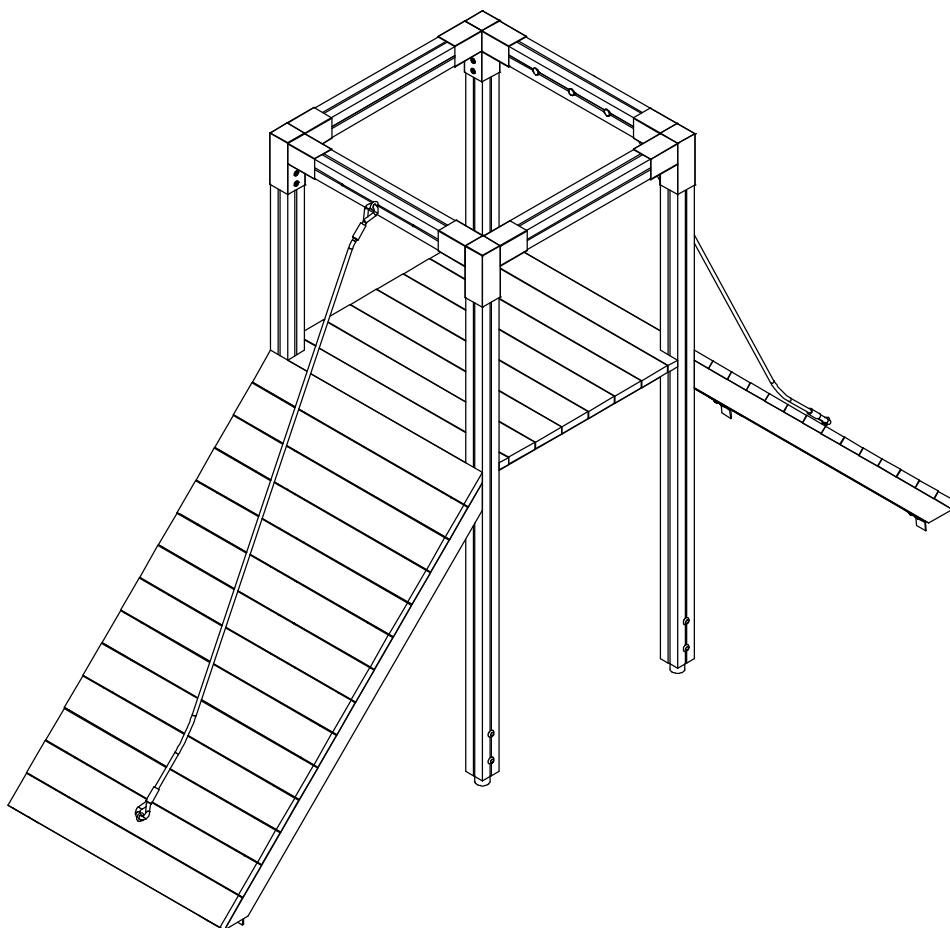




Montasje veiledning Monteringsanvisning

3407

20160824



Generell informasjon / General information 3407

Aldersgruppe / Åldersgruppe:	3 år og oppåt
Arealbehov:	4,4m x 7,2m
Mål / Mått:	1,2m x 4,2m
Forankring / Förankring:	Støpning / Gjutning
Fallhøyde:	1,6 meter
Underlag:	Strid sand/fallskyddsmatta

Underlag	Beskrivning	Djup	Fallhøyde
Gress/Gräs	Utan steiner / Utan stenar		1-1,5m
Sand / Strid Sand	ikke byggbar / ej byggbar	30cm	3m
Bark	20-80mm	30cm	3m
Trespon / Träspån	5-30mm	30cm	3m
Annat materiale/ Annat material		ifølge sertifikat enligt certifikat	

Vid bruk av lösa massor ska förutom det gällande kravet läggas ytterligare 10 cm fyllnadsmassa.

Lekeplass/Lekplats.....

Ordre nr / Order nr.....

Levereringsdato/Leveransdatum.....

Produksjonsår/Produktionsår.....

Montert dato/Monteringsdatum.....

Montør/Montör.....

**Ta vare på denne dokumentasjonen og oppbevar den som en del internkontrollsystemet.
Förvara detta dokument på säkert ställe.**

Ettersyn og vedlikehold:

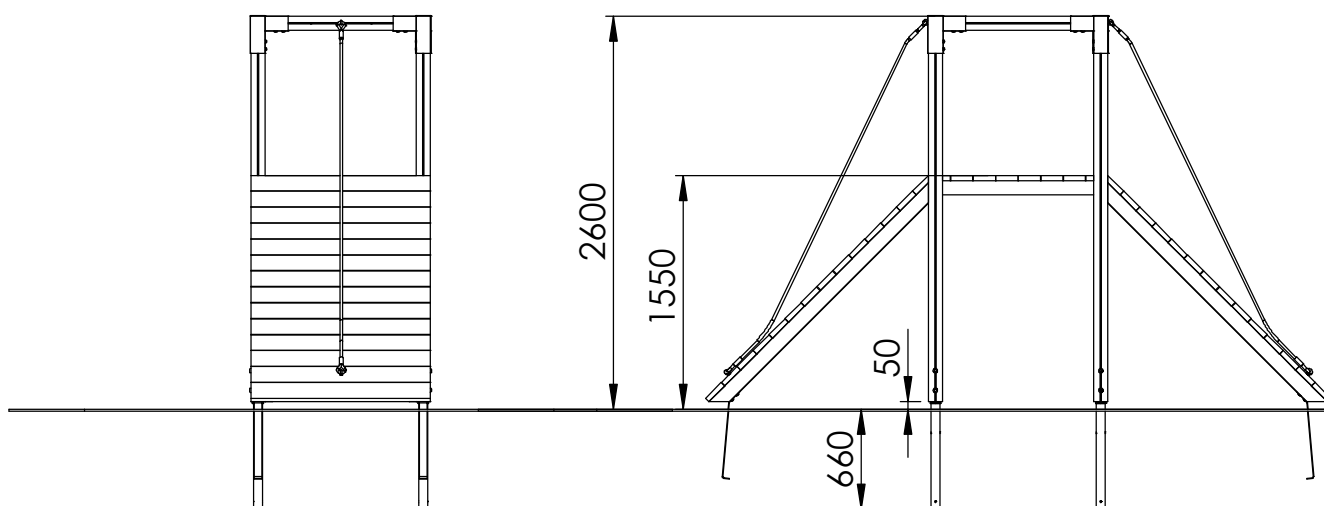
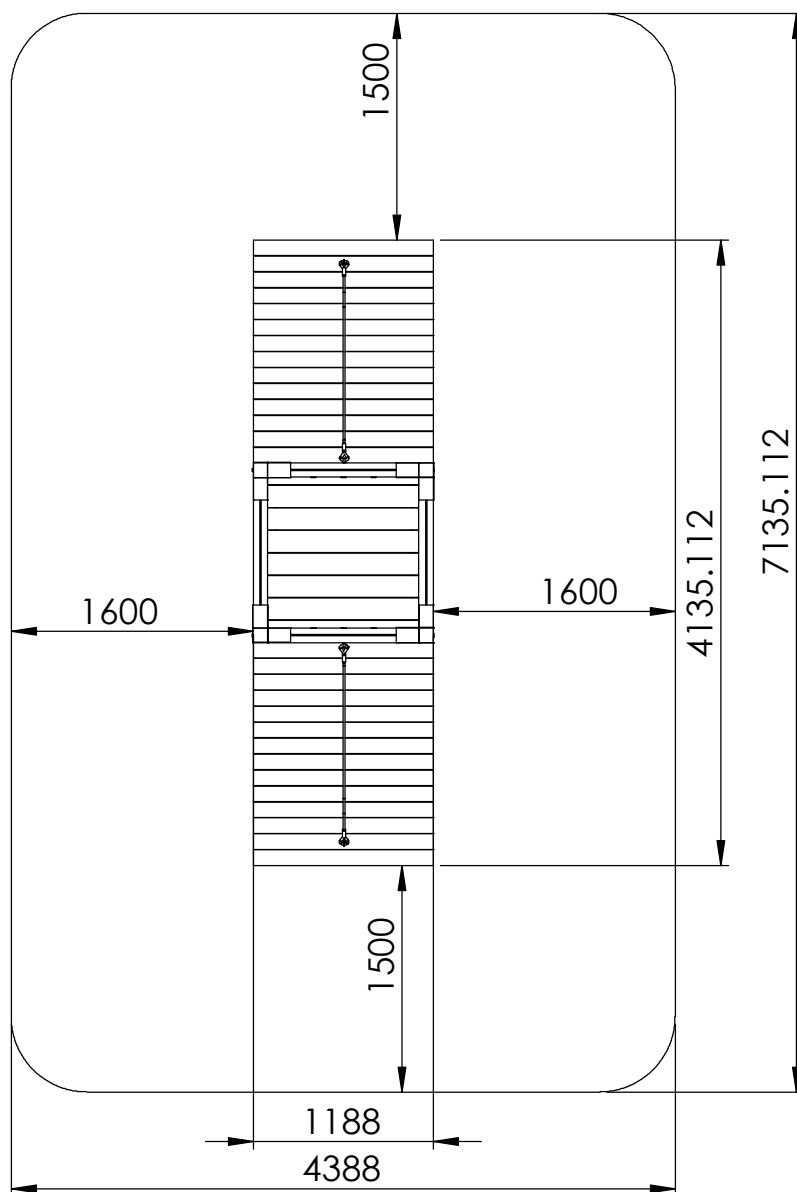
Daglig ettersyn:	Utføres ved behov, på lekeplasser med slitasje og hærverk kan det være behov for daglig kontroll.
Funksjonsettersyn:	Ettersynet har til hensikt å avdekke avvik i lekeapparatets funksjoner, spesielt skal slidedeler kontrolleres for slitasje. Utføres 4-6 ganger pr. år
Årlig hovedettersyn:	Kontroller fundamentet og avdekk råte eller rustdannelse. Ved behov bør alle trematerialer oljes eller males og slitt deler skiftes ut i forbindelse med kontrollen.

