

# INSTANT UPRIGHT

## Snappy-serien Bruksanvisning



**ALTERNATIV 1:**  
***Snappy 300***  
***7 trinn Snappy***



**ALTERNATIV 2:**  
***Snappy 400***  
***5 trinn Snappy***

Denne monteringsanvisning er utformet for å gi en trinnvis veiledning for å sikre enkel og sikker montering med 3T (Through The Trap) byggemetode.

Les denne veiledningen og sikre forståelse før du starter monteringen.

Guiden viser bygging av en tapp-ned-system. En tapp-up system følger de samme trinnene.

## SIKRE ARBEIDSBEASTNINGER OG ARBEIDSHØYDER

Snappy 300 & 400 har blitt designet for belastningsklasse 3. Den

totale belastning på stillaset bør ikke overstige 360 kg. Ikke

forleng byggehøyde over det som er vist i denne veiledningen.

### MONTERINGSPROSESS

#### 1. Forberedelse

- Lokalisere tårnet, sikre att bakken er jevn.
- Lås opp sperreklipp på alle rammer.
- Når den er installert, vend alltid låseklemmene til "låst" posisjon.
- Sorter avstivere i horisontale og diagonalstag - diagonalene er litt lengre.
- Lås opp avstiverlåser.



Ulåst



Låst



Ulåst

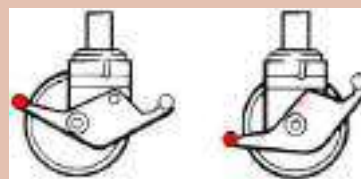


Låst

#### 2. Fundament

- Sørg for at alle delene er til stede / Sørg for at fundamentet er jevnt og forsvarlig
- Lås hjulene får du tar i bruk noen del av stillaset.

Legg merke til låsing og opplåsningsstilling



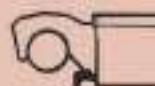
Ulåst



Låst

#### 3. Låse ned plattformen (Windlock)

En windlock-klipp er installert på plattformen ved kroken. Dette er låst, som vist her.



Ulåst



Låst

## BRUKERRÅD

- Vi anbefaler at minimum to personer monterer, demonterer og flytter stillaset.
- Sjekk at alle komponenter er til stede og i god stand.
- Sørg for at stillasets plassering er kontrollert med tanke på å forhindre farer under montering, demontering, flytting og bruk av stillaset. Vær særlig oppmerksom på bakkeforholdene og hvorvidt de er jevne eller skrånene, samt om det foreligger hindringer. Ta hensyn til vindforholdene på stedet. Grunnforholdene må være i stand til å understøtte stillaset.
- Man skal alltid klatre opp i stillaset på innsiden av konstruksjonen, og benytte stigen.
- Løfting av komponenter må gjøres inne i tårnets effektive grunnflate; komponentene heises vanligvis ved hjelp av et tau.
- Flytting av tårnet må kun foretas ved hjelp av manuell kraft fra bunnen av stillaset.
- Når du flytter stillaset må du vise hensyn til farer i høyden, som for eksempel strømledninger.
- Hverken personer eller materiell skal være på stillaset når man flytter det.
- Pass opp for horisontale belastninger som kan medføre ustabilitet av stillaset. Den maksimale sidekraft er 20 kg.
- Dersom du trenger et høyere stillas, ta kontakt med distributøren for å få de nødvendige ekstra komponentene. Ikke plasser kasser eller liknende i stillaset for å øke høyden.
- stillaset skal alltid stå på bakken; det skal ikke løftes, eller henge fra noe.
- Skadede komponenter eller komponenter fra andremå adri brukes.
- Stabilisatorer skal alltid være montert når spesifisert. Bruk stabilisator vist på komponentlisten i henhold til tårnets høyde.
- Når vinden overstiger Beaufort styrke 4, sutte å bruke stillaset.
- Hvis vinden er ventet å nå Beaufort styrke 6, fest stillaset till en stiv struktur.
- Hvis prognosene tilsier styrke 8 eller mer, demonter stillaset eller flytt det til ly.
- Pass på at rekkverkets beskyttelse oppfyller alle nasjonale sikkerhetsforskrifter.

