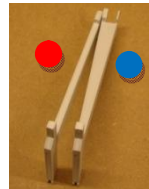
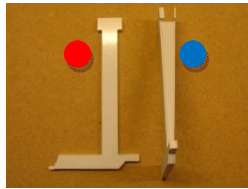
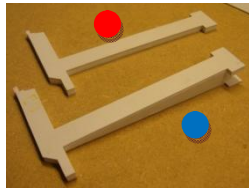
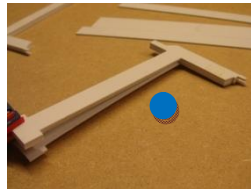
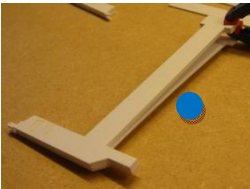
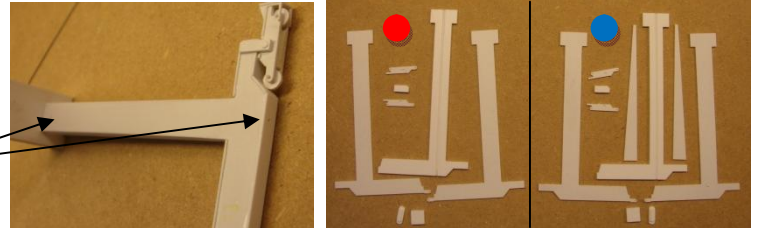


Model-Byg

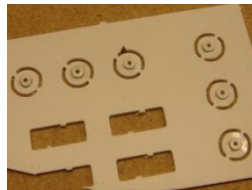
Containerkran.

Læs denne vejledning grundigt igennem, inden du begynder at samle, start med at kontrollere at der ikke mangler noget. Alle delene skæres forsigtigt ud, evt. med en "stemmejerns kniv", rens for fræserester og tapper, brug evt. en negle fil.

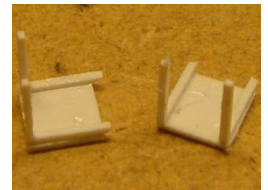
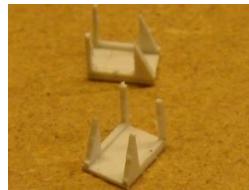
BEN 1: består af en indre og 2 ydre dele, **BEN 2:** har også 2 kiler og den indre del er smallere. Lim de 3 dele sammen til **ben nr. 1**, bemærk den lille rille, her i kan du trække ledninger hvis du ønsker lys i din kran, bor et lille hul i den inderste side og i bunden. **Ben 2:** her limes inder siden og midten sammen, når det er tørt, limes de 2 kiler i og den sidste side monteres.



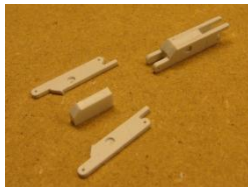
Nu samles hjulene, det er nemmest kun at løsne de små hjul fra arket, brug evt. en knappenål i hullet, så de bliver centreret.



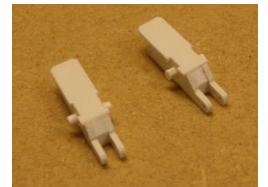
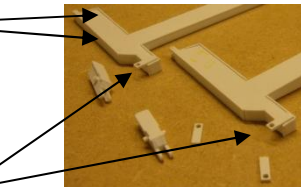
Nu samles de 4 ende stykker som på billedet



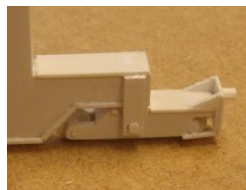
Nu samles de 2 hjulophæng, husk et de små huller skal vende ud af



nu monteres de tynde plader rundt på foden af begge ben og de små hjul ophæng. Monter den ene side af holderne til hjulophæng

