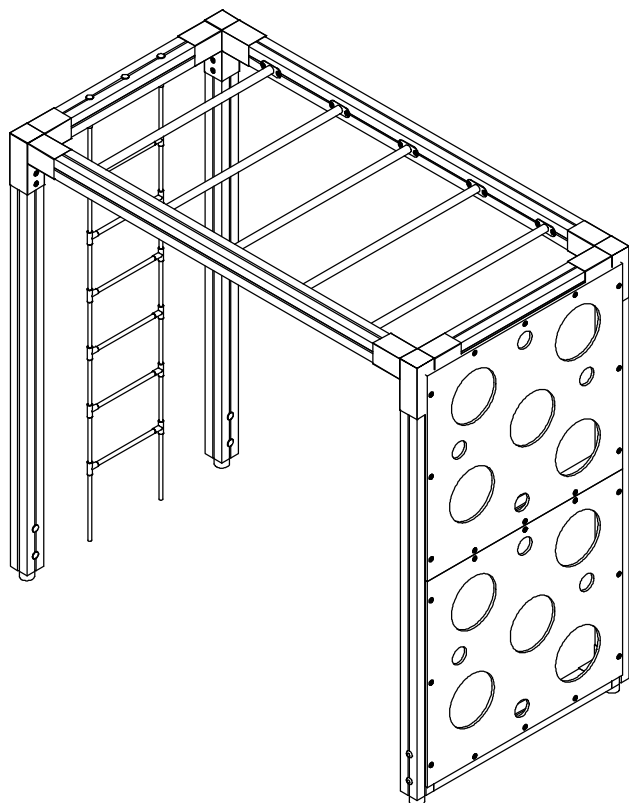




Montasje veiledning Monteringsanvisning

3404

Generell informasjon / Generell information

3404

Aldersgruppe / Åldersgruppe:	3 år og oppåt
Arealbehov:	6,3m x 5,2m
Mål / Mått:	2,3m x 1,2m
Forankring / Förankring:	Støping / Gjutning
Fallhøyde:	2,15 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.

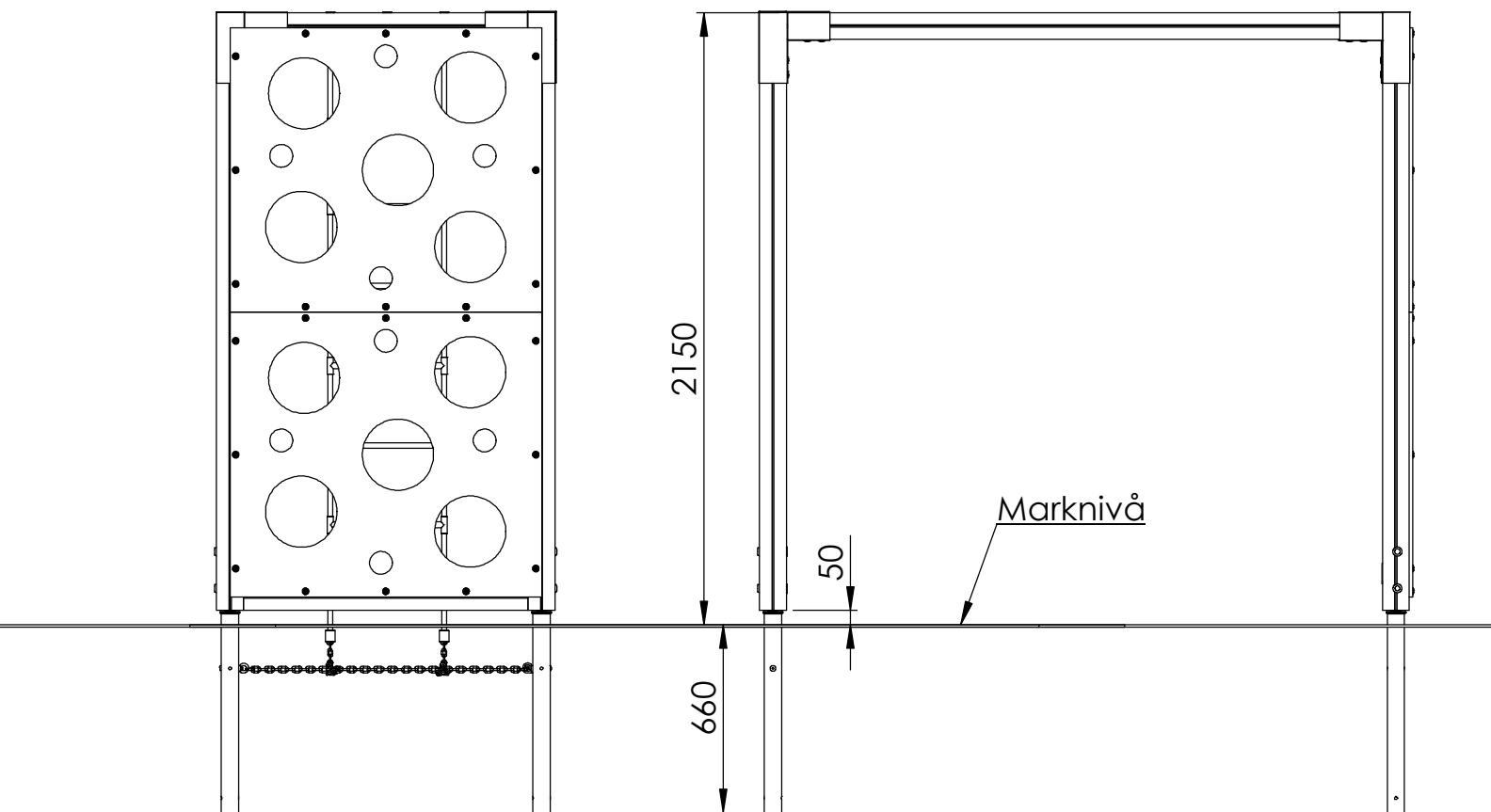
Ettersyn og vedlikehold:

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 rustdannelser. Ved behov bør alle trematerialer oljes eller males og slitt deler skiftes ut i forbindelse med kontrollen.