### Vindhastigheter

Styrke	Topp mph	Topp km/h	Topp m/s	Veiledning
4	18	29	8,1	Laber bris - hever støv og øst papir
6	31	50	13,9	Liten kuling - va skeig å bruke paraply
8	48	74	20,8	Sterk kuling - vanskelig å gå

## STELL OG VEDLIKEHOLD

- Hold alt utstyr rent, endetappene og festene i rammene. Endetapper bør enkelt passe inn i festene. Smøres med lettolje.
- fjern smuss og maling fra benjusteringene med en fin børste, og smør benlåsene lett.
- Ikke slå eller hamre komponentene. Ikke kast eer sipp dem på harde overfater.
- Smør krokenes fjærmekanismer lett.
- komponentene skal helst oppbevares stående under transport og lagring.
- Skadede deler må repareres eller skiftes ut; referer til Instant Uprights hjemmeside eller ta kontakt med styrsleverandøren for å få råd.

## DEMONTERING & FLYTTING AV STILLAS

For å demontere stillaset, følg monteringsveiledningen i motsatt rekkefølge, og legg merke til følgende:

- For å fjerne rekkverksrammer eller avstivere, lås først opp kroken lengst vekk fra plattformluken.
- Når du sitter i luken, lås opp den nærmeste kroken og fjern avstiveren.

**Før stillaset flyttes, må det forberedes.**

- Vindstyrken bør ikke overstige 29 km / t (8,1 m / s).
- Benjusteringene må være minimert (Max 150 mm). Lås opp hjulene.
- Hev støttebenene akkurat nok til å komme over eventuelle hindringer.
- Dobbeltsekk at stillaset er tomt for både materiale og personer.
- Vær obs på hindringer over stillaset, som f.eks. strømledninger.
- Flytt stillaset manuelt ved å trekke og/eller skyve det ved bunnen - ikke bruk maskiner! Når stillaset er flyttet må det forberedes for bruk.
- Sjekk at hjulene og støttebenene er i kontakt med bakken.
- Sjekk at stillaset er nivellert (vatret) og juster bena etter behov.
- Lås hjulene.

### 3-T SIKKERHETSSTANDARD - GJENNOM LUKEN

Dette er en godkjent metode for stillasmontering som, hvis utført av en kompetent person, er i samsvar med gjeldende sikkerhetslovgivning.

#### GRUNNLEGGENDE BYGGEPRINSIPPER

- Installer alltid luken over stigen (hvis slik er montert).
- Sørg for at luken er hengslet på utside av en dobbel bredde, og ikke mot midten.
- Når plattform er installert, klatre ved hjelp av godkjent adkomst, og sitt i lukeåpningen.
- Når du sitter, fest horisontalavstivere til rammene for å danne rekkverk på begge sider av plattformen.
- Se monteringsanvisning for angitt passering av rekkverk.
- To avstivere kreves normalt på hver side; men avstivende rammer kan brukes på utsiden om det er ønskelig eller angitt i instruksjonene.
- Bare når plattformen er fullt beskyttet er det trygt å stå oppreist på den.

#### Demontering

- Lås opp avstiverens ende lengst vekk fra luken.
- Sitt gjennom luken som vist i figur 1.
- Ikke fjern avstiverne før du sitter i luken.
- **STÅ ALDRI PÅ EN UBESKYTTET PLATTFORM**



Fig 1

## STABILISATORER

Støtteben skal benyttes når dette er angitt, for å sikre den strukturelle stabiliteten til stillaset.

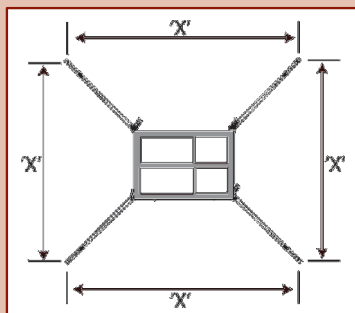


Fig 2

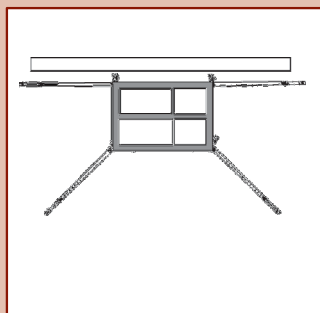


Fig 3

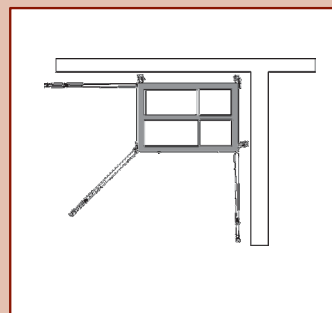


Fig 4

x = 3730 mm

### **SØRG ALLTID FOR AT STØRRELSEN PÅ STØTTEBENENE ER KORREKT, SLIK AT DE GIR OPTIMAL STØTTE TIL STILLASET. PASS ATID PÅ AT STABILISATORSTØTTELSEN ER RIKTIG OG VI KUNNE STØTTE TÅRNET**