Översyn och underhåll:

Daglig översyn:	Utförs vid behov, på lekplatser med hårt slitage och risk för skadegörelse kan det finnas behov av daglig kontroll.
Funktionsöversyn:	Syftet med översynen är att upptäcka avvikelser på lekutrustningens funktion. Komponenter som utsatt för hårt slitage bör kontrolleras extra noggrant.
Årlig huvudöversyn:	Utförs 4-6 gånger per år. Kontrollerar fundament för att upptäcka röta eller rostangrepp. Vid behov bör samtliga trämaterial oljas eller målas. Utslitna delar byts i anslutning till översynen.

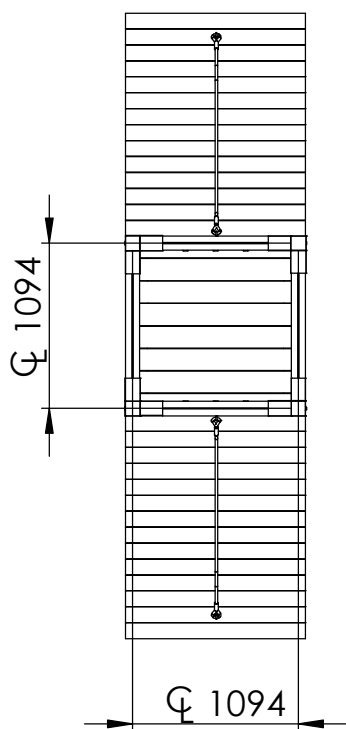


Ytbehov & Höjder

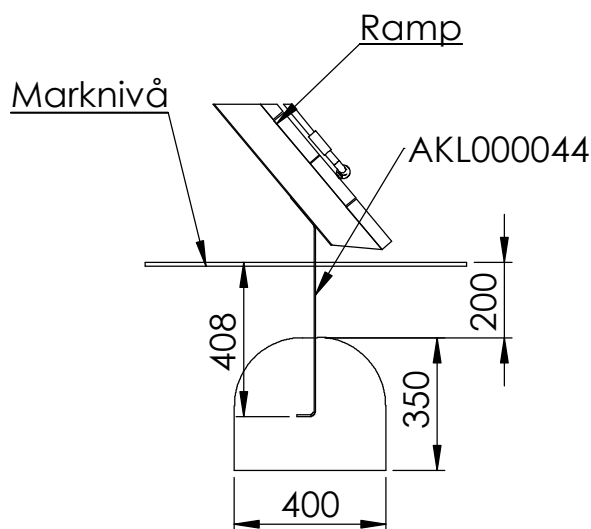
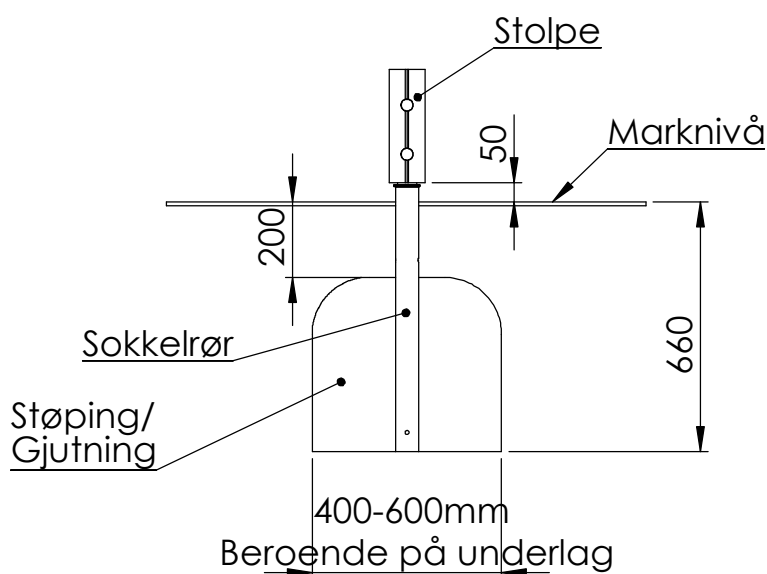


