

Montasje veiledning
Monteringsanvisning

1217B/1217S

20201006



Generell informasjon / Generell information 1217B/1217S

Aldersgrupp / Åldersgrupp:	3 år och uppåt
Arealbehov:	5,1m x 8,2m
Mål / Mått:	2,1m x 4,7m
Forankring / Förankring:	Støping / Gjutning
Fallhøyde:	1,2 meter
Underlag:	Strid sand/fallsyddsmatta

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 / Tråspån	5-30mm	30cm	3m
Annat materiale/ Annat material		ifølge sertifikat enligt certifikat	

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

Lekeclass/Lekplats.....
Ordre nr / Order nr.....
Levereringsdato/Leveransdatum.....
Produksjonsår/Produktionsår.....
Montert dato/Monteringsdatum.....
Montør/Montör.....

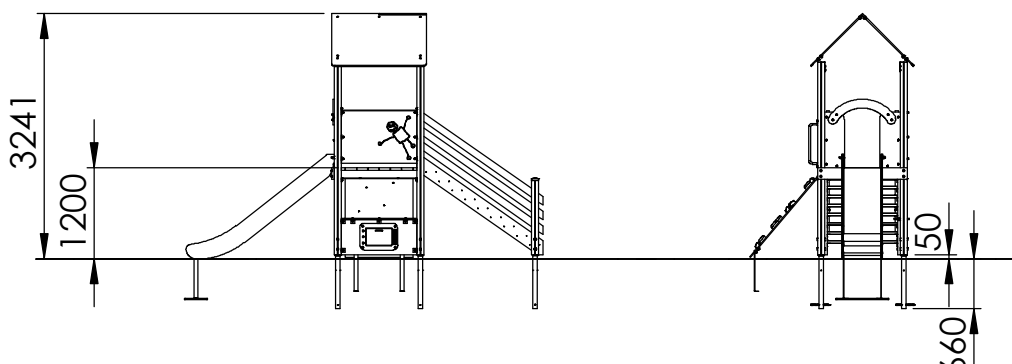
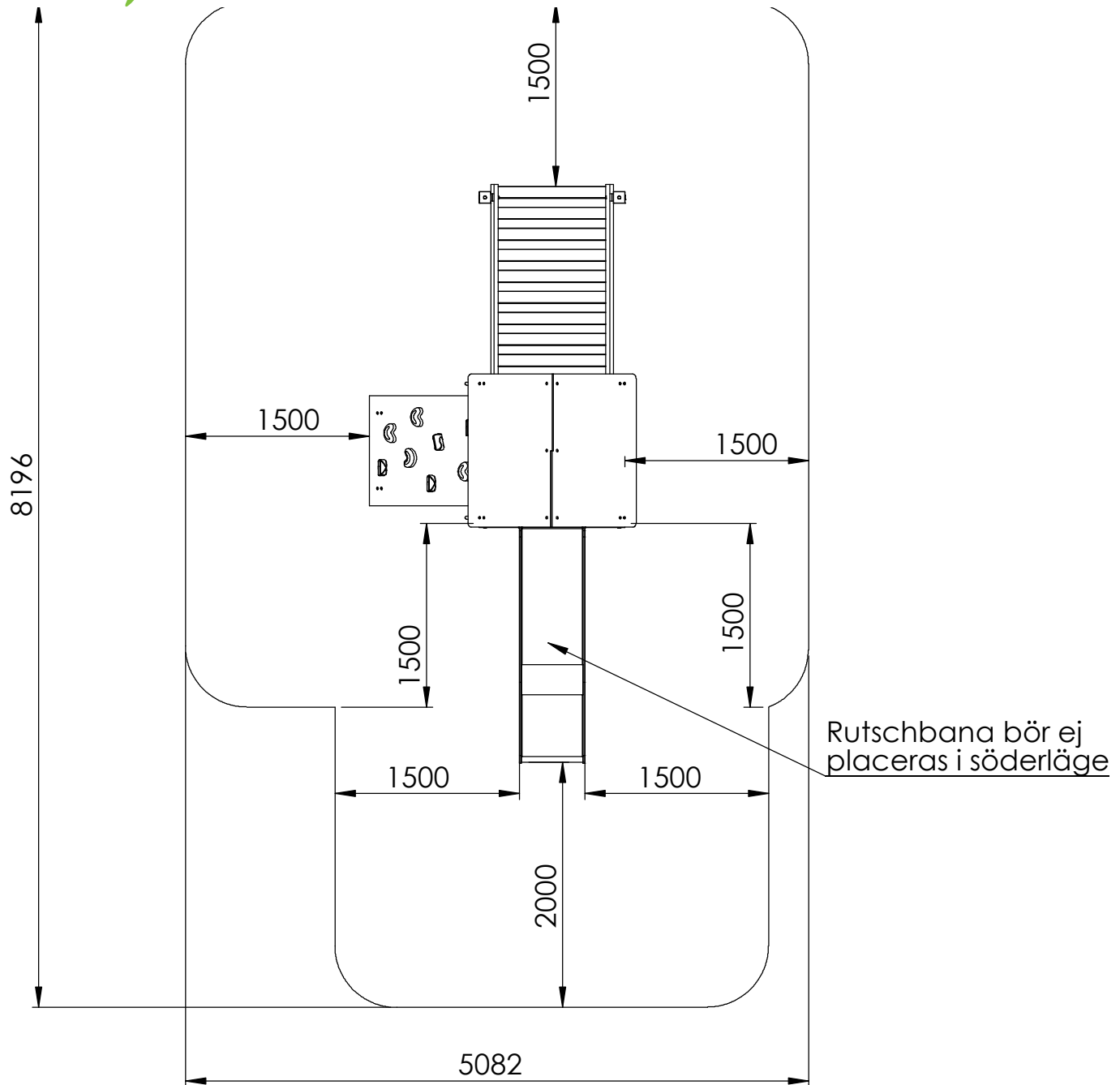
**Ta vare på denne dokumentasjonen og oppbevar den som en del internkontrollsystemet.
Förvara detta dokument på säkert ställe.**

Ettersyn og vedlikehold:

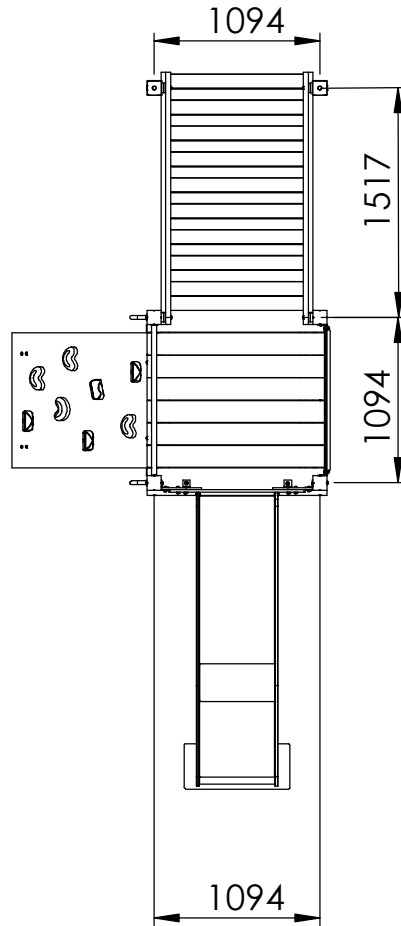
Daglig ettersyn:	Utføres ved behov, på lekeplasser med slitasje og hærverk kan det være behov for daglig kontroll.
Funksjonsettersyn:	Ettersynet har til hensikt å avdekke avvik i lekeapparatets funksjoner, spesielt skal slidedeler kontrolleres for slitasje. Utføres 4-6 ganger pr. år
Årlig hovedettersyn: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

Översyn och underhåll:

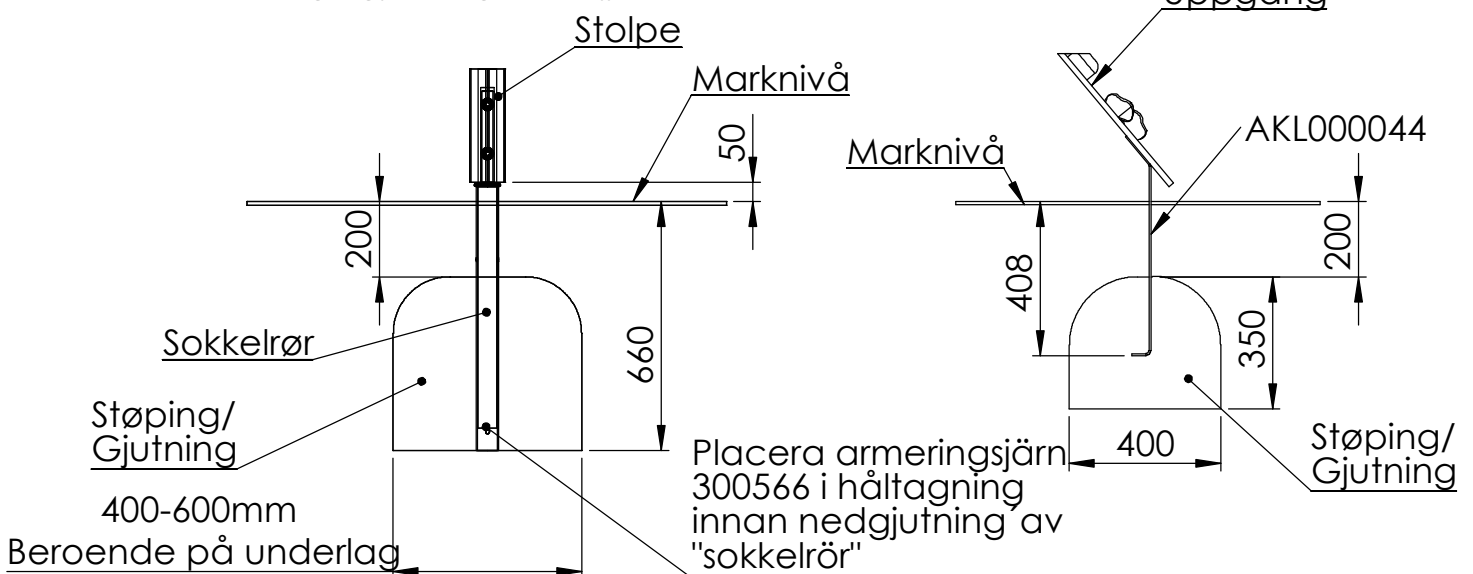
Daglig översyn:	Utförs vid behov, på lekplatser med hårt slitage och risk för skadegörelse kan det finnas behov av daglig kontroll.
Funktionsöversyn:	Syftet med översynen är att upptäcka avvikelser på lekutrustningens funktion. Komponenter som utsatt för hårt slitage bör kontrolleras extra noggrant.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

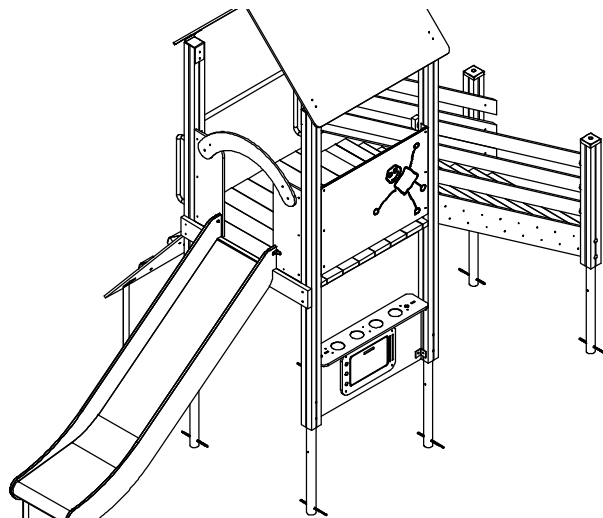


Placering av stolpar / Støping/Gjutningsdetalj

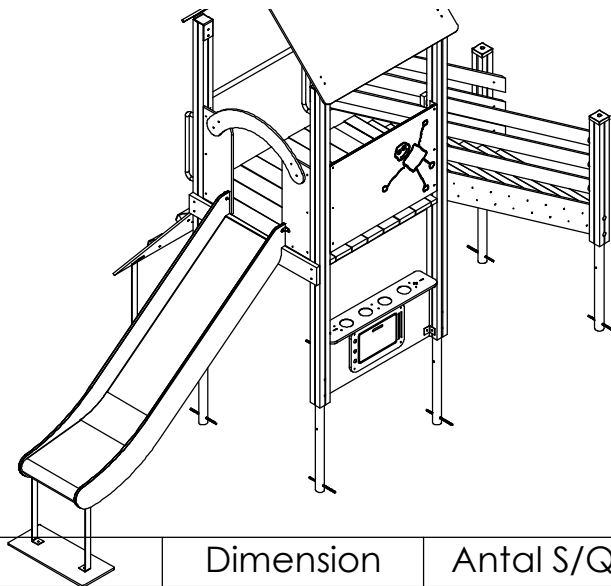


Støping-/gjutningsdetalj

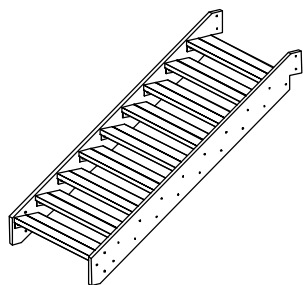




ITEM NO.	Artnr	Benämning	Dimension	Antal/QTY.
1	1994-12	Trappsektion	H:1200	1
2	1994-6	Handledare/Gelender	L:2087	6
3	224512	Distans	Ø60	24
4	300028	Sokkelrør/Jordankare		6
5	300032	Golv-Standard	1188x1188	1
6	300039	Stolpe	H:2550 94x94	4
7	300082	Tak Blå	1250x970	2
8	300129	Uppgång med sten	895x1500	1
9	300145P	Støttebor/Stödbräda	1188x146x34	1
10	300183	Stolphatt Blå	95x95	2
11	300393T	Stolpe	H:1000 94x94	2
12	300566	Armeringsjärn	L:240	6
13	300569J	Handtag		2
14	7702P-R	Rutschbana Röd	H:1200	1
15	94-002B	Skärm Hej! Blå	999x700	1
16	94-005R	Skärm Spis Röd	999x470	1
17	94-006B	Ugnslucka Blå	500x350	1
18	94-007B	Spishäll Blå	999x200	1
19	94-009B	Överstykke Rutsch Blå		1
20	94P-077B	Sidopanel Rutschbana Blå	265x740	2
21	AKL000029	Beslag uppgång	B:1000	1
22	AKL000043	Voltstång	Ø34 L:1000	1
23	AKL000044	Jordankare Ramp		2
24	AKL000045	Takbeslag	50mm	24
25	AKL000050	Takbeslag	50x70	3
26	AKL000051	Takbeslag	94x94	4



ITEM NO.	Artnr	Benämning	Dimension	Antal S/QTY.
1	1994-12	Trappsektion	H:1200	1
2	1994-6	Handledare/Gelender	L:2087	6
3	224512	Distans	Ø60	24
4	300028	Sokkelrør/Jordankare		6
5	300032	Golv-Standard	1188x1188	1
6	300039	Stolpe	H:2550 94x94	4
7	300082	Tak Blå	1250x970	2
8	300129	Uppgång med sten	895x1500	1
9	300145P	Støttebor/Stödbräda	1188x146x34	1
10	300183	Stolphatt Blå	95x95	2
11	300393T	Stolpe	H:1000 94x94	2
12	300566	Armeringsjörn	L:240	6
13	300569J	Handtag		2
14	7702P-G	Rutschbana Grå	H:1200	1
15	94-002S	Skärm Hej! Svart	999x700	1
16	94-005S	Skärm Spis Svart	999x470	1
17	94-006B	Ugnslucka Blå	500x350	1
18	94-007B	Spishäll Blå	999x200	1
19	94-009B	Överstykke Rutsch Blå		1
20	94P-077S	Sidopanel Rutschbana Svart	265x740	2
21	AKL000029	Beslag uppgång	B:1000	1
22	AKL000043	Voltstång	Ø34 L:1000	1
23	AKL000044	Jordankare Ramp		2
24	AKL000045	Takbeslag	50mm	24
25	AKL000050	Takbeslag	50x70	3
26	AKL000051	Takbeslag	94x94	4