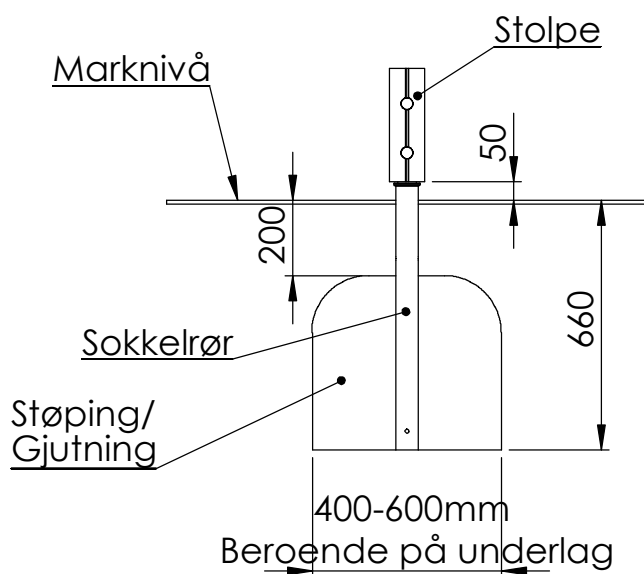
Översyn och underhåll:

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.
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.

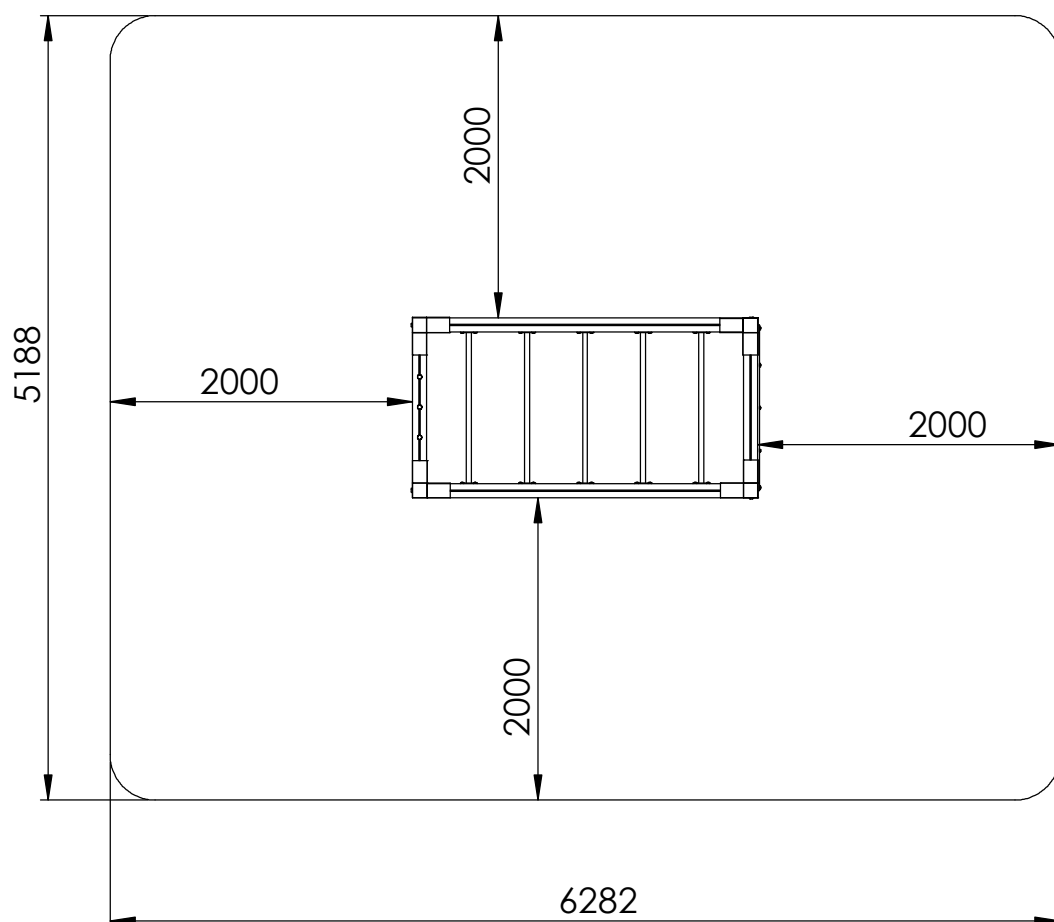
Höjder



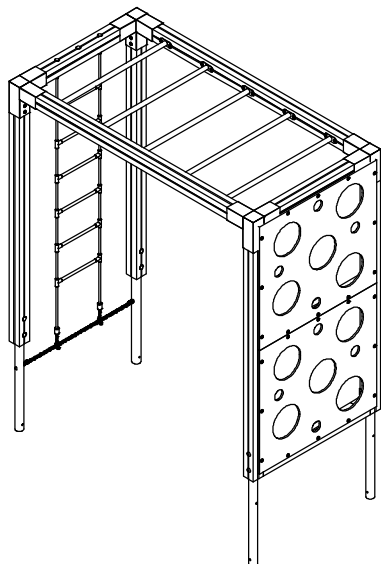
Støping/Gjutning av jordankare



Ytbehov

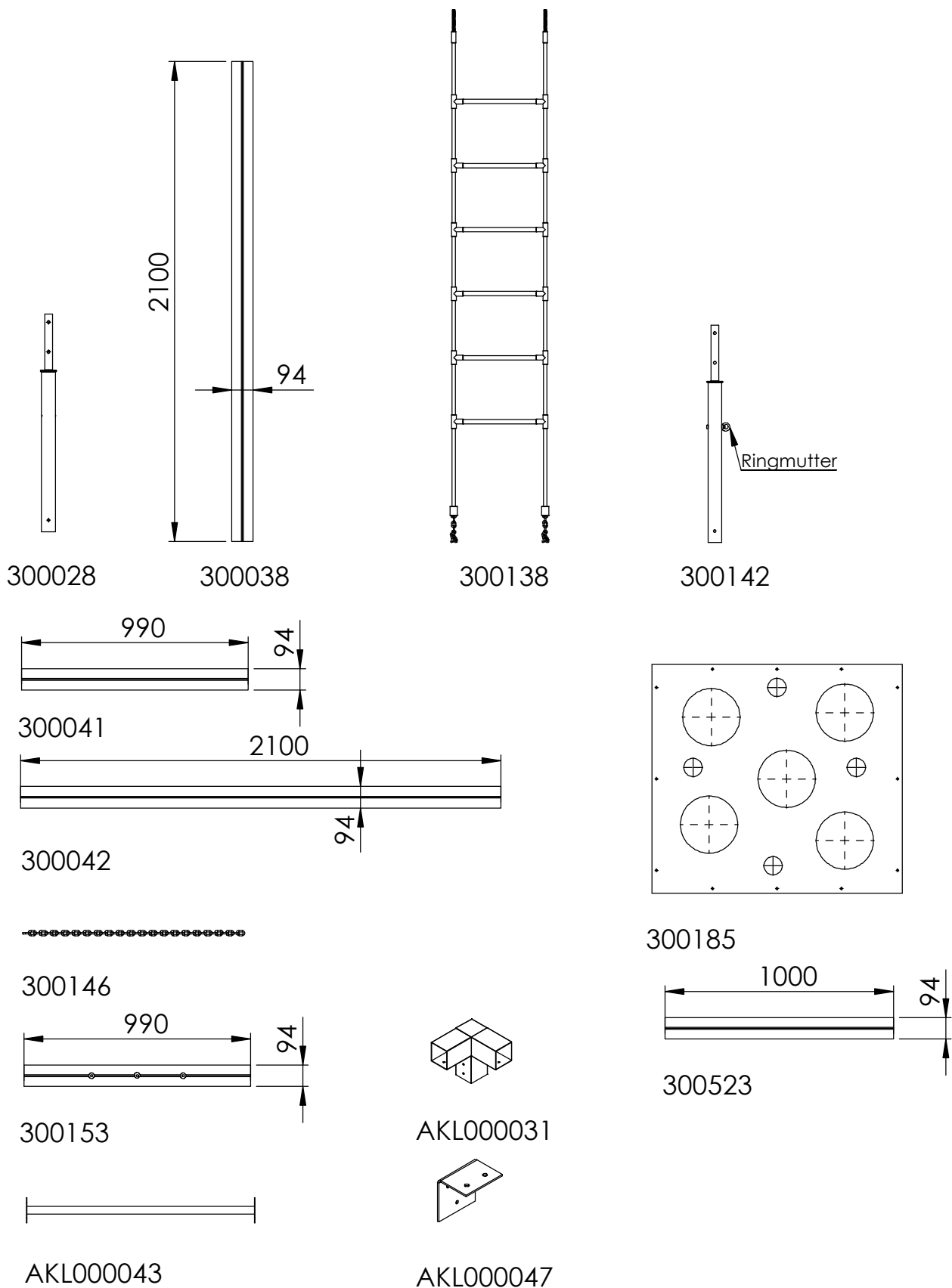


Komponenter



ITEM NO.	Artnr	Benämning	Dimension	Antal/QTY.
1	300028	Sokkelrør/Jordankare		2
2	300029	Låsemutter/Låsmutter	Ø12	8
3	300030	Skive/Bricka	Ø12	8
4	300038	Stolpe	H:2100 94x94	4
5	300041	Tverrligger/Bom u/hålt.	L:990 94x94	1
6	300042	Tverrligger/Bom u/ håltag.	L:2100 94x94	2
7	300043	Låseskrue/Vagnsbult	12x90	8
8	300058	Fransk Treskrue Torx	8x50	64
9	300059	Fransk Treskrue Torx	8x80	24
10	300138	Klatrestige/Klätterstege	H:2050	1
11	300140	Mutter, lås	Ø10	2
12	300141	Skive/Bricka	Ø10	2
13	300142	Sokkelrør m enkel infest		2
14	300146	Kjetting/Kätting Nett/Nät	L:950mm	1
15	300153	Tverrligger/Bom-Stige/Lina	L:990 94x94	1
16	300155	Plastpropp/Plastplugg	25 mm	3
17	300160	Sjakkell/Schackel	6mm	2
18	300165	Skjermskive	Ø6	4
19	300185	Klättervägg med hål	1094x1000	2
20	300195	Sekskantskrue	M6x40	2
21	300196	Låsemutter/Låsmutter	Ø6	2
22	300281	Plastpropp/Plastplugg	28mm	8
23	300311	Torx T-40 Bit	T-40	1
24	300523	Tverrligger/Bom u/hålt.	L:1000 94x94	2
25	AKL000031	Hjørnebeslag 3-veis	94x94	4
26	AKL000043	Voltstang	Ø34 L:1000	5
27	AKL000047	Vinkelbeslag Tverrligger/Bom	90	4