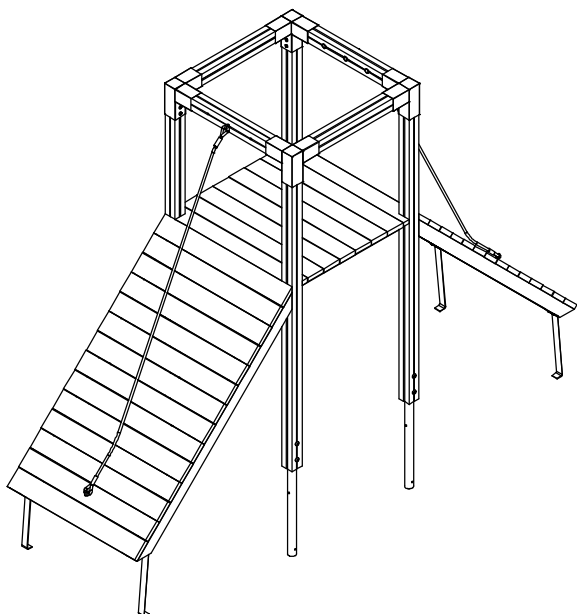


Placering av stolpar / Støping/Gjutningsdetal



Støping/Gjutning av jordankare

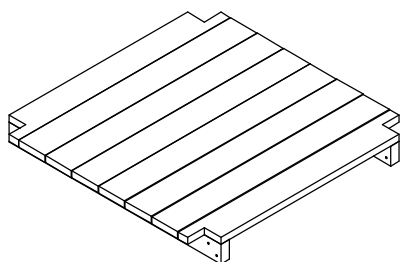




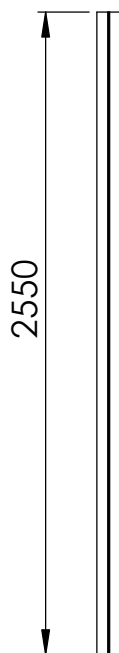
ITEM NO.	Artnr	Benämning	Dimension	Antal/QTY.
1	300028	Sokkelrør/Jordankare		4
2	300029	Låsemutter/Låsmutter	Ø12	8
3	300030	Skive/Bricka	Ø12	8
4	300032	Golv-Standard	1188x1188	1
5	300039	Stolpe	H:2550 94x94	4
6	300041	Tverrligger/Bom u/hålt.	L:990 94x94	2
7	300043	Låseskrue/Vagnsbult	12x90	8
8	300058	Fransk Treskrue Torx	8x50	24
9	300059	Fransk Treskrue Torx	8x80	8
10	300140	Mutter, lås	Ø10	2
11	300141	Skive/Bricka	Ø10	2
12	300153	Tverrligger/Bom-Stige/Lina	L:990 94x94	2
13	300155	Plastpropp/Plastplugg	25 mm	6
14	300180	Senke skrue	6x100	4
15	300254	Skive/Bricka	10,5x30	2
16	300255	Fransk Treskrue Torx	8x100	20
17	300279	Fransk Treskrue Torx	10x180	8
18	300281	Plastpropp/Plastplugg	28mm	8
19	300311	Torx T-40 Bit	T-40	1
20	300504	Plast kappe	Ø10	2
21	300514	Sekskantskrue	10x45	2
22	3407-1	Ramp 3407	2050x1188	2
23	3407-2	Ramp ligger/bom	94x94x2050	4
24	3407-3	Änterlina	L:2800	2
25	AKL000031	Hjørnebeslag 3-veis	94x94	4
26	AKL000044	Jordankare Ramp		4



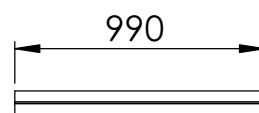
300028



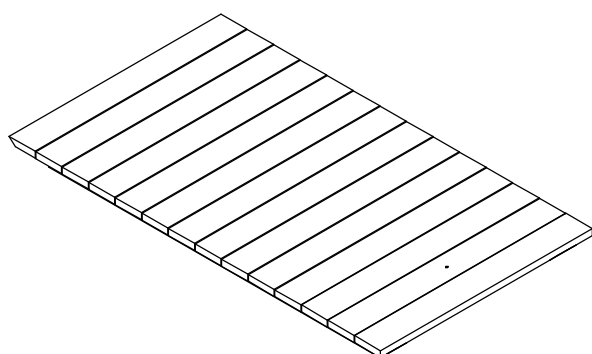
300032



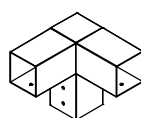
300039



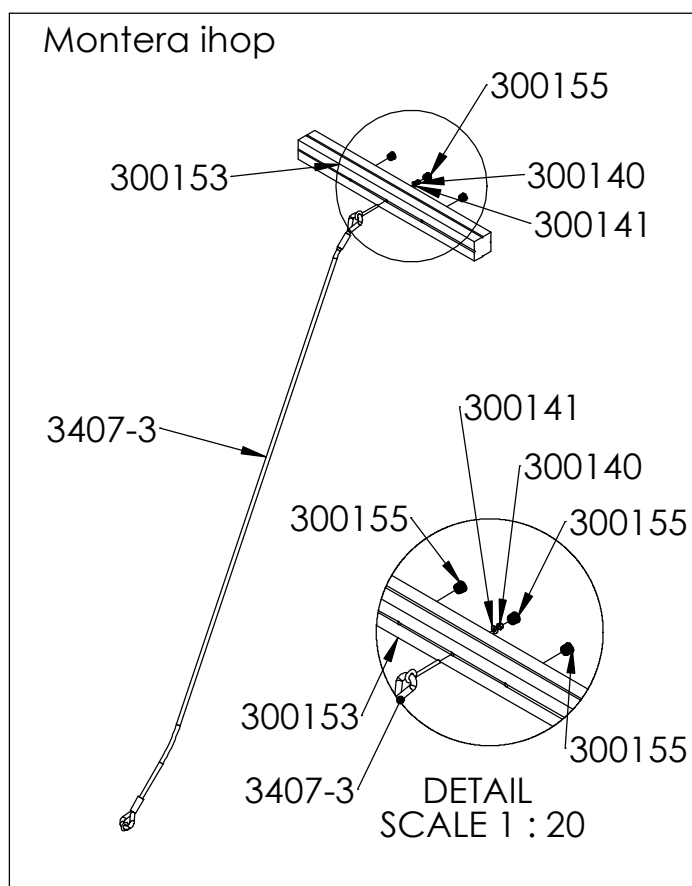
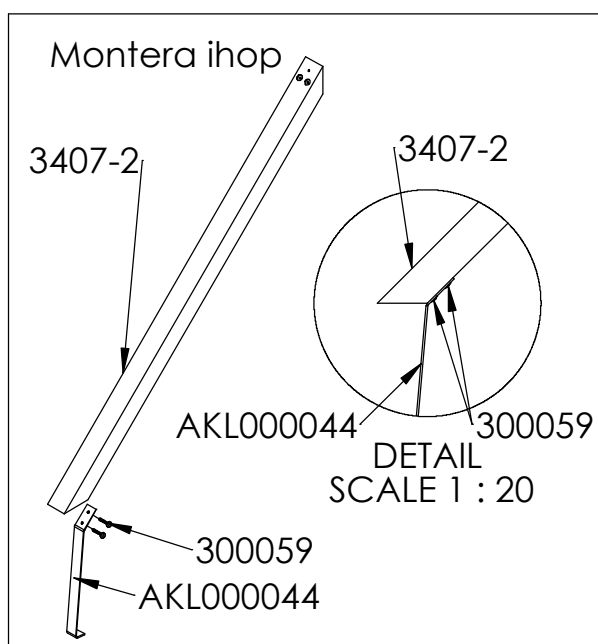
300041