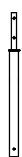
1994-12



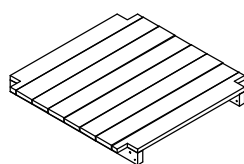
1994-6



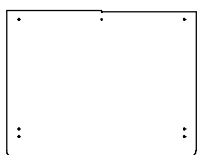
300039



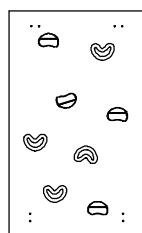
300028



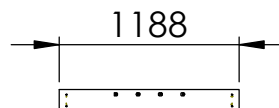
300032



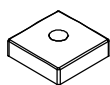
300082



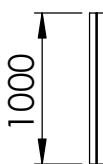
300129



300145P



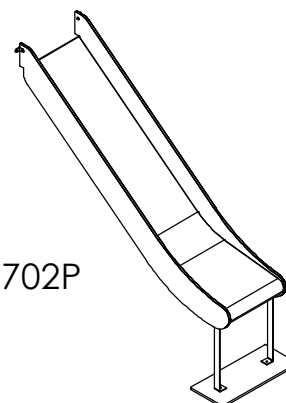
300183



300393T



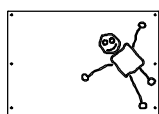
300569J



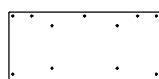
7702P



94P-077



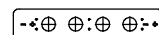
94-002



94-005



94-006



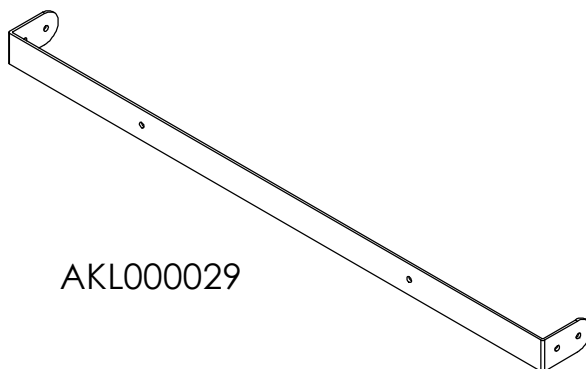
94-007



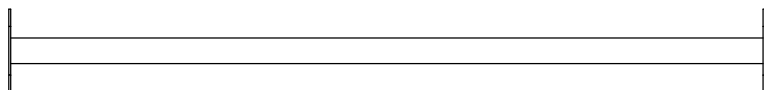
94-009



224512



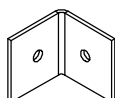
AKL000029



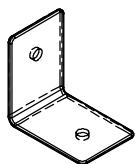
AKL000043



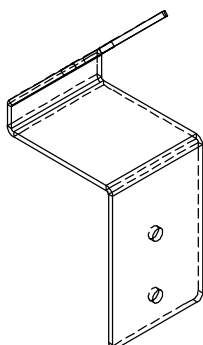
AKL000044



AKL000045

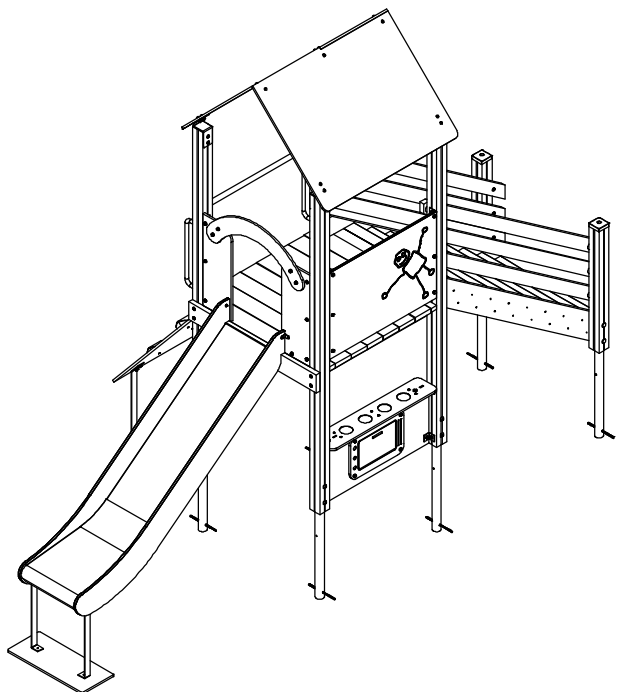


AKL000050



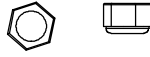
AKL000051

Fästelement

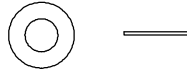


ITEM NO.	Artnr	Benämning	Dimension	Antal/QTY.
1	300029	Låsemutter/Låsmutter	Ø12	12
2	300030	Skive/Bricka	Ø12	12
3	300043	Låseskrue/Vagnsbult	12x90	8
4	300045	Panhode skrue	5x40mm	2
5	300046	Fransk Treskrue Torx	8x40	18
6	300058	Fransk Treskrue Torx	8x50	20
7	300093	Skive/Bricka	Ø8,4x20x1,25	59
8	300094	Mutter, lås	Ø8	55
9	300255	Fransk Treskrue Torx	8x100	16
10	300268	Låseskrue/Vagnsbult	12x120	4
11	300281	Plastpropp/Plastplugg	28mm	12
12	300311	Torx T-40 Bit	T-40	1
13	300419	Fransk Treskrue Torx	8x150	12
14	300520	Plast kappe	Ø8	55
15	300537	Låseskrue/Vagnsbult	8x30	20
16	300577	Innv.6-kant m/rundhode	8x30	27
17	300579	Låseskrue/Vagnsbult	8x40	8
18	300597	Islagsmutter	Ø8	4
19	300598	Sekskantskrue	8x40	4

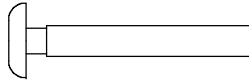
300029



300030



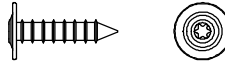
300043



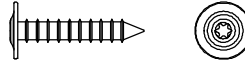
300045



300046



300058



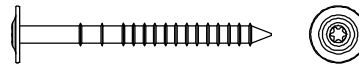
300093



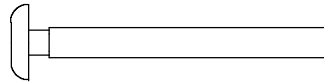
300094



300255



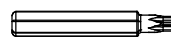
300268



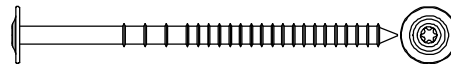
300281



300311



300419



300520



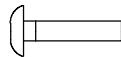
300537



300577



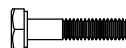
300579

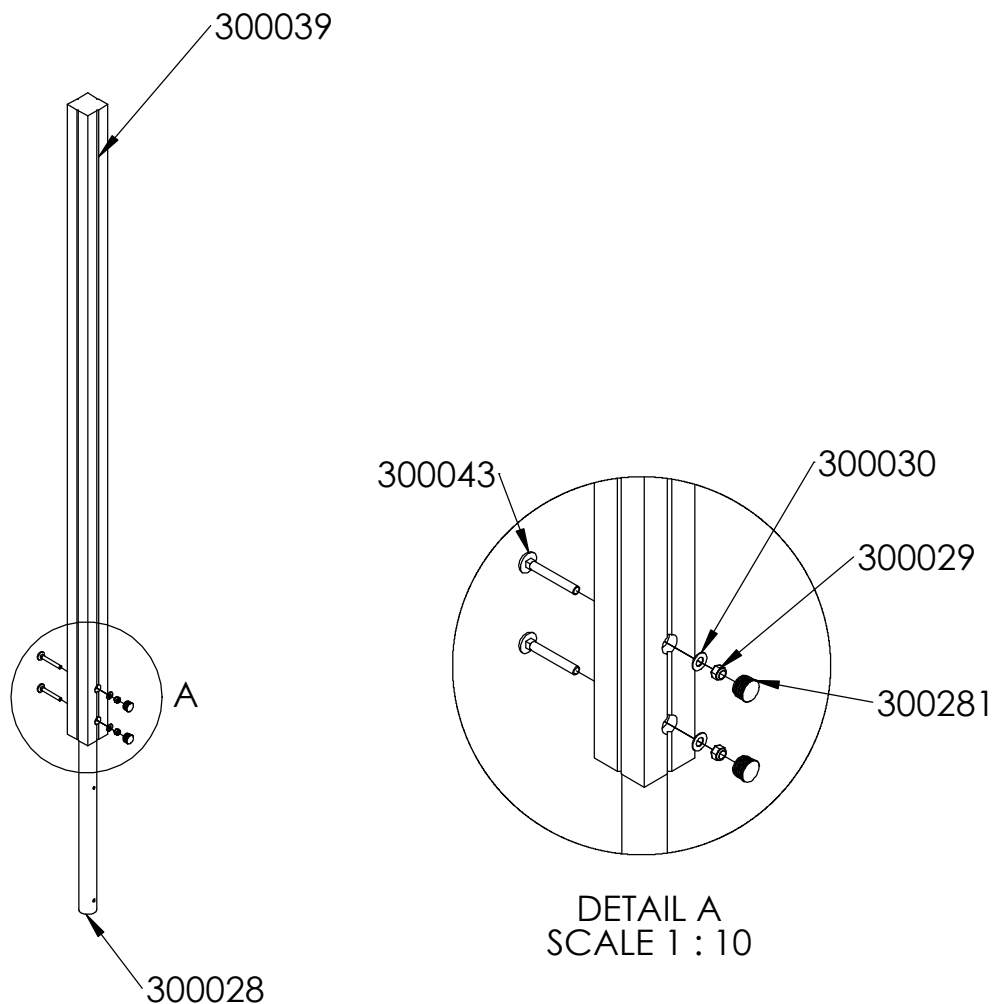


300597



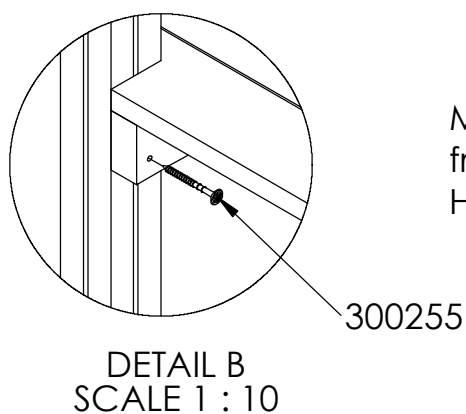
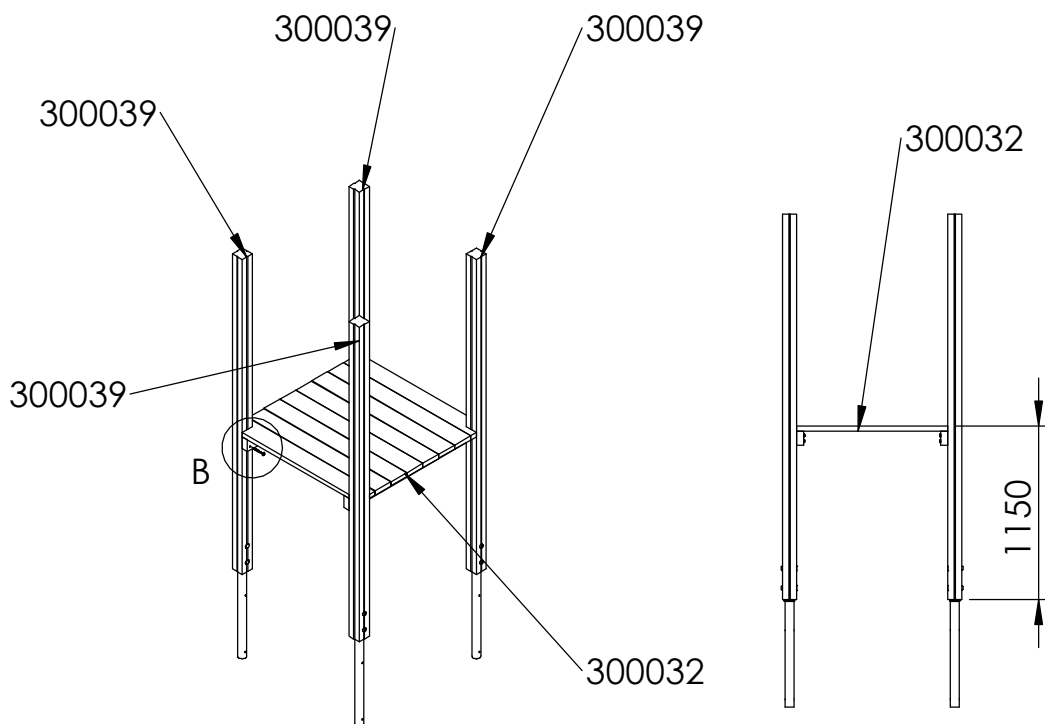
300598



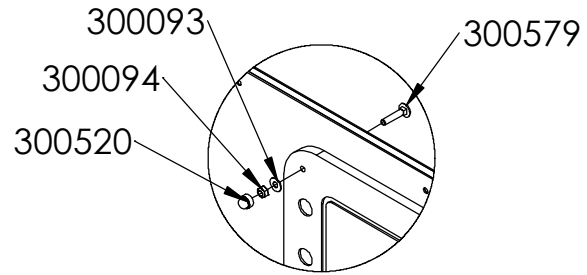
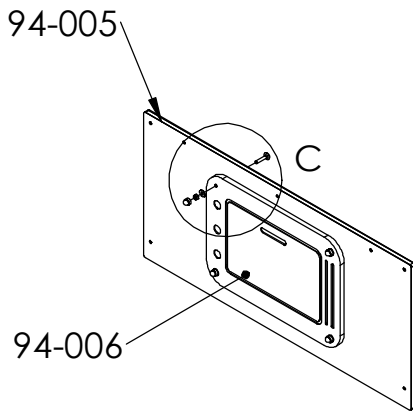


Fäst stolpar till jordankare med vagnsbult 12x90, bricka Ø12, låsmutter Ø12 och plasplugg - 2 st per stolpe

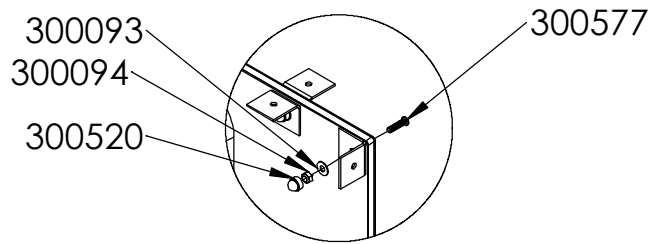
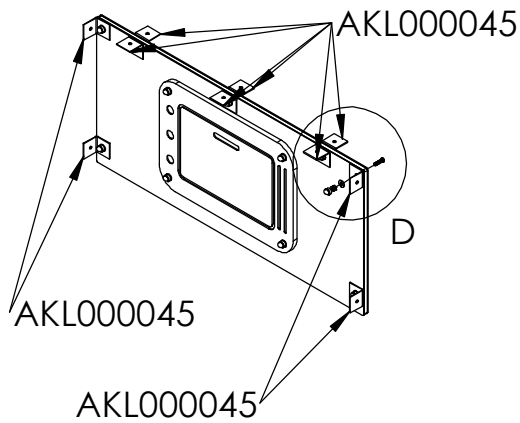
Avvakta med stolpe 300393T



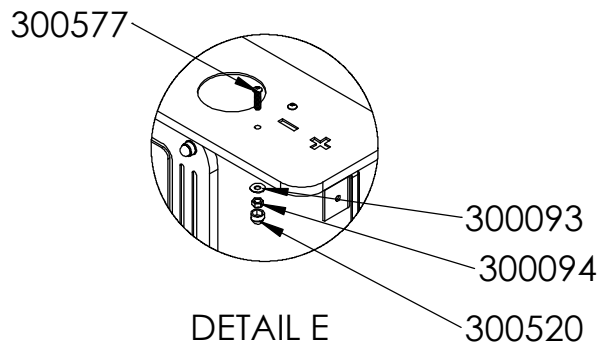
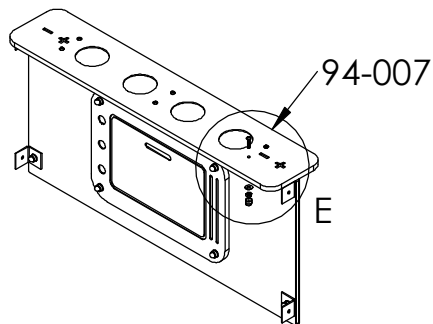
Montera golv mot stolpe med fransk träskruv Torx 8x100 - 8 st per golv
Höjd enligt illustration.