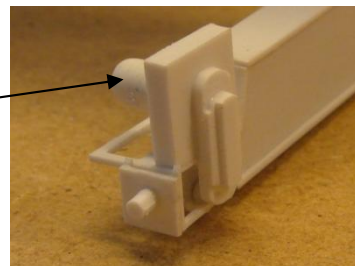
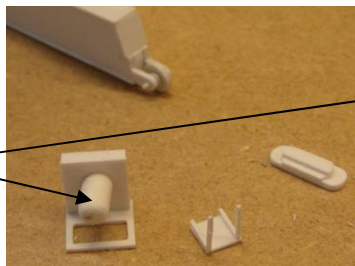


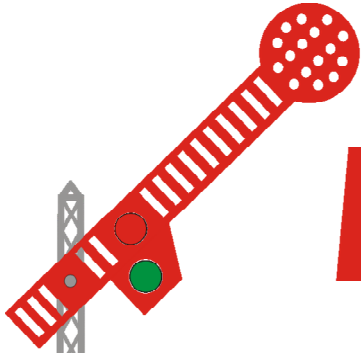
Monter nu hjul med et lille stykke strips, husk at vende hjulene modsat på de 2 hjulophæng, så flangerne vender ind mod midten af kranen. Ende stykkerne med trekantene monteres som på billedet.



Monter nu de 6 små tapper 1 på enden og 2 i hullerne på siden. Slib overflødig lim af, så de passer i holderen på benet.

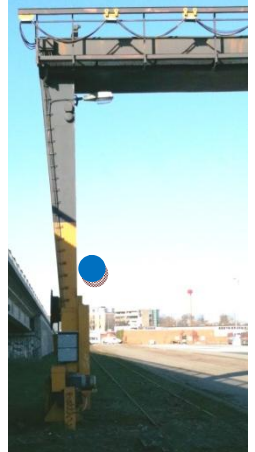
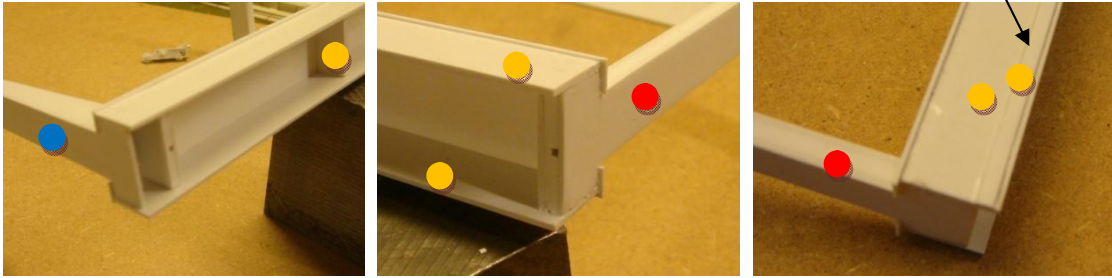
Monter nu det sidste hjul, husk at vende hjulet rigtigt. Plade og motorkonsol monteres sammen med endestykket som på billedet, (motor skæres på ca. 5 mm og rundes i enden, den vendes ind mod midten af kranen) Monter nu trækket til hjul og puffen.