3407-1



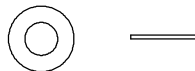
AKL000031



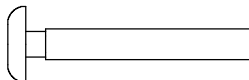
300029



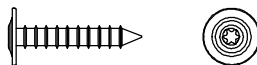
300030



300043



300058



300059



300140



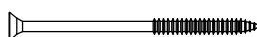
300141



300155



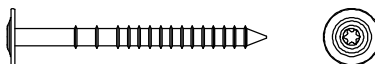
300180



300254



300255



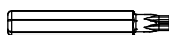
300279



300281



300311

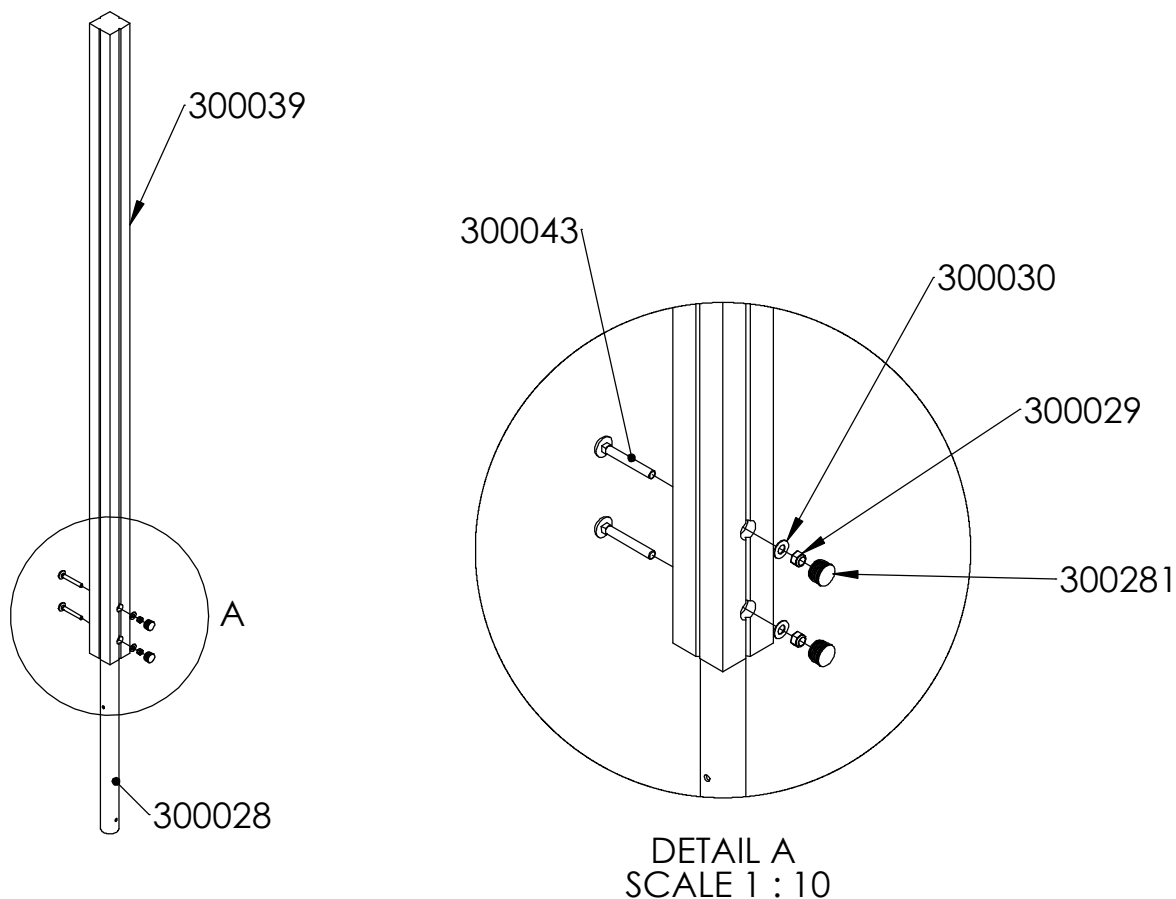


300504



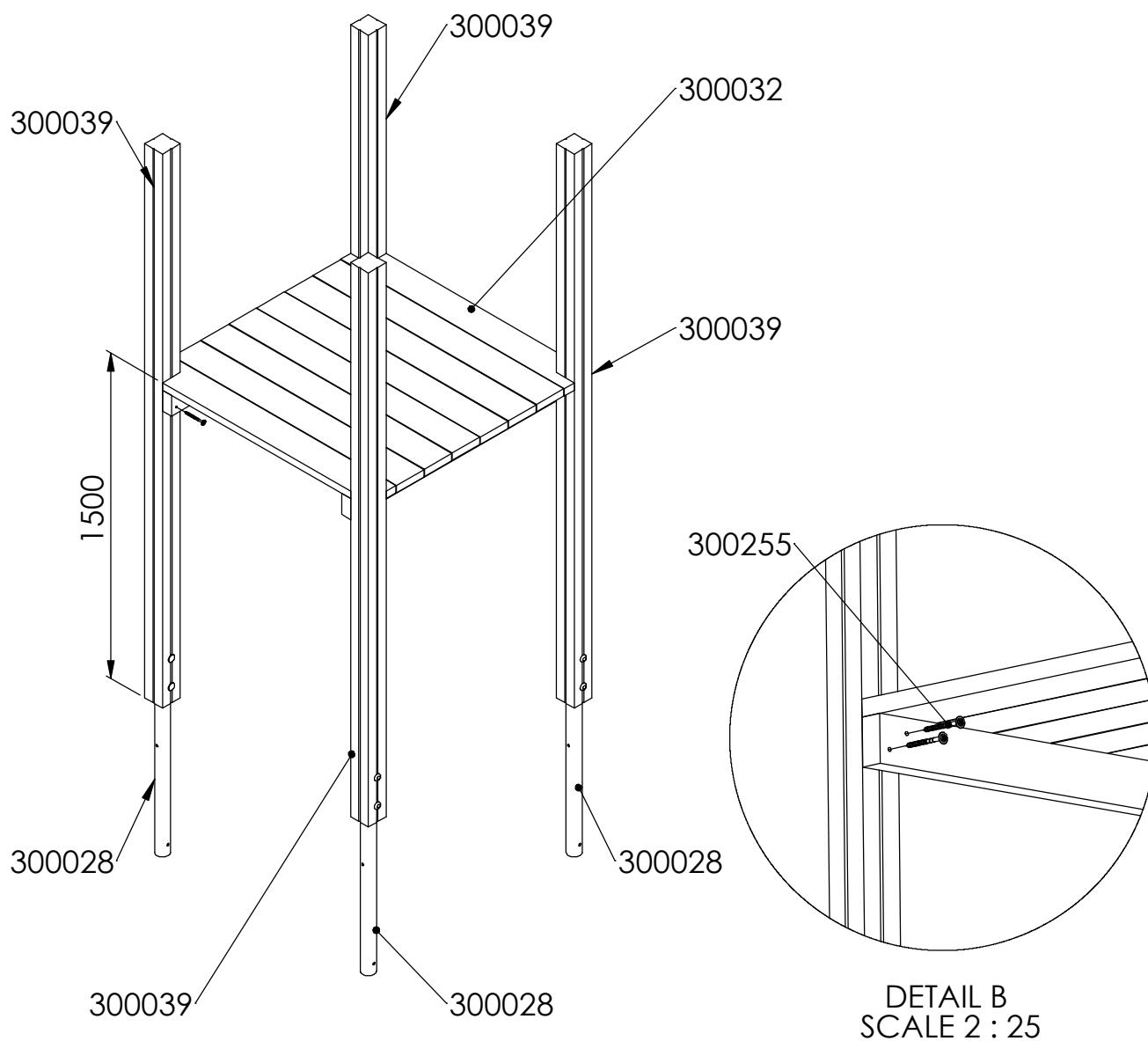
300514





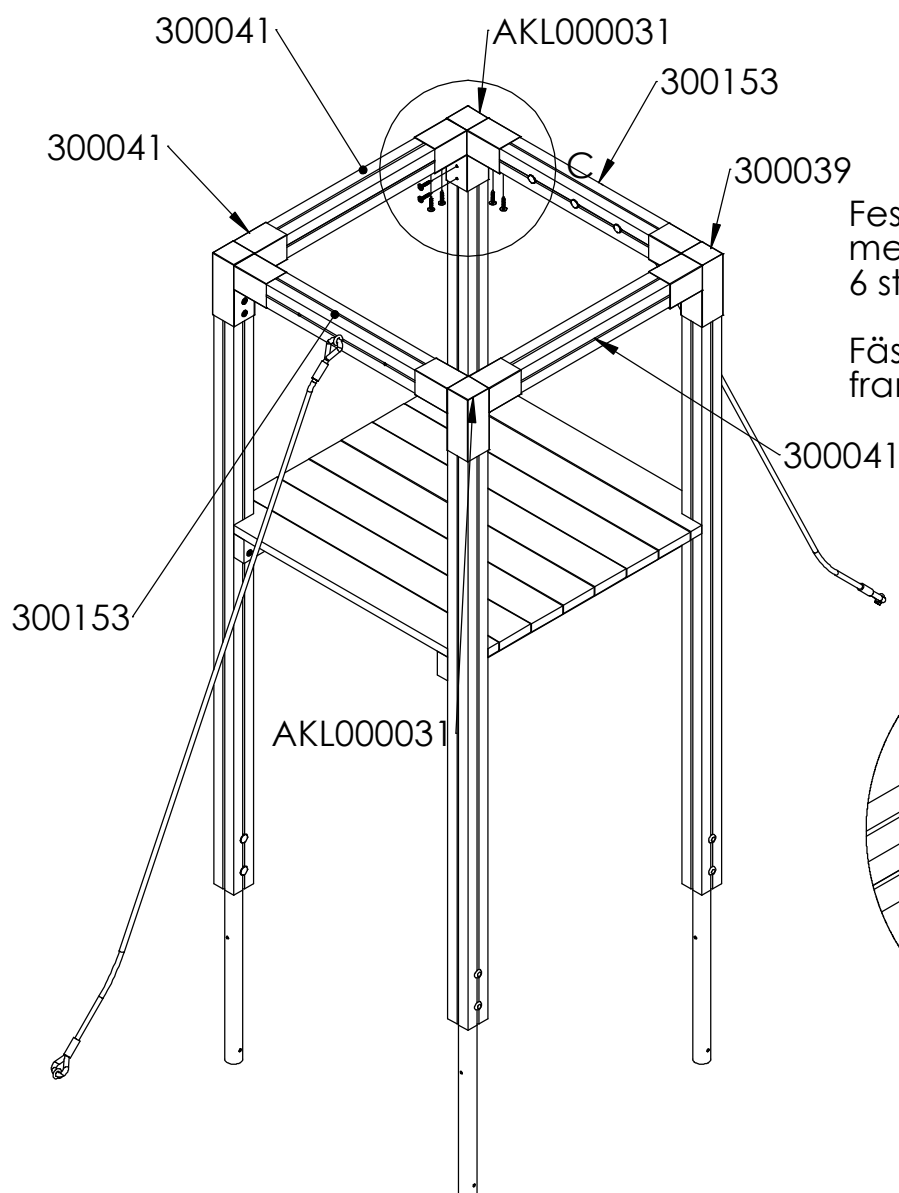
Fäst stolpar till sokkelrör med låseskrue 12x90, skive Ø12, låsemutter Ø12 - 2 stk per stolpe.

Fäst stolpar till jordankare med vagnsbult 12x90, bricka Ø12, låsmutter Ø12. - 2 st per stolpe



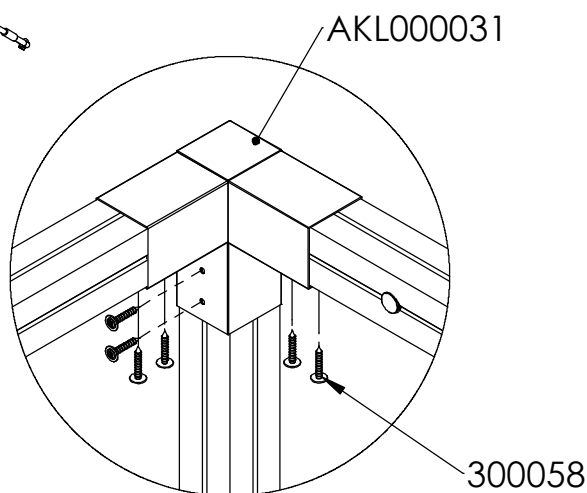
Montera fast golv mot stolpe med
fransk treskrue 8x100 - 8 st per golv
Høyde enl. illustration

Montera fast golv mot stolpe med
fransk träskruv Torx 8x100 - 8 st per golv
