

Installation og fundament plan for 360 Graders Klatre Tårne.

1. Styk liste

2. Indledende vejledning

3. Velegnet til aldersgrupper

4. Monteringsvejledningen

5. Sikkerhed og brugeroplysninger

1. Styk liste

- 1 mast fremstillet af galvaniseret stål L = 3850 mm, Ø = 152,4 mm, vægt ca. 80 kg
- 1 plastrør L = 450 mm, Ø = 200 mm
- 1 glide leje Ø 145 x 10 mm
- 1 klatrenet som følgende:

Artikel nr.	Nettets vægt i kg (ca.)	Max.Ring diameter M.	Låsering med krave/Uden krave.	Sikkerheds areal Ø m	Max. faldhøjde
7500	40	2	1/1	5	3
7510	50	3	1/1	6	3
7520	40	1,6	2/2	6	3
7530	40	2	2/2	6	3
7540	40	2	2/2	7	3
7550	80	2	3/3	7	3
7560 (Mast 2,35 m)	40	2	2/2	5	1,5
7570	65	1,6	1/1	5	3

2. Indledende vejledning

- Et mindste område/sikkerhed zone med en diameter i henhold til ovenstående tabel.
- Faldunderlag er påkrævet jf. EN 1177:2008.
- Brug kun reservedele fra R & T Stainless til 360 graders klatre tårne.

360 Graders Klatretårne opfylder EN 1176-1:2008 og EN 1176-5:2008.

3. Aldersbegrænsning

- 360 Graders Klatretårne er egnet for børn i alderen 3 år og op.

4. Monteringsvejledningen for 360 Graders Klatretårne

Beton kvalitet

For at sikre sikkerheden, er det vigtigt at holde sig til alle angivne dimensioner til fundamenter. Beton af klasse C 20/25 skal anvendes.

Krav til Personale

360 Graders Klatretårne må kun installeres / opføres af fuldt kvalificeret personale (mindst 2 personer kræves, for Art.Nr. 7550 mindst 3 personer).

Installation

Placeringen af klatretårnet skal tage hensyn til de forskellige sikkerhedskrav med hensyn til sikkerhed zone, til stålankre og ankerblokke på legepladsens område.

Etablering af grundlaget for den mast

- a. Udgravning af fundament (800 x 800 x 1000 mm), se diagram A
- b. Fyld fundament området med 150 mm beton og lad det hærde, se diagram B
- c. Find midten, justere plastrøret lodret ($L = 450 \text{ mm}$, $\varnothing = 200 \text{ mm}$) og fikser den på stedet. Beton fundamentet over til 450 mm (til det flugter med plastrøret), se diagram C. Lad betonen sætte sig helt!

Rejs 360 Graders klatretårnet

- a. Sæt hættten fra nettet på masten og med glide lejet indeni hættten. Sørg for, at hver sort centerring er omgivet af to låseringe (et over og et under det).
- b. Placer masten i plastrøret, juster lodret fikser den. Udfyld den resterende plads i røret med beton og lad betonen sætte sig helt (se diagram E).
- c. Fylde den resterende del af fundamentet med sikkerheds underlag iht. til EN 1177.

Installation af låseringe.

Udfør følgende arbejdsstrin meget nøje!

- a. Placer låseringene så den sort center ring har samme niveau som den udvendige rebet ring, som bærer nettet på legeniveauet. Toplåseringen skal

placeres på kanten af den nederste. Centerringen er nu placeret lige mellem de to låseringe.

b. Træk de hovedløse skruer jævnt og fast. Start med låseringen med krave. Giv en halv omgang til hver af de præ-installerede hovedløse skruer en efter en. Gentag indtil alle hovedløse skruer er strammet. Nu er låseringen placeret rektangulær til masten og hver en del af låseringen har den samme afstand til masten. Hvis ikke, skru de hovedløse skruer ud igen og start forfra.

c. Placer låseringen uden krave lige på kraven af den anden. Gentag installation af skruer som ovenfor.

d. Hvis låseringene er installeret korrekt er der kun en lille plads på 1-2 mm mellem låseringe og centerringen.

e. Tjek om center ringen kan flyttes.

5. Sikkerhedsinformation.

Vær altid i overensstemmelse med følgende sikkerheds-og bruger information:

- Åben ild, brændende cigaretter osv., knive eller andre skarpe kanter eller lange og skarpe genstande er forbudt, når der klatres!
- Bær ikke højhælede eller skarp kantede sko, stilethæle eller rulleskøjter, når der klatres! Skær ikke i rebene og sæt ikke ild til dem.
- Løsen ikke skruer eller bolte på sjækler, vatspænder, T-forbindelser og andre forbindelser.
- Sav ikke i rebene og/eller løsne skruer.
- Klatrer ikke op på topkappen.
- Hop ikke ud fra 360 Graders Klatretårnet og skub ikke andre klatre.
- Spis og drik ikke på et 360 Graders Klatretårnet.
- Småbørn og dem der passer på dem skal altid huske at det er nemmere at komme op end det er at komme ned!