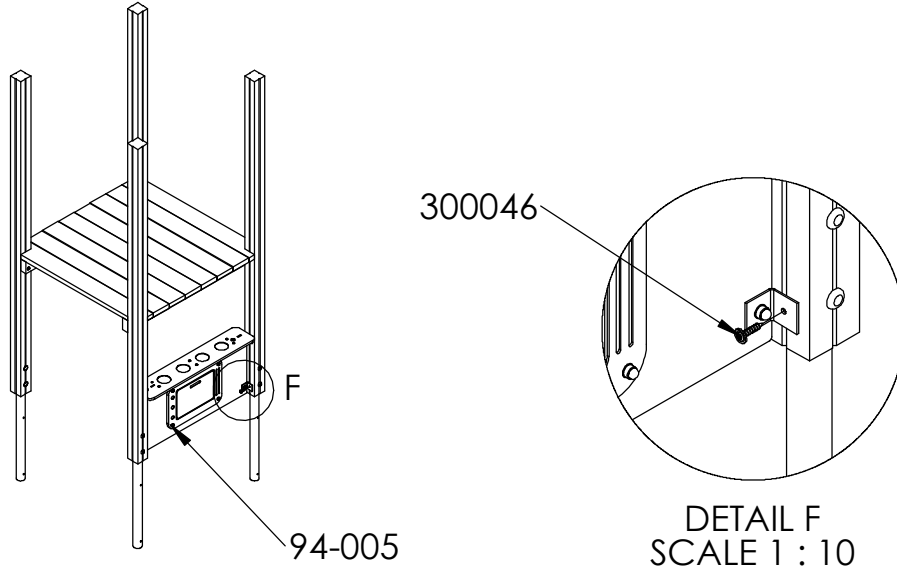
DETAIL C
SCALE 1 : 10



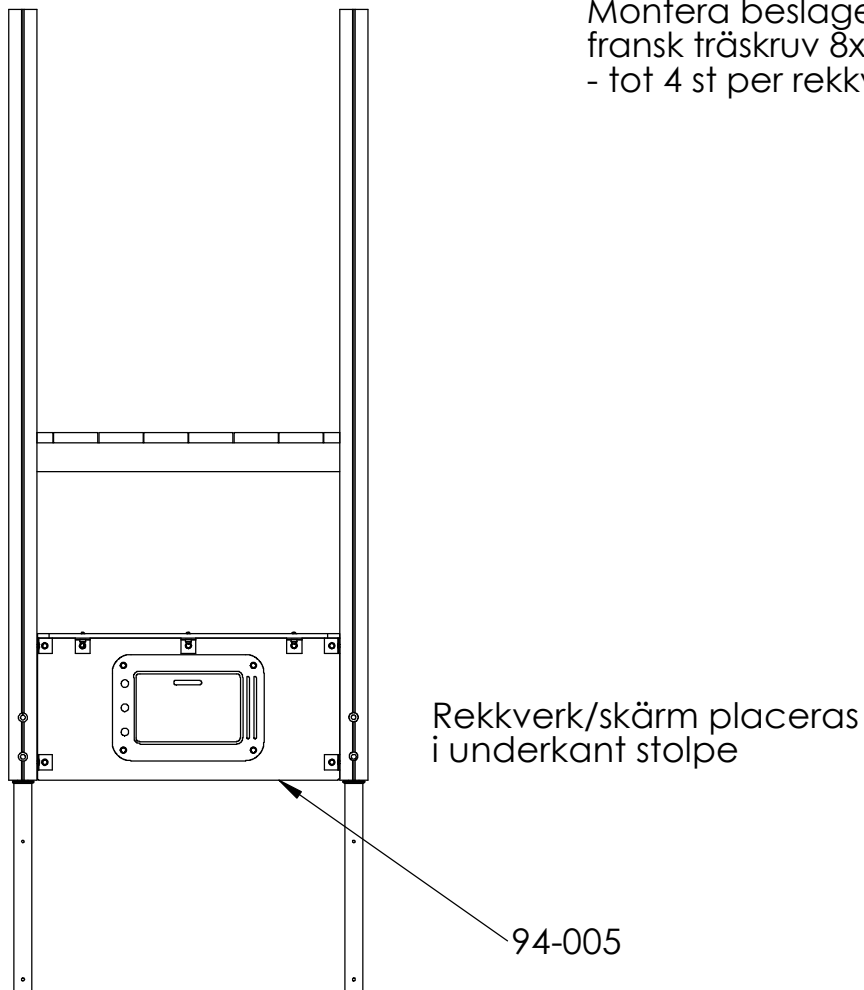
DETAIL D
SCALE 1 : 10

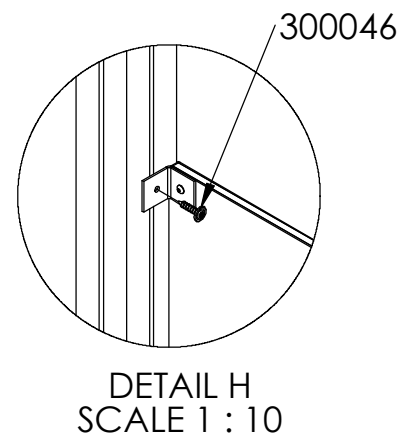
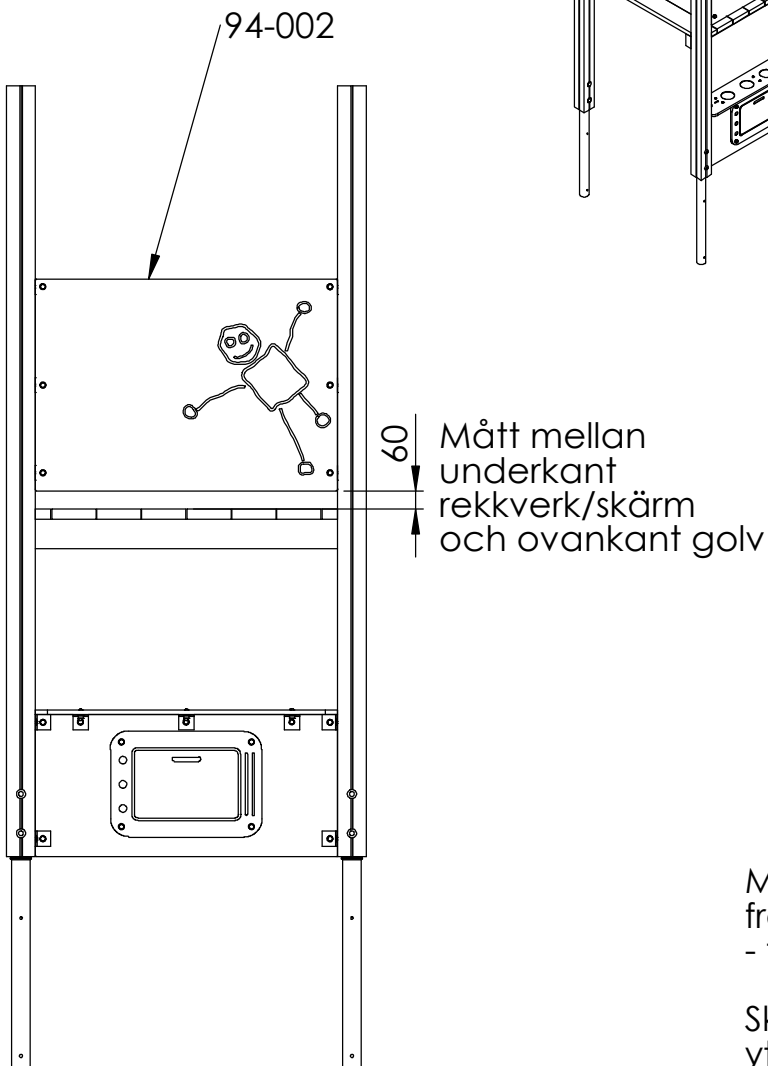
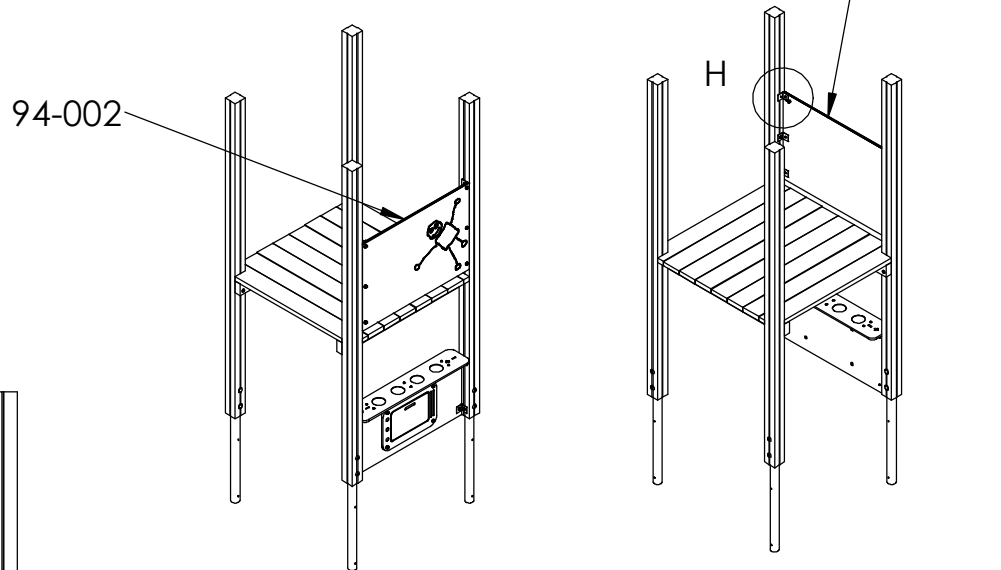
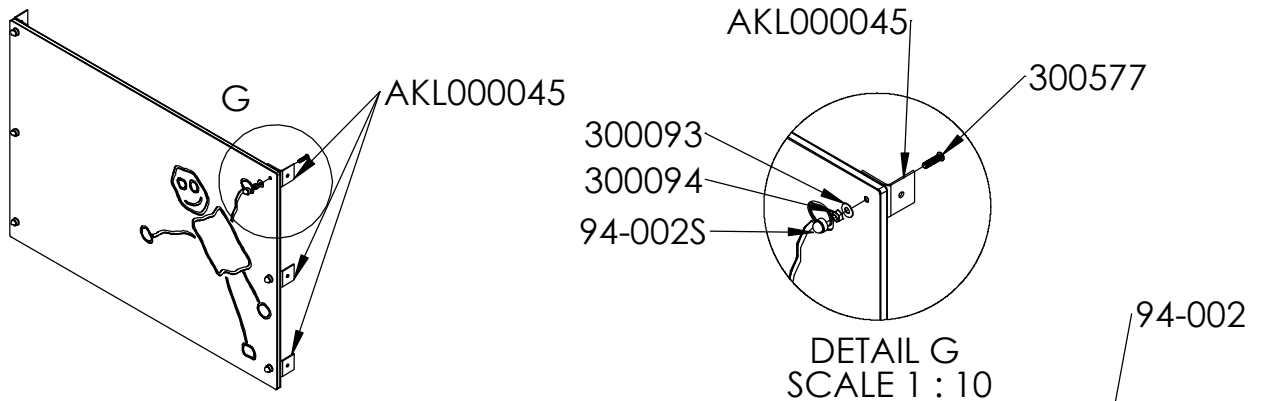


DETAIL E
SCALE 1 : 10



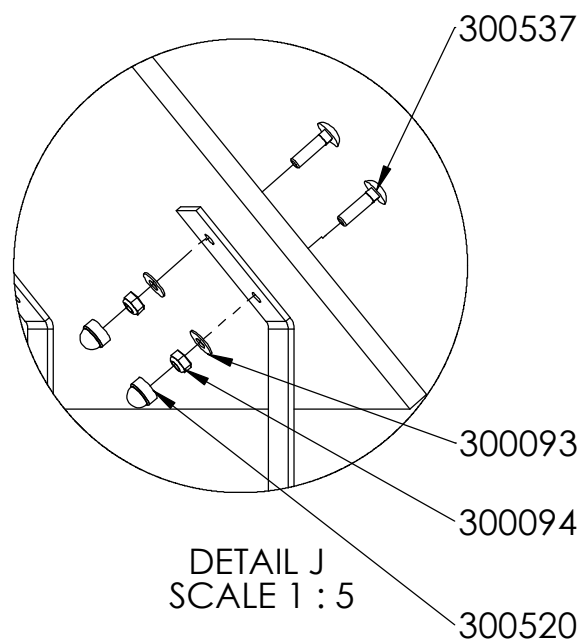
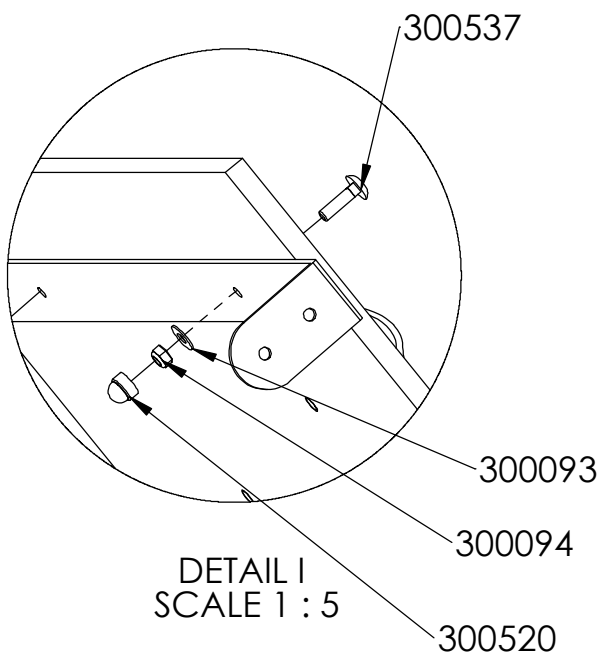
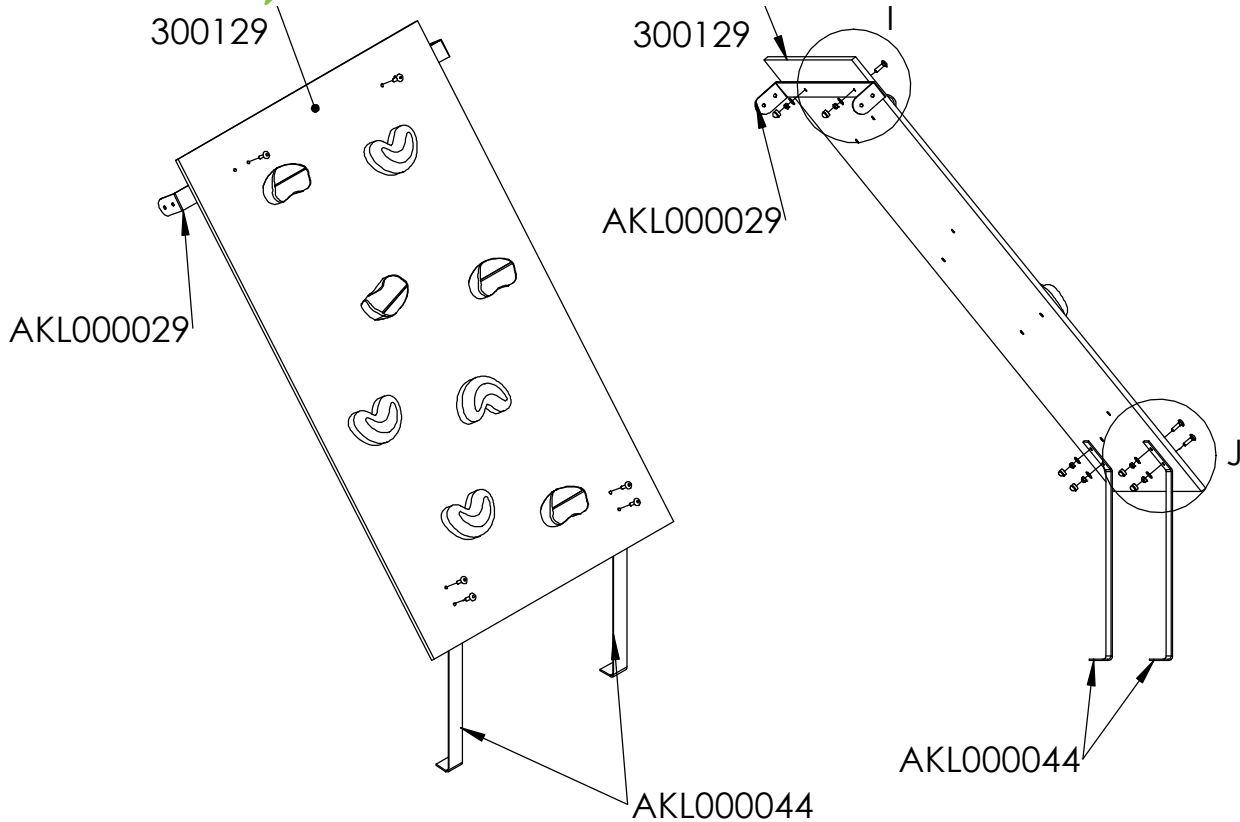
Montera beslagen mot stolpe med fransk träskruv 8x40 enligt detalj.
- tot 4 st per rekkverk