Komponenter

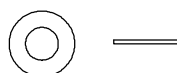


Komponenter

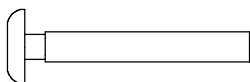
300029



300030



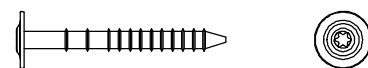
300043



300058



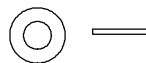
300059



300140



300141



300155



300160



300165



300195



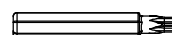
300196



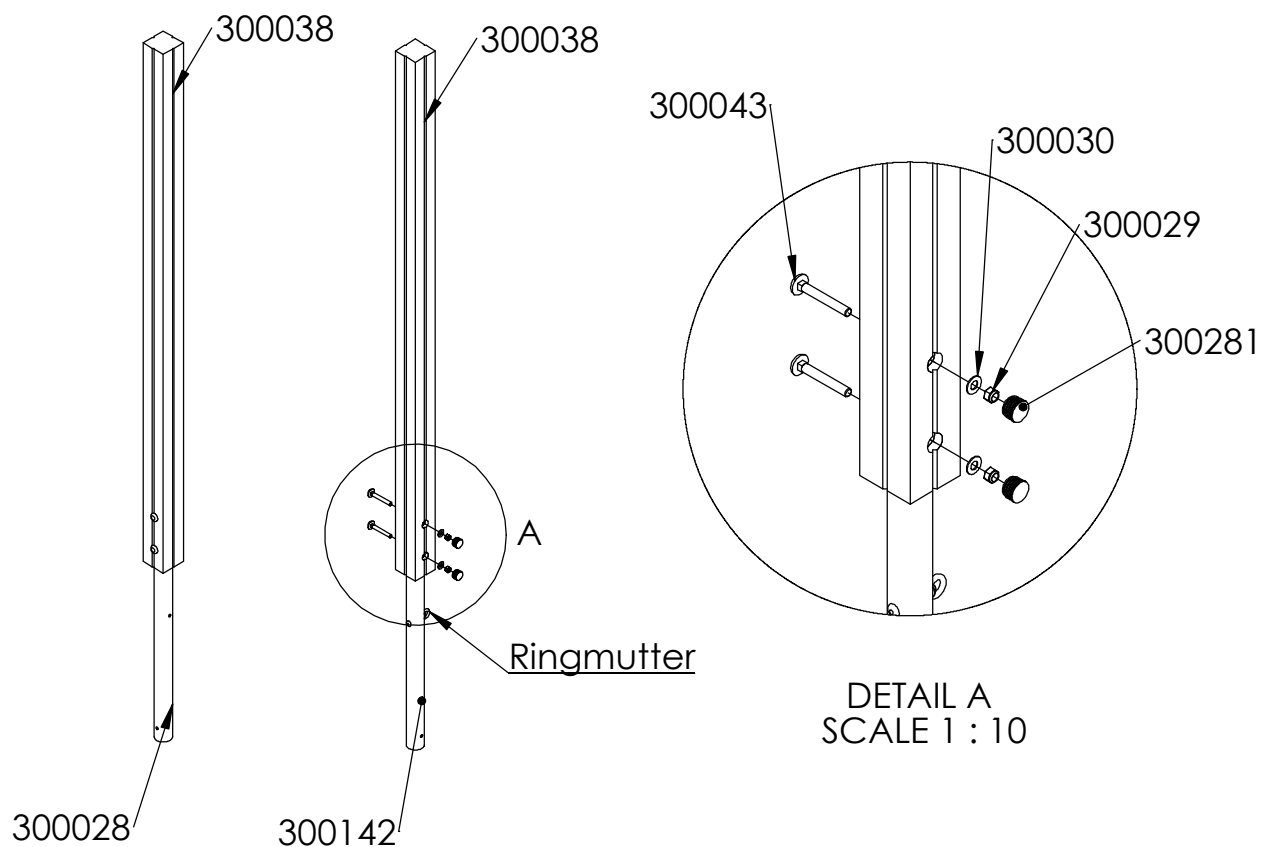
300281



300311



Montering

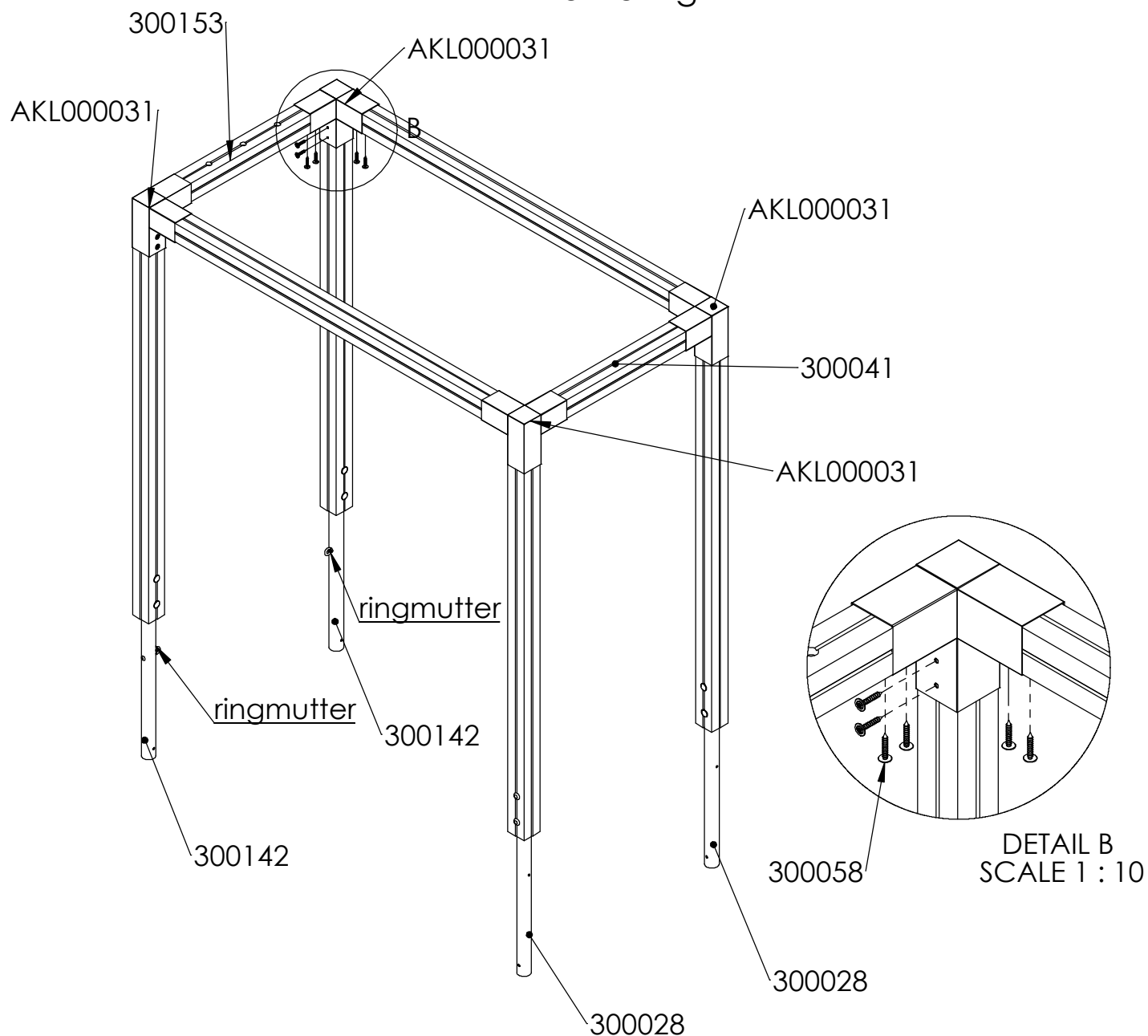


Fest stolpar til sokkelrør med låseskrue 12x90, skive Ø12, låsemutter Ø12, plastplugg Ø28 - 2 stk per stolpe.

Fäst stolpar till jordankare med vagnsbult 12x90, bricka Ø12, låsmutter Ø12, plastplugg Ø28 - 2 st per stolpe

Sätt i plastpluggen när redskapet är färdigmonterat.