Höjd enligt illustration.



Fest tverrligger mot stolpe med stolpbeslag, fransk treskrue 8x50 6 stk pr beslag

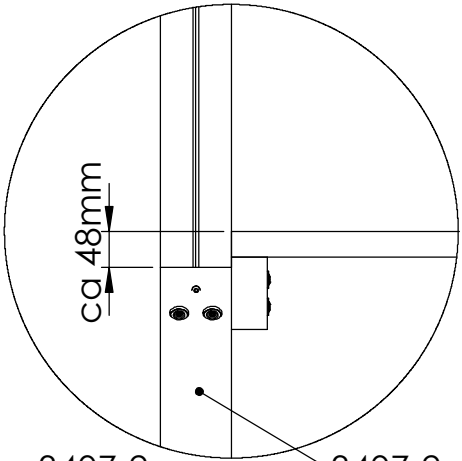
Fäst bom mot stolpe med stolpbeslag, fransk träskruv 8x50, 6 st per beslag.



DETAIL C
SCALE 1 : 10

Kontroller at apparatet er horisontalt, evt. juster litt ved hjelp av spett. Gå over apparatet for å se om skruer evt. annet mangler iht. til monteringsveiledningen så langt. Betong fylles i hullene for støping. Sikre apparatet ved bruk av avgrensingsteip under støpeperioden. Regn god tid for tørking av betong, MINST 48 TIMER før montering av ramp neste steg.

Kontrollera att lekställningen är horisontell, justera eventuellt med hjälp av ett spett. Gå igenom lekställningen och kontrollera att inga skruvar el dyl saknas. Gjut jordankare. Lekställningen får ej användas under tiden betongen härdar. Låt betongen härda minst 48 timmar innan montering av ramp.