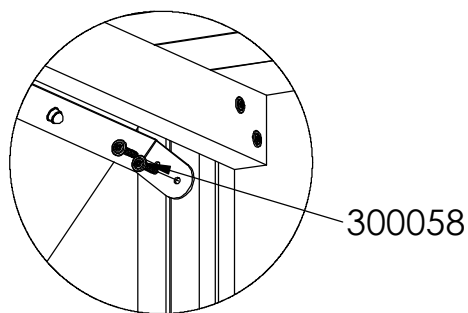
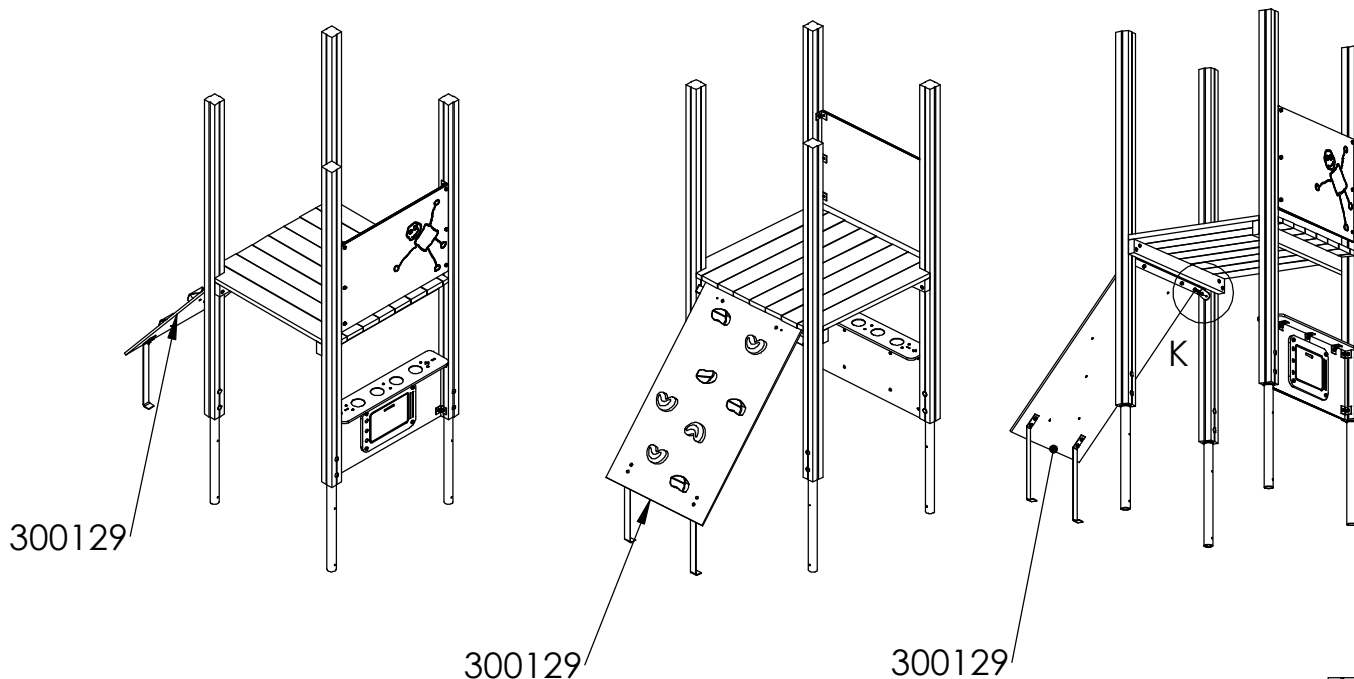
Montera beslagen mot stolpe med fransk träskruv 8x40 enligt detalj.
- tot 6 st per rekkverk

Skärmen placeras i liv med ytterkant stolpe



Montera beslag på ramp
med vagnsbult 8x30,
bricka/skive Ø8, låsmutter Ø8
och plastkupa

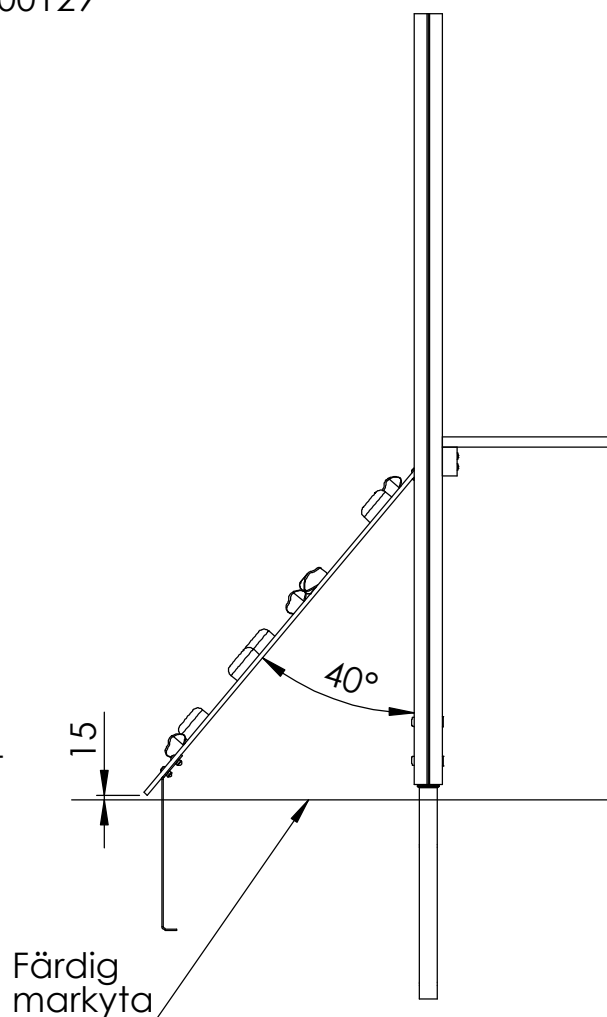
Modellen är vänd



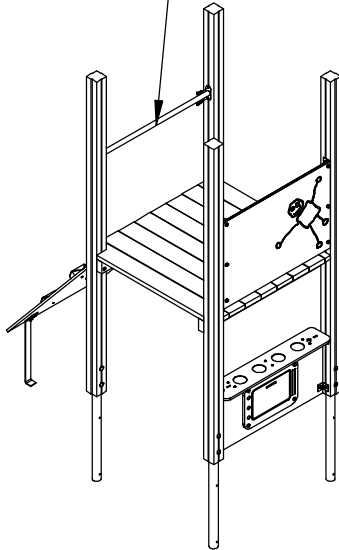
DETAIL K
SCALE 1 : 10

Ramper monteras mot stolpe med 1 st fransk träskruv enligt detalj. Gräv två mindre hål för rampens jordankare och rotera rampen så att underkant ligger strax över marknivå. Säkra rampen genom att montera fast fransk träskruv nr 2 på beslaget mot stolpe. Tot 4st fransk träskruv.

Ovankant uppgång ska ligga mot underkant golv

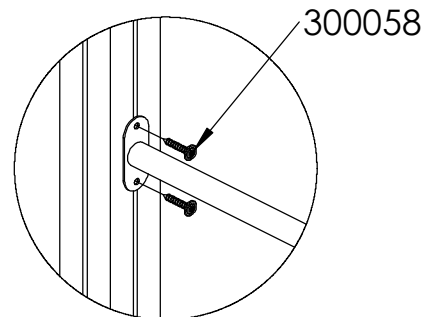
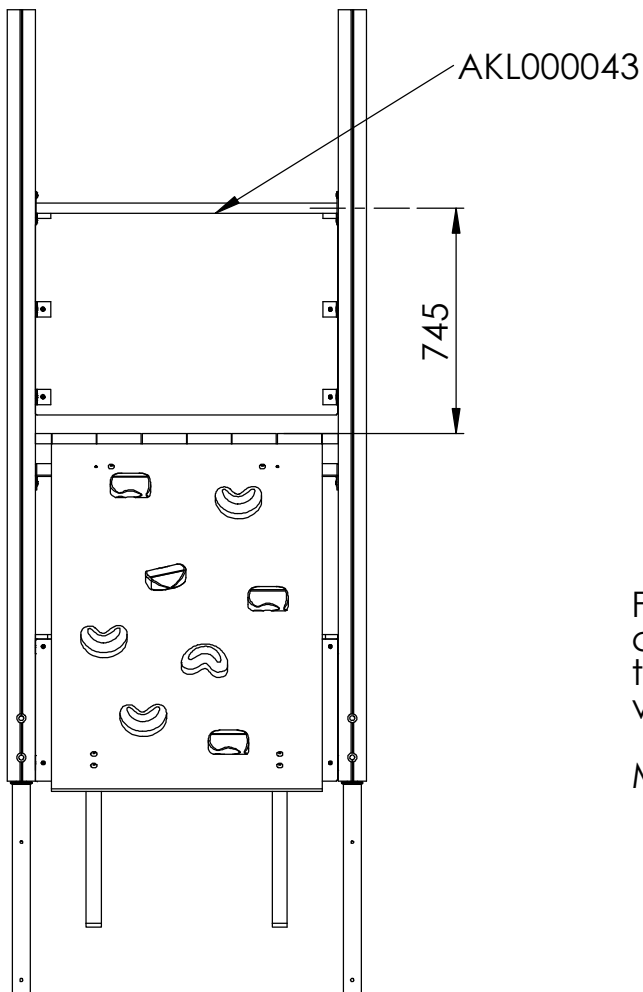
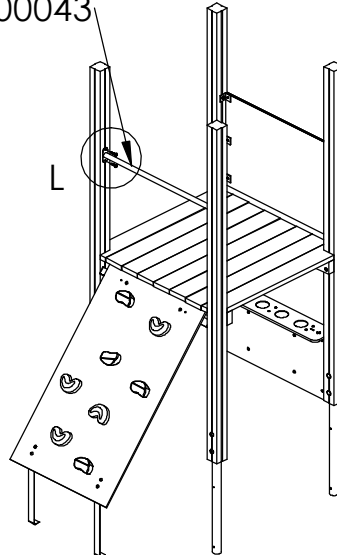


AKL000043



Modellen är vänd

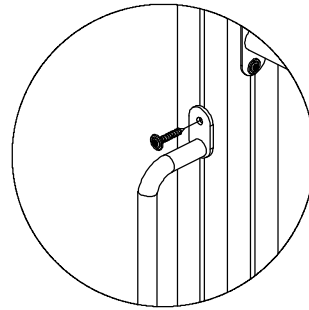
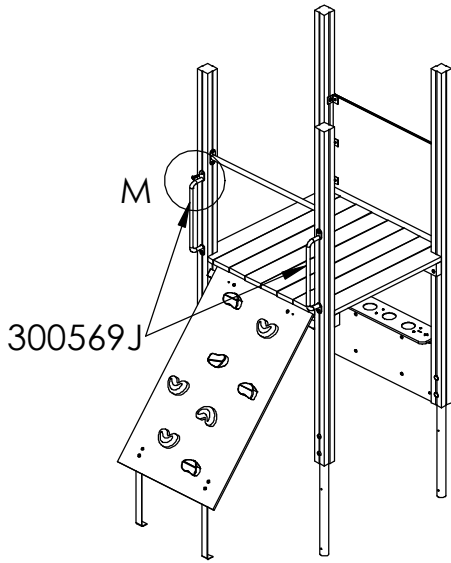
AKL000043



DETAIL L
SCALE 1 : 10

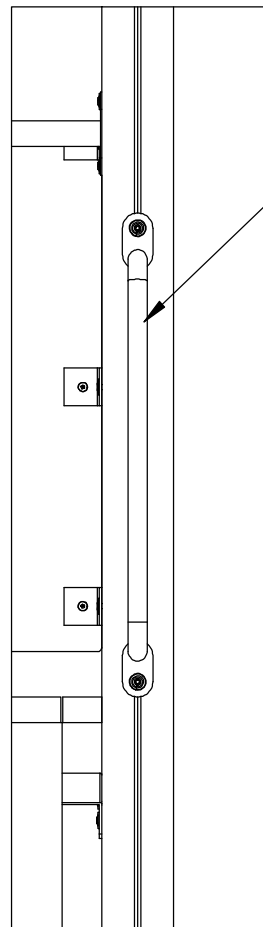
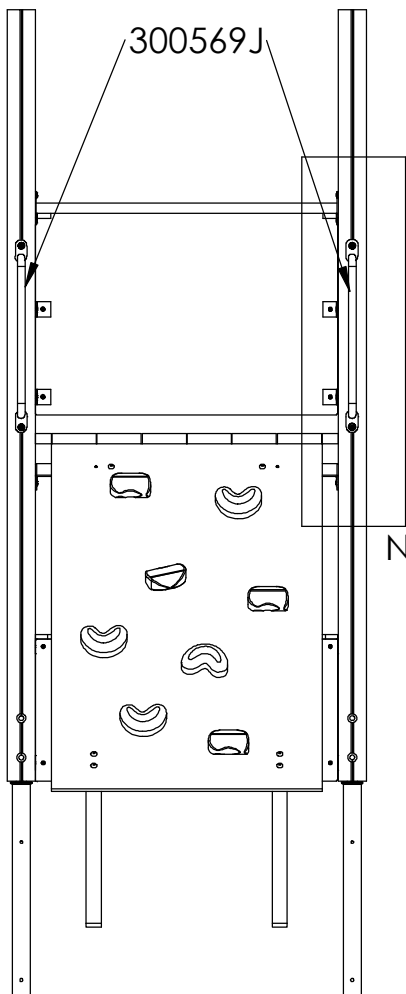
Fallskydd/voltstång monteras i centrum av stolpe med 4st fransk träskruv 8x50mm - tot 4 st per voltstång

Mått enligt illustration



DETAIL M
SCALE 1 : 10

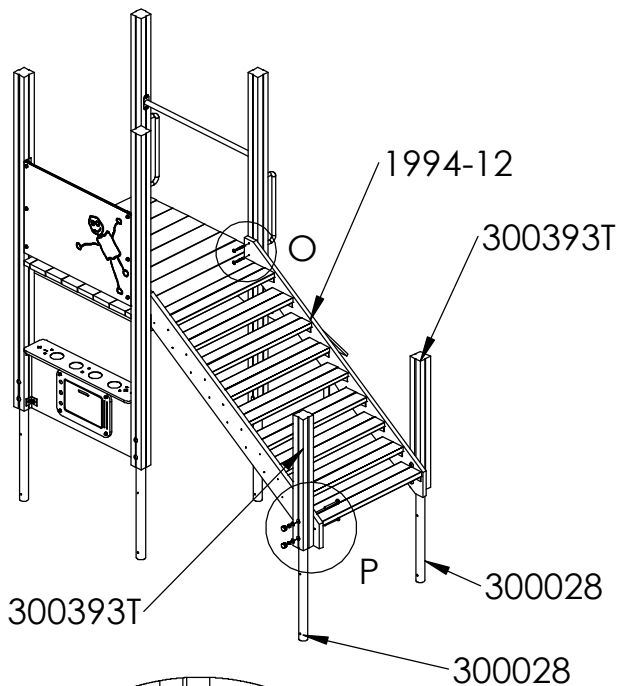
Handtag monteras
mot stolpe med
fransk torx 8x50
- 2 st per handtag