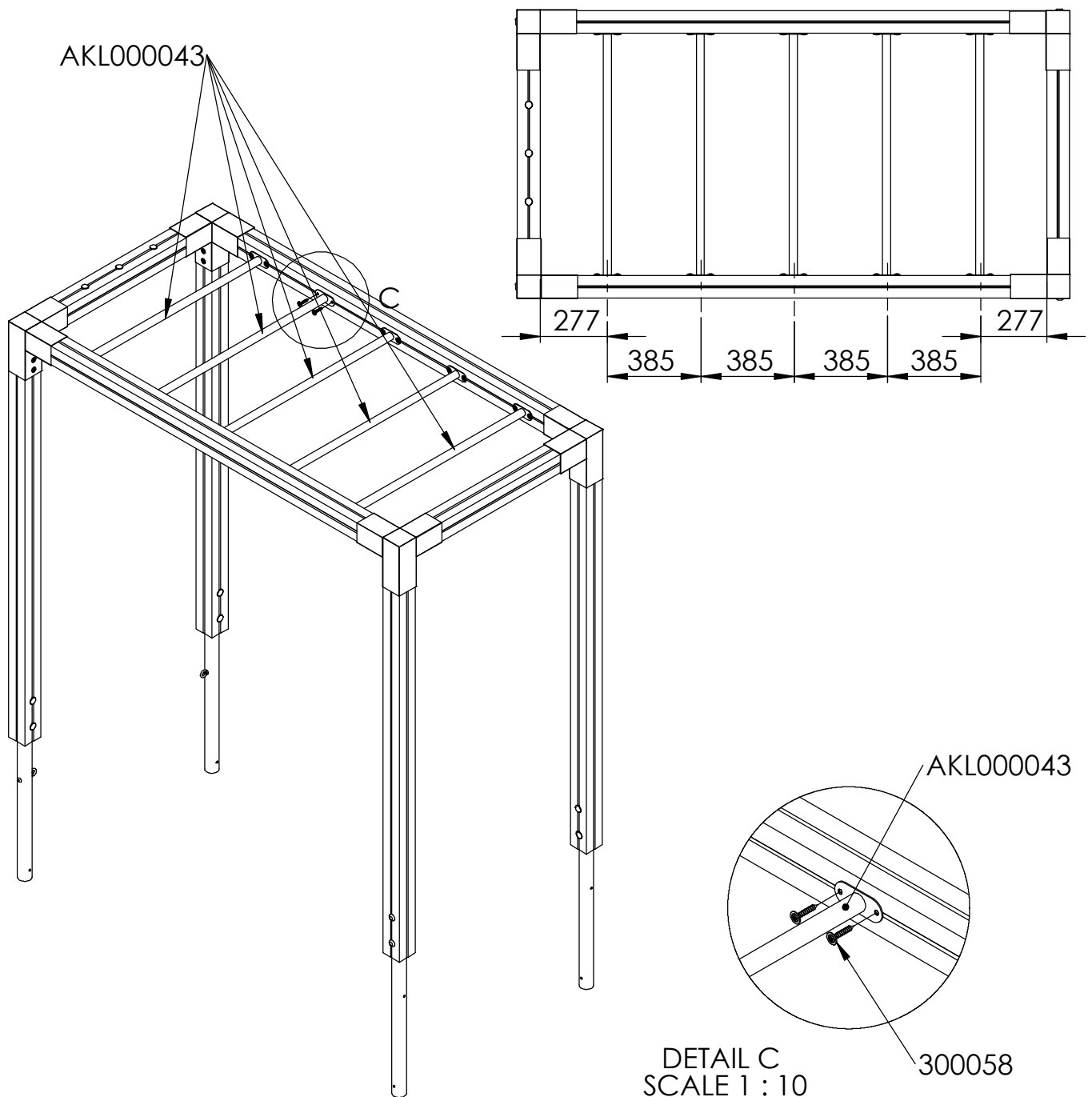
Montering



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.

