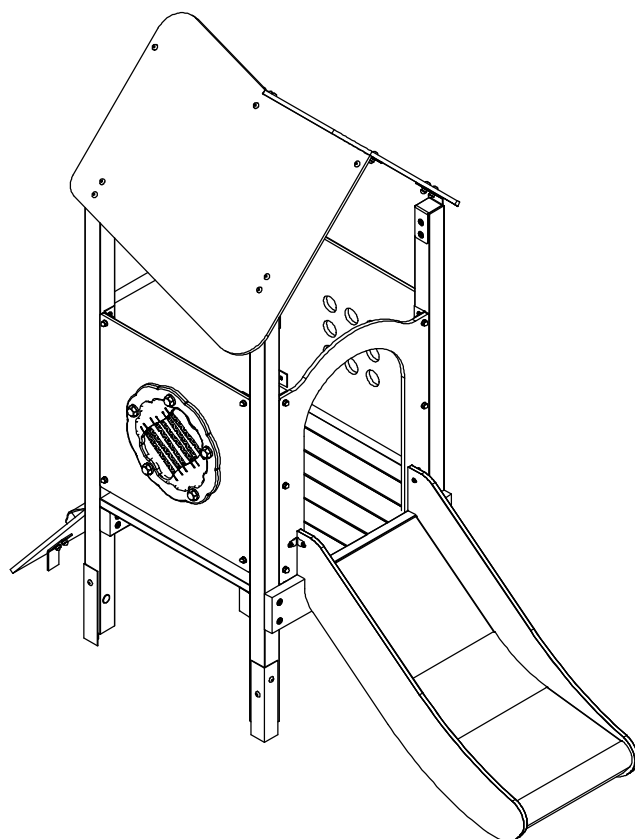




Montasje veiledning
Monteringsanvisning

2503G/2503GR

20210301



Generell informasjon / Generell information 2503G/2503GR

Aldersgruppe / Åldersgruppe:	0-8 år
Arealbehov:	5,9m x 3,9m
Mål / Mått:	2,4m x 0,9m
Forankring / Förankring:	Støping / Gjutning
Fallhøyde:	0,6 meter
Underlag:	Gräs/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.....

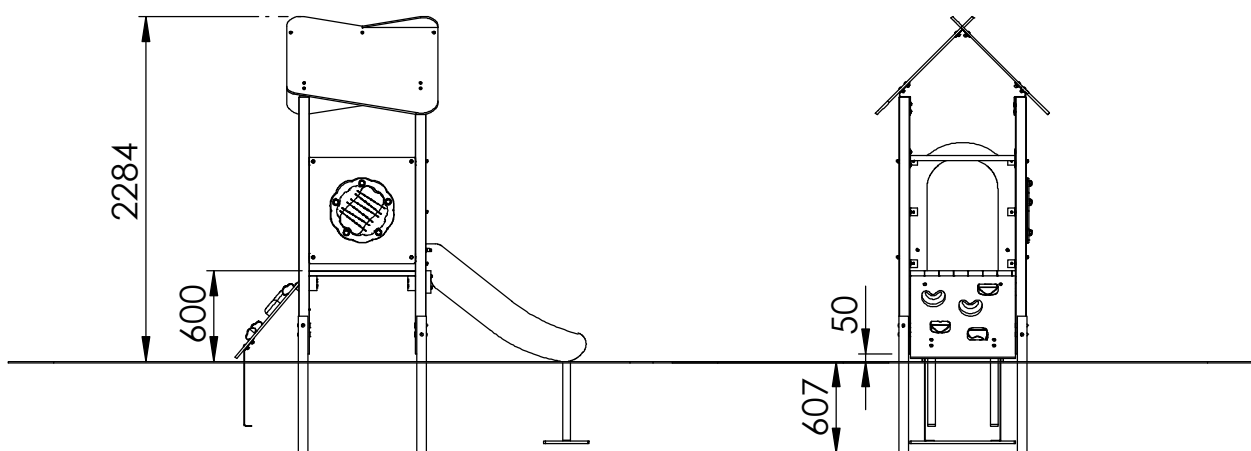
**Ta vare på denne dokumentasjonen og oppbevar den som en del internkontrollsystemet.
Förvara detta dokument på säkert ställe.**

Ettersyn og vedlikehold:

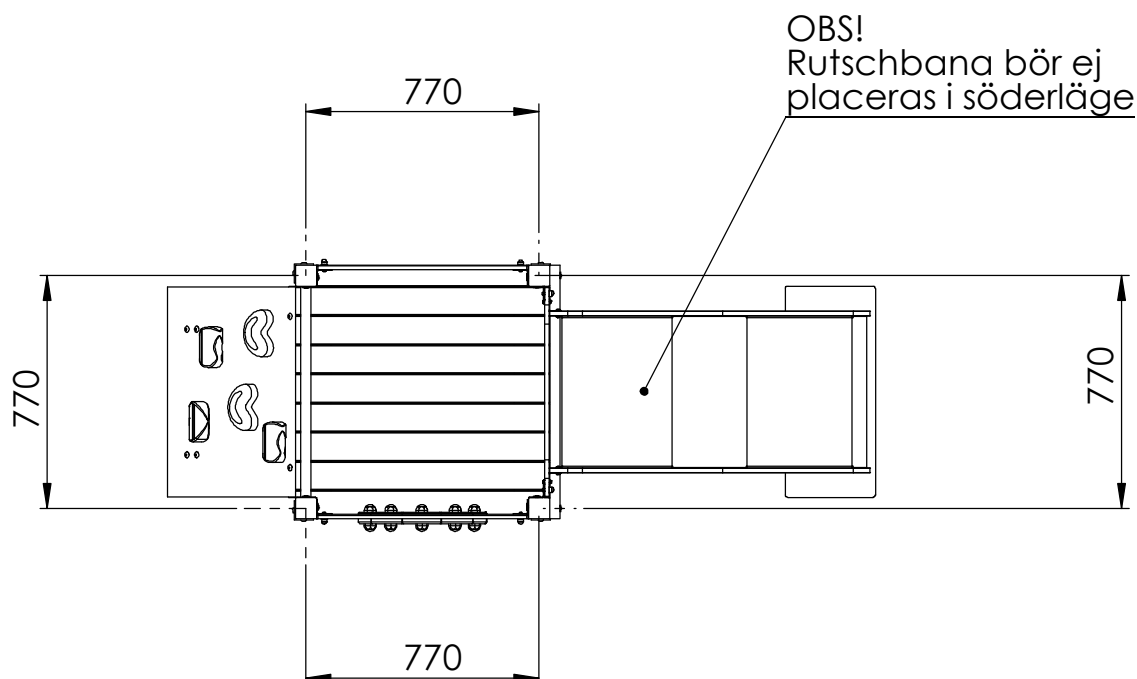
Daglig ettersyn:	Utføres ved behov, på lekeplasser med slitasje og hærverk kan det være behov for daglig kontroll.
Funksjonsettersyn:	Ettersynet har til hensikt å avdekke avvik i lekeapparatets funksjoner, spesielt skal slidedeler kontrolleres for slitasje. Utføres 4-6 ganger pr. år
Årlig hovedettersyn:	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:

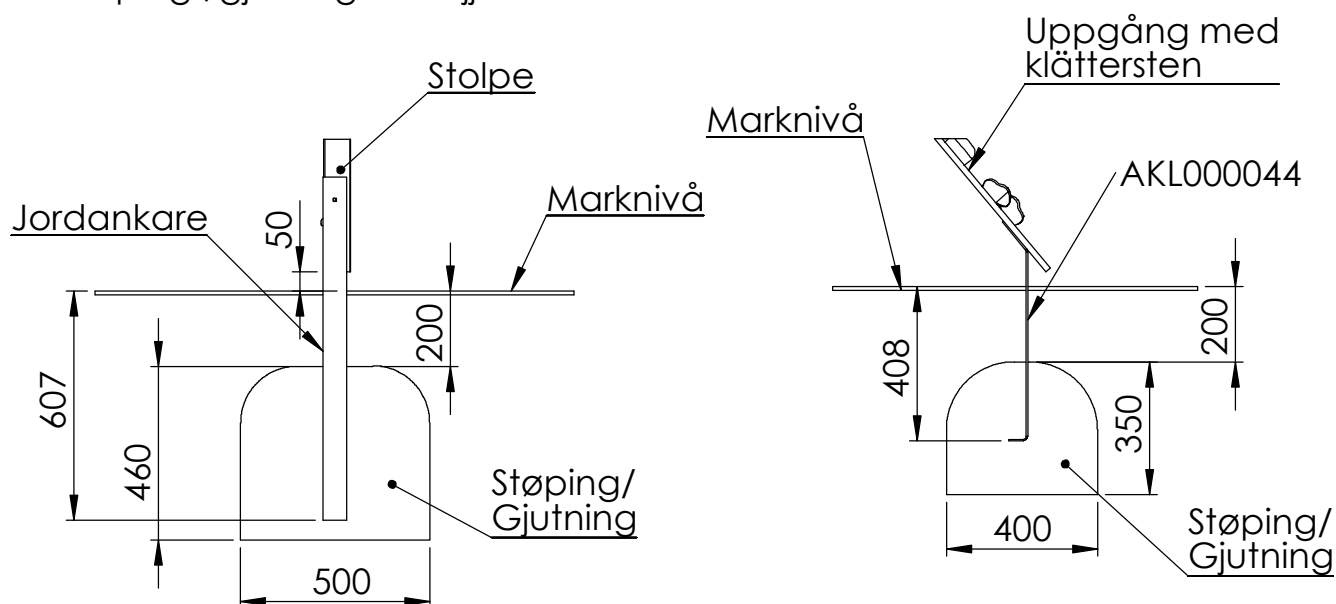
Daglig översyn:	Utförs vid behov, på lekplatser med hårt slitage och risk för skadegörelse kan det finnas behov av daglig kontroll.
Funktionsöversyn:	Syftet med översynen är att upptäcka avvikelser på lekutrustningens funktion. Komponenter som utsatt för hårt slitage bör kontrolleras extra noggrant.
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.