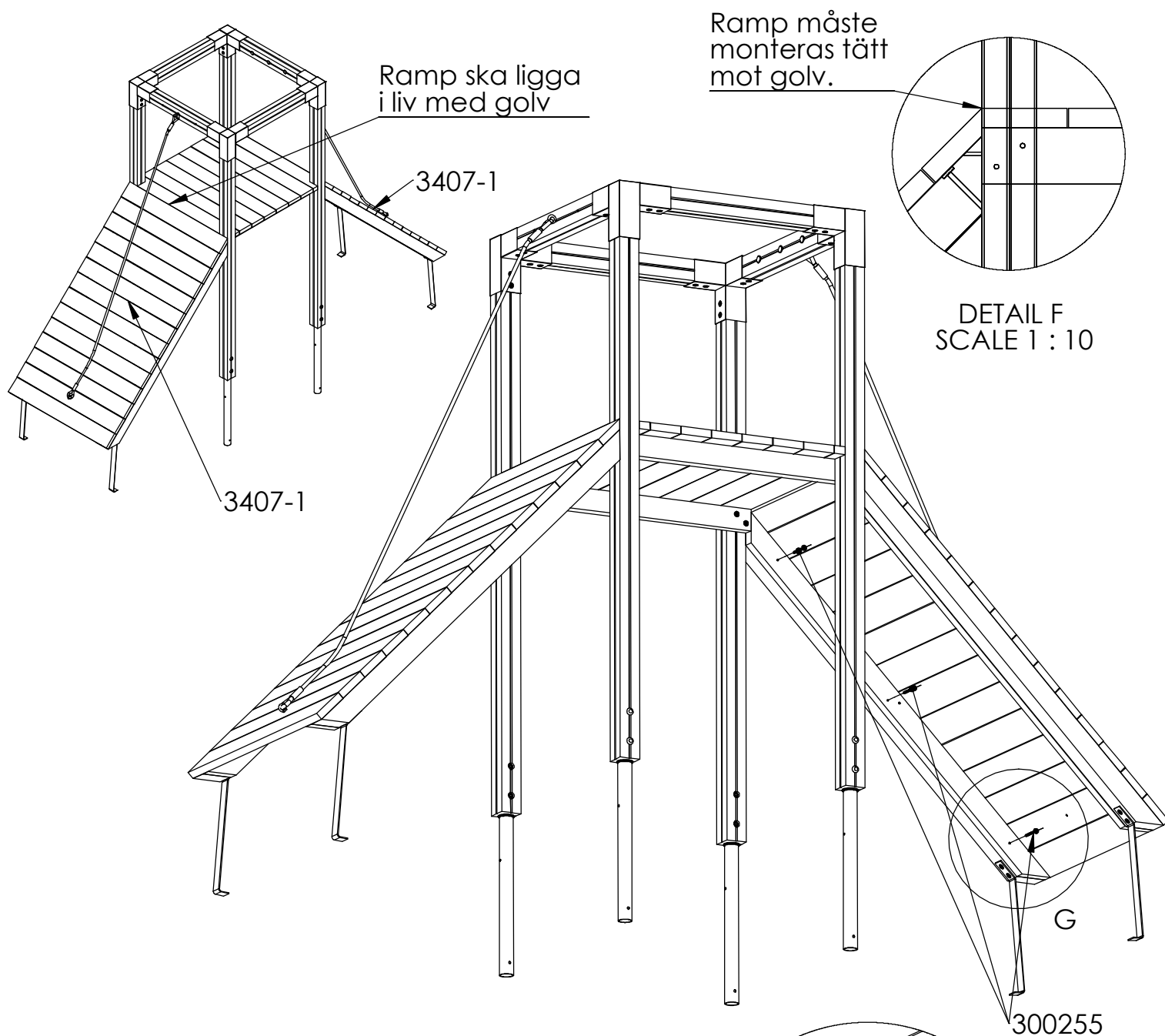
DETAIL D
SCALE 1 : 10

300279

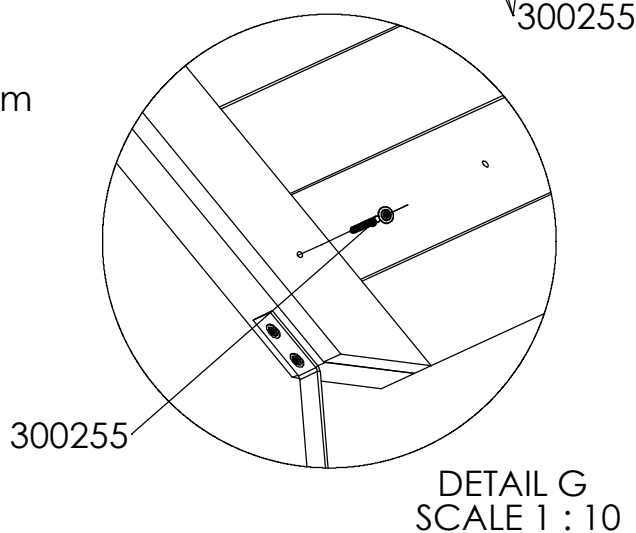
300180

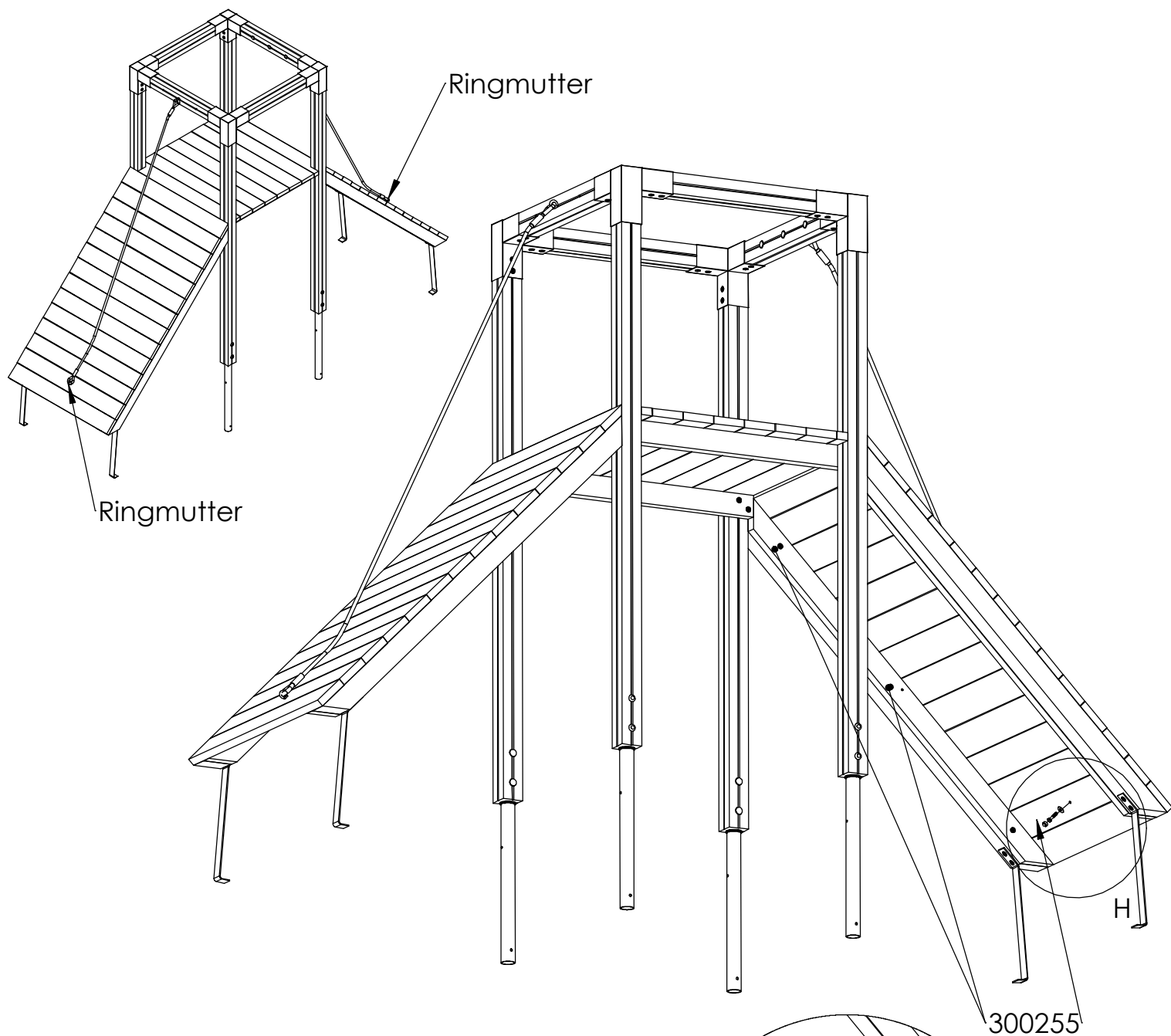
3407-2 DETAIL E
SCALE 1:10

Monteras fast ligger/bom i stolpe med fransk träskruv Torx 10x180 -två st per ligger/bom