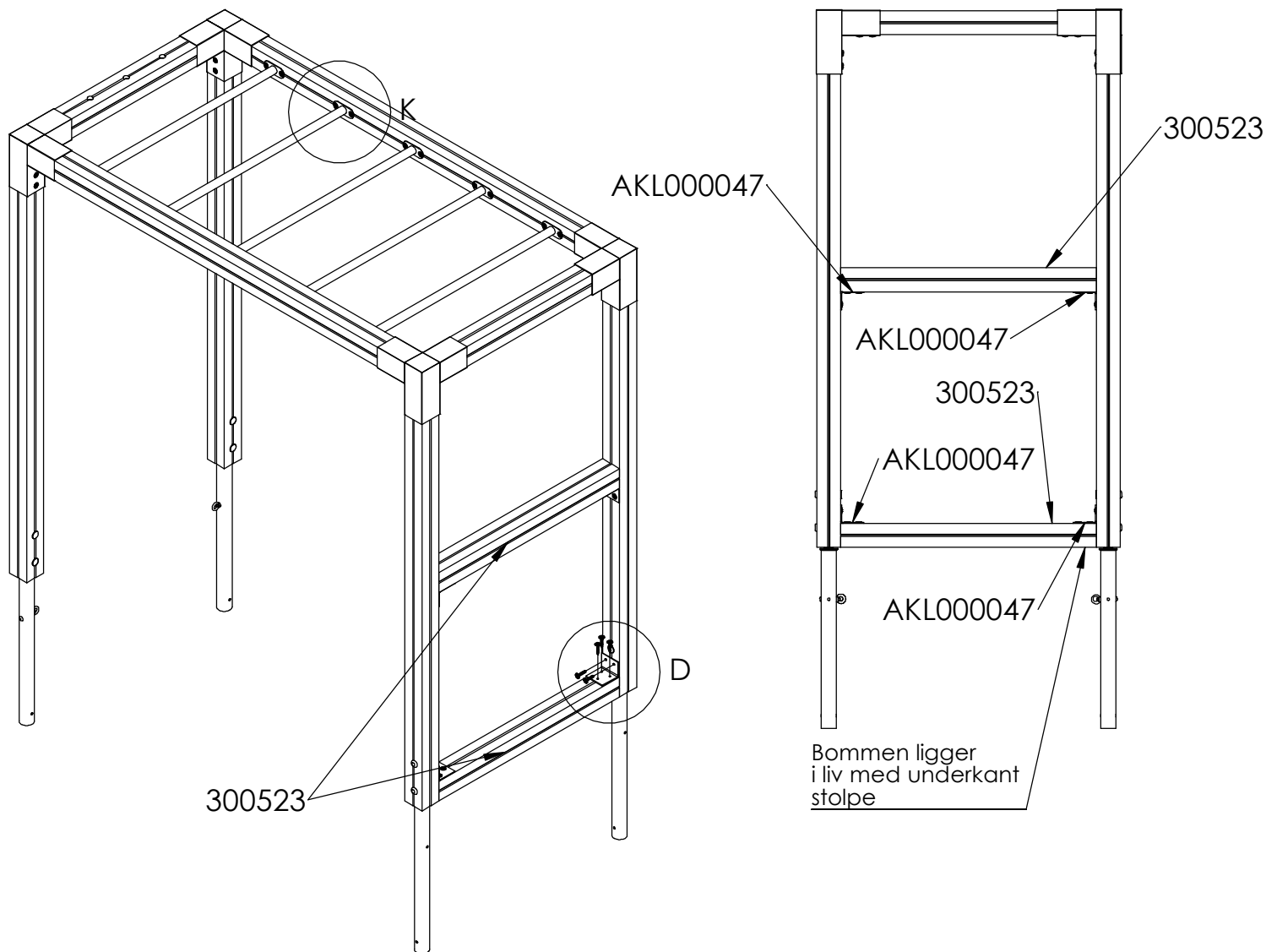
Montering



Fest voltstang mot tverrligger
med fransk treskrue 8x50
4 stk pr voltstang

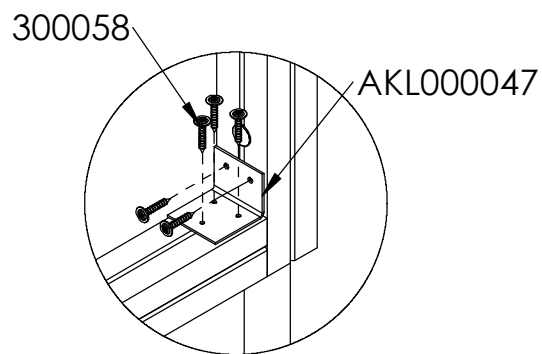
Fäst voltstång mot bom med,
fransk träskruv 8x50, 4 st per voltstång.

Montering



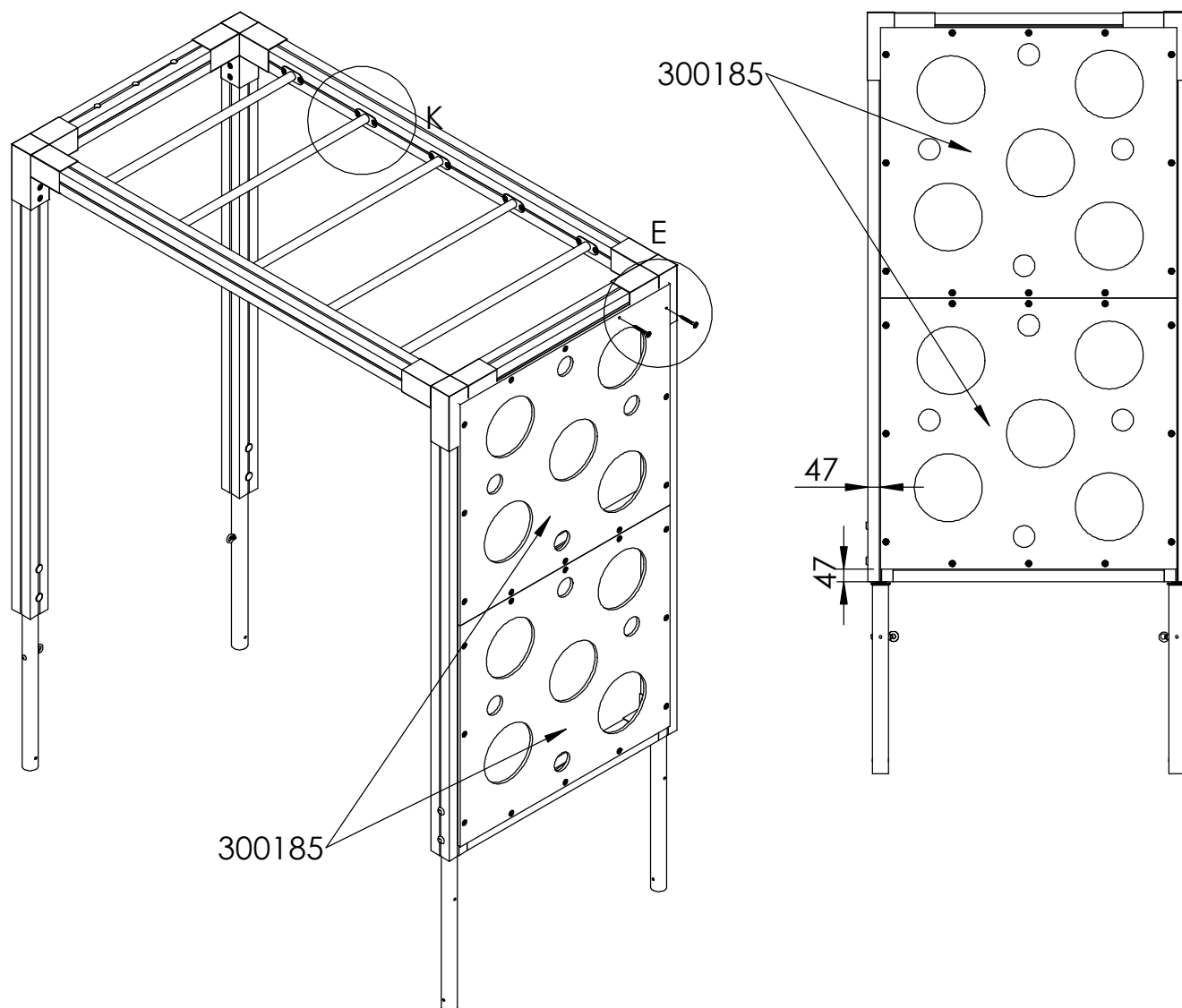
Fest tverrligger med beslag
mot stolpe fransk treskrue 8x50
5 stk pr beslag

Montera fast bom mot stolpe
med beslag, fransk tråskruv
8x50, 5 st per beslag.