c/c-mått stolpar



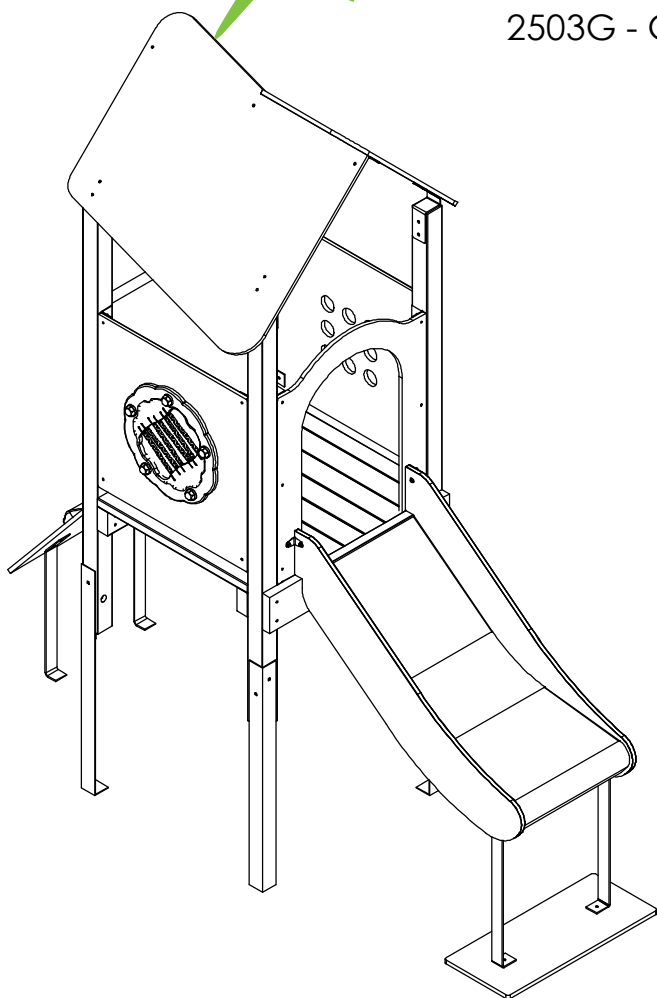
Støping-/gjutningsdetalj





KLUBBEN

2503G - Grå Gul

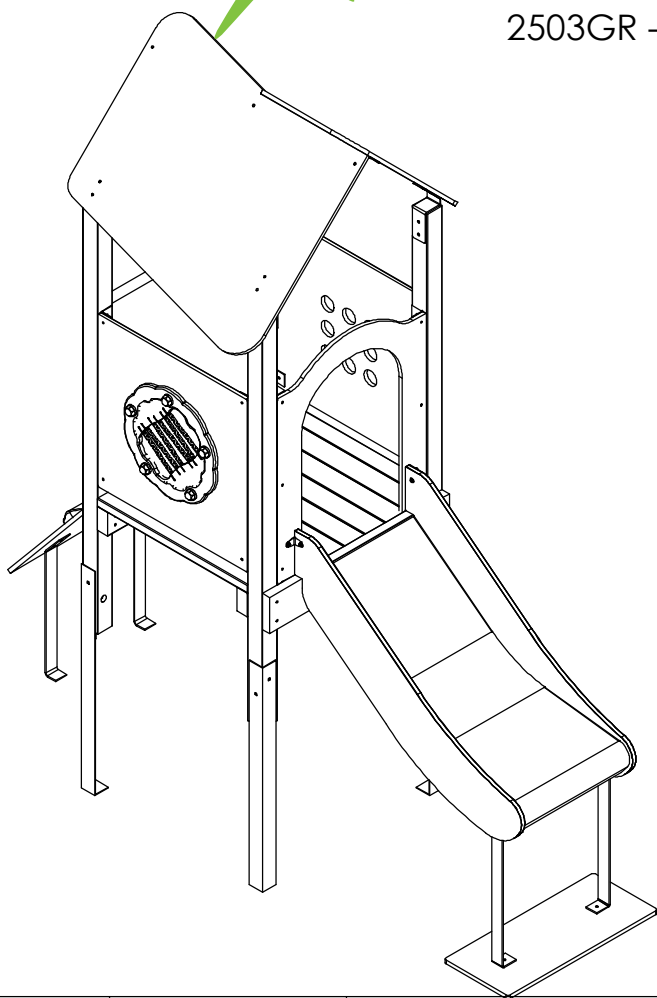


ITEM NO.	Artnr	Benämning	Dimension	Antal G/QTY.
1	300098	Uppgång med stenar	695x700	1
2	300212	Stolpe 70x70	L:1700	4
3	300215	Golv	840x840	1
4	300243PN	Støttebor/Stödbräda	840x146x34	1
5	4401	Make It Rain		1
6	70-003Y	Skärm Prick GUL	699x700	1
7	70-004Grå	Aktivitetsskärm GRÅ	699x700	1
8	70-011Grå	Takskiva GRÅ	1000x700	2
9	70P-012Gul	Skärm rutschbana GUL	699x850	1
10	7701P-G	Rutschbana	H:600	1
11	AKL000028	Avstiving/Förstärkn.	L:700	1
12	AKL000034	Fundament	60x60	4
13	AKL000040	Voltstång	L:700 Ø:34	1
14	AKL000044	Jordankare Ramp		2
15	AKL000045	Takbeslag	50mm	14
16	AKL000050	Takbeslag	50x70	3
17	AKL000052	Takbeslag	70x70	4

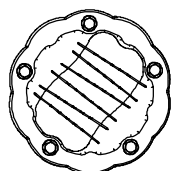


KLUBBEN

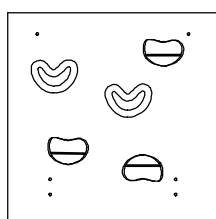
2503GR - Grå Grön



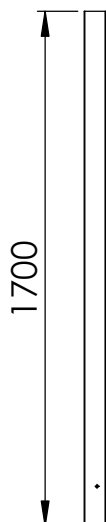
ITEM NO.	Artnr	Benämning	Dimension	Antal GR/QTY.
1	300098	Uppgång med stenar	695x700	1
2	300212	Stolpe 70x70	L:1700	4
3	300215	Golv	840x840	1
4	300243PN	Støttebor/Stödbräda	840x146x34	1
5	4401	Make It Rain		1
6	70-003G	Skärm Prick GRÖN	699x700	1
7	70-004Grå	Aktivitetsskärm GRÅ	699x700	1
8	70-011Grå	Takskiva GRÅ	1000x700	2
9	70P-012GR	Skärm rutschbana GRÖN	699x850	1
10	7701P-G	Rutschbana	H:600	1
11	AKL000028	Avstiving/Förstärkn.	L:700	1
12	AKL000034	Fundament	60x60	4
13	AKL000040	Voltstång	L:700 Ø:34	1
14	AKL000044	Jordankare Ramp		2
15	AKL000045	Takbeslag	50mm	14
16	AKL000050	Takbeslag	50x70	3
17	AKL000052	Takbeslag	70x70	4



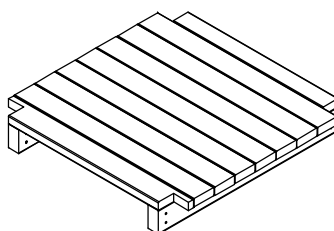
4401



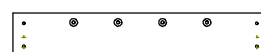
300098



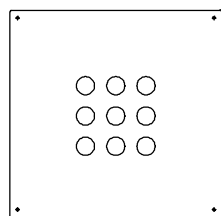
300212



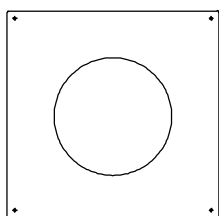
300215



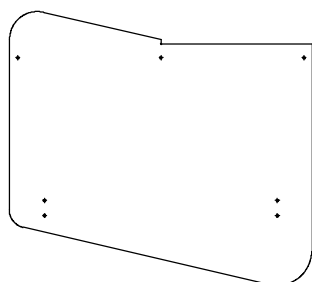
300243PN



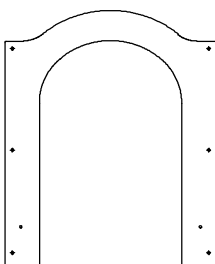
70-003



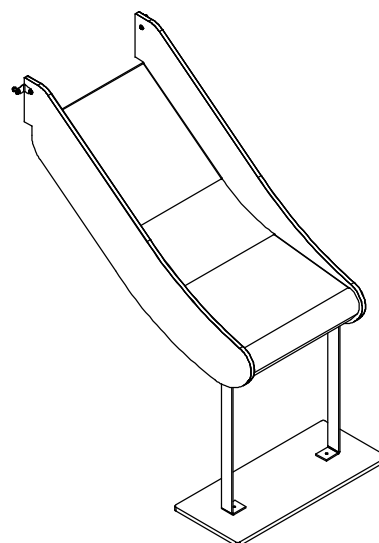
70-004

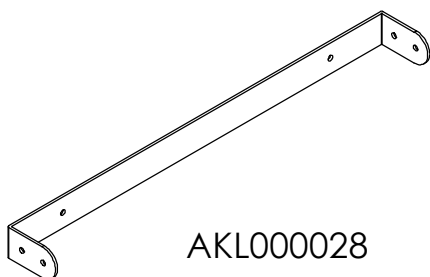


70-011



70P-012

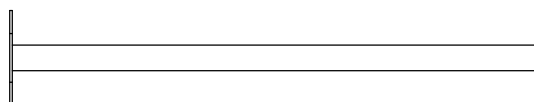




AKL000028



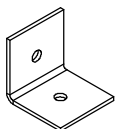
AKL000034



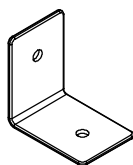
AKL000040



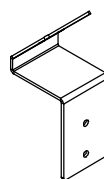
AKL000044



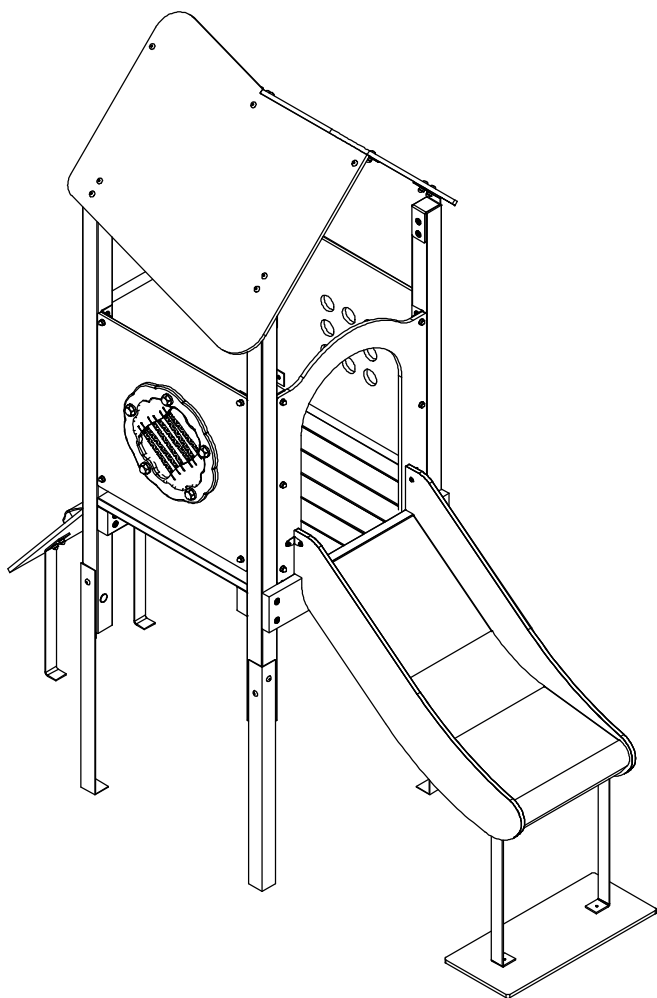
AKL000045



AKL000050

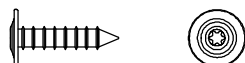


AKL000052

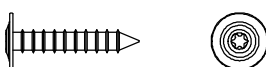


ITEM NO.	Artnr	Benämning	Dimension	Antal/QTY.
1	300046	Fransk Treskrue Torx	8x40	14
2	300058	Fransk Treskrue Torx	8x50	16
3	300093	Skive/Bricka	Ø8,4x20x1,25	46
4	300094	Mutter, lås	Ø8	42
5	300155	Plastpropp/Plastplugg	25 mm	8
6	300255	Fransk Treskrue Torx	8x100	12
7	300307	Låseskrue/Vagnsbult	8x70	8
8	300311	Torx T-40 Bit	T-40	1
9	300520	Plast kappe	Ø8	34
10	300537	Låseskrue/Vagnsbult	8x30	20
11	300577	Innv.6-kant m/rundhode	8x30	14
12	300597	Islagsmutter	Ø8	4
13	300598	Sekskantskrue	8x40	4