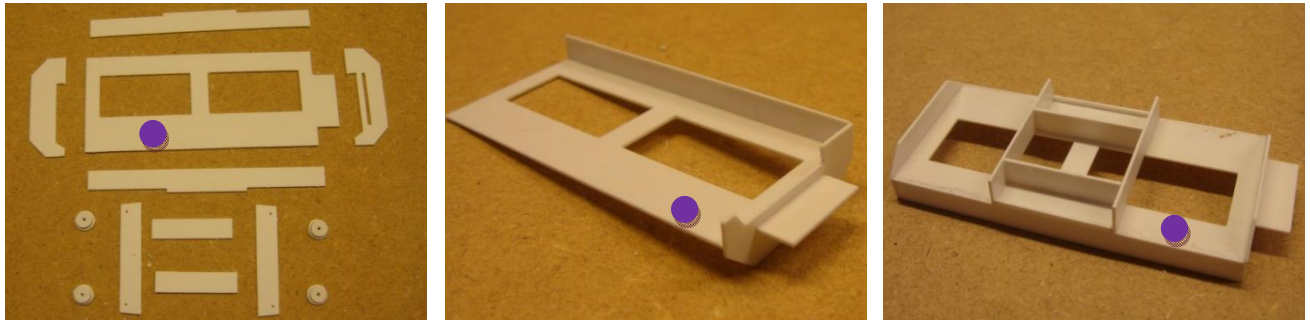


Model-Byg

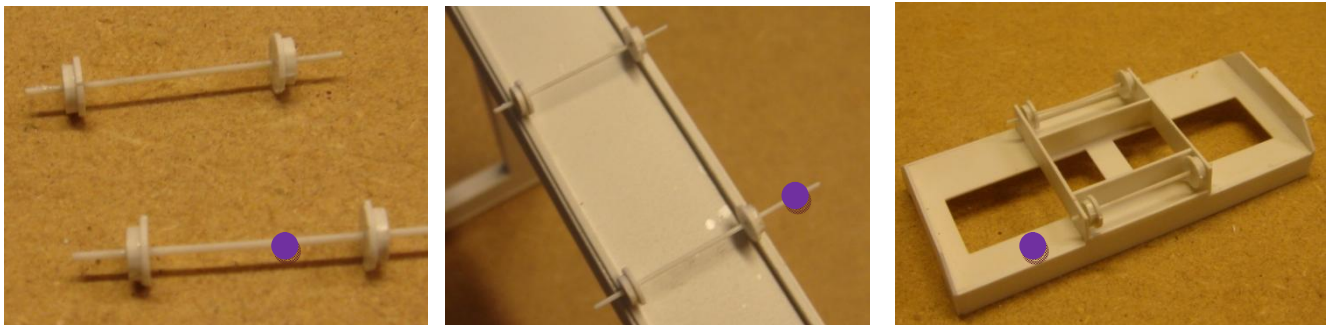
Vangen: monter bundpladen på ben, bemærk, at det "skrå" ben skal vende så den skrå siden vender væk fra kranen, monter den lille afstivning på midten, monter de 2 små stykker på siderne, monter nu siderne og toppen.



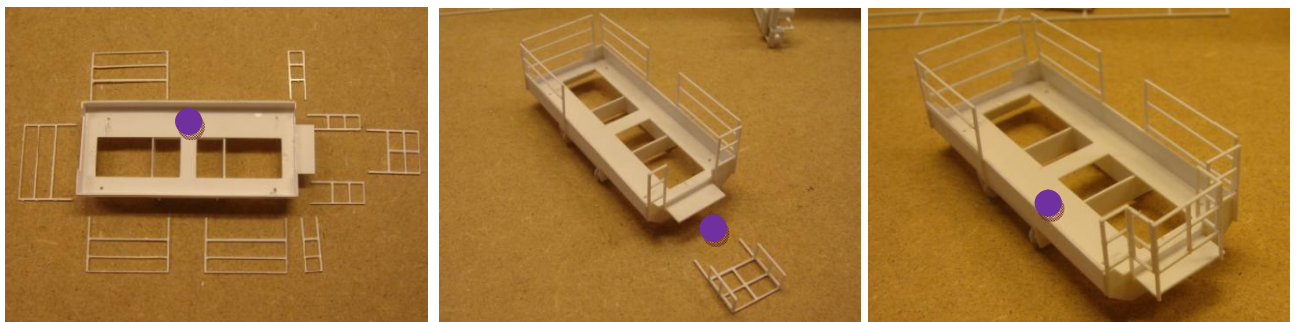
Vognen: nu samles selve vognen, start med enden, siderne og den sidste ende, saml de 4 hjul.