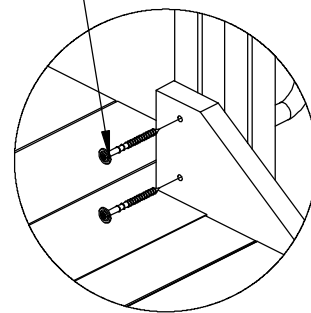
DETAIL N
SCALE 1 : 10

Placering av handtag:
Underkant handtag ligger
i liv med ovkant golv

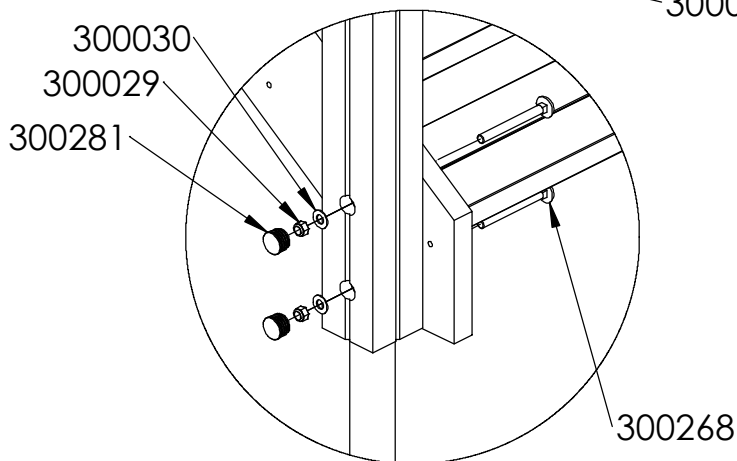
Modellen är vänd



300255



DETAIL O
SCALE 1 : 10



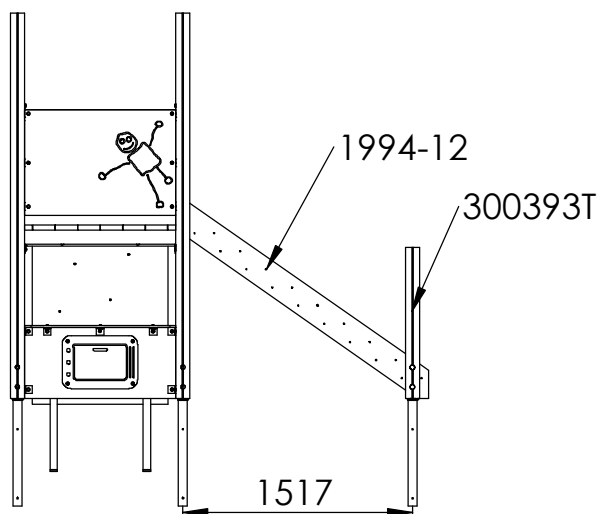
DETAIL P
SCALE 1 : 10

Häng upp trappsektionen på golvet.

Fäst vagnstycket i stolpe med 2 st fransk träskruv Torx 8x100.

Gäller båda vagnstycke.

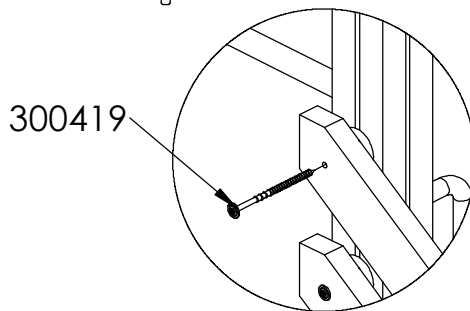
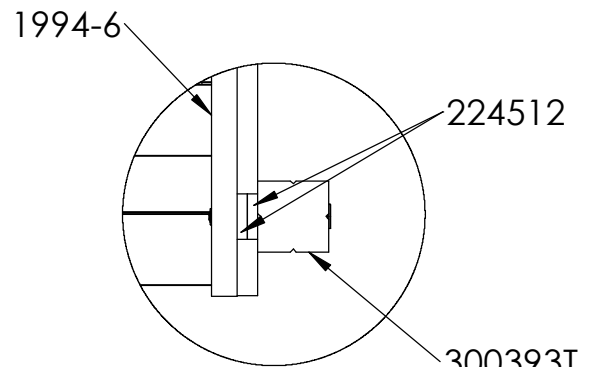
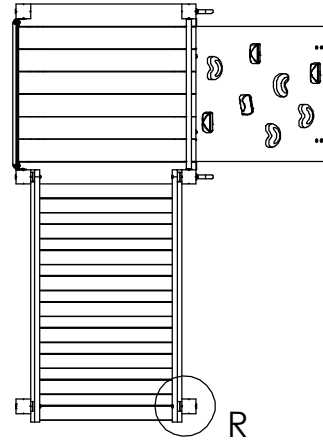
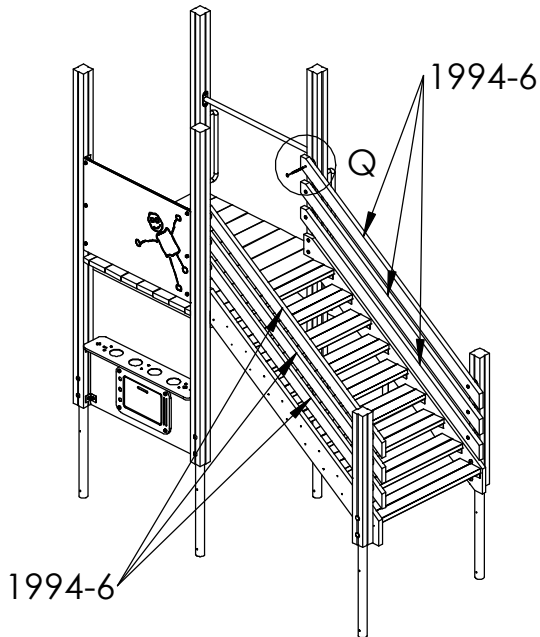
Montera trappsektion mot trappstolpe med
 2 st vagnsbult/låsebolt 12x120
 2 st brickor/skiver Ø12
 2 st låsmutter Ø12
 2 plastplugg
 Gäller stolpar på båda sidor av trappsektion





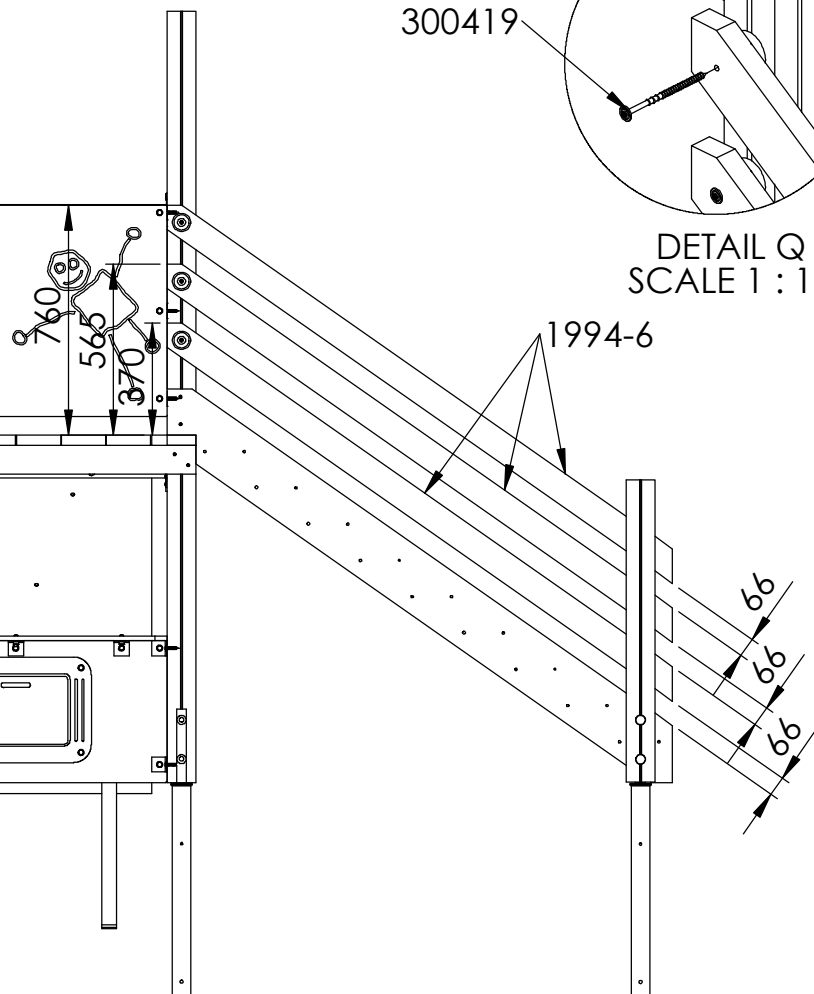
KLUBBEN

Modellen är vänd



DETAIL Q
SCALE 1 : 10

DETAIL R
SCALE 1 : 10

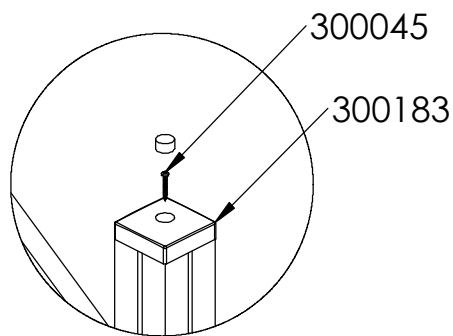
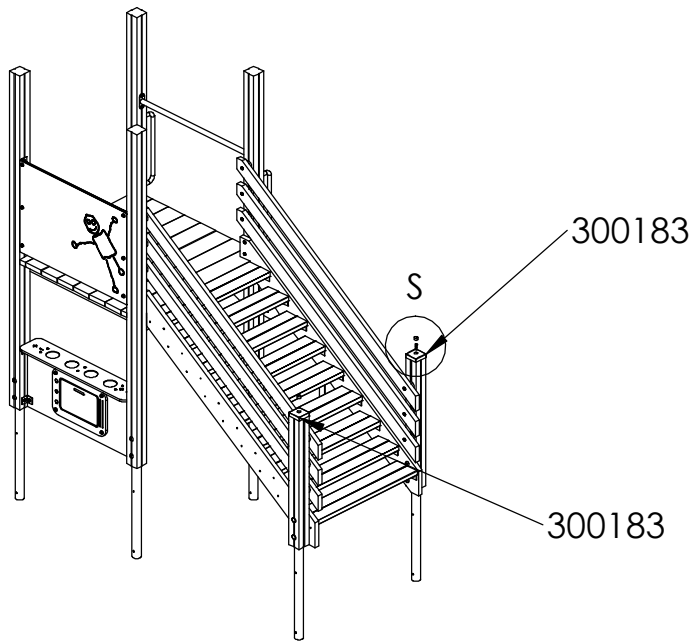


Montera handledare/
gelender mot stolpe
med fransk träskruv
Torx 8x140.

Mått enligt illustration

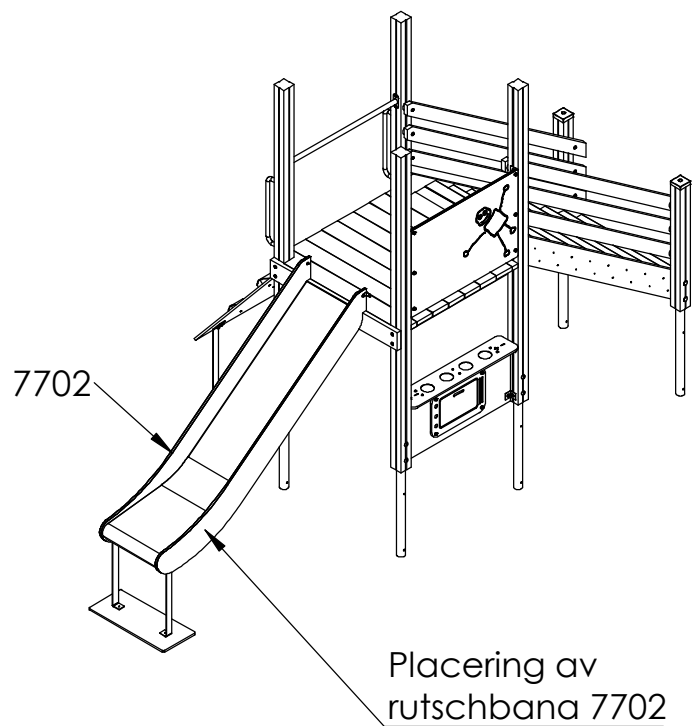
OBS! Mellan handledare/
gelender och stolpe placeras
TVÅ (2st) distanser 224512

Modellen är vänd



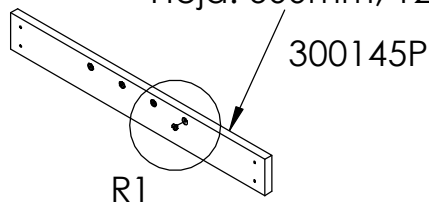
DETAIL S
SCALE 1 : 10

Montera stolphattar på
stolpar med skruv 5x40



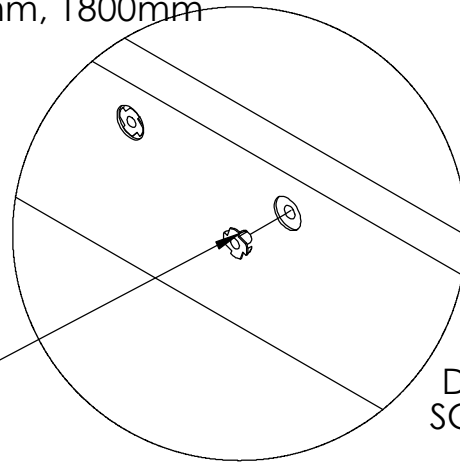
Detalj R1-R9 på följande
sidor visar en generell
monteringsanvisning av
rutschbanor 7701/7702/7703

Generell monteringsanvisning - Rutschbana
Höjd: 600mm, 1200mm, 1800mm

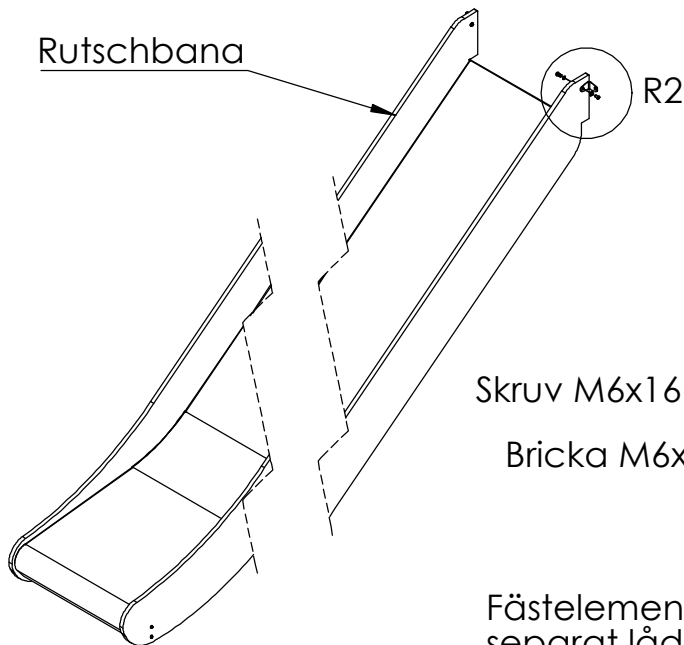


Slå i islagsmutter
i stödbräda

300597



Rutschbana



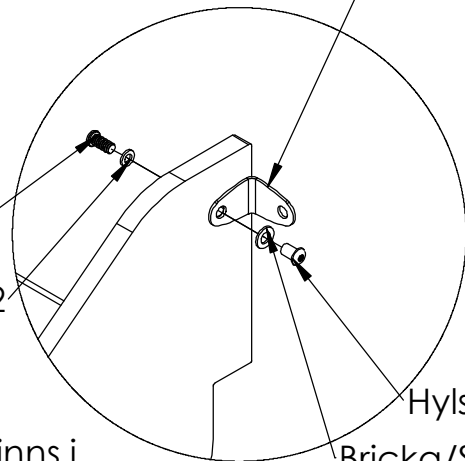
Skruv M6x16

Bricka M6x12

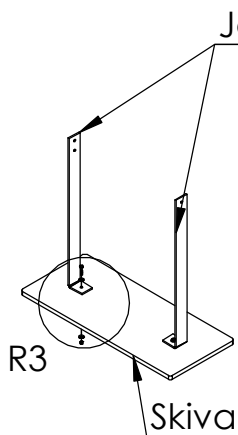
Fästelement finns i
separat låda.