Stram de øvre klemmene over det sjette trinnet på hver av hjørnестolpene. Plasser den nedre klemmen over det nederste trinnet. Sørg for at den nedre armen er så horisontal som mulig. Plasser støttebenene slik at fotplatene er omtrent like langt fra hverandre, som vist i figur 2. Juster uttriggerne og klemmene slik at støttebenene får bakkekontakt. Sørg for at låseklipsene er på plass, og når de er i riktig posisjon, stram dem hardt.

Ikke fjern støttebenene når stillaset plasseres mot en vegg, men flytt dem heller parallelt med vegg (figur 3).

For å plassere tårnet i et hjørne, fjern innsidens stabilisator og plasser de to utenfor parallelt med vegg (figur 4).

**DETALJERT  
PRODUKTINFORMASJON**

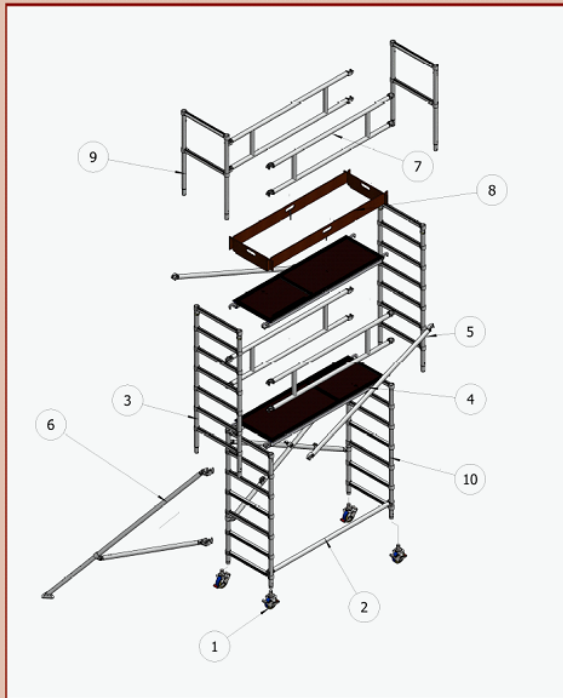
**Alternativ 1 - Snappy 300  
7 trinn Snappy**

Tabell over deler og mengder

<b>SNAPPY 300 – 1,2 m, 2 m, 3 m og 4 m til BS 1139-6 til EN1004 og WAHR</b>				
Plattformhøyde (m)	1,2 m	2 m	3 m	4 m
Arbeidshøyde (m)	3,2 m	4 m	5 m	6 m
Stillashøyde (m)	2 m	3 m	4 m	5 m
Stillasvekt i kg	45,6	67,1	108,8	124,6

<b>Beskrivelse</b>	<b>Vekt (kg)</b>	<b>1,2 m</b>	<b>2 m</b>	<b>3 m</b>	<b>4 m</b>
Snappy bunnramme	22,3	1	1	1	1
Horisontalavstivere (2 m)	1,7			1	5
Diagonalavstivereivig (2 m)	1,8				2
Plattform m/luke (2 m)	14,1	1	1	2	2
Rekkverkramme	2,7		2		2
Siderekkverk (2 m)	3,8		2	2	2
7-trinns vertikalramme	8,5			2	2
Støtteben	4			4	4
Hjul	2,3	4	4	4	4
Fotlistsett (2m)	6,8		1	1	1

**Eksplodert diagram og referanseliste**



### Stillasmontering

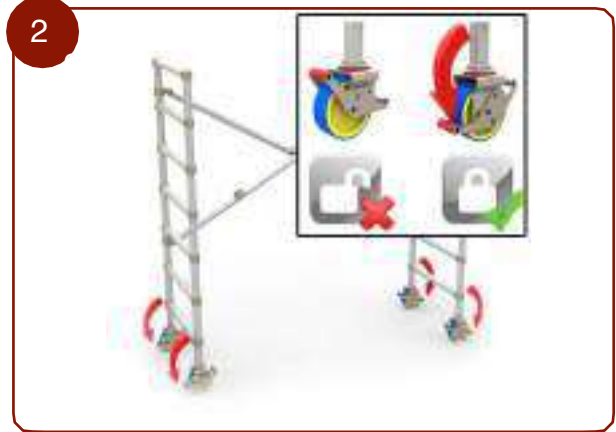
1. Hjul
2. Horisontalavstiver
3. 7-trinns ramme
4. Plattform
5. Diagonalavstiver
6. Støtteben
7. Siderekkerk
8. Fotlist
9. Rakkverksramme
10. Snappy 300 grunnseksjon