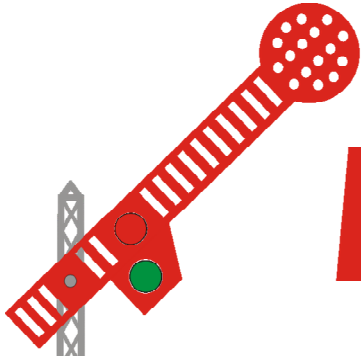


hjulene monteres på strips, så de passer i bredden med skinnerne, lad et stykke stikke ud i begge ender. Monter akslerne i vognen og klip de overskydende strips af.



Monter nu gelænder på vognen.

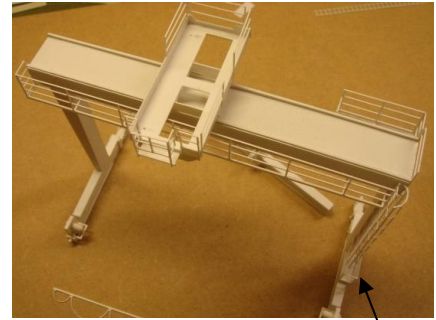
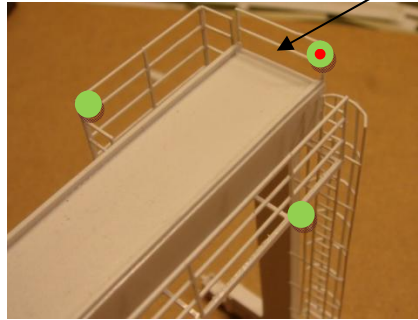
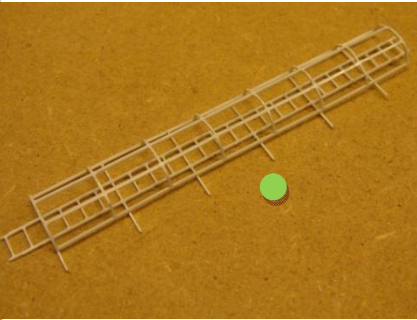




Model-Byg

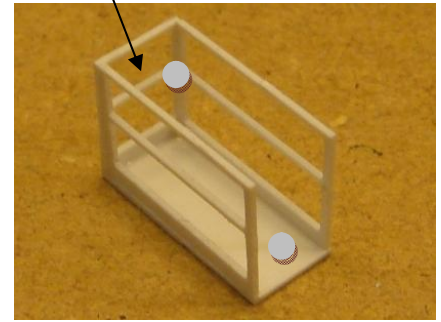
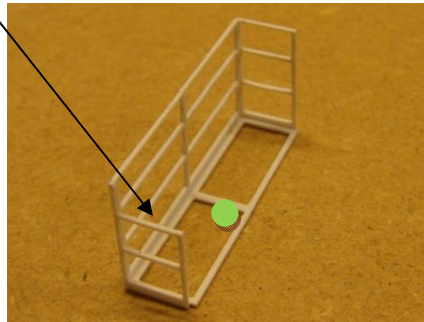
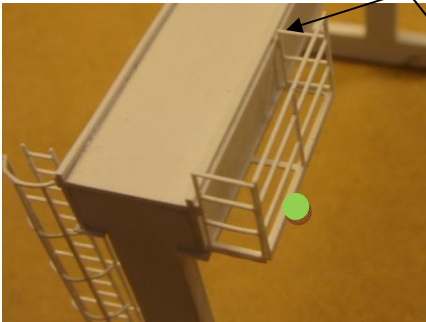
Gitter til stigen rundes meget forsigtigt over en rund genstand nu samles stige og gitter, stigen monteres i kurven og på bagsiden af benet.