DETAIL R2
SCALE 1 : 5

Sidobeslag



Jordankare



Fästelement finns i
separat låda.

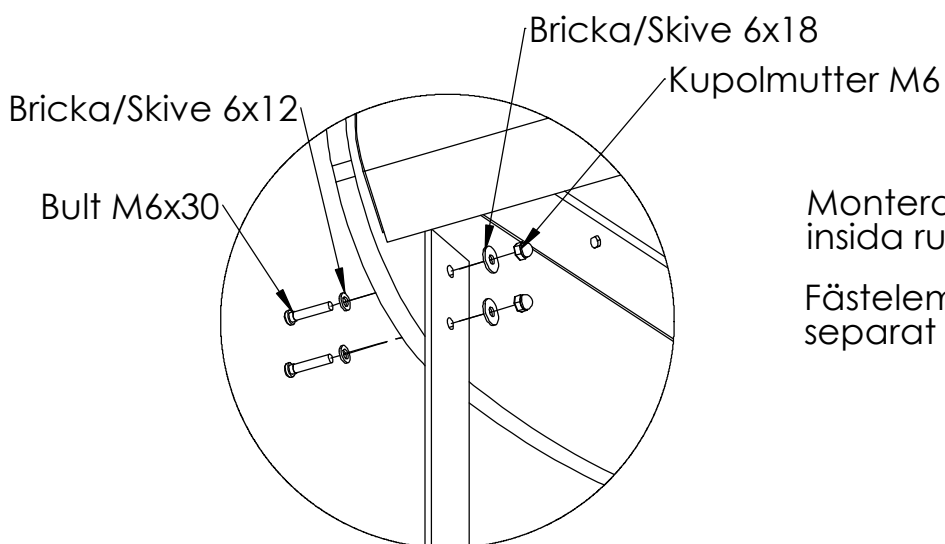
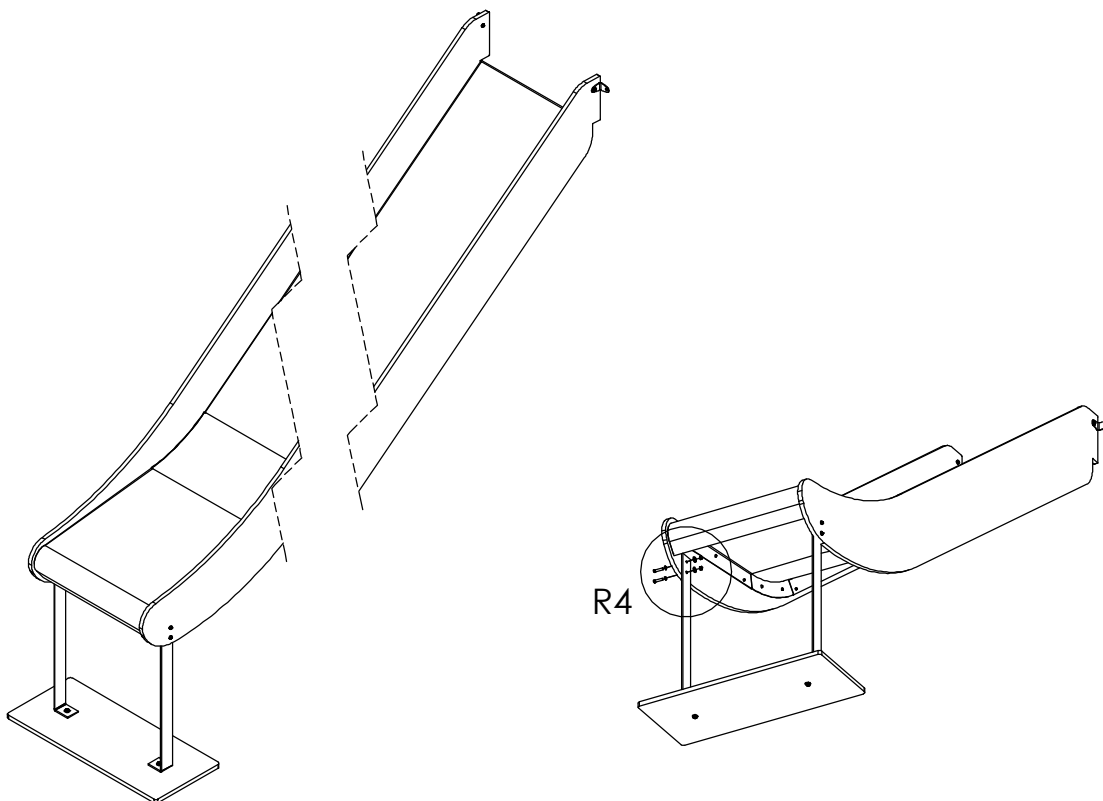
Bult M6x30
Bricka/Skive M6x18

Bricka/Skive M6x18

Låsmutter M6

DETAIL R3
SCALE 1 : 5

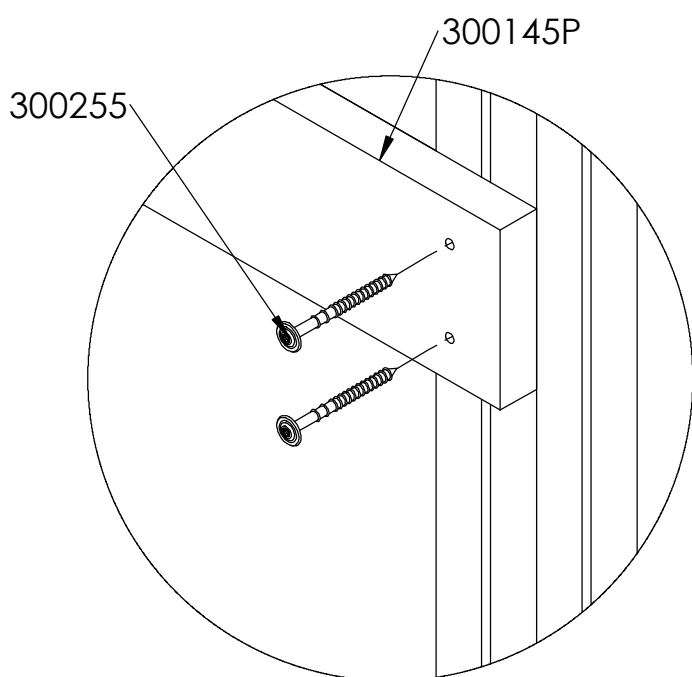
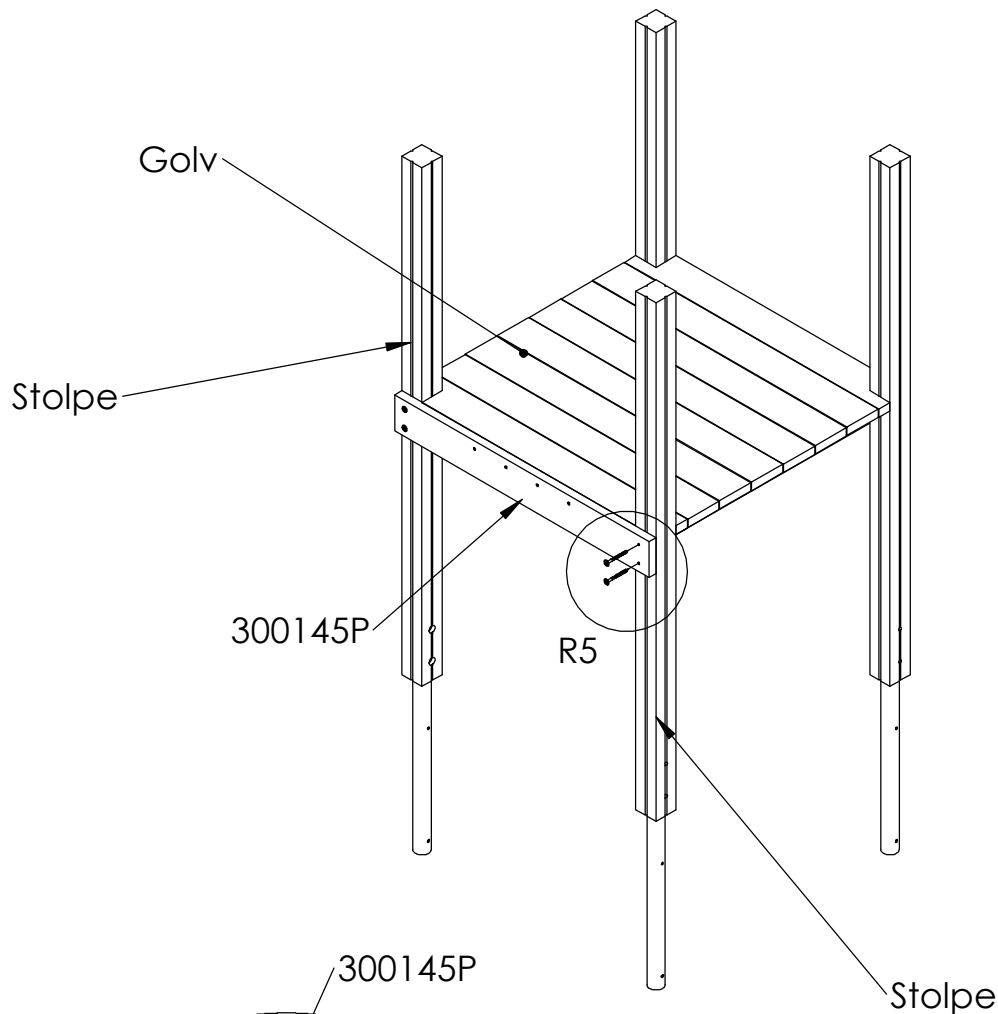
Montera jordankare på skiva



DETAIL R4
SCALE 1 : 5

Montera jordankare mot
insida rutschbana

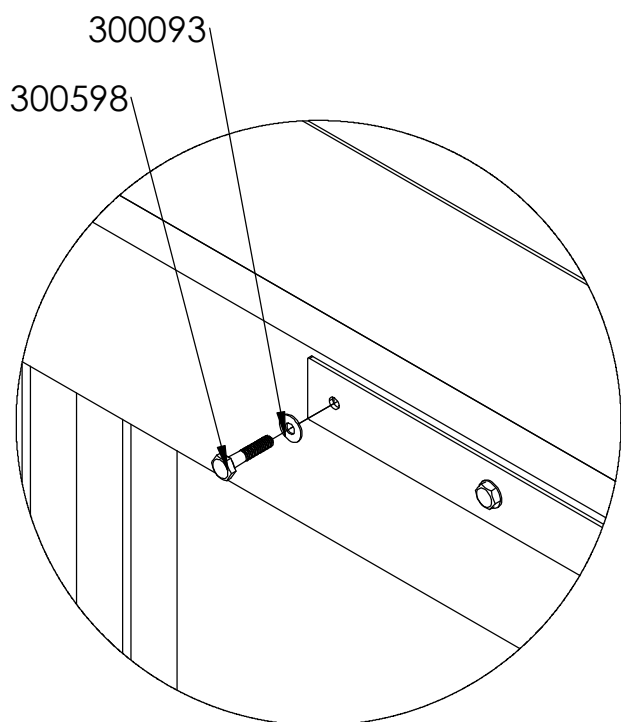
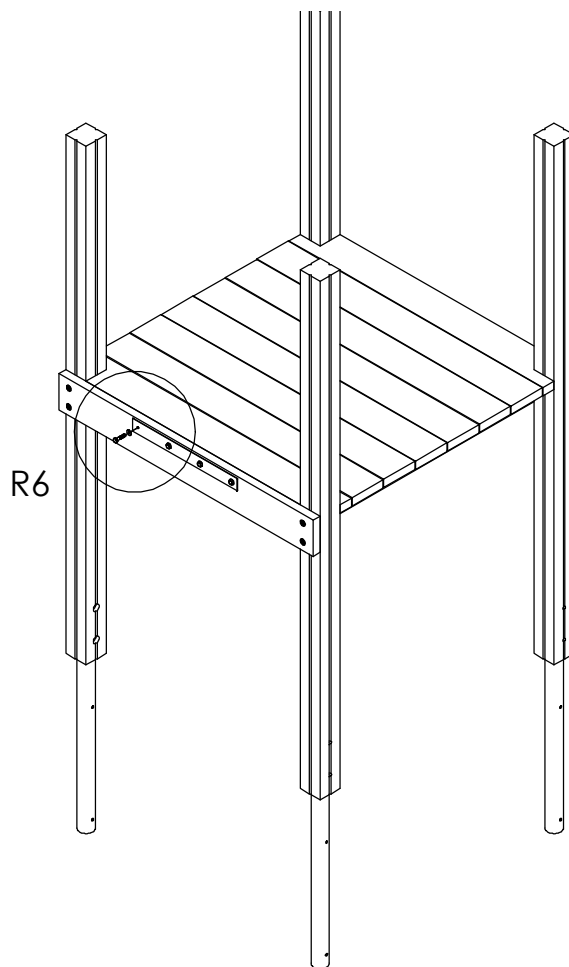
Fästelement finns i
separat låda.



DETAIL R5
SCALE 1 : 5

Montera stödbräda mot stolpar. Stödbrädan placeras i höjd med golvet's ovkant. Stödbräda behöver ev justeras i höjled.

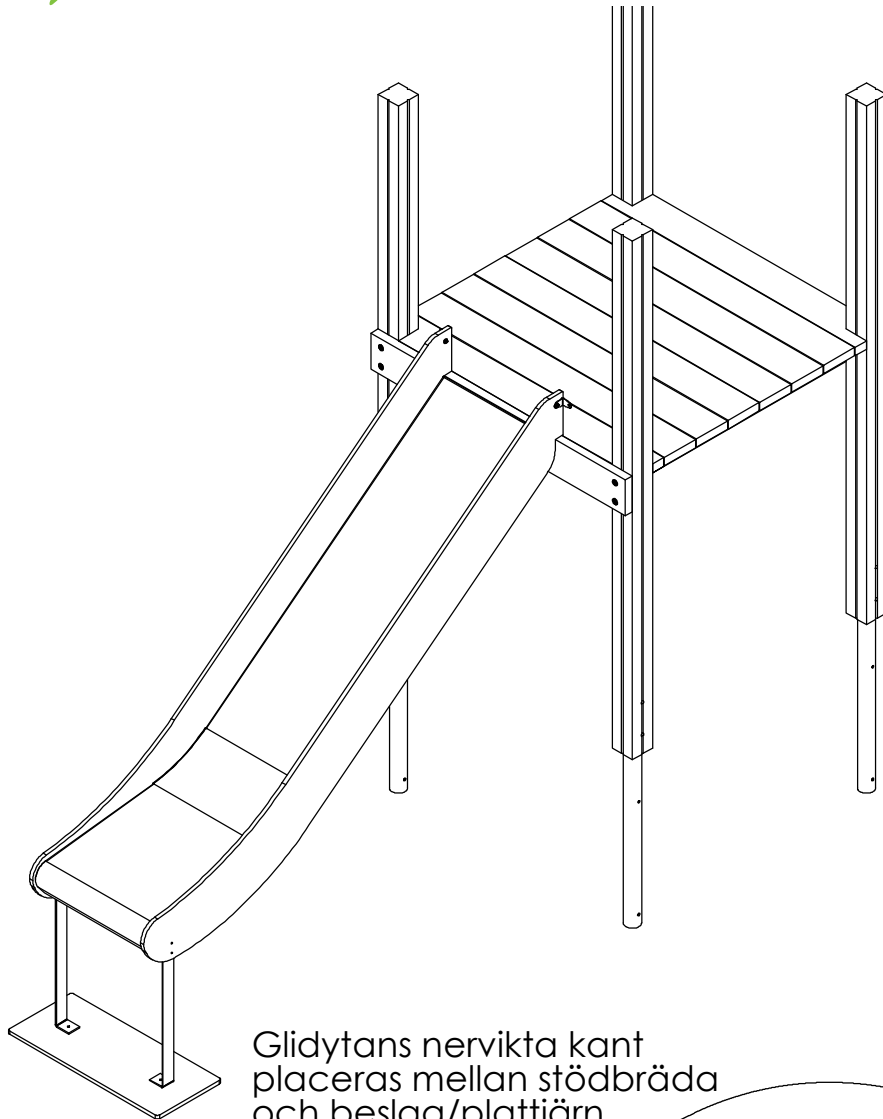
Stödbrädan placeras med islagsmuttern in mot lekhuset.



