

Bruksanvisning for Rainbow AE 320 Horisontal line

CE 0082

EN 795: 1996 Klasse B

Den justerbare horisontale livlinjen AE 320 er en komponent i et personlig fallestyringsutstyr.

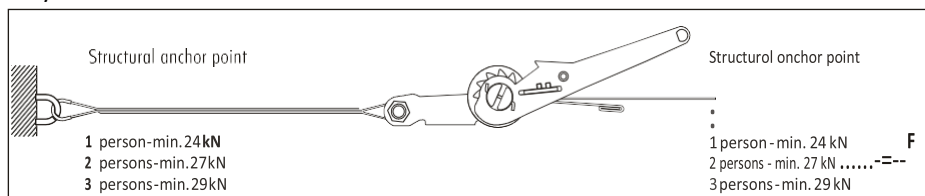
Det skal brukes i situasjoner der arbeideren må forflytte seg ofte i horisontalplanet.

Den justerbare horisontale livlinjen AE 320 er en midlertidig forankerordningstype som er testet og oppfyller kravene i EN 795.

Den justerbare horisontale livlinjen AE 320 er beregnet på bruk av 1-3 personer.

NB!

Det må kun benyttes karabiner i.h.h.t. EN 362



Metoder for å koble den horisontale livline til de strukturelle forankringspunkter

Formen på forankringspunktene må ikke ha en slik form at de tillater ukontrollert åpning.

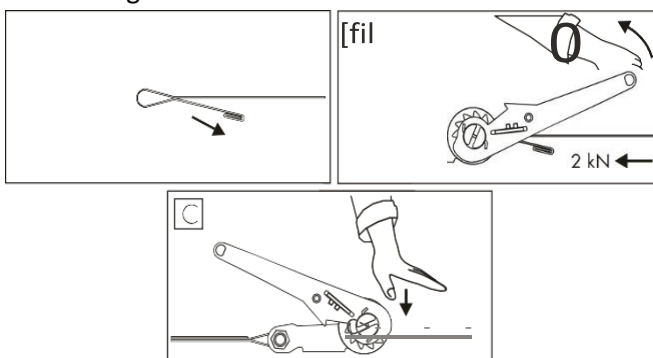
Forankringspunktene bør ligge på samme nivå og tåle en statisk motstand 24 kN, 27 kN og 29 kN avhengig av hvor mange personer som bruker systemet.

Justering av lengden og stramming.

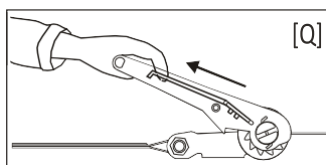
Tre båndet gjennom strammemekanismen og stram båndet for hånd.

Stram båndet til 2 kN ved å bevege håndtaket fram og tilbake.

Legg håndtaket ned langs båndet.



Løsne båndet ved å trekke i utløseren samtidig som håndtaket løftes til båndet slakkes.



Grunnleggende regler for bruk av den justerbare horisontale forankringsline AE 320

- Den horisontale forankringslinen må bare brukes av personer som er trent for arbeid i høyden.
- Den horisontale forankringslinen er kun beregnet for bruk av inntil 3 personer samtidig.
- Før hver bruk skal alle komponenter i utstyret kontrolleres for skader og funksjonstestes.
- Ved bruk av horisontal forankringsline er det viktig at den kalkulerede klareringshøyden er stor nok for å unngå at man treffer underliggende objekter.
- Denne distansen er avhengig av linens lengde.
- Linen AE 320 skal spennes mellom to strukturelle punkter med en kraft på (0,5 - 1, 5 kN)
- Når en beregnet klareringshøyde er høyere enn den frie avstand på det spesielle arbeidsstedet vi må vi:
- Bruke en falldemperline som er kortere enn lengden;
- Bruk en vertikal line med glider for å jobbe fallforhindrende.
- Bruk av horisontal line sammen med et fallsikringsutstyr må kun brukes i samsvar med bruksanvisningen for utstyret og i.h.h.t. gjeldende standarder:
 - - EN354-for sikkerhetslinjer
 - - EN 355 - for falldemperer
 - - EN361 - for fallsikringssele
 - - EN362 - for karabiner
- Det er strengt forbudt å bruke den horisontale forankringslinen i eksplosjonsfarlige områder.
- Den horisontale forankringslinen må beskyttes mot kontakt med oljer, syrer, oppløsninger, grunnleggende, åpen flamme, varme partikler og skarpekanter.
- Falldemperline er den eneste fallsikringskomponenten som kan brukes til å koble arbeiderens fallsikringssele til den horisontale forankringslinen AE 320.
- Det er strengt forbudt å bruke fallblokk eller lignende i stedet for falldemper med tau.
- Det er strengt forbudt å gjøre noen endringer i den horisontale forankringslinen på egenhånd.

Generelle bestemmelser

- Kontrollkortet skal være utfyllt
- Dato for første bruk skal alltid være skrevet i kontrollkortet.
- Periodisk kontroll skal utføres av en kompetent person minst hver 12. mnd.
- Linen må tas ut av bruk og tilintetgjøres dersom utstyret har vært utsatt for fall
- Reparasjoner og modifikasjoner kan kun utføres av produsent.
- Den teoretiske levetiden er maksimum 5 år fra første bruksdato
- Utstyret skal oppbevares tørt, mørkt, ventilert rom beskyttet fra sollys
- Utstyret kan rengjøres med håndvask og pH nøytral såpe.
- Det er eiers plikt å sørge for at utstyret er kontrollert.

Kontrollkort			
Modell/Type		AE320	
Art. nr.			
Serie nr.		Produsert	
Bruker:			
Periodisk kontroll utført:			
Dato	Bemerkninger	Kontrollør	Neste kontr.

ST Dahl AS

Dyrløkkeveien 15
1448 Drøbak
Tlf. 64 93 99 50
www.stdahl.no