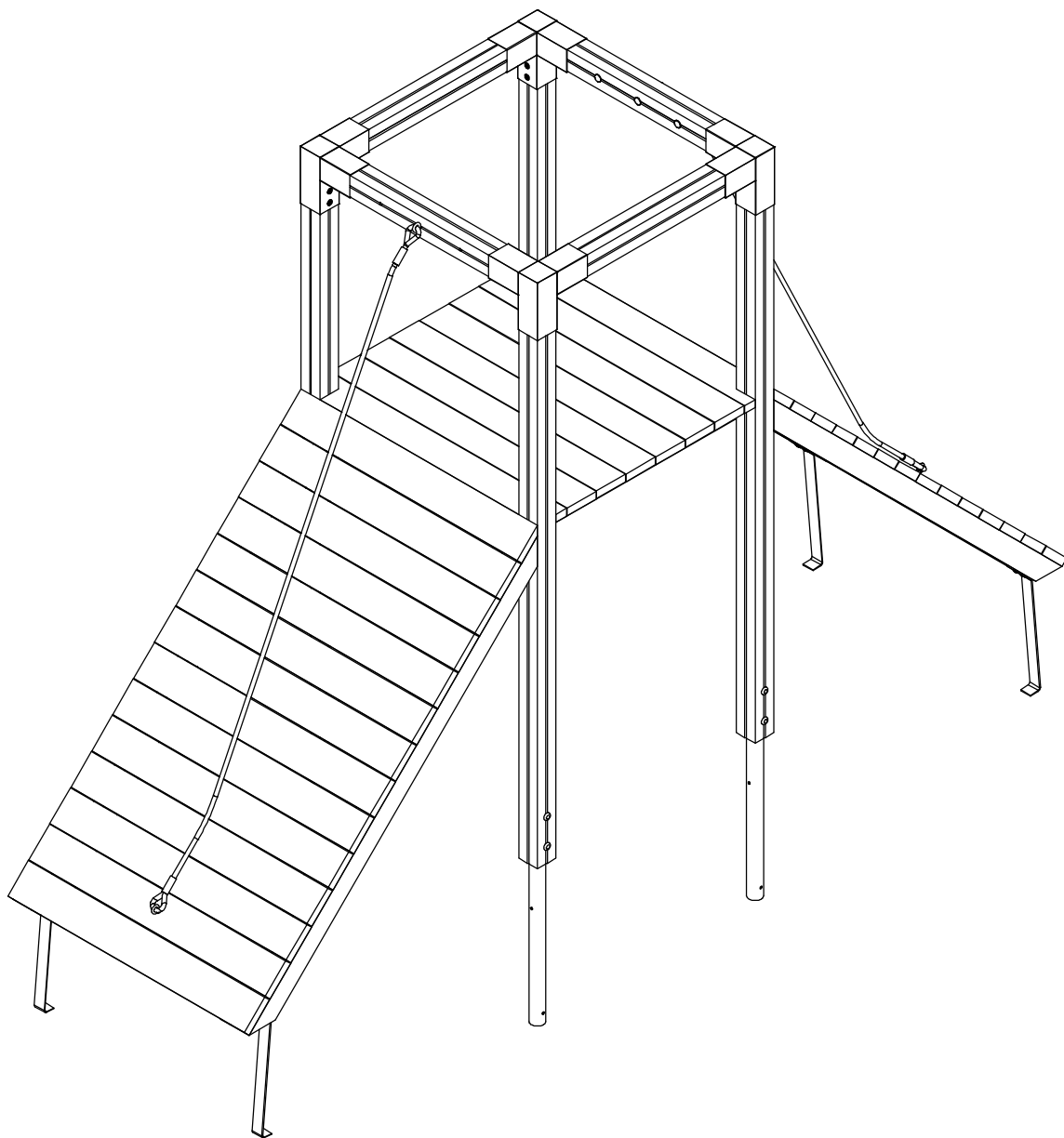
Montera fast ramp i ramp-ligger/bom med fransk träskruv Torx 8x100
- 3st per sida, tot 6 st per ramp





Montera fast ringmuttern på linan i ramp med bricka, sekskantkruv och plaskupol.

DETAIL H
SCALE 1 : 10



Etter festing av ramp skal apparatet være ferdig montert. Gå over apparatet igjen for å se om skruer evt. annet mangler iht. til monteringsveiledningen. Apparatet kan tas i bruk etter kontroll og bruk av godkjent fallunderlag.

Overflate behandling
Om ønskelig kan stolper og gulvbord ytebehandles en gang i året eller ved behov.

Efter montering av ramp är lekställningen färdigmonterad. Gå igenom hela lekställningen igen för att kontrollera att inget saknas. Lekställningen kan börja användas efter kontroll och när godkänt fallunderlag lagts ut.

Trä ytbehandlas en gång om året eller vid behov



Kontroll og Underhåll

Kontroll av lekredskap bør gjennomføres enligt EN1176.

Underhåll

Efter montering

14 dager etter montering bør skruvar og bultar etterdras. Kontrollera att fundamenten är stabila. Om lekredskapen tas i bruk innan betongen härdat kan glapp uppstå.

Trädetaljer

För att ge redskapen en lång livslängd och för att bevara träets utseende och funktion krävs underhåll. Vid normalt slitage bör trädetaljer oljas varje år. Större slitage kräver tätare underhåll. Målade detaljer, såsom skärmar, kan bättringsmålas vid behov med vattenbaserad färg för utomhusbruk. Kontakta Aktiv Lek för färgkoder

HPL-datlajer

Kräver inget underhåll. Spara redskapets monteringsanvisning om detaljen bör bytas ut pga vandalisme så att rätt reservdel kan beställas.

Pulverlackerade delar

Detaljer som är pulverlackerade kan bättringsmålas med lackfärg. Kontakta Aktiv Lek för färgkoder. Vid större skador på beslag bör dessa bytas ut.

Sikkerhet på lekplatsen

Rutinmessig visuell besiktning

Vid hårt slitage och risk för vandalisme kan en daglig översyn av redskapen krävas.

Funktionskontroll av redskapen

Funktionskontroll av redskapen bör genomföras på ett intervall av 1-3 månader beroende på slitage. Kontroll görs på lekredskapets funktion och stabilitet. Komponenter som uppvisar skador efter hårt slitage bör bytas ut.

Årlig besiktning

Besiktningsschema bör upprättas vid den årliga översynen av lekredskap. Fel och brister åtgärdas omgående. Den årliga kontrollen bör vara en grundlig genomgång av redskapets bärande element och konstruktion. Komponenter som är utslitna byts ut. Vid misstanke om brister i fundamenten bör dessa grävas upp och kontrolleras.

Förutom ovanstående bör följande utföras vid den årliga besiktningen:

- Efterdragnings av bultar och skruvar
- Kontrollera att öppningar mellan 8-25 samt 90-230mm inte förekommer
- Kontroll av farliga öppningar
- Kontroll av underlag
- Märkning på redskapen för att ange nivån på underlaget för att uppnå tillfredstillande säkerhet
- Avlägsna främmande föremål från redskapet och området
- Målning och oljning av trä

Kontroll og vedlikehold

Kontroll av lekeapparater skal være i samsvar med EN1176 .

Vedlikehold

Efter montering

14 dager etter montering bør skruer og bolter strammes. Kontroller at fundamentet er stabilt. Hvis lekeapparatet tas i drift før betongen er herdet, kan det oppstå gliper.

Treelementer

For å gi lekeapparatet et langt liv, og for å bevare treets utseende og funksjonalitet kreves vedlikehold. Ved normal slitasje bør treelementene oljes hvert år. Større slitasjer kreves hyppigere vedlikehold. Malte elementer, for eksempel rekkverk, kan etter behov utbedres med vannbasert maling for utendørs bruk. Kontakt Aktiv Lek for fargekoder.