DETAIL R6
SCALE 1 : 5

Fäst rutschbanans beslag/plattjärn **löst** mot stödbrädan ca 8-10mm distans mellan beslag och stödbräda

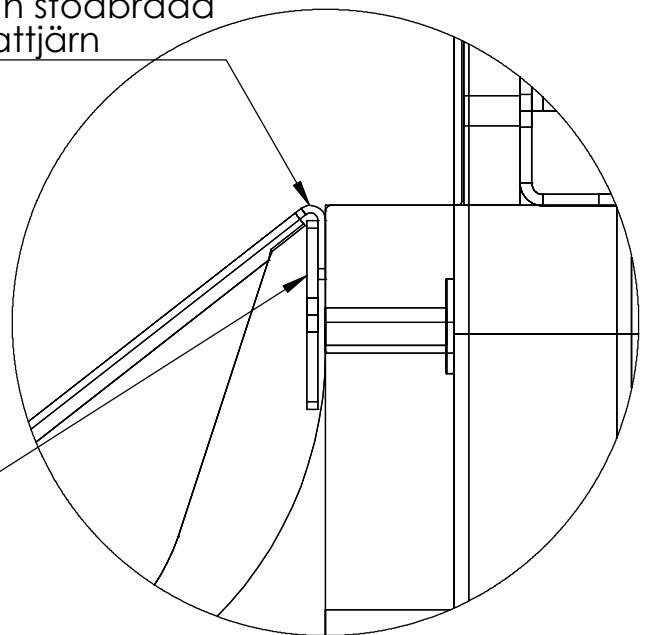
Fäst beslaget med sexkantbult M8x40 och bricka Ø8 Fästelementen ska spännas när rutschbanan hängts på.



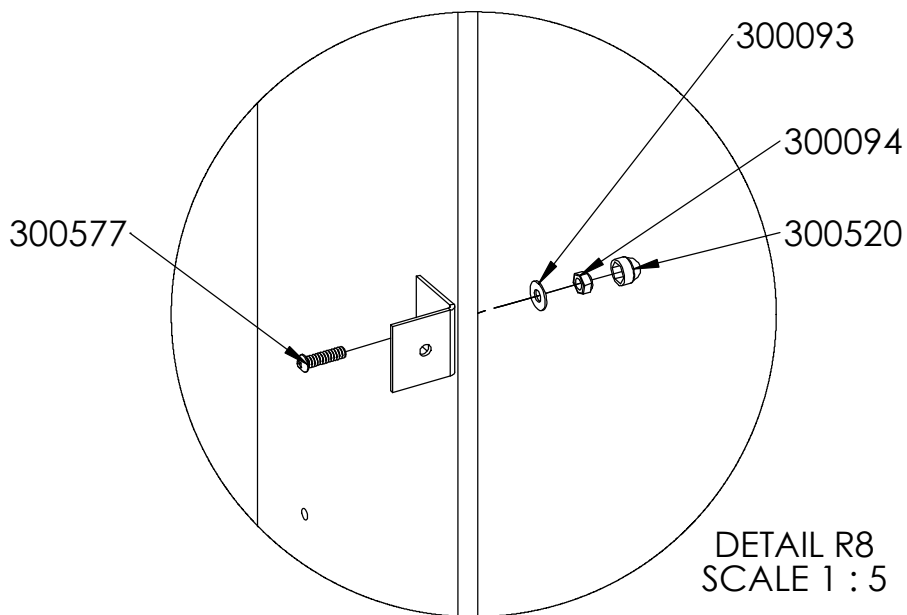
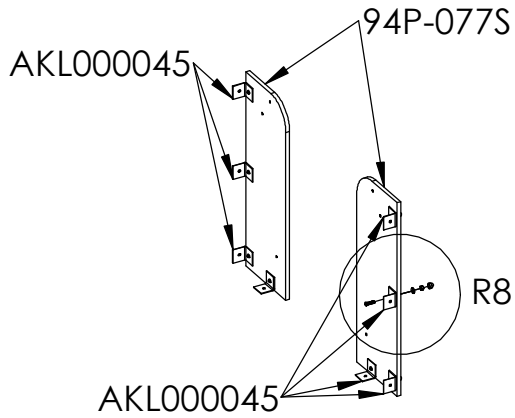
Häng upp rutschbanan på
stödrelen/beslaget.

Rutschbanan placeras
i centrum mellan stolparna.

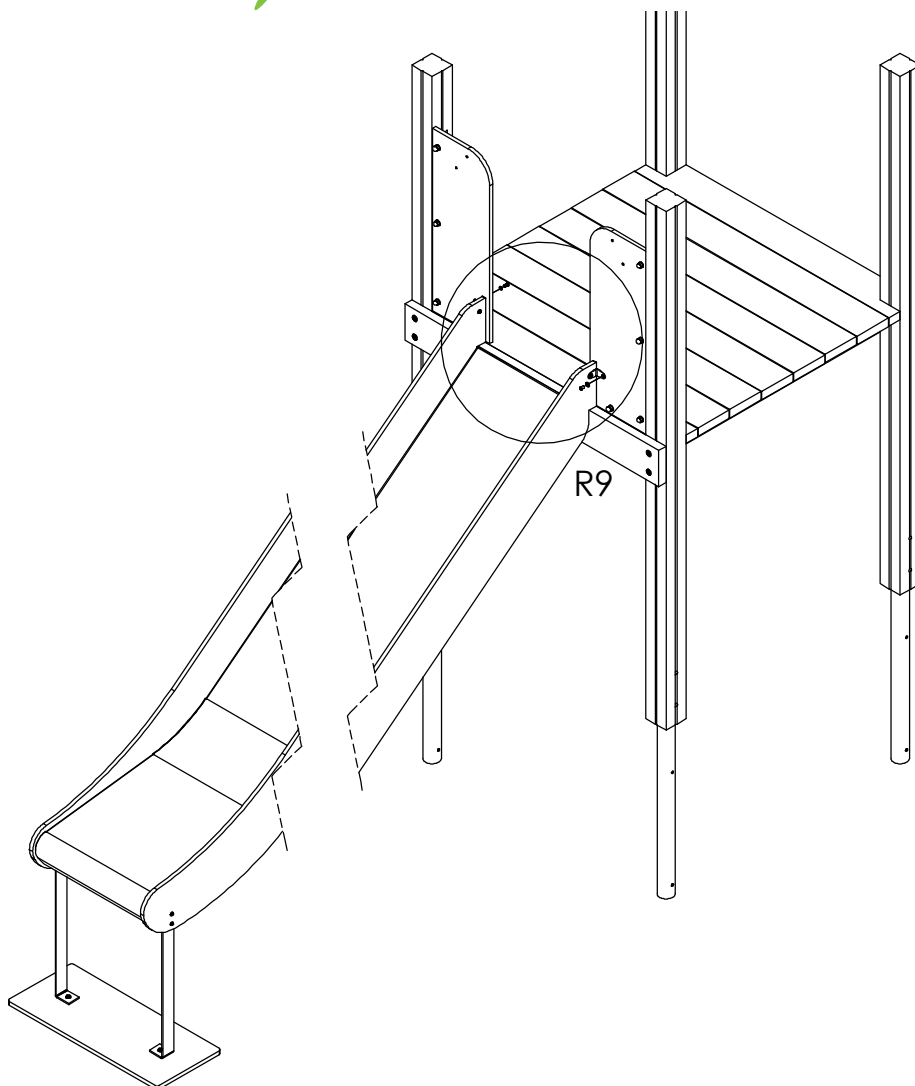
Beslag/plattjärn



DETAIL R7
SCALE 1 : 2



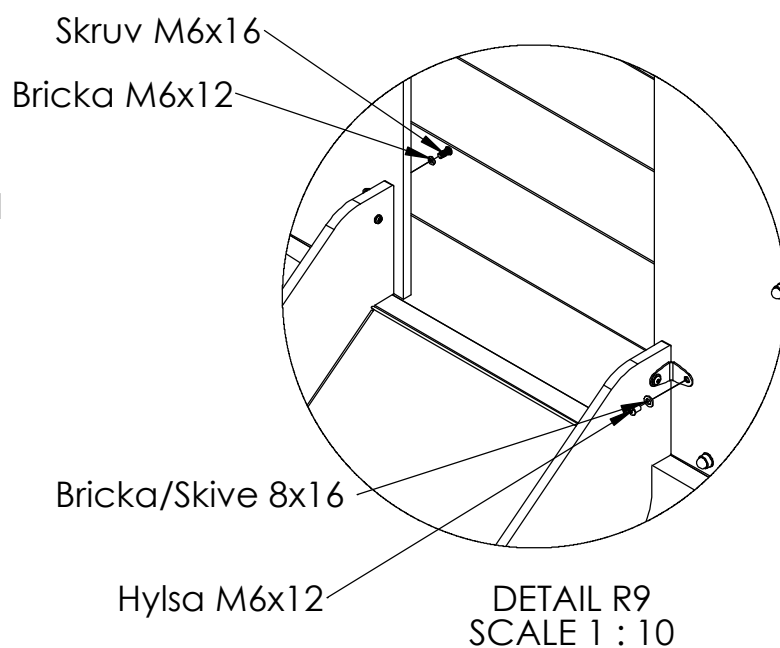
Montera beslag mot sidopanel

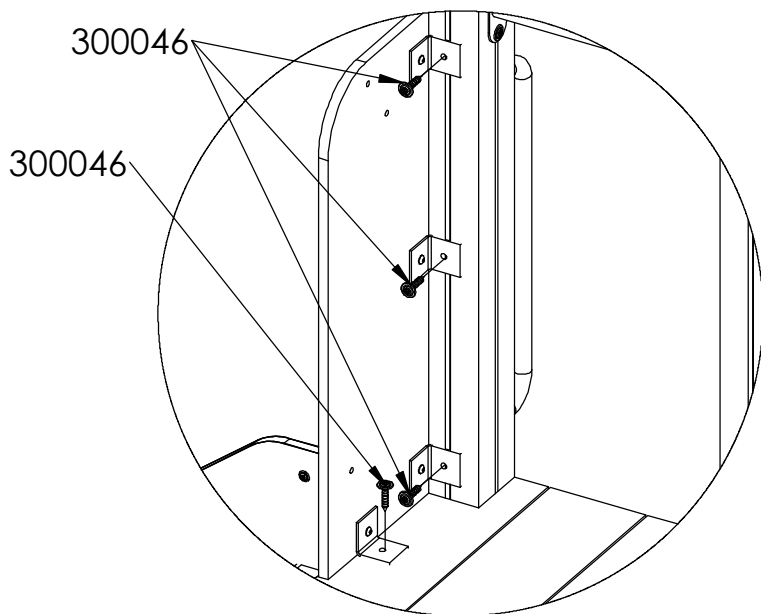
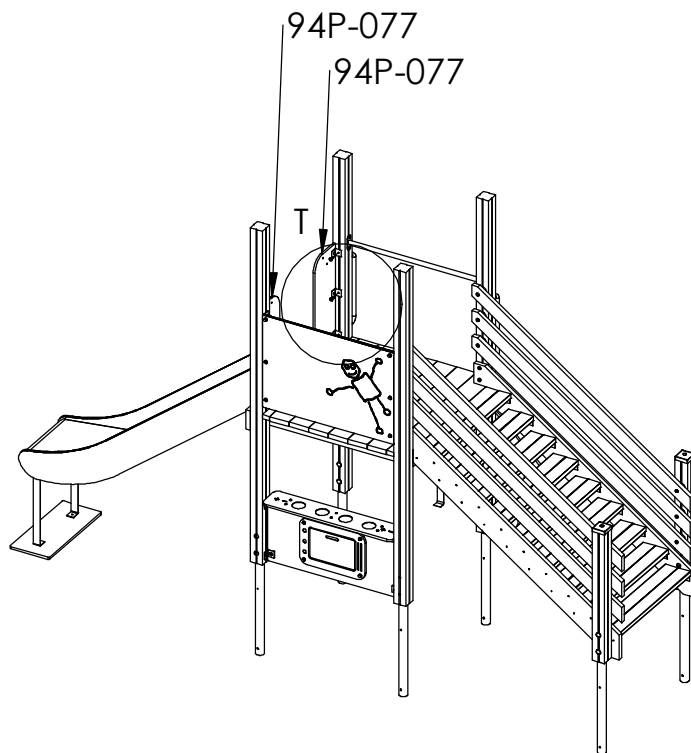


Montera rutschbanans
sidobeslag mot sidopanel

Fästelement finns i
separat låda.

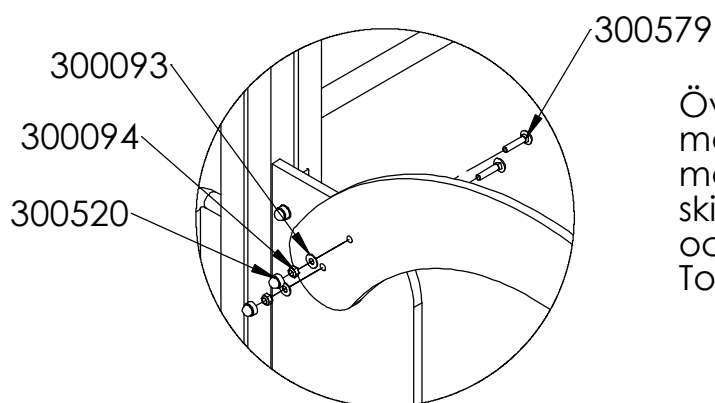
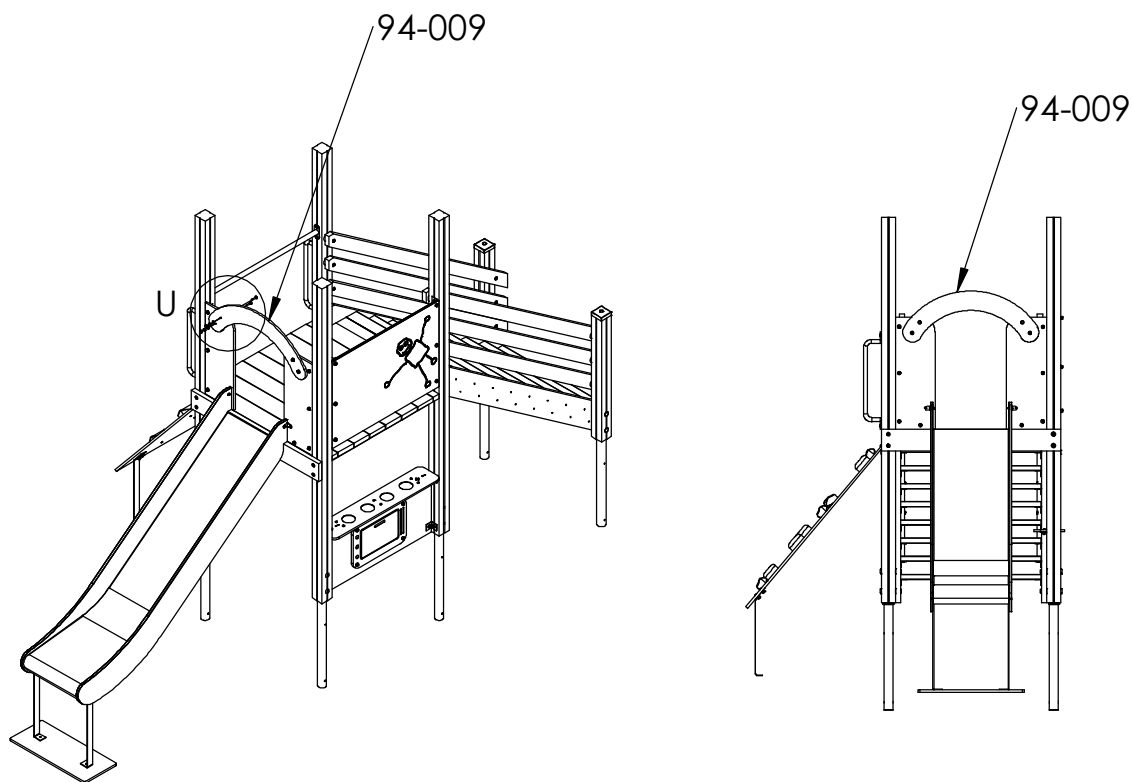
Spänn sexkantbult 8x40
beslag mot stödregel
under rutschbana