Monter gitter på enden

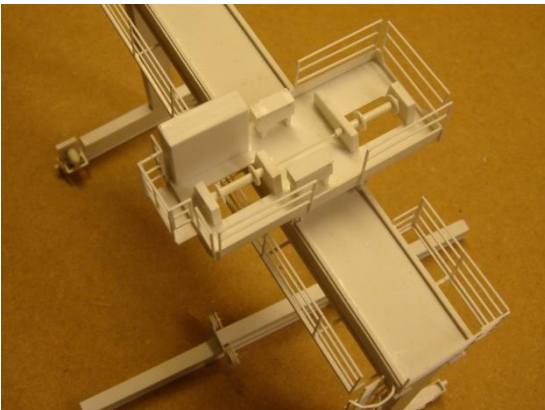
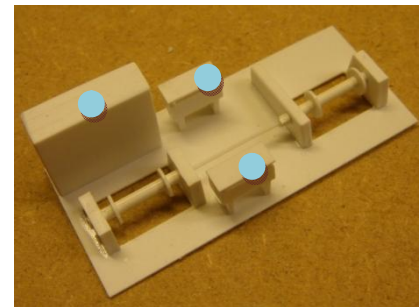
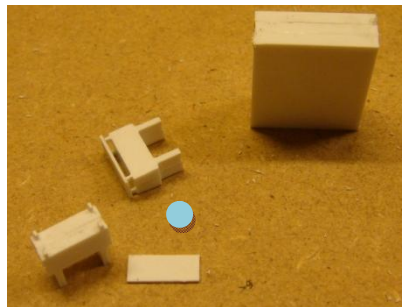
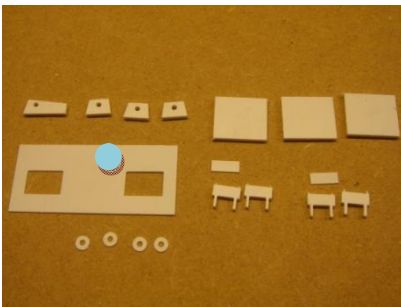


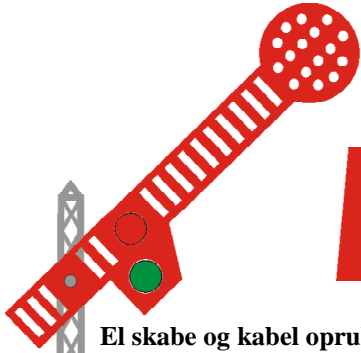
Nu samles gangbroerne og "trådgitter" limes i bunden med alm. Hvid lim. monter gangbroerne, bemærk, den lave ende skal vende mod midten af kranen

Kurven monteres oven på foden af det lige ben.



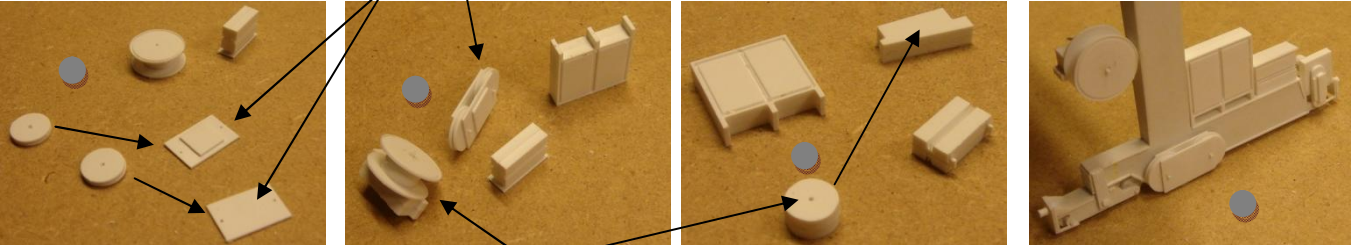
Nu samles motor, gearkasser og skabe, de 3 firkanter limes sammen og slibes jævne, ensretterne samles af 2 stykker og taget limes på, monter de 4 skiver på røret, monter røret i holderne, inden det hele monteres på pladen, kontrolleres det, at pladen passer ned i vognen.(lim den ikke fast !!!!)