300046



300058



300093



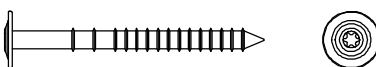
300094



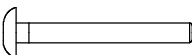
300155



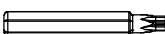
300255



300307



300311



300520



300537



300577

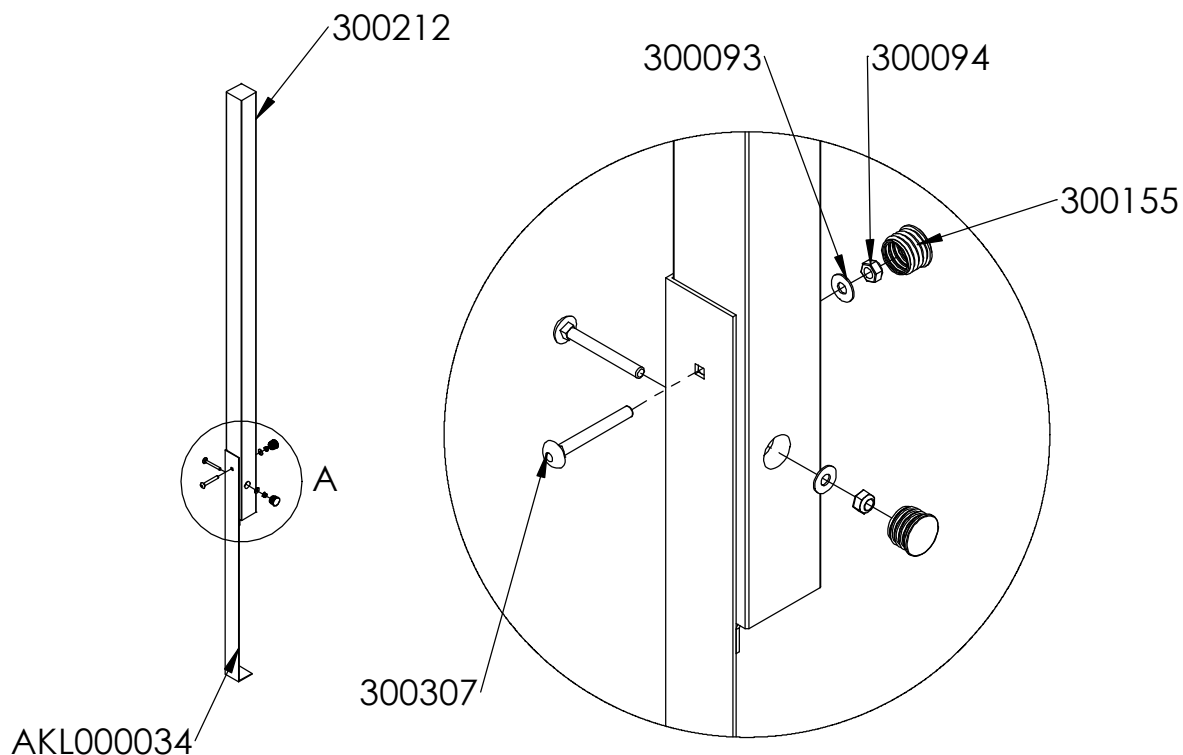


300597



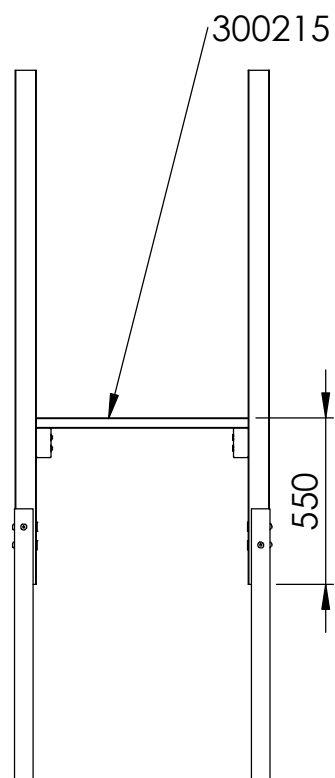
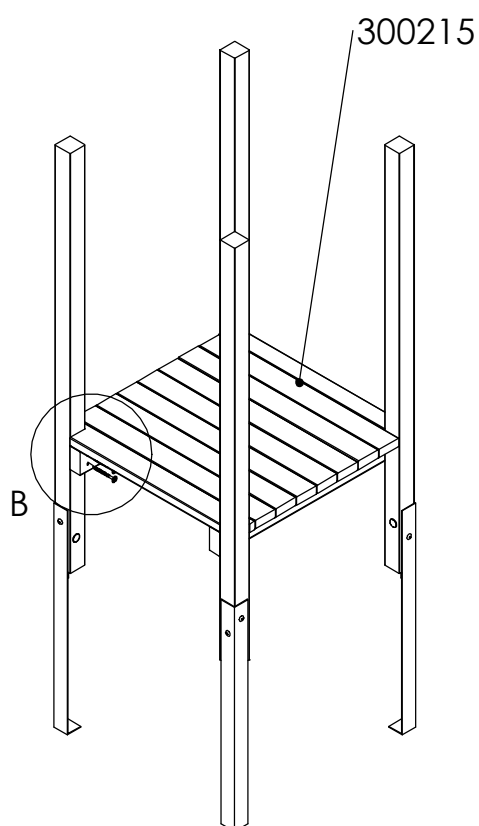
300598



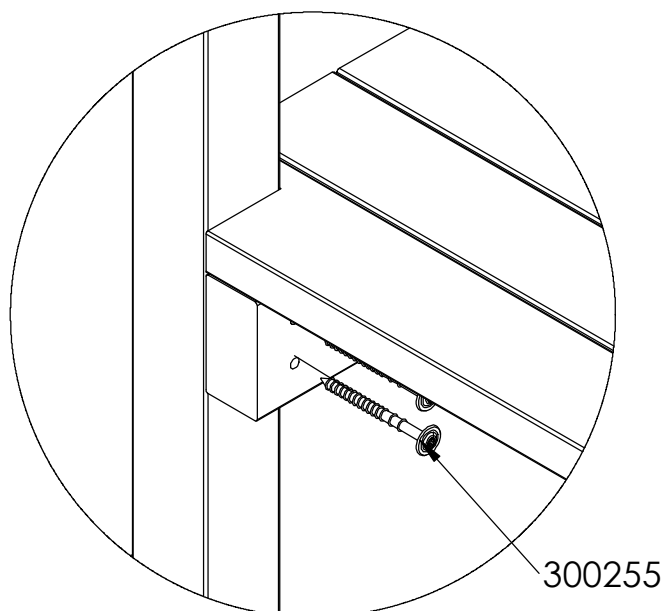


DETAIL A
SCALE 1 : 5

Fäst stolpar till jordankare med
vagnsbult 8x70, bricka Ø8,
låsmutter Ø8, plastplugg.
- 2 st per stolpe



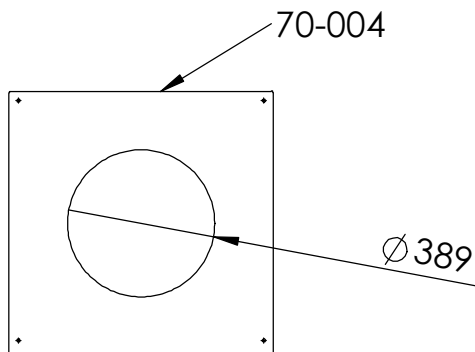
Mått från stolpe
underkant till
golv ovkant.



Montera fast golv mot stolpe med
fransk träskruv Torx 8x100 - 8 st per golv
Golvets placering:
Se illustration

DETAIL B
SCALE 1 : 5

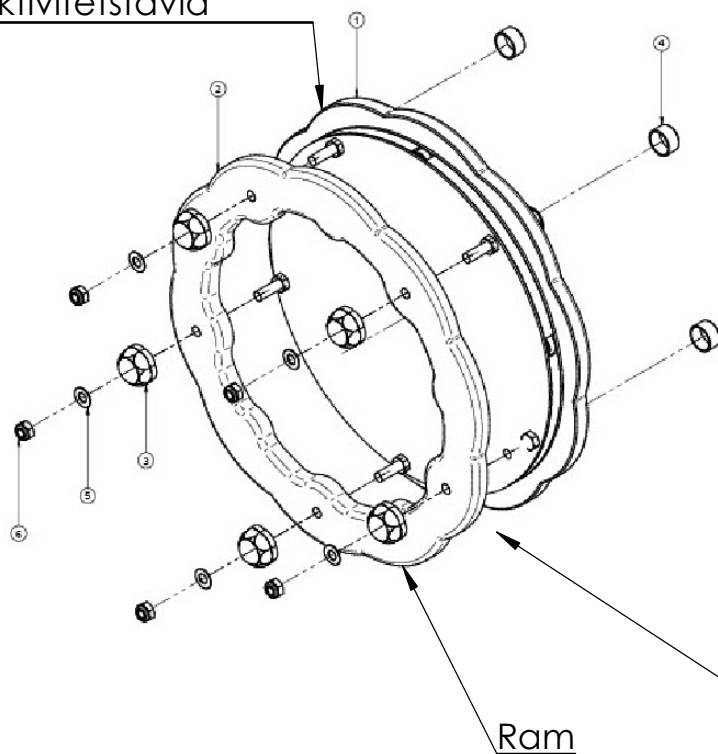
Montering av aktivitetstavla - Make It Rain



Komponenter till aktivitetstavla/insats
Levereras separat

Item	Code	Description	Qty
1	Rotor Insert	Pre-Assembled Make It Rain Insert	1
2	FPL1744-B	Large Rotor Frame - Rear	1
3	F8U0100-A	M10 Two Piece Security Cap - Flower	5
4	F8U0100-A (Centre Cap)	M10 Two Piece Security Cap - Flower - Centre Cap	5
5	F8U0014-A	M10 Washer - ZP	5
6	F8U0009-A	M10 Nylock Nut - ZP	5

Förmonterad insats/
aktivitetstavla



1. Placera förmonterad insats (aktivitetstavla) genom skärmens /rekkverkets håltagning Ø389mm .

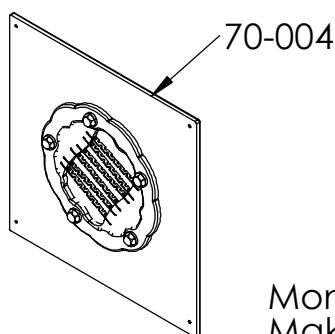
2. Placera ramen på den förmonterad insatsen, med hjälp av bultarna som sticker ut genom var och en av de 5 fästpunkterna.

3. Fäst den ramen på insatsen med hjälp av fästelement som visas på bilden.

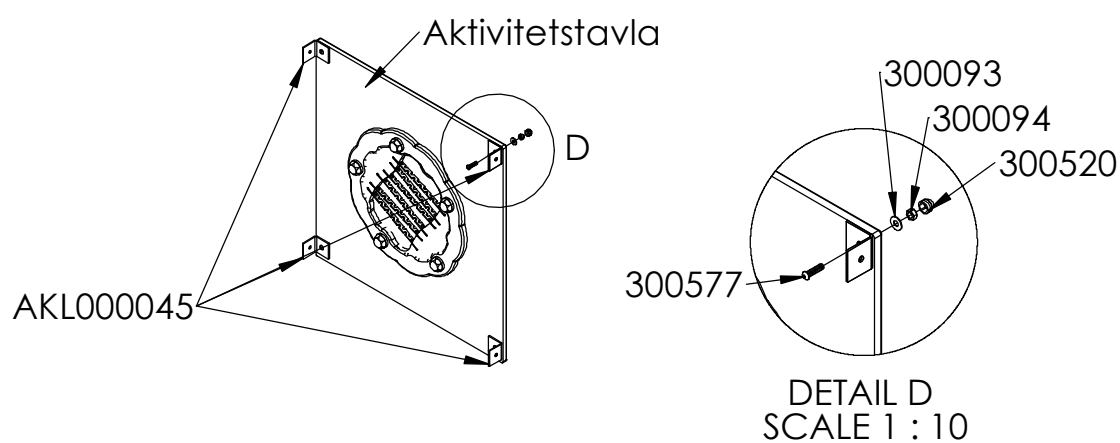
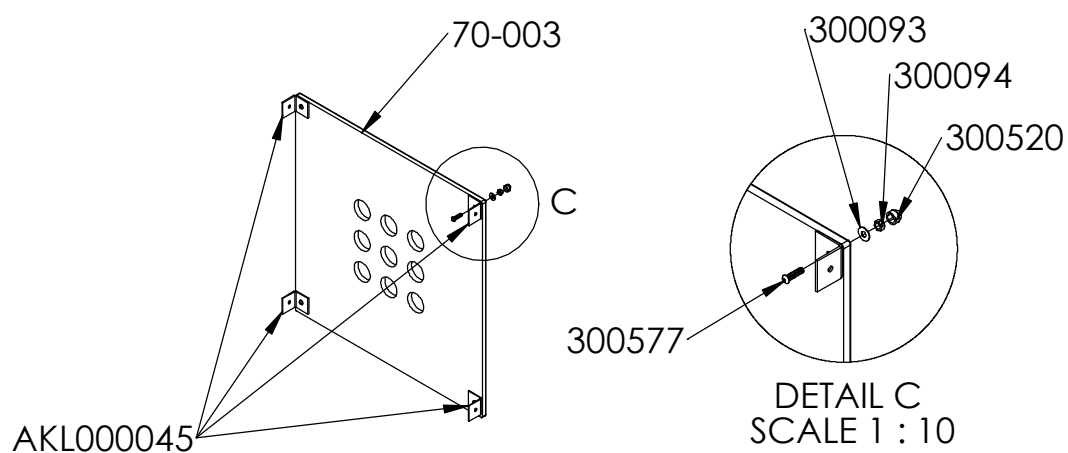
4. Kontrollera att aktivitetstavlan fungerar korrekt.