**SNAPPY 300 – 1,2m**

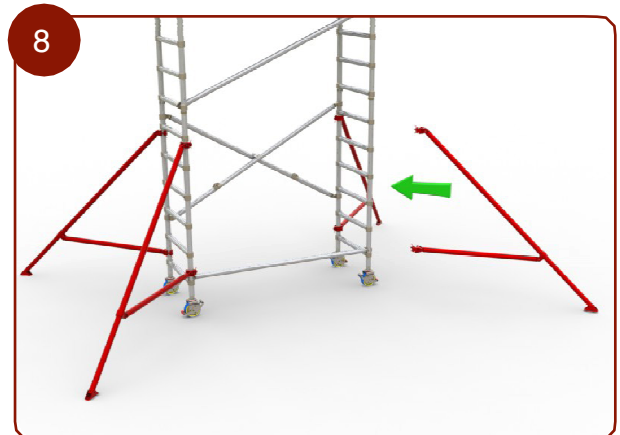
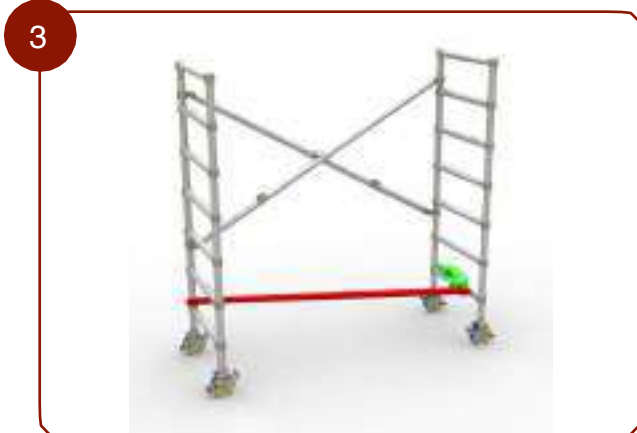
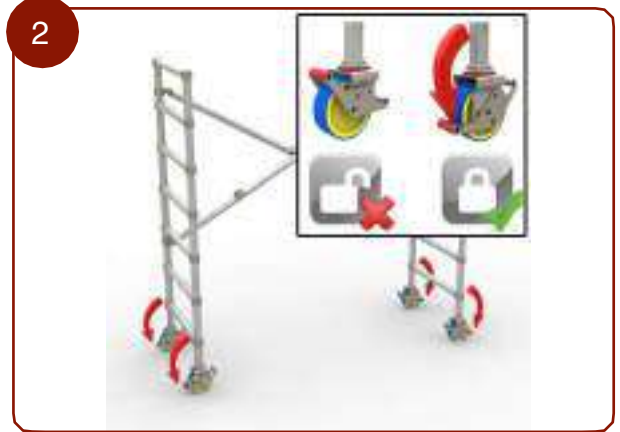