Model-Byg

El skabe og kabel oprul: nu samles de 2 store kabel hjul af 4 store og 2 små skiver, de monteres mellem de 2 firkantede plader, med et lille stykke strips, monter den med den lille firkantede plade som afstandsstykke mod benet.

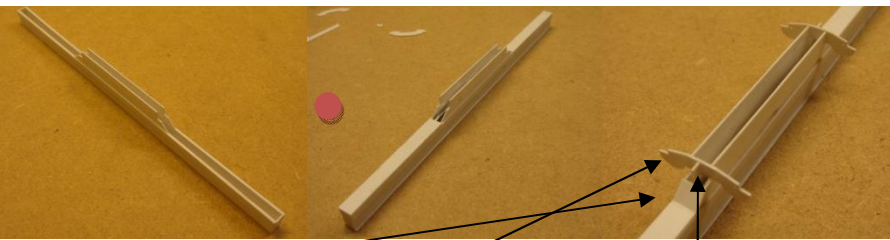
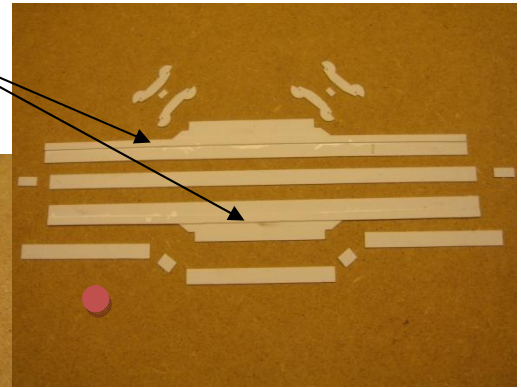


Kabel tromlen samles og monteres på armen

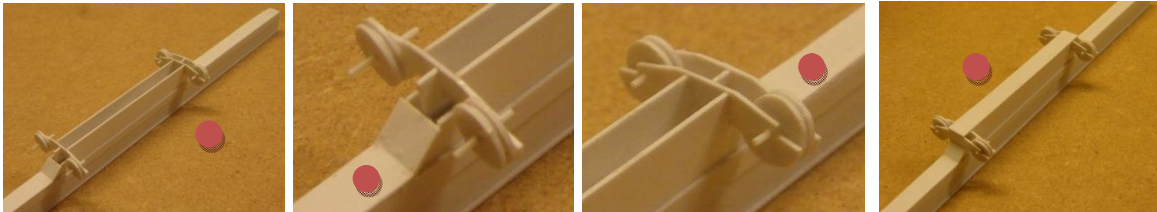
skabene samles det hele monteres på det skrå ben.

Løfte åget:

start med at monterer de 2 tynde strimler på hver side så de følger toppen
Lim siderne og enderne på bunden, så bunden stikker uden for og flugter med de tynde strimler du startede med at monterer, inden toppen limes på, bør du fylde noget vægt i hulrummet, evt. bly eller et stykke metal, så trådene bliver strakt ud.

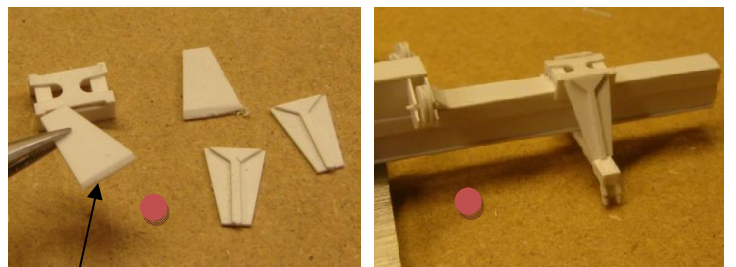
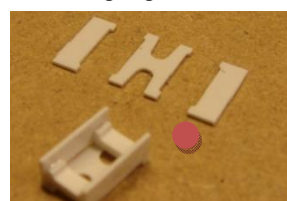
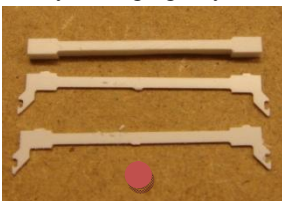


