

EUSR-MED



Education and Culture DG

Lifelong Learning Programme



Forankringspunkt

Forankringspunkt er deler av gjenstander og innretninger som brukes for å feste tau og for å ha nødvendig stabilitet.

Minimums holdbarhet (stabilitet) skal være 10 kN.

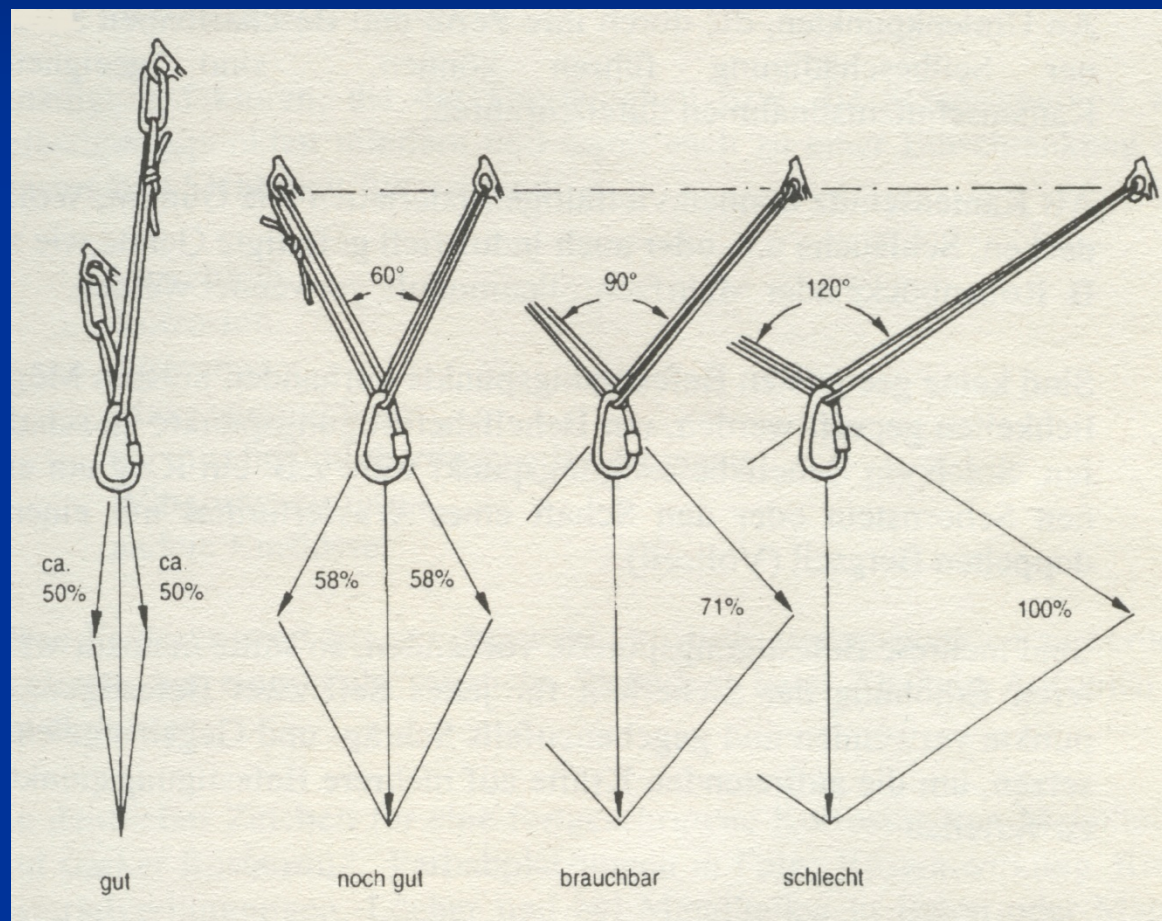
Forankringspunkt må være

- Statisk egnet**
- Hensiktsmessig plassering**
- Hensiktsmessig for utstyret**

Hvis stabilitet og bærekraft ikke er akseptabelt / usikkert, prøv disse eller ta ytterlige sikkerhetsforanstaltninger (f.eks bruk av flere forankringspunkt.)