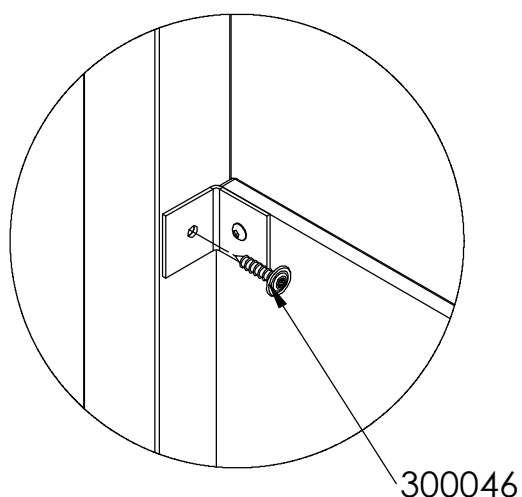
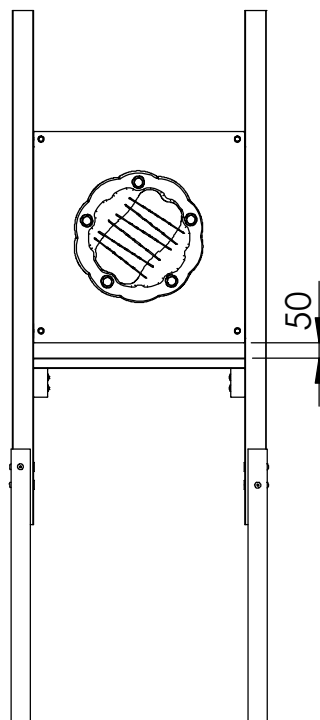
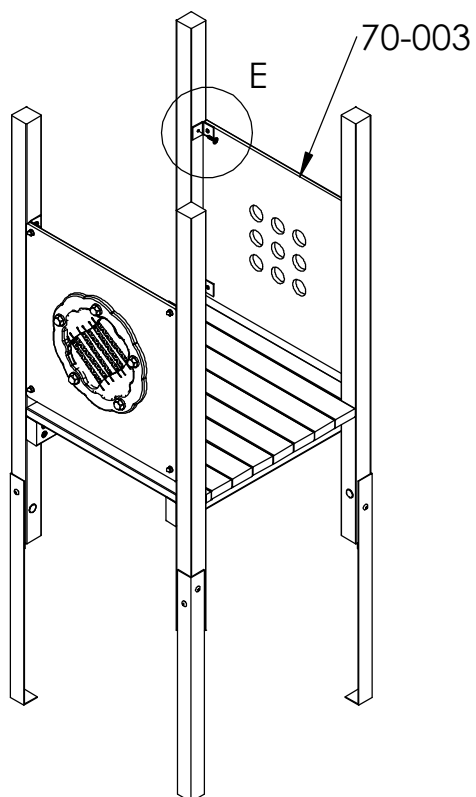
5. När du är säker på korrekt funktionalitet, sätt in mitten kupoler (4) i var och en av säkerhetslocken.

Skärm/rekkverk placeras mellan den förmonterade insatsen och ramen

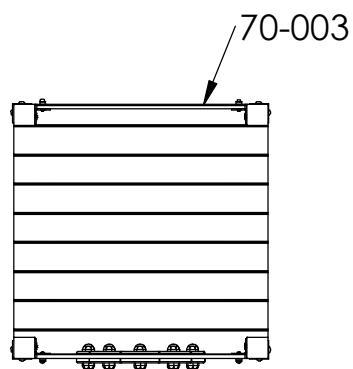


Monterad aktivitetstavla
Make It Rain



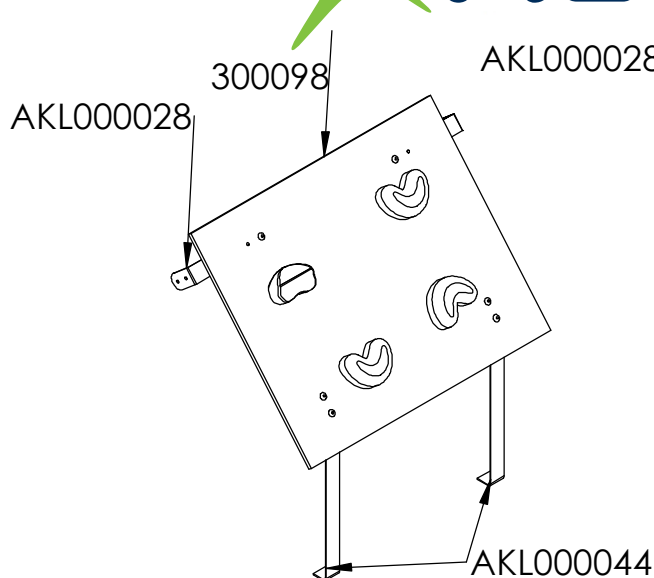


DETAIL E
SCALE 1 : 5

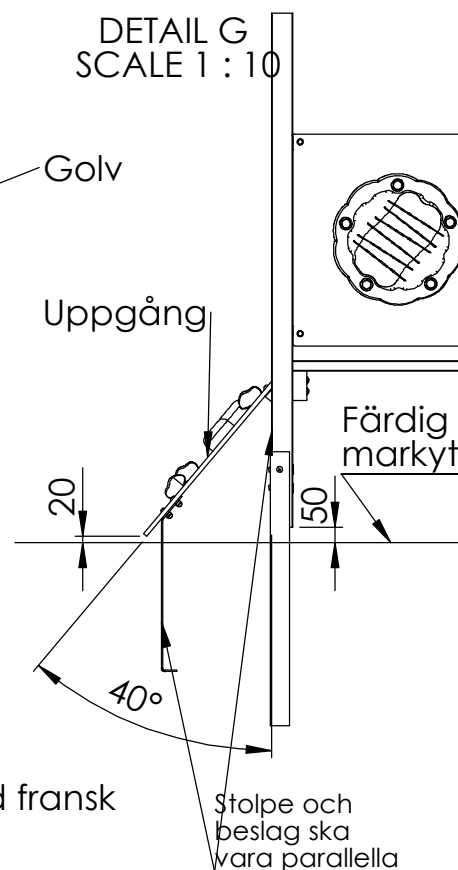
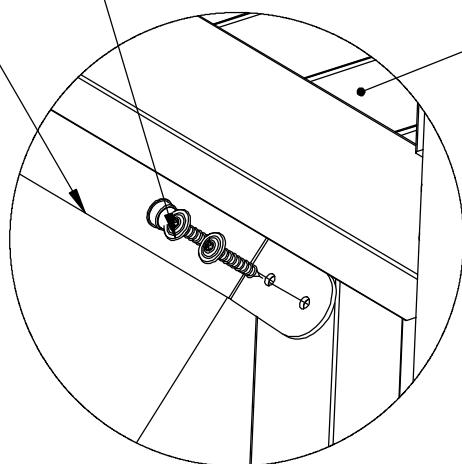
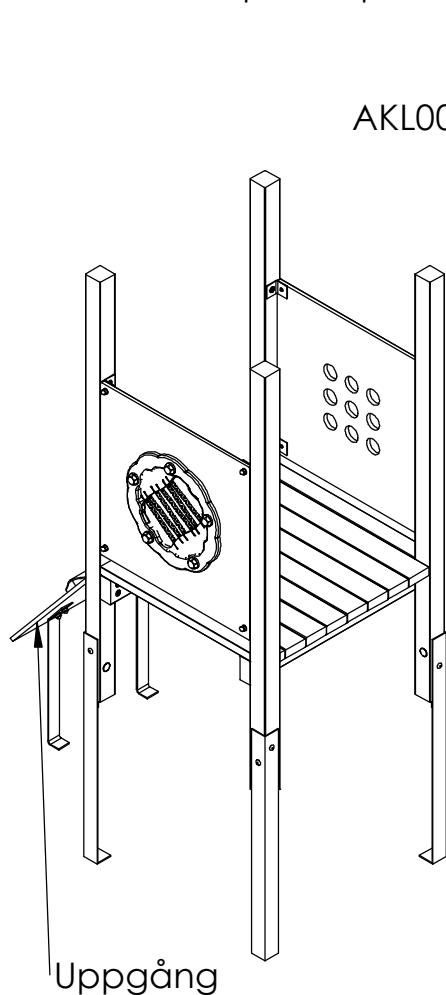
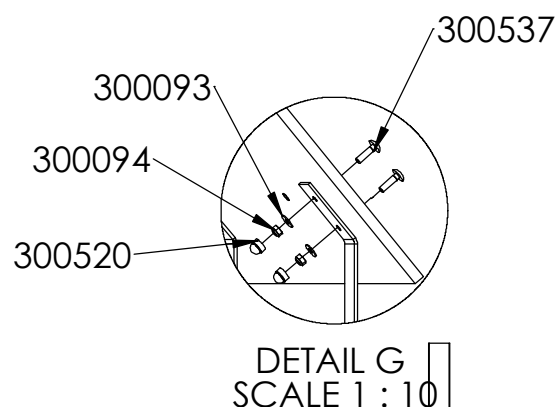
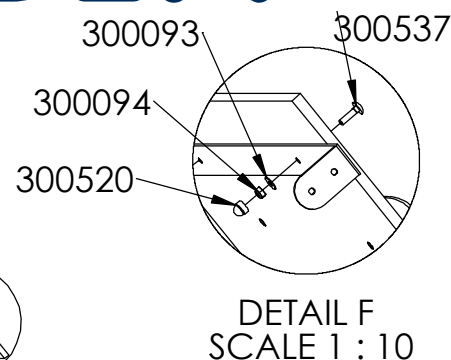
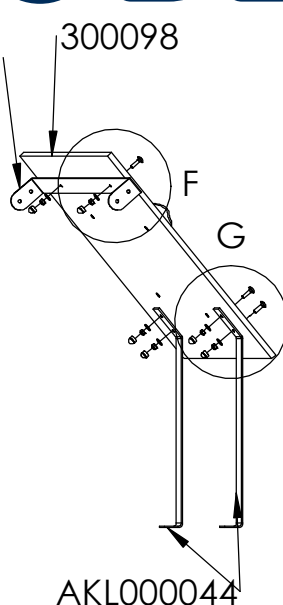


Montera skärm mot stolpe.

Placering av skärm:
i liv med ytterkant stolpe

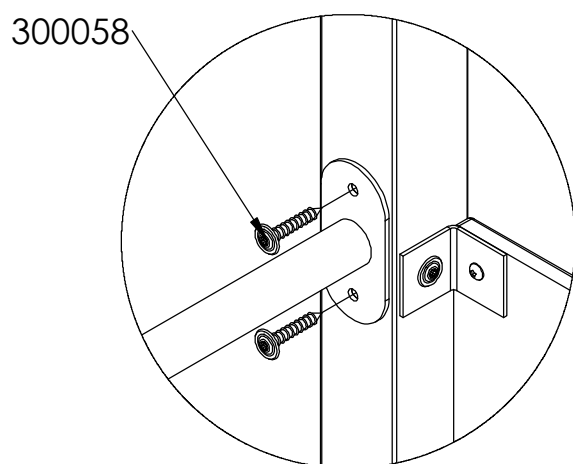
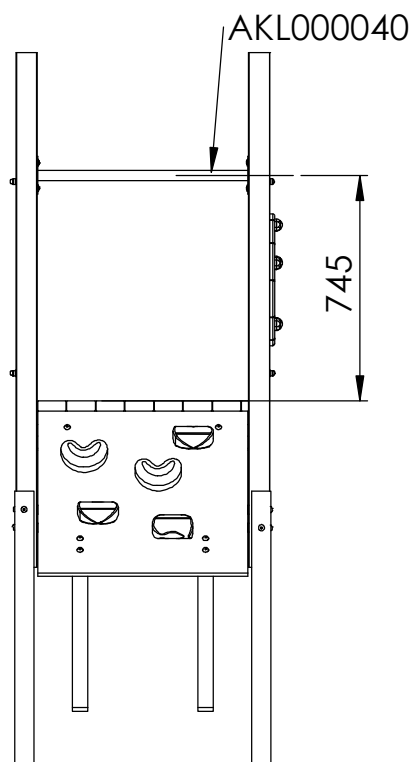
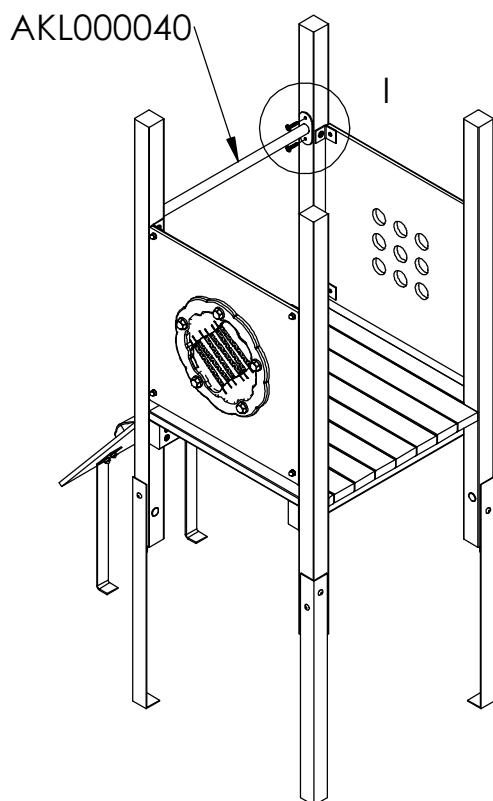