**SNAPPY 300 – 2.0 m**



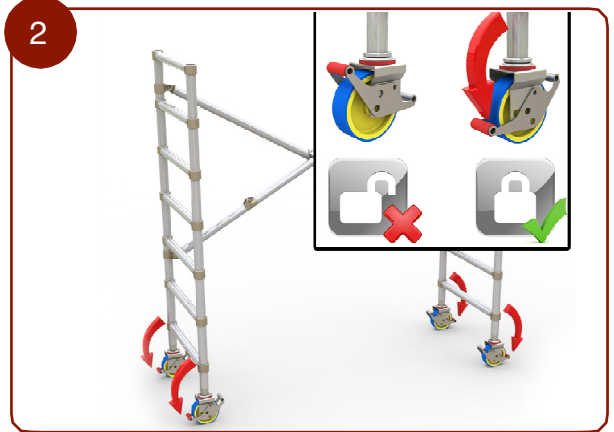
**SNAPPY 300 – 3.0m**



**SNAPPY 300 – 3.0 m, fortsettelse**



**SNAPPY 300 – 4.0m**



**SNAPPY 300 – 4 m, fortsatt**





# Snappy 400 - 5 trinn (ikkestigeramme) Bruksanvisning



**ALTERNATIV 2: Snappy 400 5 trinn Snappy**

**DETALJERT  
PRODUKTINFORMASJON**

**Alternativ 2 - Snappy 400 5  
trinn**

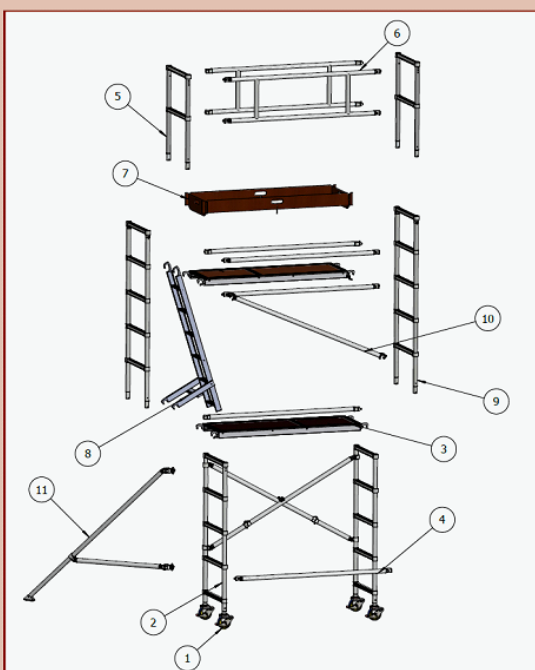
**ikke stigeramme**

Tabell over deler og mengder

<b>SNAPPY 400 – 1,2 m, 2 m, 3 m og 4 m til BS 1139-6 til EN1004 og WAHR</b>				
<b>Plattformhøyde (m)</b>	<b>1,2 m</b>	<b>2 m</b>	<b>3 m</b>	<b>4 m</b>
Arbeidshøyde (m)	3,2 m	4 m	5 m	6 m
Stillashøyde (m)	2 m	3 m	4 m	5 m
Stillasvekt i kg	44,6	66,1	107,8	123,6

<b>Beskrivelse</b>	<b>Vekt (kg)</b>	<b>1,2 m</b>	<b>2 m</b>	<b>3 m</b>	<b>4 m</b>
Snappy bunnramme	21,3	1	1	1	1
Horisontalavstivere (2 m)	1,7			1	5
Diagonalavstivere (2 m)	1,8			1	2
Plattform m/luke (2 m)	14,1	1	1	2	2
Rekkverkramme	2,7		2		2
Siderekkverk (2 m)	3,8		2	2	2
5-trinns ramme	7,4			2	2
Støtteben	4			4	4
Hjul	2,3	4	4	4	4
Fotlistsett (2m)	6,8		1	1	1

**Eksplodert diagram og referanseliste**



**Stillasmontering**

1. Hjul
2. 5-trinns Snappy grunnseksjon
3. Plattform
4. Horisontalavstiver
5. Rekkverkramme
6. Siderekkverk
7. Fotlistsett
8. Stige
9. 5-trinns rammetrinn ramme
10. Diagonalavstiver
11. Støtteben

**SNAPPY 400 -1.2 m**



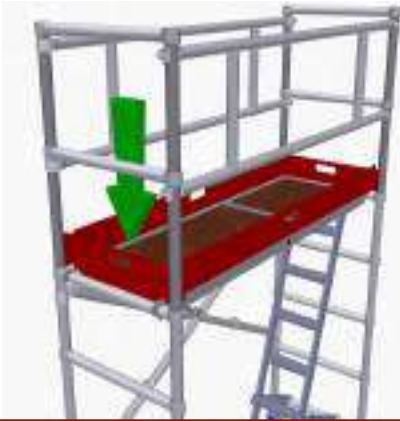


**SNAPPY 400 - 2.0 m**



**SNAPPY 400 - 2.0 m fortsettelse**

7



8



## SNAPPY 400 - 3.0 m



**SNAPPY 400 - 3.0 m fortsettelse**

9



10



11



12



**SNAPPY 400 - 4.0m**



**SNAPPY 400 - 4.0m fortsettelse m**

9



10



11



12



13



14





**SNAPPY 400 - 4.0m fortsettelse m**

15



16



17