Forankringspunkt

Viktigheten / betydningen
av å velge riktig
forankringspunkt og
tauføring / vinkel vises
i dette eksemplet

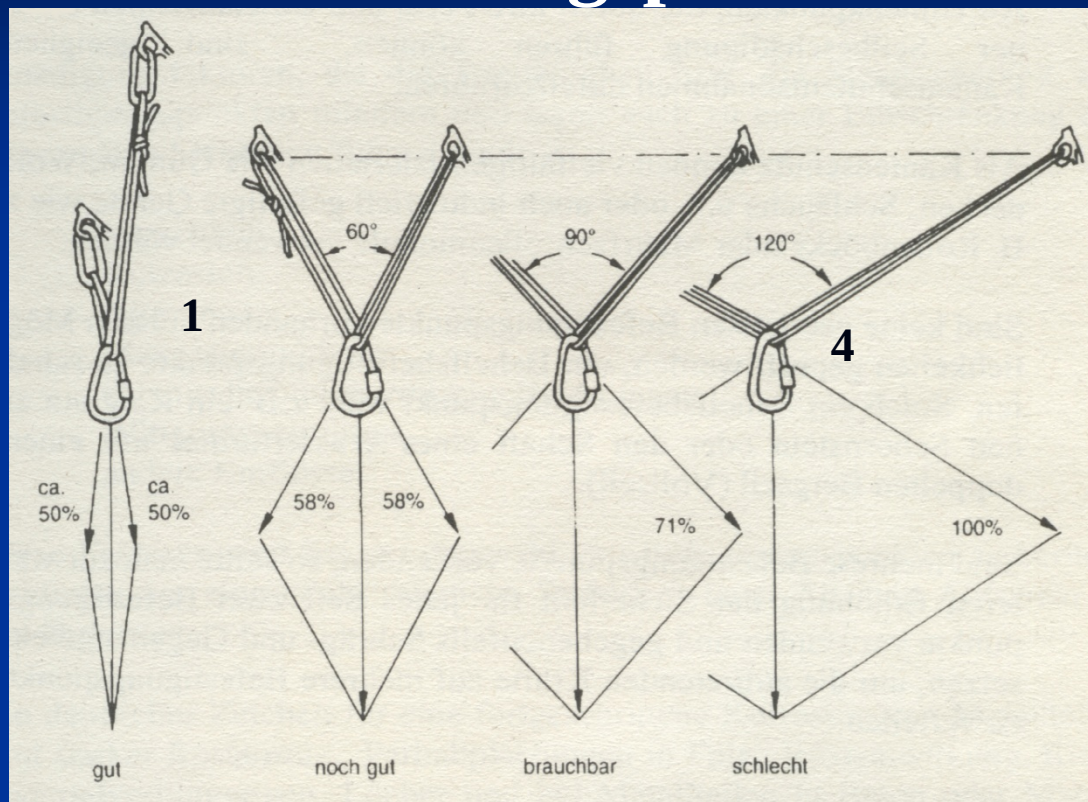


God

Fortsatt god Akseptabel Dårlig

EUSR-MED

Forankringspunkt



God Fortsatt god Akseptabel Dårlig

I eksempel 1 er kraften igjennom tauet ca. 50% av belastningen, mens i eksempel 4 virker 100% av belastningen på hvert tau og forankringspunktet.

Eksempler på gode forankringspunkt



Forankringspunkt



Skal kjøretøyet brukes som et forankringspunkt, vær oppmerksom på følgende.

- Tilstrekkelig stabilitet;
- Fjern tenningsnøkkelen,
- Trekk til parkeringsbremsen;
- Sett i gir;
- - Rett opp og blokker hjulene (i trekk retningen)

EUSR-MED

Forankringspunkt

Rekkverk (trapp) er vanligvis egnet som forankringspunkt, hvis de er lagd av metall og er sveiset sammen, slik at de er et uavbrutt element. For å unngå hevearmsvirkning (vektstang), er det viktig at sikkerhetstauene festes så stramt og så nær som mulig gulvet eller beslagene og ikke i rekkverket.



Forankringspunkt

Skadelige effekter (belastninger) som reduserer bæreevnen eller forankringspunktets stabilitet og så fører til begrensning i sikkerheten er:

- Holdbarhet
- Korrosjon
- Aldring
- Materialtretthet
- Kjemisk og varmebelastning
- Værforhold
- Andre forhold



Ikke brukbare (uskikket) forankringspunkt



Ikke brukbare (uskikket) forankringspunkt



Ikke brukbare (uskikket) forankringspunkt



EUSR-MED

Forankringspunkt

Alle forankringspunkt har begrensninger.....