Montera beslag på ramp med vagnsbult 8x30, bricka/skive Ø8, låsmutter Ø8 och plastkupol



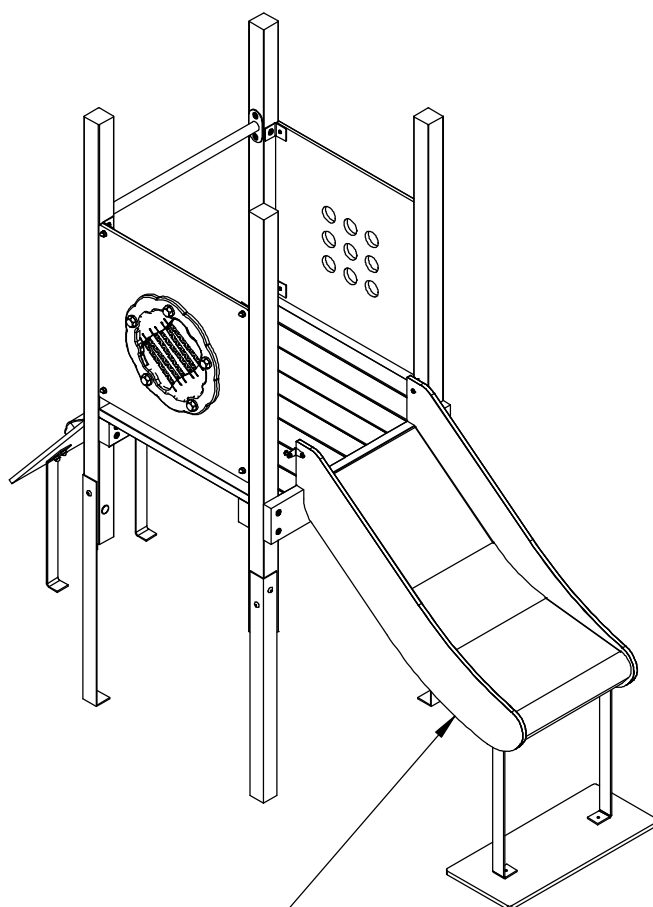
Fäst beslag mot stolpe med fransk träskruv torx.
- 2 st per sida
Uppgångens ovkant placeras mot underkant golv.

Gjut/Stöp jordankare samtodigt som övriga jordankare enligt illustration på sidan 4.



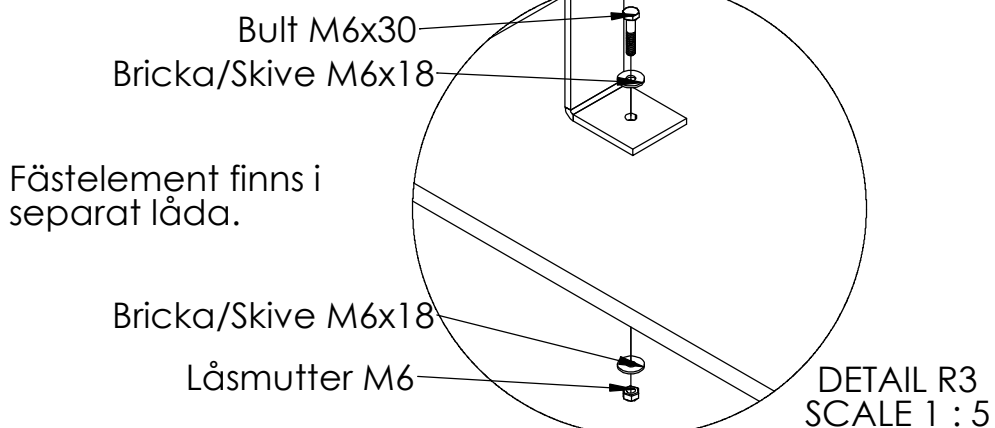
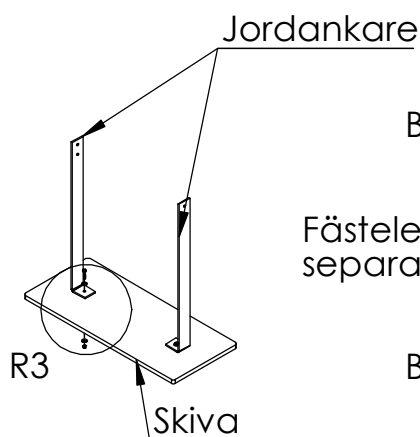
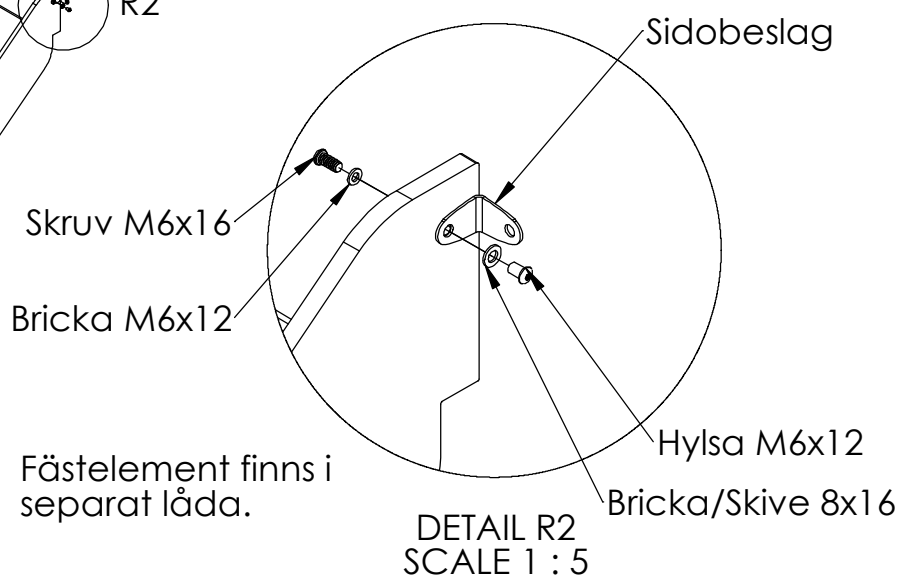
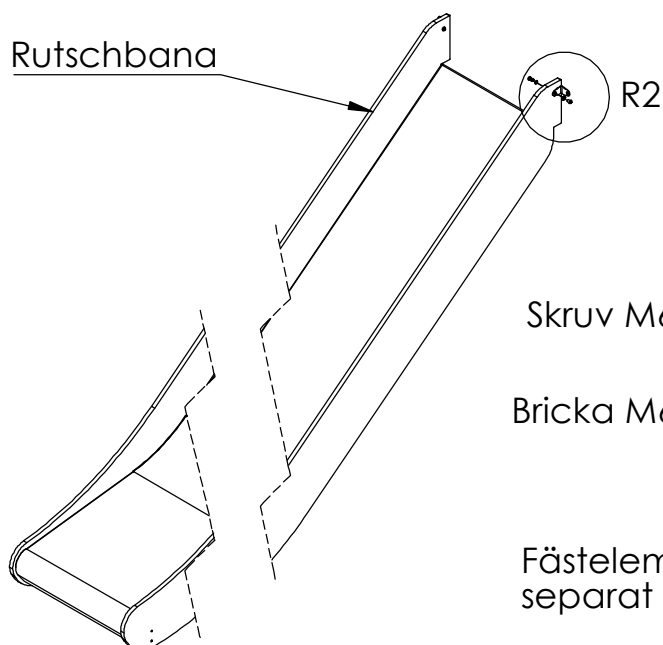
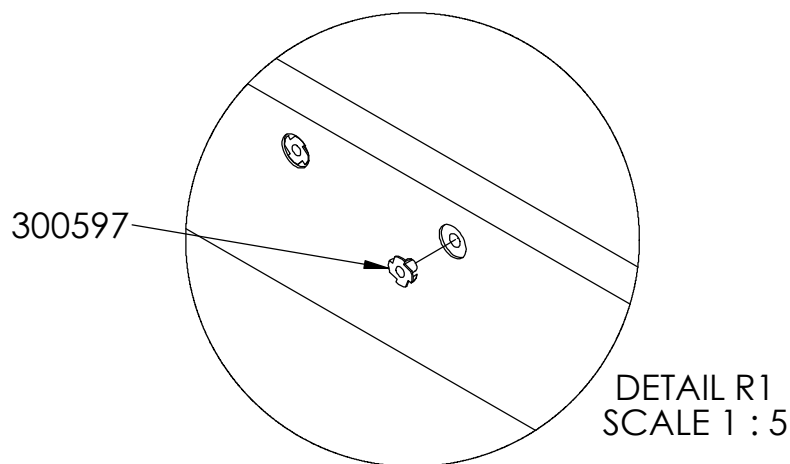
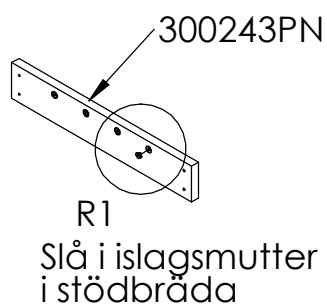
DETAIL I
SCALE 1 : 5

Voltstång monteras
i centrum av stolpe med 4st
fransk träskruv 8x50mm
Mått enligt illustration

