

Vagnar med gjutet 5.5 m underrede.

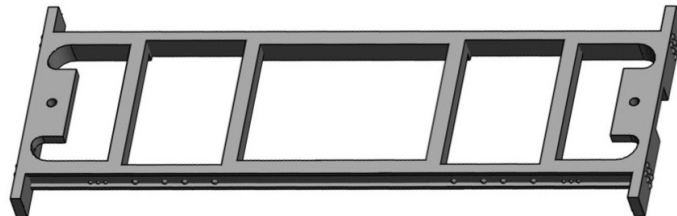
Dessa modeller består samtliga av ett gjutet, mycket lättbyggt underrede, samt modellenliga överbyggnader till olika godsvagnar. Det är samma underrede till samtliga vagnar! Det gjutna underredet, gör vagnarna lättbyggda, ger lägre vikt (viktigt för öppna vagn), samt lägre tyngdpunkt.

Underredet

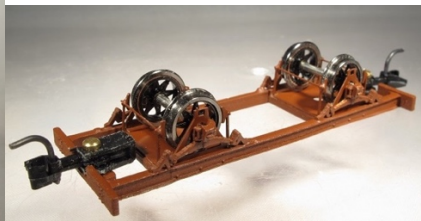
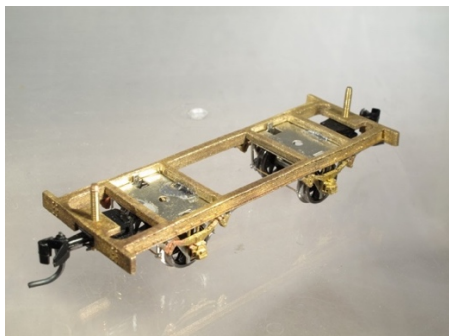
Detta består av en gjutning med balkar och buffertbalkar, etsade lagergafflar i nysilver, samt gjutna axelboxar. Underredet går att limma samman, även om lödning är att föredra.

Underredet har uttag för Kadeekoppel! Hålet måste gängas för 1.4 mm skruv.

Sammansättningen är mycket enkel:



- Borra hål för bromsslängor, fotsteg etc, om detta ingår i bygget.
- Rikta eventuellt underredet så att det är helt plant.
- Gänga hålet för Kadeekopplet.
- Vik lagergafflarna och placera dem i uttaget i underredesgjutningen. Klipp bort bromsblocken om obromsad vagn önskas. Om du bygger bromsad vagn, komplettera med ett stag mellan bromsbackarna för stabilitet och mer förebildslikt.
- Montera axelboxar/fjädrar



Täckta godsvagnar



Samtliga modeller består av (förutom underredet som beskrivs ovan)

- Vagnskorg (plastgjutning)
- Tak
- Gjutdelar – bromssläng, fotsteg, slutsignalhållare
- Dekal

Montering:

- Börja med att borra hål och montera bromsslängor och fotsteg, på underredet.

- Montera slutsignalhållare och tillverka handtag av tråd.
- Måla tak, vagnskorg och underrede för sig.
- Sätt dekaler på underredet
- Montera dekaler
- Skruva ihop underredet (genom Kadeekopplet) med korgen genom att montera en mutter på insidan av korgen.
- Tryck fast taket.

NNmp (rörstolpar)



Bilden visar en svängelvagn, vilket inte motsvarar modellen

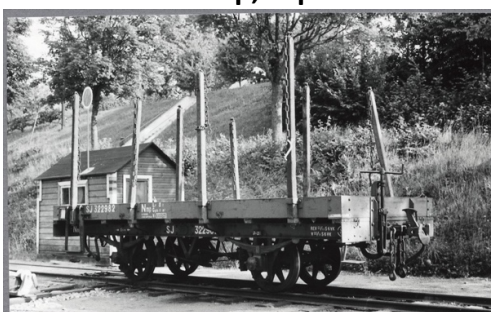
Modellen består av (förutom underredet som beskrivs ovan)

- Etsplåt med etsat golv och konsoller
- 2 x T-profil
- 8 x gjutna stolpar (Ytterligare stolpar kan köpas separat.
- Dekal

Montering:

- Börja med att borra hål och montera bromsslängor och fotsteg på underredet. (Bromsslängor kan köpas separat)
- Montera vagnsgolvet på underredet
- Montera T- profilen mot vagnsgolvet. Bildar förstärkning av kanten, och ger vertikal yta för stolparna.
- Löd stolparna mot T-profilen.
- Montera undre stolphållarna (långbalk till underdel av stolpen)
- Måla och dekalera.
- Montera ev. kedjor i överdelen av stolpen. Finns att köpa separat.

Nmp, Psp



Modellen består av (förutom underredet som beskrivs ovan)

- Gjuten korg med sidor.
- 8 x gjutna stolpar (ej Psp)
- Dekal

Montering:

- Börja med att borra hål och montera bromsslängor och fotsteg på underredet, om du vill utrusta modellen med detta. (Bromsslängor och bromscylinder kan köpas separat).
- Limma stolparna mot sidoväggarna
- Montera undre stolphållarna (långbalk till underdel av stolpen)
- Måla och dekalera.
- Montera korgen på underredet. Limmas

- Montera ev. kedjor i överdelen av stolpen. Finns att köpa separat.

Tillbehör

Bromsslängor, bromsutrustning, slutsignalhållare m.m.(om de inte ingår i byggsatsen) kan köpas separat.
Extra stolpar och kedjor finns också som extra tillbehör.
Ett bromssäte kommer jag också att försöka få fram.