å klare I ALL SIKKERHET oppover eller nedover fasader, bjelkeverk, tak, master osv. For at fallsikringen skal gi størst mulig komfort, for at anordningen skal være så effektiv som mulig og for å unngå enhver feilbruk, anbefaler vi deg å lese NOE igjennom følgende forskrifter for bruk og vedlikehold. **Det å overholde disse forskriftene er den beste garanti for din sikkerhet.**

**FÖRE ANVÄNDNING MÄSTE MAN FÖRSÄKRA SIG OM ATT REKOMMENDATIONERNA FÖLGS FÖR VARJE DEL SOM HÖR TILL DENNA PRODUKT I ENLIGHET MED BRUKSANVISNINGEN FÖR DESSA DELAR.**

#### TILKOPLING

COBRA skal brukes sammen med et fangbelte som er i overensstemmelse med norm EN361. Fallsikringen skal under ingen omstændighet brukes sammen med stöttesystem for arbeidsställing (støtteløstøt). COBRA skal KUN festes ved hjelp av det tilhørende kopplingsledet (fjellklattrings-karabinkrok eller automatisk karabinkrok som er festet til stroppet).

**DET MÅ UNDER INGEN OMSTÄNDIGHETER FÖYES TIL ET EKSTRA FORBINDELSESELEMENT MELLOM COBRA OG FANGBELTET.**

#### FUNKSJONSPRINSIPP

1. MONTERING:

Fest den enda av sikkerhetslinen som er utstyrt med spenne til det valgte festepunkt (se punkt 6 under Viktige Bemerkninger) ved hjelp av et kopplingsleedd som er i overensstemmelse med norm EN 362. Hver gang det lar seg gjøre, bør den andre ytterenden utstyres med en vekt eller fester.

For å kunne feste COBRA til repet, må fallsikringen åpnes. Dette gjøres på følgende måte:

- Hold apparatet i hånden. P