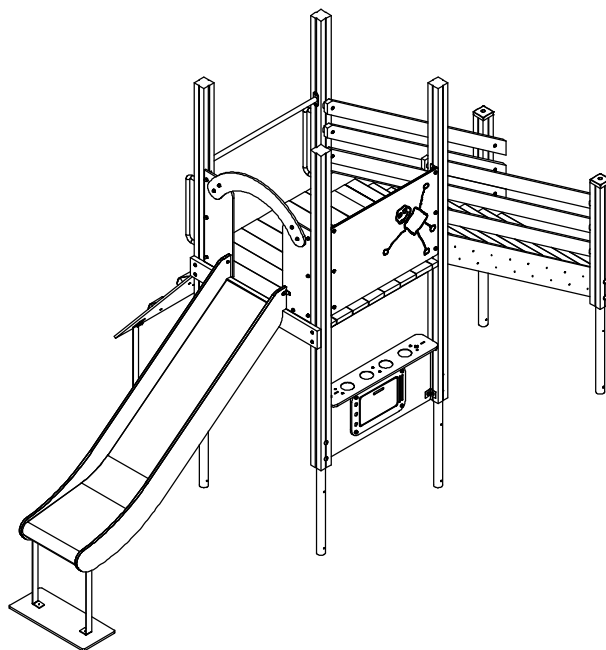
Montera fast sidopanelernas beslag mot stolpe och golv, som illustrationen visar, ned fransk träskruv 8x40
Gäller för båda sidopaneler.

DETAIL T
SCALE 1 : 10



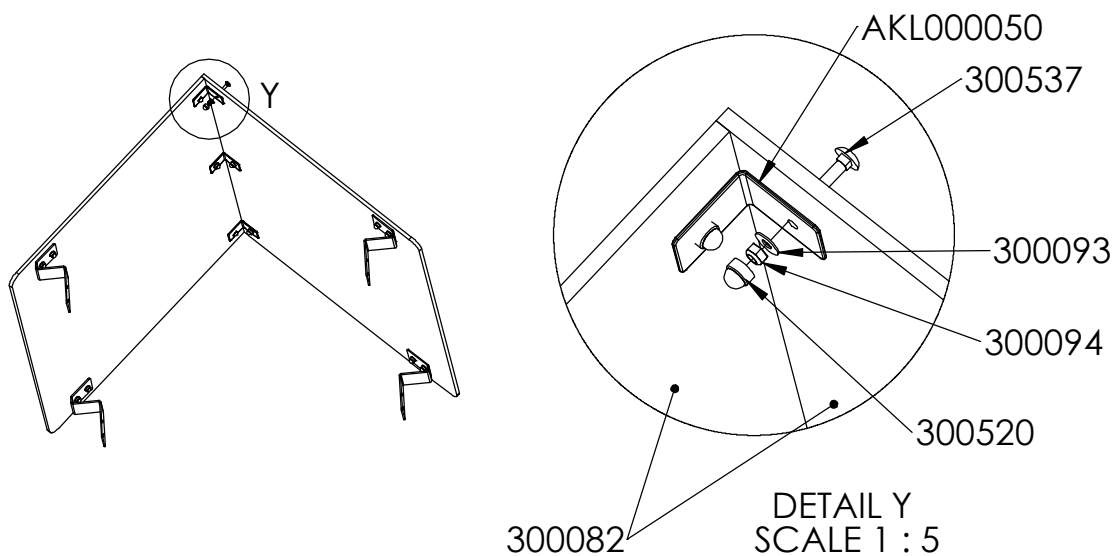
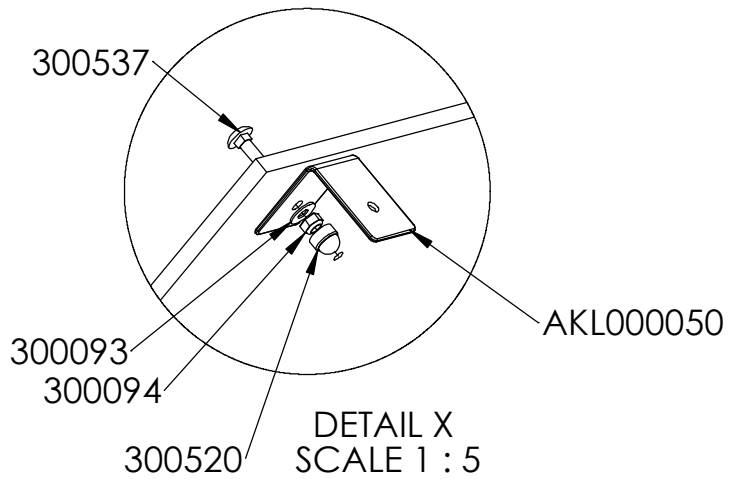
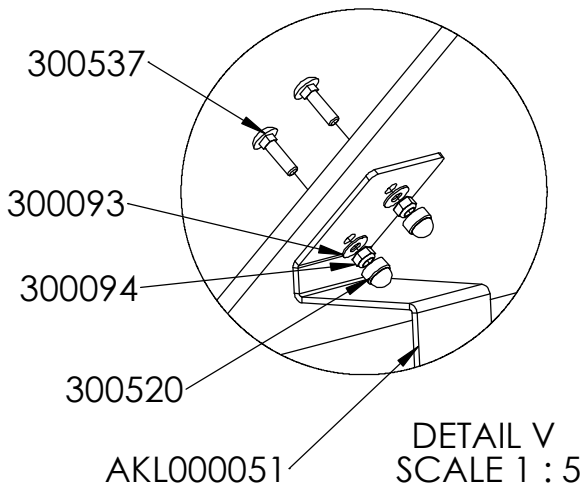
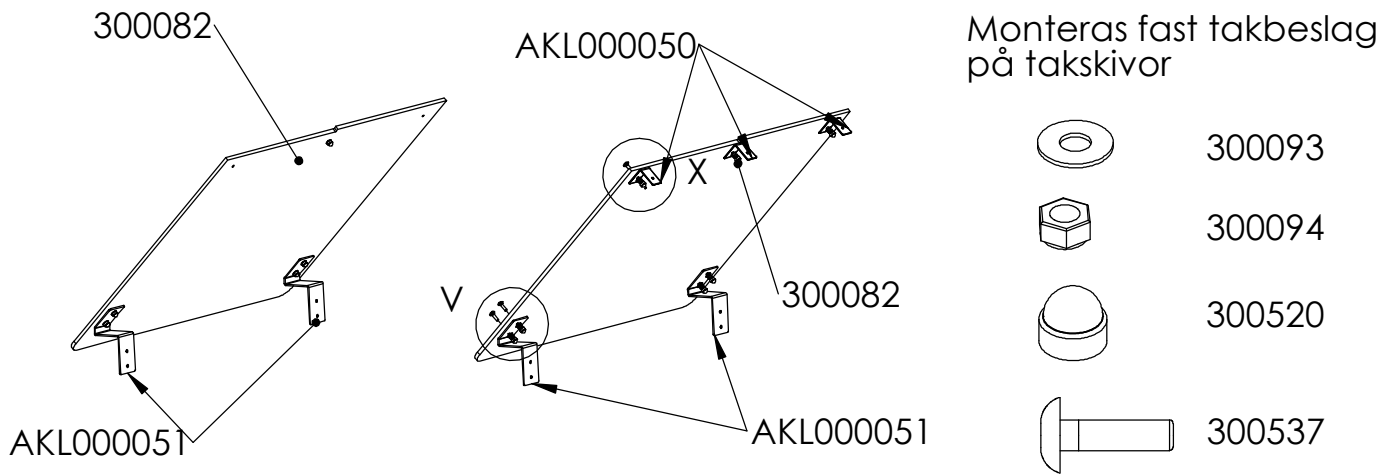
Överstykke till rutschbana
 monteras på sidopaneler
 med vagnsbult/låebolt 8x40,
 skive/bricka Ø8, låsmutter Ø8
 och plastkupa Ø8.
 Tot 4 st

DETAIL U
 SCALE 1 : 10

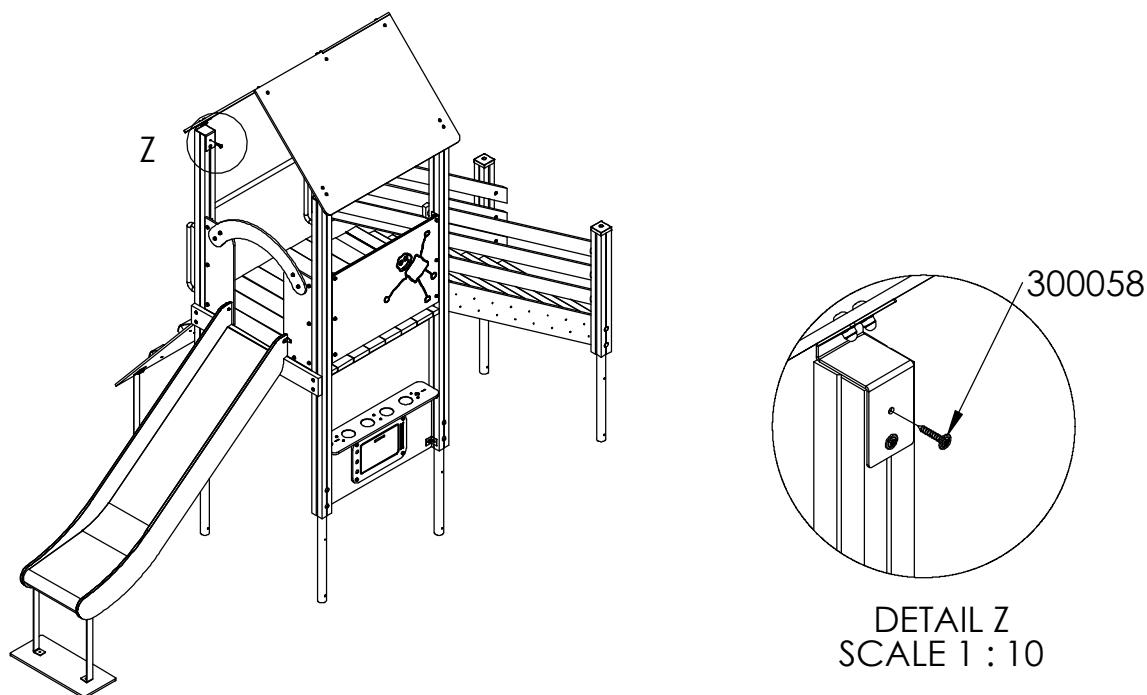


Kontroller at apparatet er horisontalt, evt. juster litt ved hjelp av spett. Gå over apparatet for å se om skruer evt. annet mangler iht. til monteringsveiledningen så langt. Betong fylles i hullene for støping. Sikre apparatet ved bruk av avgrensingsteip under støpeperioden. Regn god tid for tørking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



Montera ihop takskivor med takbeslaget i nocken



Taket placeras på stolpar i centrum som visas i illustrationen till vänster. Taket skruvas fast med fransk träskruv Torx - 2 st per stolpe OBS! Taket är tungt. Det bör vara flera personer som lyfter taket på plats.

Etter festing av tak skal apparatet være ferdig montert. Gå over apparatet igjen for å se om skruer evt. annet mangler iht. til monteringsveiledningen. Apparatet kan taes 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 tak 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 oppstå.

Träkomponenter

För att ge redskapen en lång livslängd och för att bevara träets utseende och funksjon krävs underhåll. Vid normalt slitage bör trädetaljer oljas varje år. Större slitage kräver tätare underhåll.

Vi rekommenderar Jotuns Träolja för impregnerat trämaterial

HDPE-komponenter

HDPE-komponenter, t.ex skärmar, kräver inget underhåll. Spara redskapets monteringsanvisning om detaljen bör bytas ut pga vandalisme så att rätt reservdel kan beställas.

Pulverlackerade komponenter

Detaljer som är pulverlackerade kan bättrings-målas med lackfärg. Kontakta Klubben AS för färgkoder. Vid større skador på beslag bør det 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 bør gjennomføres på ett intervall av 1-3 månader beroende på slitage. Kontroll görs på lekredskapets funksjon och stabilitet. Komponenter som oppvisar skador efter hårt slitage bør bytas ut.

Årlig besiktning

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

Förutom ovanstående bør följande utföras vid den årlige besiktningen:

- Efterdragning 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 sikkerhet
- 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.

Trelementer

For å gi lekeapparatet et langt liv, og for å bevare träets utseende og funksjonalitet kreves vedlikehold. Ved normal slitasje bør treelementene oljes hvert år. Större slitasjer kreves hyppigere vedlikehold.

Vi anbefaler Jotun Treolje for impregnert treverk.

HDPE elementer

HDPE elementer, for eksempel rekkverk, 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 Klubben AS 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 lekapparatene Funksjonskontroll 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

Inspeksjonsstidsplan 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 misstanke 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 oljning av treverk etter behov.



CERTIFICATE

No. Z2 082384 0013 Rev. 00

Model(s): 1033, 1034, 1035, 1203, 1205,
1206, 1207, 1208, 1210, 1216,
1217, 1229, 1231, 1234, 1237,
1243, 1244, 1245, 1246, 1248,
1250, 2201, 2208, 2238, 2239,
2500, 2501, 2502, 2503, 2516,
2517, 2518, 2530, 2531, 2590,
2591, 2592

Parameters:

Models: safety area

1033: 7.41 x 4.95 m
1034: 7.03 x 6.38 m
1035: 9.23 x 6.77 m
1203: 5.60 x 7.15 m
1205: 7.78 x 7.66 m
1206: 6.29 x 9.84 m
1207: 4.19 x 8.64 m
1208: 5.09 x 7.16 m
1210: 8.13 x 8.65 m
1216: 8.45 x 7.64 m
1217: 5.09 x 8.72 m
1229: 10.14 x 9.94 m
1231: 8.14 x 11.13 m
1234: 7.34 x 9.85 m
1237: 8.06 x 11.43 m
1243: 8.89 x 11.77 m
1244: 8.89 x 13.41 m
1245: 12.01 x 10.44 m
1246: 6.88 x 9.73 m
1248: 11.41 x 13.78 m
1250: 14.83 x 13.89 m
2201: 6.16 x 3.84 m
2208: 4.76 x 7.57 m
2238: 13.32 x 10.79 m
2239: 13.32 x 10.63 m
2500: 10.29 x 9.13 m
2501: 7.31 x 6.98 m
2502: 7.58 x 4.27 m
2503: 6.41 x 3.84 m
2516: 6.76 x 4.69 m
2517: 7.61 x 4.69 m
2518: 6.76 x 5.14 m
2530: 7.31 x 5.04 m
2531: 5.89 x 8.01 m
2590: 7.83 x 3.84 m
2591: 5.38 x 7.83 m
2592: 5.38 x 9.45 m



CERTIFICATE

No. Z2 082384 0013 Rev. 00

Material: preserved wood, lacquered wood, plastic,
powder coated galvanized steel, stainless steel

Tested EN 1176-1:2017
according to: EN 1176-3:2017

Production 082384
Facility(ies):

TUV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD
TIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CER