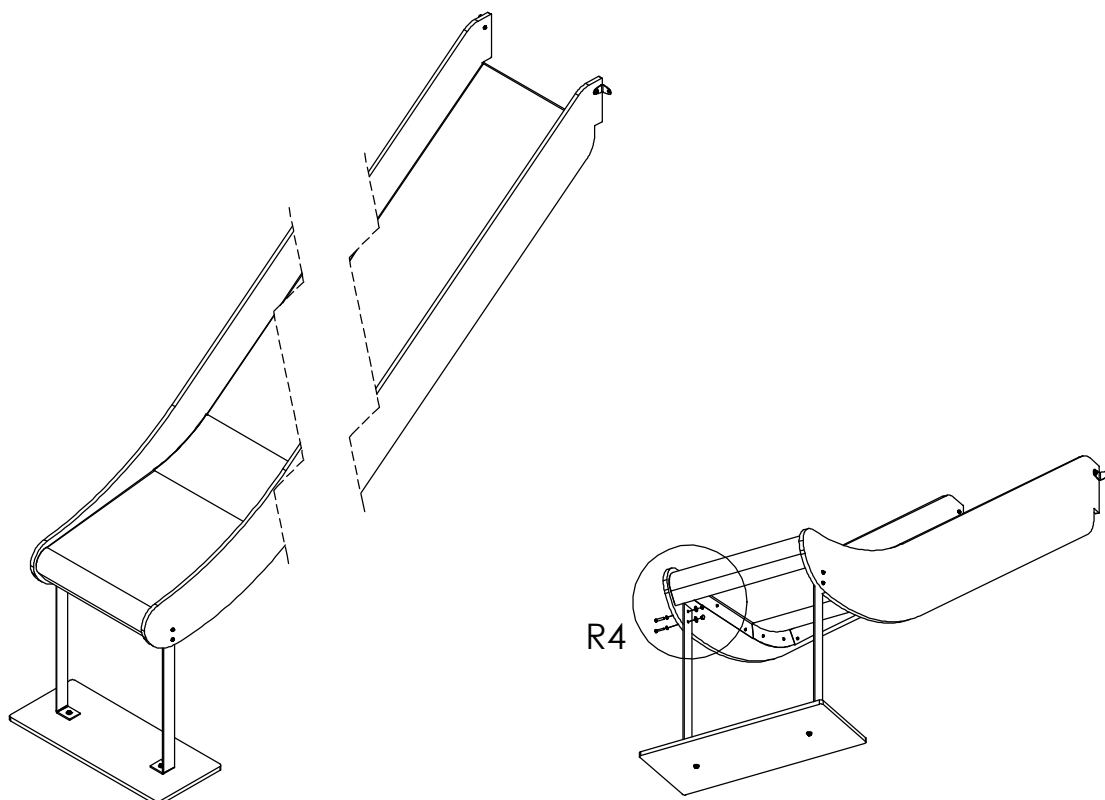


Placering av
rutschbana

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



Montera jordankare på skiva

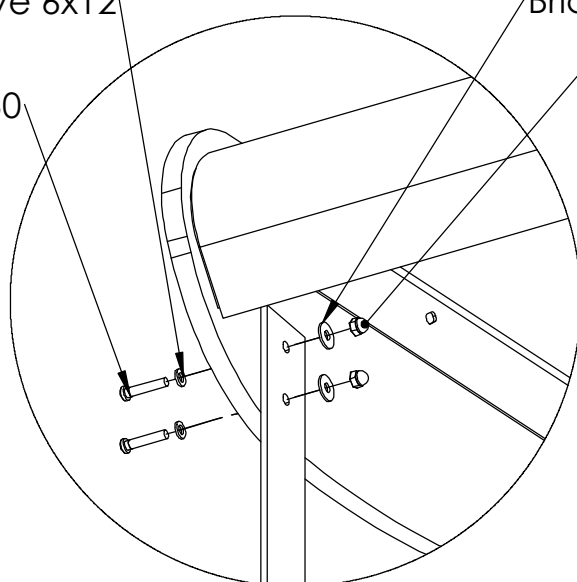


Bricka/Skive 6x12

Bult M6x30

Bricka/Skive 6x18

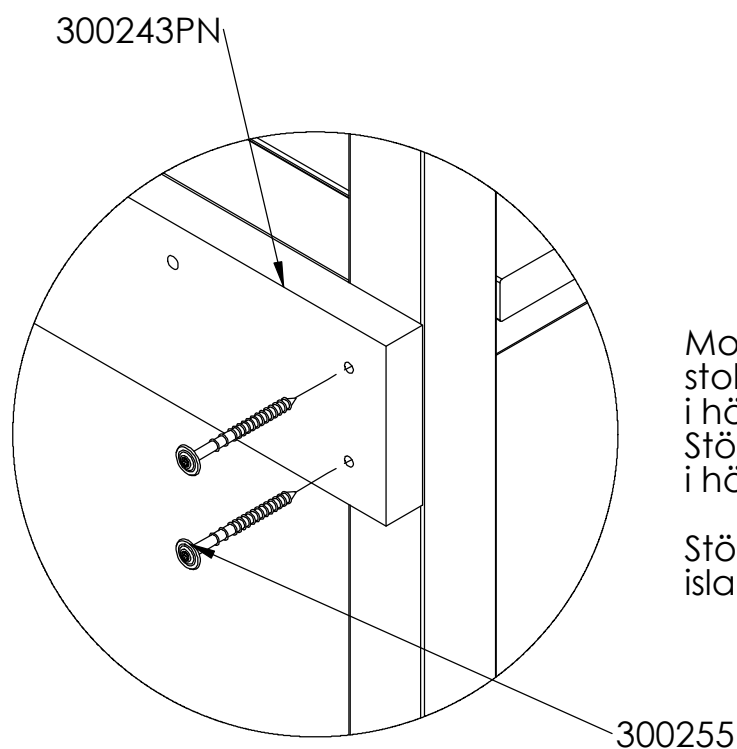
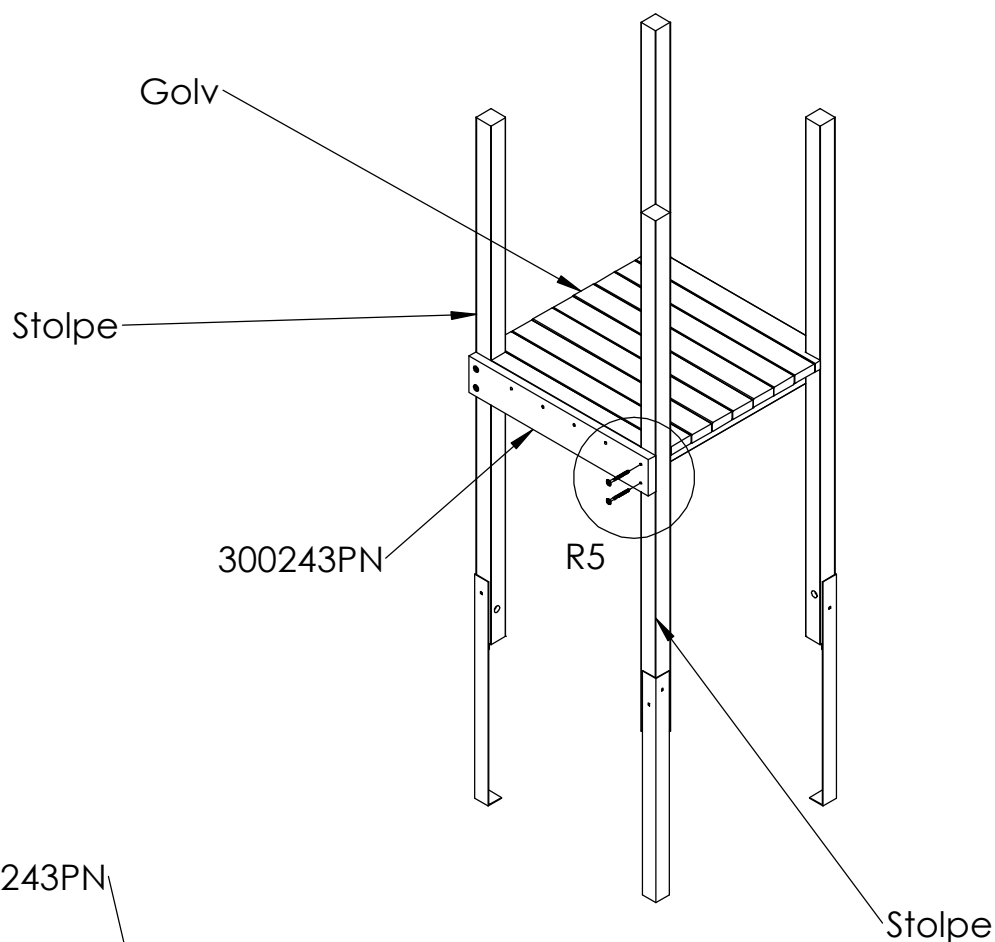
Kupolmutter M6



Montera jordankare mot
insida rutschbana

Fästelement finns i
separat låda.

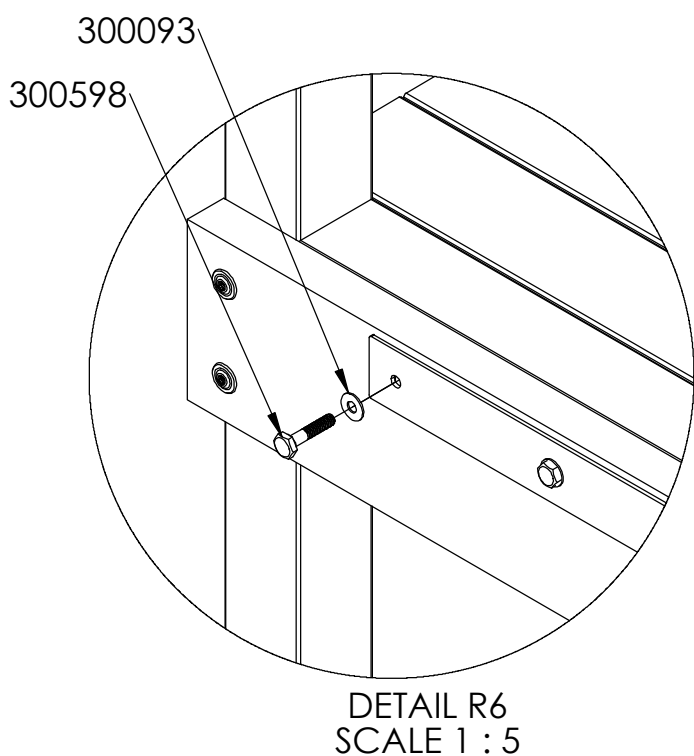
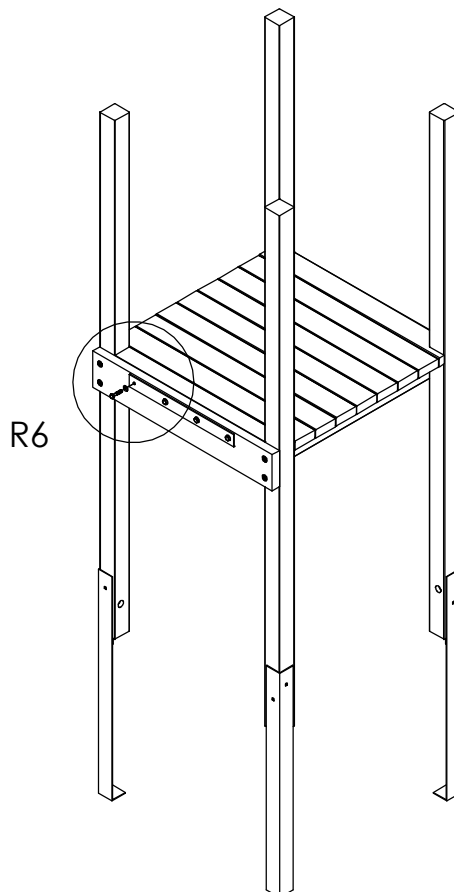
DETAIL R4
SCALE 1 : 5



DETAIL R5
SCALE 1 : 5

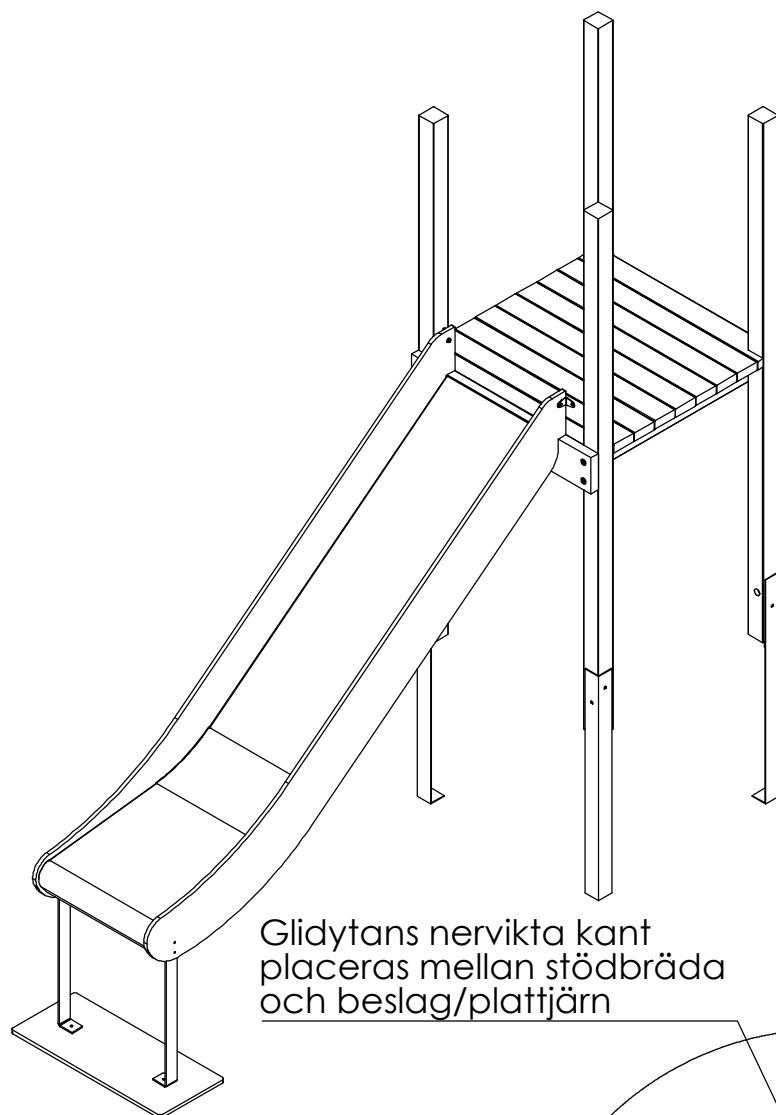
Montera stödbräda mot stolpar. Stödbrädan placeras i höjd med golvet ovkant. Stödbräda behöver ev justeras i höjled.

Stödbrädan placeras med islagsmuttern in mot lekhuset.



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.