DETAIL D
SCALE 1 : 10

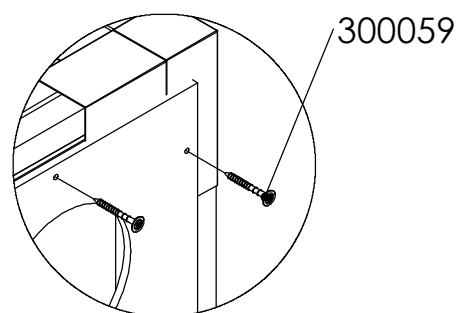
Montering



2 Stk. klatreplater festes som i detalj

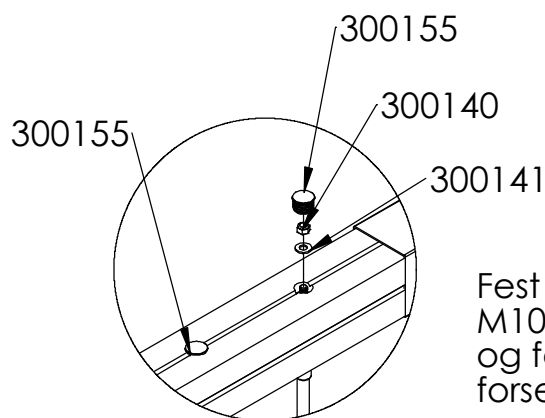
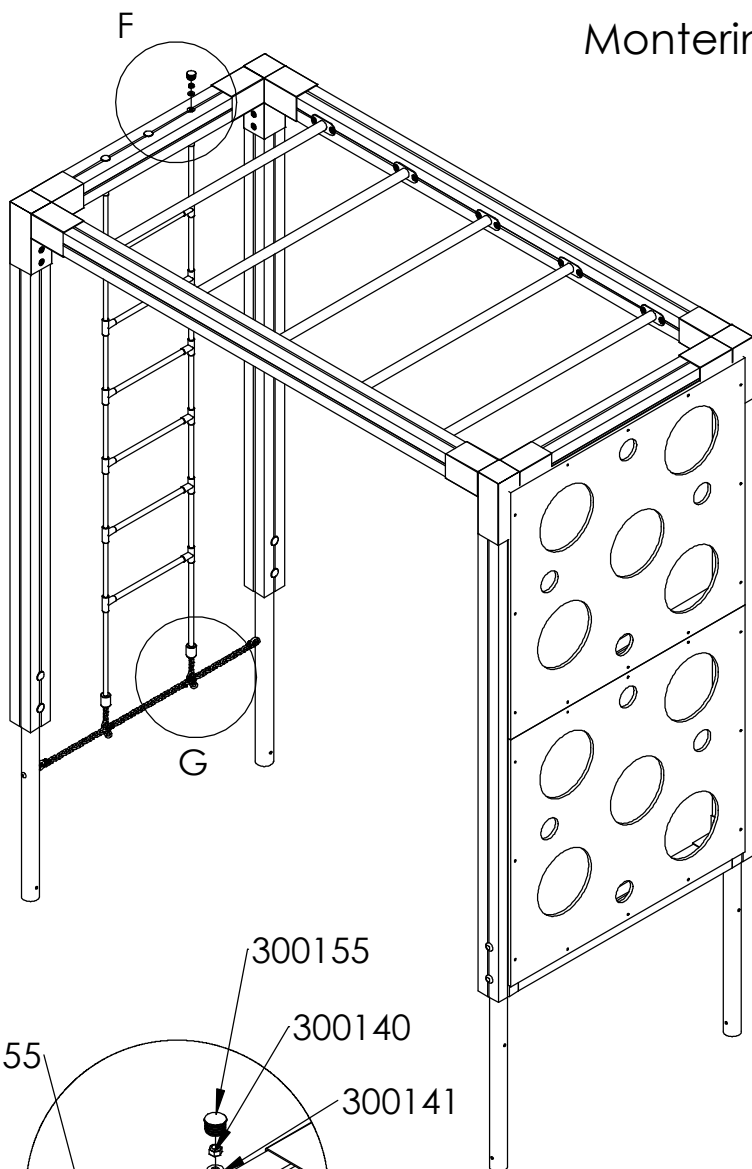
47mm opp fra bunn tverrligger,
med franske treskruer 8x80 torx.

2st klätterplattor fästes mot
stolpe/bom
med fransk träskruv 8x80mm.
-12 st per klätterplatta
Klätterplatta placeras 47mm från
underkant bom.



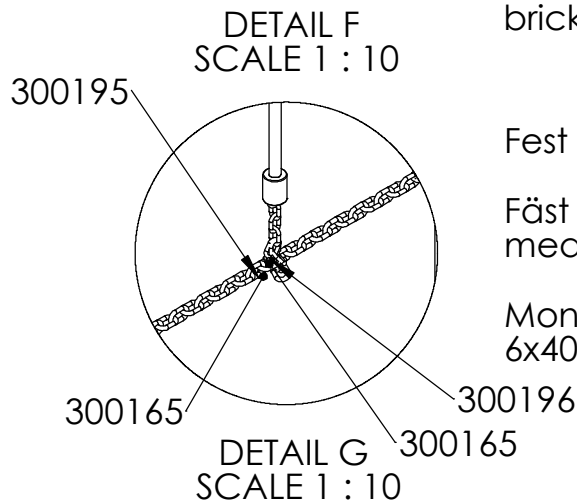
DETAIL E
SCALE 1 : 10

Montering



Fest klatre elementene oppe som vist i detalj, ved å tre bolt M10 med tau gjennom hull i tverrliger, legg til underlagsskive og fest med låsemutter M10. Sett til slutt svart plastpropp i forsenkningshull.