HPL elementer

Krever ikke vedlikehold. Oppbevar monteringsinstruksjonene for i tilfelle deler bør byttes ut på grunn av hærverk, slik at de riktige delene kan bestilles.

Pulverlakkerte deler

Deler som er pulverlakkert kan etter behov utbedres med emalje maling. Kontakt Aktiv Lek for fargekoder. Ved store skader på beslag bør det byttes ut.

Sikkerhet på lekeplassen

Rutinmessig visuell inspeksjon
Uvanlig slitasje og fare for hærverk kreves daglig visuell sjekk av lekeapparater.

Funktionskontroll av lekeapparatene

Funktionskontroll av lekeapparatene bør gjennomføres i en rekke på 1-3 måneder, avhengig av slitasje. Kontrollen gjøres på lekeapparater sin funksjon og stabilitet . Komponenter som viser skade av slitasje bør skiftes ut.

Årlig inspeksjon

Inspeksjonstidsplan bør rettes opp ved den årlige sjekk av lekeapparater. Feil og mangler utbedres umiddelbart. Den årlige inspeksjonen bør være en grundig gjennomgang av lekeapparatet sin bærende elementer og konstruksjon. Komponenter som er utslitte erstattes. Ved mistanke om feil i fundamentene skal de graves opp og kontrolleres. Utenom overstående, bør følgende utføres ved de årlige undersøkelsene :

- Etterstramming av bolter og skruer
- Pass på at åpningene mellom 8-25 og 90-230mm ikke forekommer
- Kontroll av farlige åpninger
- Kontroll av underlaget
- Merking av lekeapparatet til å angi nivået på underlaget for å oppnå tilfredsstillende sikkerhet
- Fjern eventuelle fremmedlegemer fra lekeapparatet og området
- Maling og oljing av treverk etter behov.



.....

.....

[illegible]



Product Service

CERTIFICATE

No. Z2 15 01 82384 006

Holder of Certificate: Aktiv Lek ASSkreosen
3849 Vrålösen
NORWAY**Certification Mark:****Product:** Playground equipment

The product was tested on a voluntary basis and complies with the essential requirements. The certification mark shown above can be affixed on the product. It is not permitted to alter the certification mark in any way. In addition the certification holder must not transfer the certificate to third parties. See also notes overleaf.

Test report no.: 713052066-03**Valid until:** 2020-01-06**Date,** 2015-01-07

Page 1 of 5

(Harald Bardowicks)



Product Service

CERTIFICATE**No. Z2 15 01 82384 006****Model(s):**

**1001, 1005, 1022, 1023, 1030, 1031, 1032,
1035, 1202, 1203, 1205, 1206, 1207, 1209,
1211, 1225, 1226, 1230, 1244, 1246, 1248,
2200, 2201, 2208, 2501, 2502, 2503, 2504,
2516, 2517, 2530, 3407, 8815, 8825, 2531**

Parameters:

The playground equipment is made of impregnated pine with galvanized post shoes. All metal parts are galvanized and powder coated. Sheet material for roofs, climbing wall and side panel for slides are made of HPL.

1001

building area: 4,20 x 4,20 m
length/ width: 1,20 x 1,20 m
drop height: < 0,20 m

1005

building area: 4,60 x 4,60 m
length/ width: 1,60 x 1,60 m
drop height: <0,60 m

1022

building area: 4,70 x 5,30 m
length/ width: 1,70 x 2,3 m
drop height: <0,60 m

1023

building area: 4,20 x 5,30 m
length/ width: 1,20 x 2,30 m
drop height: < 0,20 m

For further information see attachment.

**Tested
according to:**

EN 1176-1:2008
EN 1176-3:2008

**Production
Facility(ies):**

82384

Page 2 of 5



Product Service

Attachment 1 to Certificate No. Z2 15 01 82384 006

1030
building area: 6,90 x 6,40 m
length x width: 3,40 x 3,40 m
drop height: <0,60 m

1031
building area: 7,00 x 6,40 m
length x width: 3,50 x 3,40 m
drop height: <0,60 m

1032
building area: 6,40 x 7,00 m
length x width: 2,90 x 4,00 m
drop height: <0,60 m

1035
building area: 9,30 x 6,80 m
length x width: 5,80 x 3,80 m
drop height: 1,35 m

1202
building area: 5,70 x 7,20 m
length x width: 2,20 x 3,70 m
drop height: 2,15 m

1203
building area: 5,60 x 7,20 m
length x width: 2,20 x 3,60 m
drop height: 2,15 m

1205
building area: 7,70 x 7,80 m
length x width: 3,70 x 4,30 m
drop height: 2,15 m

1206
building area: 6,30 x 10,00 m
length x width: 2,30 x 6,00 m
drop height: 2,15 m

1207
building area: 4,20 x 8,70 m
length x width: 1,20 x 5,20 m
drop height: 1,20 m

1209
building area: 4,20 x 7,20 m
length x width: 1,20 x 3,70 m
drop height: 2,15 m



Product Service

1211	building area:	6,50 x 9,60 m
	length x width:	2,10 x 6,10 m
	drop height:	2,15 m
1225	building area:	7,80 x 10,50 m
	length x width:	4,30 x 7,0 m
	drop height:	2,15 m
1226	building area:	7,80 x 10,50 m
	length x width:	4,30 x 7,0 m
	drop height:	2,15 m
1230	building area:	6,60 x 11,20 m
	length x width:	3,10 x 7,20 m
	drop height:	2,15 m
1244	building area:	8,90 x 13,40 m
	length x width:	5,40 x 9,40 m
	drop height:	2,15 m
1246	building area:	6,90 x 9,70 m
	length x width:	3,40 x 6,20 m
	drop height:	2,15 m
1248	building area:	11,5 x 13,40 m
	length x width:	9,40 x 9,40 m
	drop height:	2,60 m
2200	building area:	3,90 x 3,90 m
	length x width:	0,84 x 0,84 m
	drop height:	<0,60 m
2201	building area:	6,20 x 3,90 m
	length x width:	3,20 x 0,84 m
	drop height:	<1,00 m
2208	building area:	4,80 x 7,60 m
	length x width:	1,30 x 4,10 m
	drop height:	2,10 m
2501	building area:	7,30 x 7,00 m
	length x width:	3,30 x 4,00 m
	drop height:	2,05 m



Product Service

2502
building area: 7,60 x 4,30 m
length x width: 4,10 x 1,30 m
drop height: 1,20 m

2503
building area: 6,40 x 3,90 m
length x width: 2,90 x 0,90 m
drop height: 0,60 m

2504
building area: 3,90 x 3,90 m
length x width: 0,90 x 0,90 m
drop height: <0,60 m

2516
building area: 6,80 x 4,70 m
length x width: 3,30 x 1,70 m
drop height: <0,60 m

2517
building area: 7,60 x 4,70 m
length x width: 4,10 x 1,70 m
drop height: 0,60 m

2530
building area: 7,40 x 5,10 m
length x width: 3,40 x 2,10 m
drop height: 2,05 m

2531
building area: 5,90 x 8,00 m
length x width: 2,40 x 4,50 m
drop height: 2,05 m

3407
building area: 4,40 x 4,20 m
length x width: 1,20 x 4,20 m
drop height: < 1,60 m

8815
building area: 7,50 x 8,50 m
length x width: 4,50 x 5,00 m
drop height: 0,60 m

8825
building area: 11,40 x 6,80 m
length x width: 7,90 x 3,80 m
drop height: 2,05 m