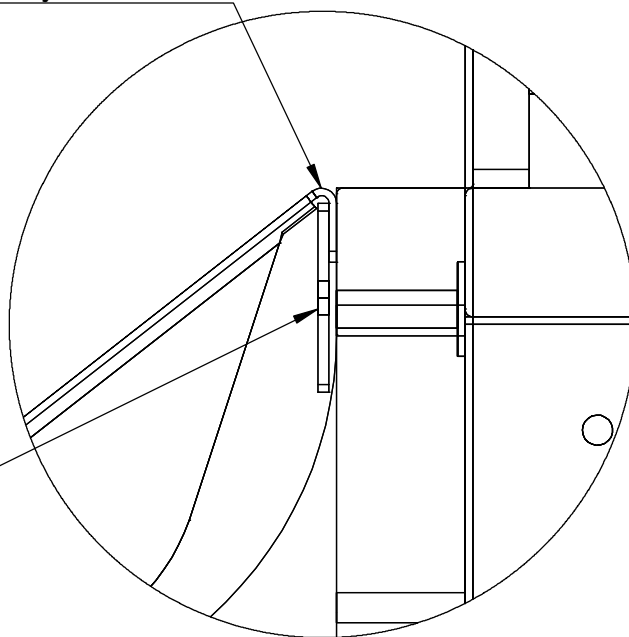


Glidyntans nervikta kant
placeras mellan stödbräda
och beslag/plattjärn

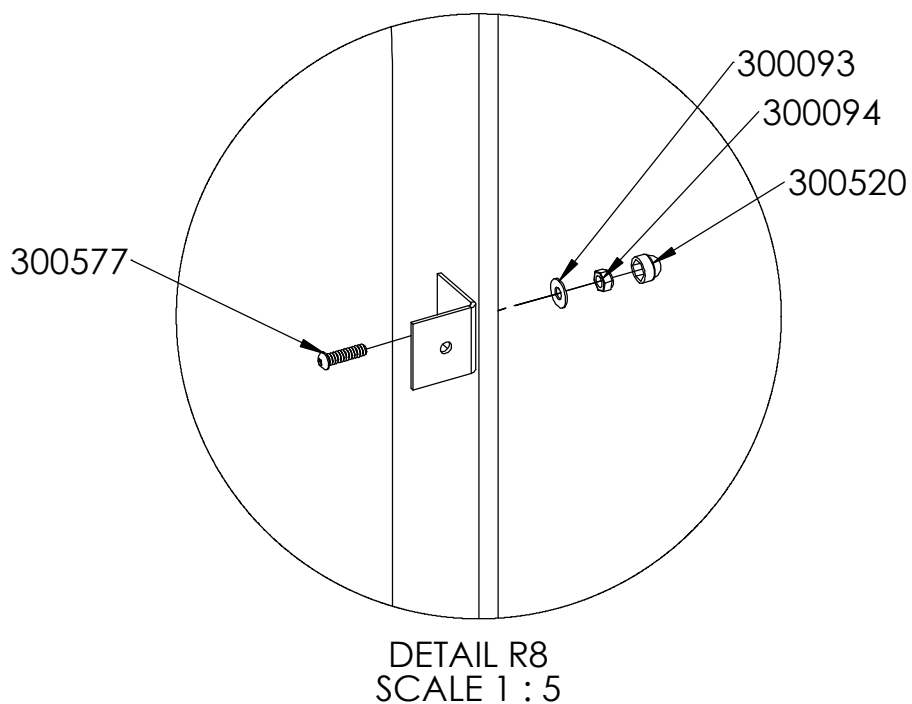
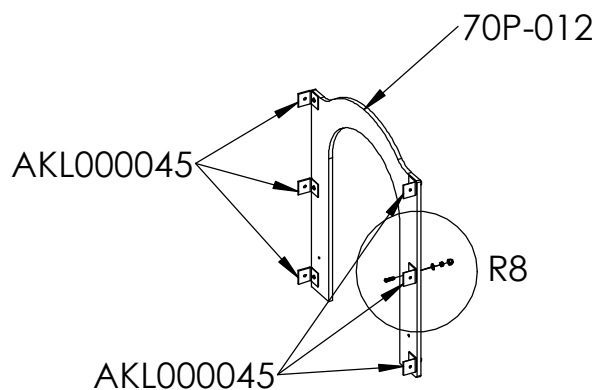
Häng upp rutschbanan på
stöddreglen/beslaget.

Rutschbanan placerar
i centrum mellan stolparna.

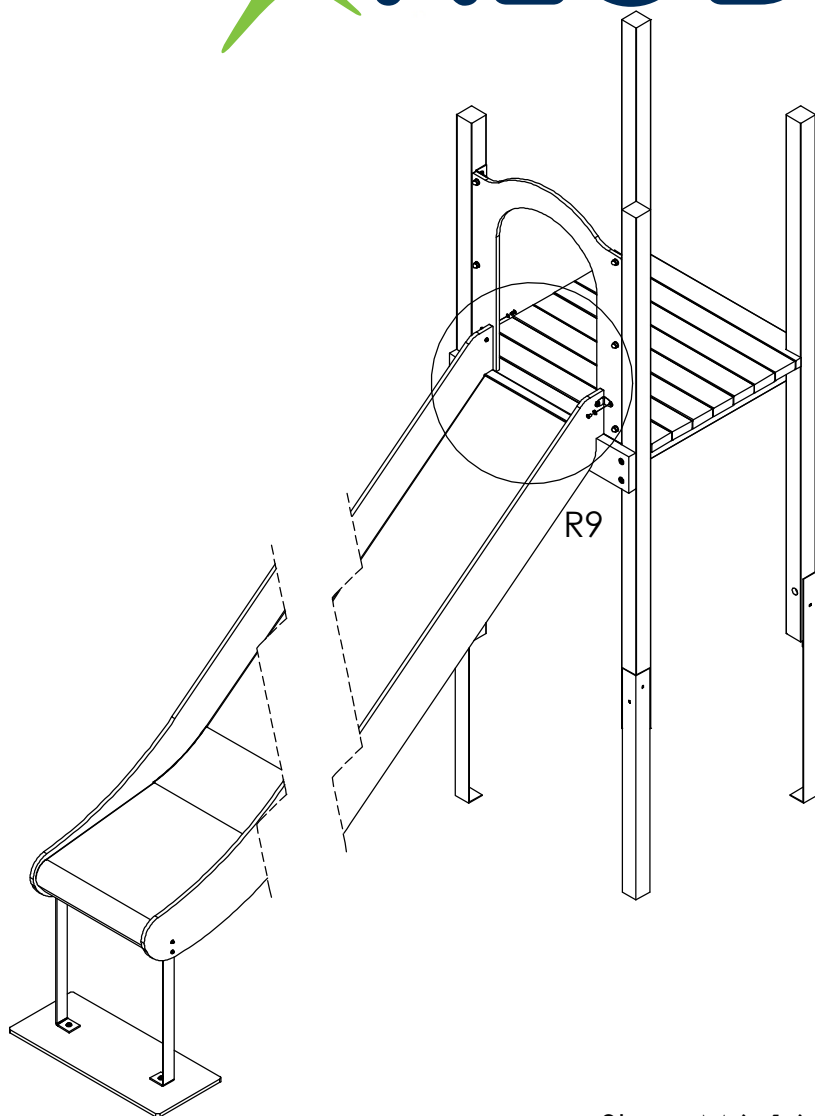
Beslag/plattjärn



DETAIL R7
SCALE 1 : 2



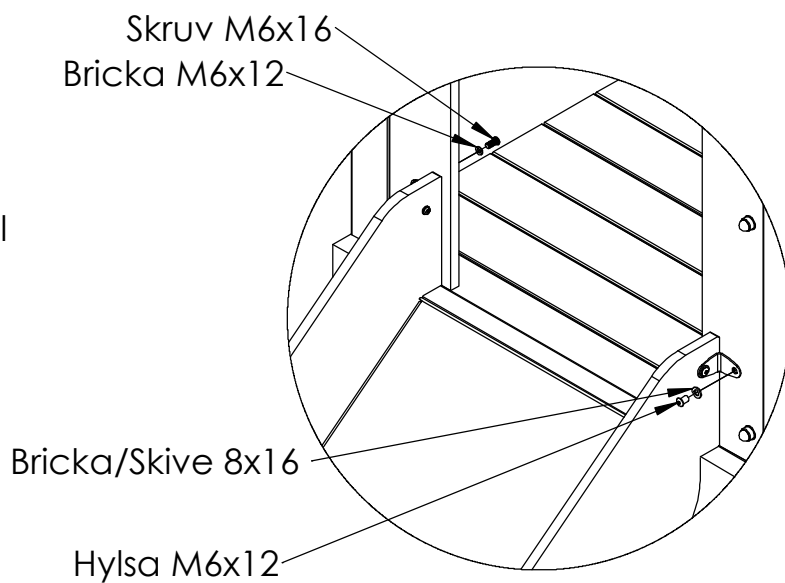
Montera beslag mot sidopanel



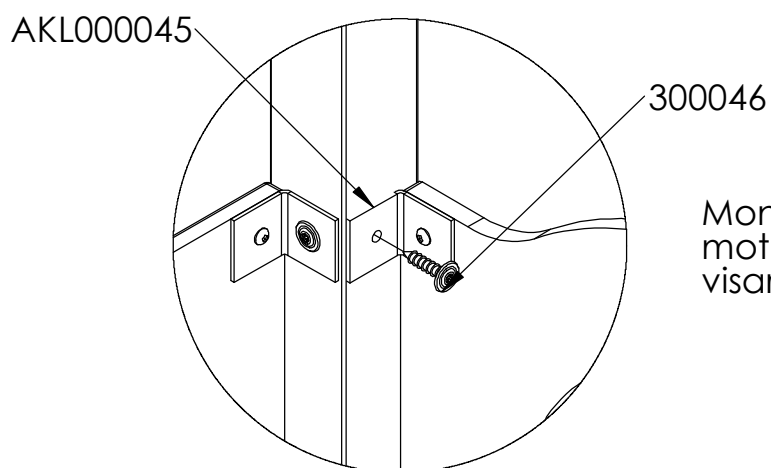
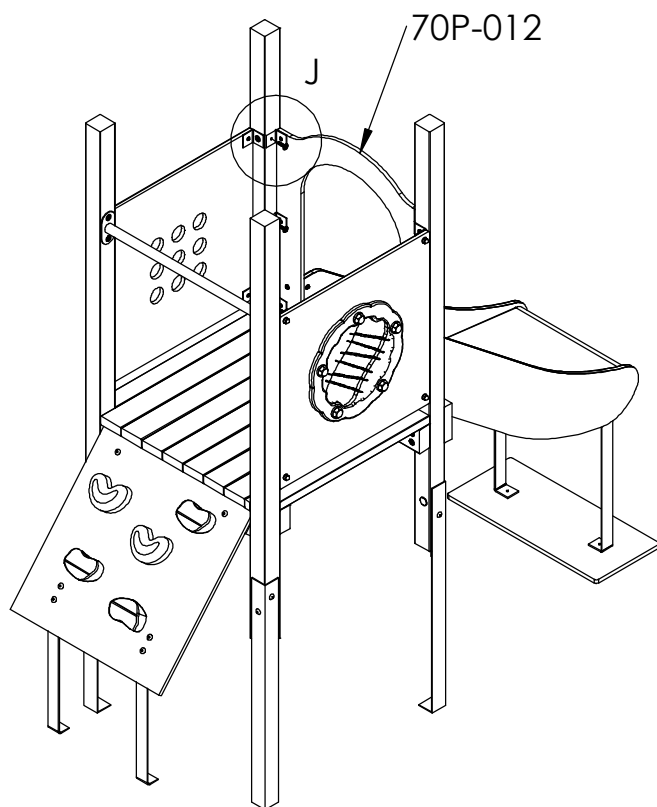
Montera rutschbanans
sidobeslag mot sidopanel

Fästelement finns i
separat låda.

