

Paragraf 27. — Spil, Taljer og Trisser.

1. Ved enhver Talje eller ethvert Spil, heri indbefattet Understøtninger, skal alle Dele af Underbygningen være af Jern.

2. Naar der anvendes Staalkabler, maa Trissernes eller Tromlernes Diameter ikke være mindre end $400 \times$ Diameteren af de Traade, hvoraf Kablet bestaar, heri ikke indbefattet Kabelkorren.

3. Hvis Spiltromlerne er forsynet med Riller

a) skal Rillernes Radius svare til og ikke være mindre end Kablets; og

b) Rillernes Skruegangshøjde maa ikke være mindre end Kablets Diameter.

4. Spiltromlerne skal være forsynet med Sidestykker, der forhindrer, at Kablet glider af Tromlen.

5. Enhver Kran, Talje eller Spil skal forsynes med en eller flere forsvarlige Bremsere og med enhver anden Sikkerhedsanordning, som udkræves for at hindre Nedstyrtning af ophængte Byrder.

6. Gangskiftningsmekanismen i enhver Talje og ethvert Spil skal forsynes med en passende Laasemekanisme.

7. Gangskiftningsmekanismens Styrestang skal i ethvert dampdrevet Hejseapparat være forsynet med en fjedrende Spærrelaas.

Paragraf 28. — Ophængnings- og Befæstelsesmidler.

1. Alle Kabler eller Reb, der anvendes i Hejseapparater til Ophejsning eller Nedfiring af Materialer, skal være tilstrækkelig lange til, at der i enhver Stilling, Hejseapparatet maatte indtage, er mindst 2 Omgange paa Tromlen.

2. Intet Kabel maa anvendes over en Tromle eller Trisse med Riller, saafremt dets Diameter overstiger Tromlens Skruegangshøjde eller Bredden af Rillerne i Trissen.

3. Staalkabler skal være saaledes beregnet, at de frembyder en Sikkerhedskoefficient af mindst 6 (seks) i Forhold til Maksimumslasten. Ved Beregningen af Kablernes Dimensioner skal disse kun betragtes som udsat for Trækraft.

4. Kæder, Kabler eller Reb med Knuder maa ikke anvendes til Ophejsning eller Nedfiring af nogen Last.

5. Ophejsningskabler og -kæder, herunder Kabler og Kæder, der tjener til Ophejsning af Derrikkraners indstillelige Udliggerbom, skal befæstes forsvarligt til Tromlerne paa de Kraner, Taljer eller Trisser, i Forbindelse med hvilke de anvendes.

6. Enhver midlertidig Befæstelse eller Sammenføjning af et Kabel, en Kæde eller andre Anordninger, der anvendes under Montering eller Nedtagning af en Kran, skal være forsvarligt og sikkert udført.

7. Ethvert Kabel, der anvendes til Ophejsning eller Nedfiring af Materialer, eller som Ophængningsmiddel, skal være af egnet Kvalitet, tilbørlig Styrke og i god Stand.

8. Alle Kæder, Ringe, Kroge, Spændhager, Hvirvelbøjler og Taljer, som anvendes til Ophejsning eller Nedfiring, eller som Ophængningsmiddel, skal være afprøvet og være mærket i tydelige Tal og Bogstaver med den tilladte Nyttelast og et Identifikationsmærke.

9. Befæstelsesanordninger eller Ophængningsmidler maa ikke belastes udover Nyttelasten, undtagen i Afprøvningsøjemed.

10. Alle Kæder, Ringe, Kroge, Spændhager og Hvirvelbøjler, der anvendes til Ophejsning eller Nedfiring eller som Ophængningsmiddel, og som er blevet forlænget, forandret eller repareret ved Svejsning, skal afprøves forsvarligt og undersøges, forinden de tages i Brug paany.

11. Alle Kroge, der anvendes til Ophejsning eller Nedfiring, skal enten:

a) forsynes med en forsvarlig Spærhage, der forhindrer, at Stroppen eller Lasten glider paa Krogen, eller

b) være saaledes formet, at Risikoen for en saadan Deplacering indskrænkes mest muligt.

12. De Dele af Kroge, som kan komme i Berøring med Kabler eller Kæder under Ophejsning eller Nedfiring af Last, skal være afrundet.

13. Hvor dobbelte eller flerdobbelte Stroppe anvendes i Ophejsnings- eller Nedfiringsojemed, skal Stroppeernes øvre Ender være forbundet ved Hjælp af Spændhager eller Ringe og ikke anbragt enkeltvis i Ophejsningskrogen; denne Fordring gælder dog ikke, hvor den totale Vægt, der skal løftes, er mindre end Halvdelen af Krogens tilladte Nyttelast.

14. Hvor Stroppe skal anvendes til Ophejsning eller Nedfiring af store Genstande, skal deres tilladte Nyttelast ikke alene være bestemt af deres egen Styrke, men tillige af Stroppeendernes Hældningsvinkel.