Monter nu de lille flade topstykker, hjulholderne og den lille tværstiver, nu samle de 4 hjul igen af et lille og 2 store, på en tynd strip, når de er tørret monteres de i holderen og den sidste holder limes på, undgå at lime strips fast, klip enderne af, til sidst limes toppen på.



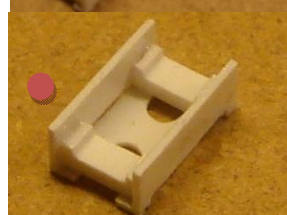
Nu samles løfte armene af en styk stang og 2 tynde.

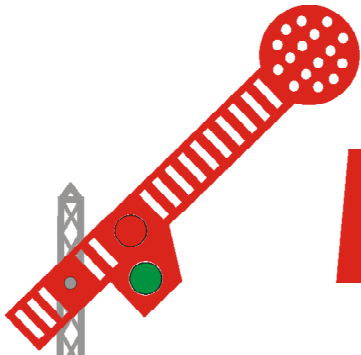
Huset samles af en top 2 sider og 2 glide klodser.



Monter "T" stykkerne på de små trekantede sider, slib bagsiden skrå.

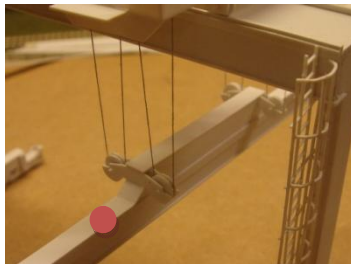
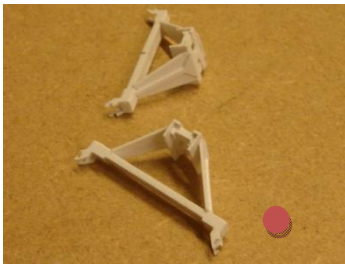
Nu samles de 4 dele omkring åget, lav lidt slup, læg evt. et tynd stykke pap mellem glide klodserne og åget, så vil du kunne skubbe dem frem og tilbage efter container længden.



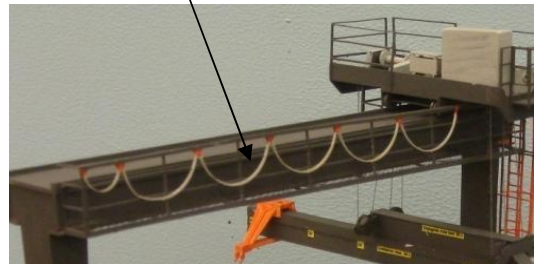


Model-Byg

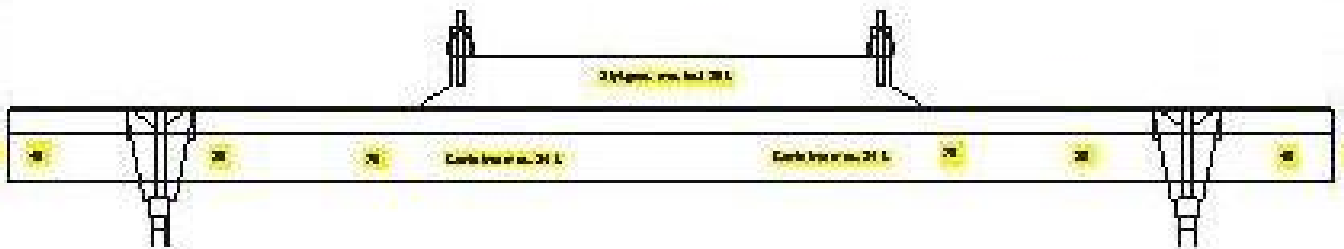
De færdige løftearme, åget og kranen males



"strømkablet" males og limes på til sidst på hegnet.