**Spänn sexkantbult 8x40
beslag mot stödregel
under rutschbana**

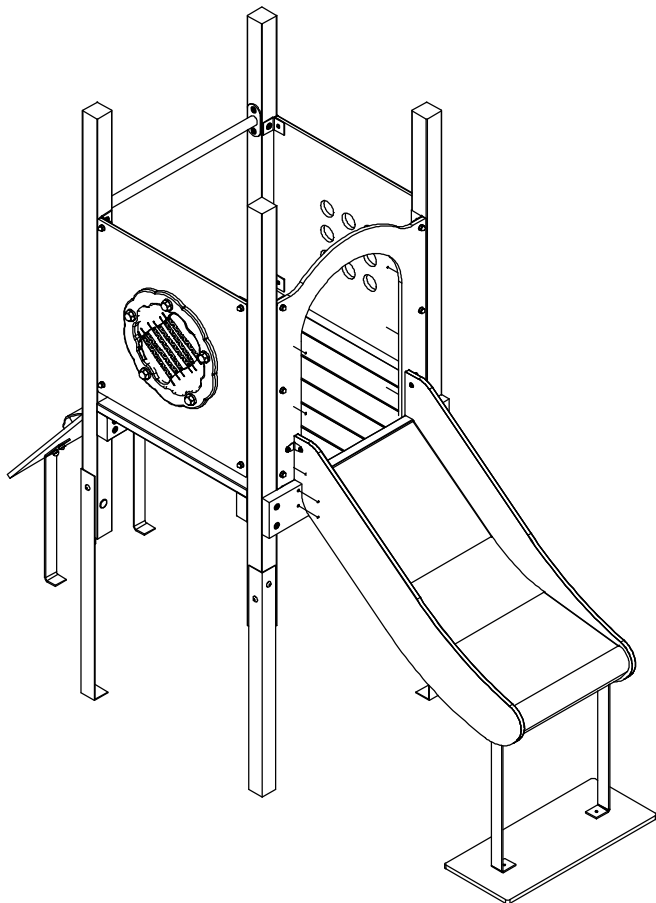


DETAIL R9
SCALE 1 : 10



Montera fast beslag
mot stolpe, som illustrationen
visar, med fransk träskruv 8x40

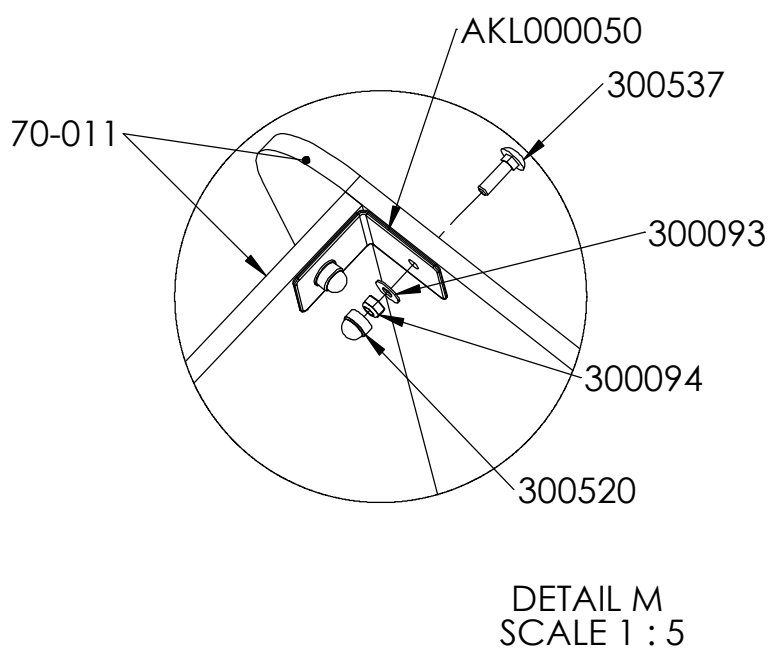
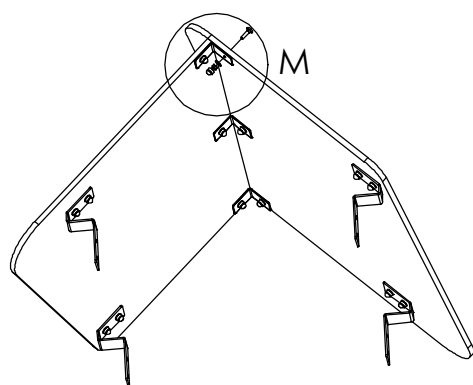
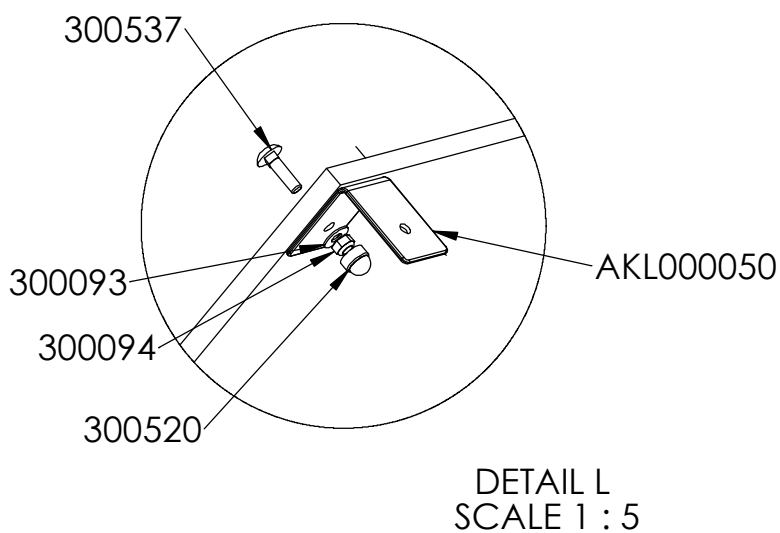
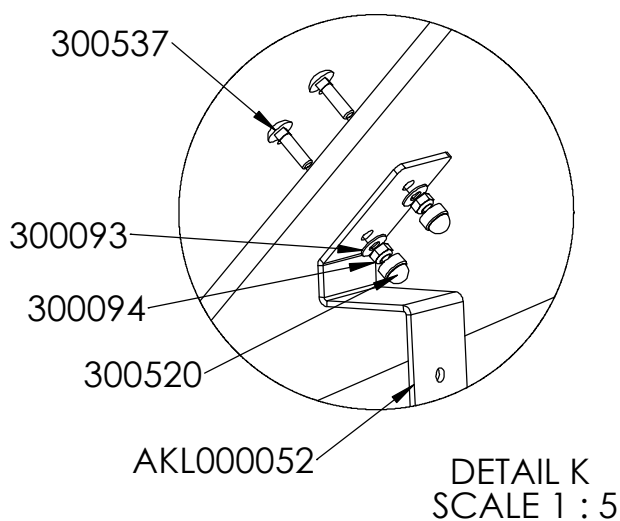
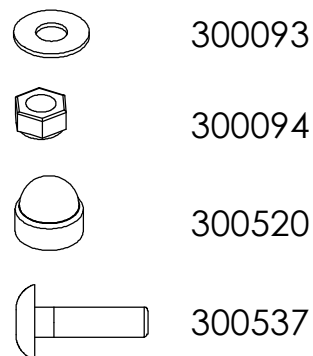
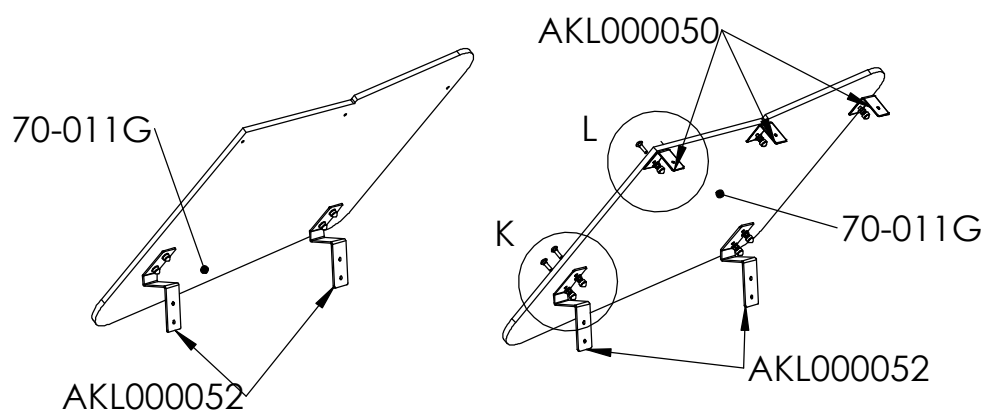
DETAIL J
SCALE 1 : 5



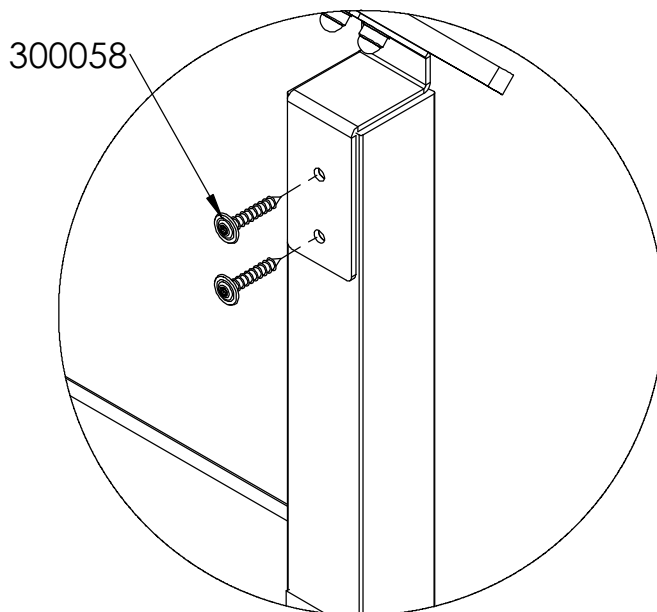
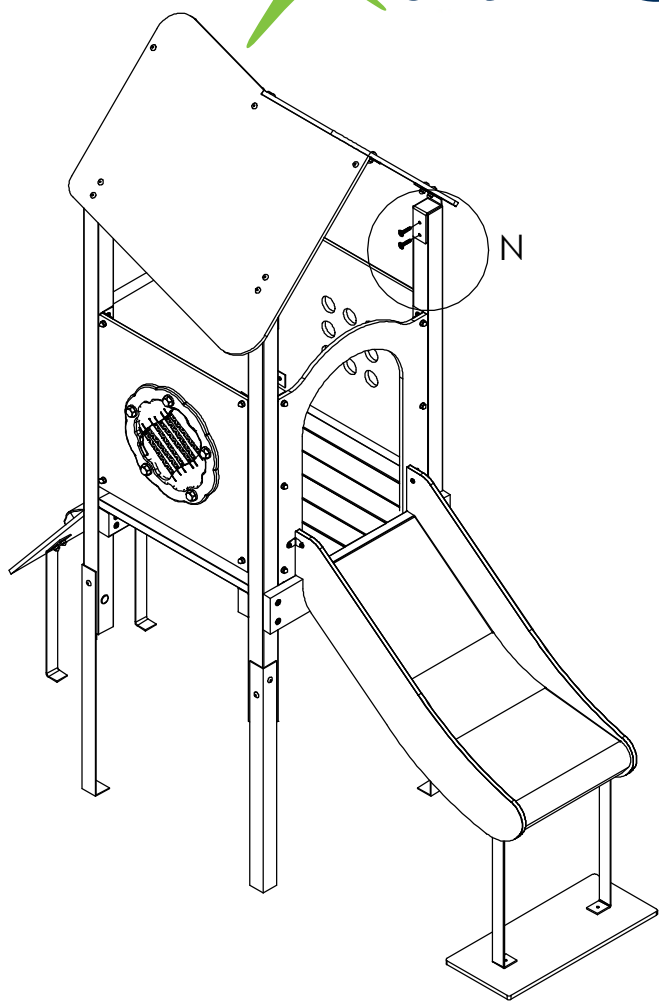
Kontroller at apparatet er horisontalt, evt. juster litt ved hjelp av spett. Gå over apparatet for å se om skruer evt. annet mangler iht. til monteringsveiledningen så langt. Betong fylles i hullene for støping. Sikre apparatet ved bruk av avgrensingsteip under støpeperioden. Regn god tid for tørking 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, se illustration på sid 4. Lekställningen får ej användas under tiden betongen härdar. Låt betongen härda minst 48 timmar innan montering av tak sker.

Montera fast takbeslag
på takskivor



Montera ihop takskivor med takbeslaget i noken



DETAIL N
SCALE 1 : 5

Takene plasseres på stolper i senter som vist og skrues fast med 2 stk. franske treskruer 8x50mm torx i hver stolpe som vist i detalj. OBS! TUNGT. Det anbefales at flere personer løfter taket på plass evt. ved hjelp av gardintrapper og holder taket stødig mens det festes til stolper.

Taket plasseres på stolpar i centrum som visas i illustrationen till vänster. Montera fast takbeslaget med fransk träskruv torx 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 ytebehandlas 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.

Träkomponenter

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.

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 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:

- 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 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.

Trelementer

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

Vi anbefaler Jotun Treolje for impregneret 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 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]