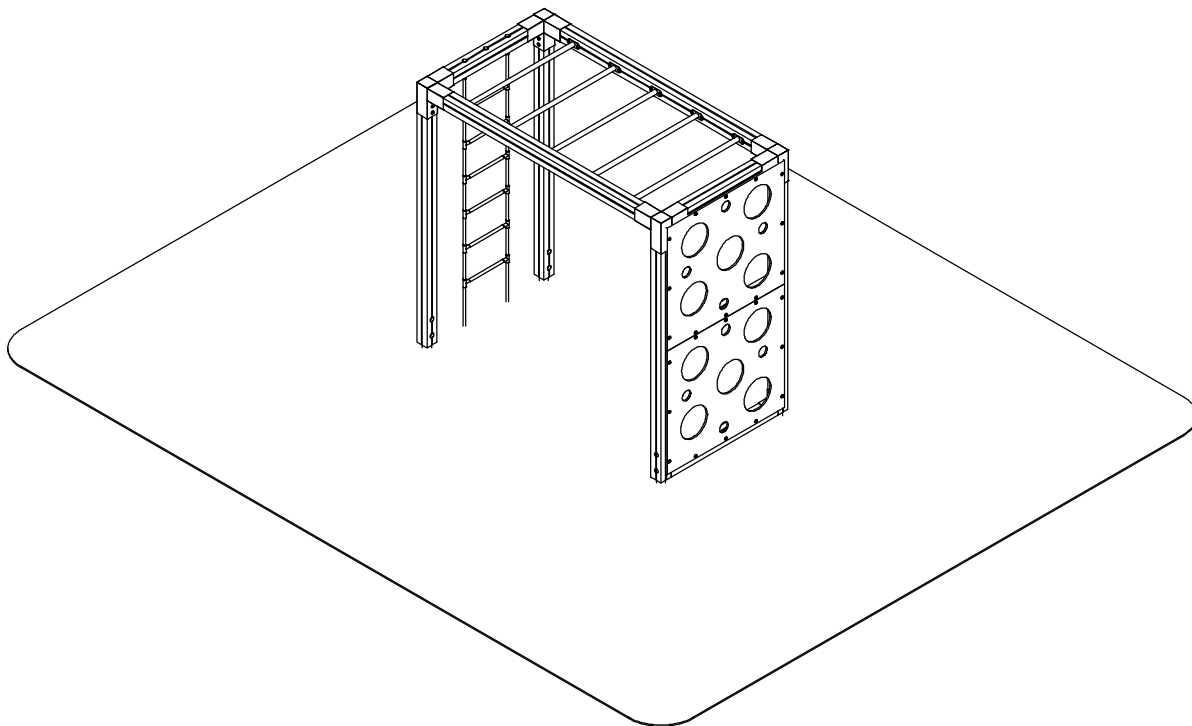
Fäst klätterstegen/lodlina bult i bom med låsmutter Ø10, bricka Ø10. Sätt plastplugg Ø25mm i samtlig håltagning.



Fest klatre elementene klatrestige som vist i detaljer.

Fäst kättingen mellan ringmuttrarna på jordankaret med schackel

Montera klätterstege i kätting med sexkantskruv 6x40, bricka Ø6 (2st), låsmutter Ø6



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.

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

Kontroll og Underhåll

Kontroll av lekredskap bør gjennomføres enligt EN1176.

Underhåll

Efter montering

14 dager etter montering bør skruvar og bultar efterdras. 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

Rutinmässig 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 treet 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.

Funksjonskontroll av lekeapparatene

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

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.

Lekplats.....

.....

.....

[illegible]



Product Service

CERTIFICATE

No. Z2 14 11 82384 004

Holder of Certificate: Aktiv Lek AS

Skreosen
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.

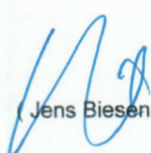
Test report no.: 713052066-01

Valid until: 2019-11-10



Date, 2014-12-10

Page 1 of 4


(Jens Biesenack)



Product Service

CERTIFICATE**No. Z2 14 11 82384 004****Model(s):**

**3102, 3103, 3104, 3200, 3201, 3205, 3403,
3404, 3405, 3406, 3601, 3602, 3603, 3606,
3610, 9606, 9617, 9619, 9620, 9622, 9623,
9624**

Parameters:

The playground equipment is made of impregnated pine with
galvanized post shoes.
All metal parts are galvanized and powder coated.

3102

building area: 5,50 x 4,10 m
length x width: 2,30 x 0,10 m
drop height: 1,85 m

3103

building area: 6,90 x 4,10 m
length x width: 3,40 x 0,10 m
drop height: 2,15 m

3104

building area: 8,00 x 4,10 m
length x width: 4,50 x 0,10 m
drop height: 2,15 m

3200

building area: 5,20 x 4,10 m
length x width: 1,20 x 0,10 m
drop height: 2,15 m

3201

building area: 5,20 x 4,10 m
length x width: 1,20 x 0,10 m
drop height: 2,15 m

For further information see attachment.

**Tested
according to:**

EN 1176-1:2008
EN 1176-11:2014

**Production
Facility(ies):**

82384

Page 2 of 4



Product Service

Attachment 1 to Certificate No. Z2 14 11 82384 004

3205

building area: 4,60 x 6,80 m
length x width: 0,10 x 2,30 m
drop height: 2,60 m

3403

building area: 6,30 x 5,20 m
length x width: 2,30 x 1,20 m
drop height: 2,15 m

3404

building area: 6,30 x 5,20 m
length x width: 2,30 x 1,20 m
drop height: 2,15 m

3405

building area: 5,30 x 5,30 m
length x width: 2,30 x 2,30 m
drop height: 1,05 m

3406

building area: 4,30 x 5,90 m
length x width: 1,20 x 2,90 m
drop height: 1,50 m

3601

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

3602

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

3603

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

3606

building area: 6,30 x 7,40 m
length x width: 2,30 x 3,40 m
drop height: 2,15 m

3610

building area: 9,90 x 7,70 m
length x width: 5,65 x 3,45 m
drop height: 2,60 m



Product Service

9606

building area: 5,80 x 5,0 m
length x width: 2,40 x 1,80 m
drop height: 1,80 m

9617

building area: 7,80 x 5,16 m
length x width: 3,10 x 0,16 m
drop height: 3,00 m

9619

building area: 5,32 x 4,2 m
length x width: 1,26 x 0,14 m
drop height: 2,30 m

9620

building area: 5,62 x 7,40 m
length x width: 1,22 x 3,00 m
drop height: 2,41 m

9622

building area: 5,30 x 4,20 m
length x width: 1,30 x 0,20 m
drop height: 2,21 m

9623

building area: 5,20 x 8,40 m
length x width: 0,16 x 3,32 m
drop height: 3,00 m

9624

building area: 7,80 x 5,90 m
length x width: 3,40 x 2,20 m
drop height: 2,50 m