Klip forsigtigt mærkerne til åget ud og sæt dem på



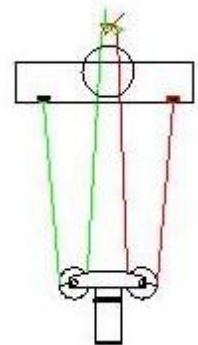
Nu skal snorene monteres, nu skal du beslutte dig for, hvilken høje åget skal hænge i, finde et eller andet der passer i højden, som du kan sætte under åget.

Del snoren i 4, bind et lille tynd stykke plast i den ene ende af de 4 snore.

Stop en snore ned i gennem de 4 huller der i "vognen", så det lille plast stykke ligger i bunden af vognen, gi det lidt lim, så er det nemmere at styre, læg nu pladen med ruller og motor i vognen.

Før nu de 2 stykker snor i den ene ende, rundt om hver sit hjul, op gennem bunden af vognen og på hver sin side af "wire rullen" bind de 2 stykke sammen med en knude.

Gentag det samme i den anden ende, fjern det der holder åget, så det hænger i snoren, inden du binder den sidste knude, så du lige kan justerer så den hænger lige, det overskydende snor vikles om "wire rullen" og fastgøres med lidt lim.



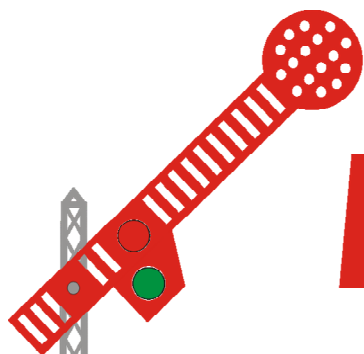
Køreskinner:

Hjulene på kranen er lavet, så de passer til alm. Skala H0 skinne profil, så man kan tage en alm.

Skinne og lime på anlægget

I virkeligheden, er skinnen en del højere end alm. Skinner og hjulene er som et H profil.





Model-Byg



Opsætning af kranen i Aalborg Januar 1970
Foto: Martin Jacobsen, Aalborg



Som den ser ud i 2010
Foto: Leif Røntved, Aalborg

Forslag til farver:

Vi har ikke kunne finde hvilke farver der var brugt. Men oprindeligt var kranen en stål grå farve, senere blev den malet med den gule farve i bunden.

Alle vore bygge vejledninger kan ses på vores Web Shop, som pdf filer, dem kan du forstørre på skærmen, for se flere detaljer.

Hvis du finder fejl eller mangler i bygge vejledningen eller i selve byggesættet, er du mere end velkommen, til at kontakte os, da det er vores mål, at levere et godt produkt, der er nemt at gå i gang med.

Har du ideer til nye produkter, hører vi også gerne fra dig.

Vi håber Du får fornøjelse af dette lille byggesæt, kig forbi vores hjemmeside for yderligere inspiration.

Vi kan kontaktes via vores hjemme side :

www.model-byg.dk

eller på mail

post@model-byg.dk

Containerkran

Skala H0

Vare nr. 150510

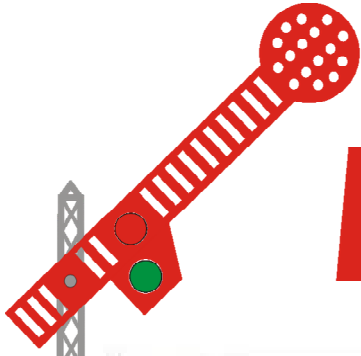
Sættet indeholder:

Hvide fræsede plastdele, snor, klæbemærker.

Dette skal Du bruge:

Skarp kniv, plastklæber helst med kanyle, alm. lim, neglefil, pincet, maling.





Model-Byg

