

Du kan söka i registret med Ctrl+F (PC) eller Cmd+F (Mac)

Nummer 28 2017

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Nytt från Nürnberg	Lars Kempe	8
Test • Synare • Snabbtitt		
SSy i H0 – JLJ tankvagn från Artitec		11
DSB MZ i H0 från Roco		12

Warley National – en utställning utöver det vanliga

	Olof Wickström	14
Spårplanstävling!		20
Lilla Tullinge	Stefan Nilsson	21
Modelltåg är en social hobby	Magnus Per Hellström	24
Amprorails besöker Junkersvik	Olof Wickström	26
Varför besöker man MiWuLa?	Lars-Göran Larsson	28
Miniature Kingdom – stora planer i Kungsör		32
Anlegg på Kornsjø stasjon	Stefan Nilsson	34
Hässleholms modelljärnvägsförening	Lars Ljungberg	37
Fremos trettiofemårsjubileum	Lars Ljungberg	40
Svenska lokmodeller • SJ littera S5 och S7	Anders Linde	42
Så serverar du dina lok!	JO Nylöf	44
Nytt på MOB-banan	Jürgen Boldt	46
Trimma ditt digitallok	Stefan Fjällemark	47
mLD/3- och mSD/3-dekodrar • Funktionsprogrammering, del 1		
	Lars Ljungberg	50
Modernt 1960-tal från Faller	Anders Ericson	54
Stationshuset i Vassijaure • Del 3: Klart!	Håkan Yngvik	58
Bygg en Volvo valp!	Roger Isacsson	62
NMJ i Åmål		64
Smalspår i Sachsen	Markus Öbrink	65
Modulerier hösten 2016	Tornbjörn Onegård	70
Marknader hösten 2016		72
Bermudas järnväg	Roland Lawrenz	74
Jubileer i Kristinehamn	Peter Berggren	76

Nummer 27 2016

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		5

Tester • Synare • Snabbtitt		
Littera Tc i Z	Redaktionen	8
Brimalm littera Du i H0	Redaktionen	10
Jeco littera Z65 i H0	Redaktionen	12
ESU BR 232 "Ludmilla" i H0	Lars Ljungberg	14
Stationshuset i Vassijaure • Del 2: Inredning	Håkan Yngvik	15
När skohorn inte hjälper ...	Olle Frykmo	18
SJ littera Oa – malmtågslok ur skrotlådan	Lars T Stenson	24
Krymper mina Märklinmodeller?	Roger Isacsson	25
Hybridlok – kort om förebild och modell	Lars Ljungberg	26
DB BR 103 – klassikernas klassiker	Markus Öbrink	28
Resgodsvagnar under statsbanornas första år	Ola Ahlström	32
Ett skepp kommer pansrat	Lars Ransheim	38
Bilder från VWJ	Göran Tholin	40
Foto: Rickard Nordström		41
I jultider	Lars-Göran Larsson	42
Mästerbyggare Axelssons galleri • Del 3	Gunnar Axelsson,	
	Anders Linde	44
Svenska lokmodeller: SJ littera S och Sa	Anders Linde	46
I ögonhöjd: lågt mj-foto	Olof Wickström	49
Modellfoto i fokus	Stefan Nilsson	52
California Dreamin'	Staffan Åkerlund	54
Österhult–Stubbarps Järnväg – ÖSJ	Anders Stéen,	
	Stellan Dybner	60
Kontaktledning – att efterlikna verkligheten	Andreas Sigfridsson	64
Komma igång med Ekebus	Stefan Fjällemark	65
Smalspårsfrämjandets höstmöte i Gärsnäs 2016	Olof Wickström	68
Kulturtåg mot norr	Stefan Nilsson	70
Mecklenburgische Bäderbahn	Roland Lawrenz	72
På ångloksträff i Dresden	Johannes Tångeberg	74
Sätt stopp för tågen!	Arne Lindgren	76
Ritning: SJ littera D		11
Ritning: SJ littera Z65		13
Nummer 26 2016		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Tester • Synare • Snabbtitt		
Din guide till startsatser	Redaktionen	8

Att se tågen gå förbi	Olof Wickström	16
Johannisberg–Ljungaverks Järnväg som modellspårplan	Stefan Nilsson	20
Melle – en fuskstart ...	Fredrik Säfströmer	25
Sockerbruket i Gärdslöv	Anders Stéen	28
Reflektioner på glas	Olof Wickström	32
Utbyggnad av Brösarps lokstall	Anders Stéen	34
Kan man göra en Volvo av en Skoda?	Roger Isacsson	38
Miniatur Wunderland växer	Johannes Tångeberg	40
Svenska lokmodeller SJ littera N och R	Anders Linde	42
Tips: Enklare metod att göra fotsteg	Lennart Persson	44
Elektrolok littera F – ett modifieringsprojekt	Bengt Nylén	46
Ombyggnad av Lima Ra 987 till utförande som 1966	Bengt Nylén	50
Mästerbyggare Axelssons galleri Del 2	Anders Linde	52
Finspång i H0	Stefan Nilsson	54
På besök hos Berlins spår 1-vänner	Johannes Tångeberg	58
Snabbtåg i förebild och modell	Markus Öbrink	60
Bankalas 2016 – Skövde Modellsällskap 40 år	Stefan Nilsson	66
Skånska Järnvägar juli 2016	Redaktionen	68
På tur i Tampa, Florida	Roland Lawrenz	70
FreModern träff i Breese, Tyskland	Lars Ljungberg	72
Djurgårdslinjen 25 år!	Magnus Colding	74
Reklammålade svenska godsvagnar: Helsingborgs fryshus • Del 3	Bo Japlin, Christer Andersson	80
 Nummer 25 2016		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Tester • Synare • Snabbtitt		
Banstyrning från Möllehem	Niclas Westerlund	9
Piko Smart Control – nytt digitalt körhandtag		10
Digikeijs DR5000 – digitalcentral med många möjligheter	Lars Ljungberg	12
Banvaktstuga och gruvlave	Stefan Nilsson	14
SJ littera D20 3908 i H0 från Vagnverkstaden	Lars Sjölund	15

Forumloket på turné	Magnus Per Hellström	18
National Garden Railway Show 2016 i Peterborough, England	Catharina och Mathias Malmgren	20
Lastbilstips	Roger Isacsson	24
Modulbygge i kartong	Anders Stéen	26
Hårdlödning	Olof Wickström	32
Perrongbelysning	Ronny Gustavsson	34
Stationshuset i Vassijaure som 3D-printad modell i H0	Håkan Yngvik	36
Det verkliga Vassijaure	Håkan Yngvik	42
Mölnadals Övre och SOAB i modulform	Stefan Nilsson	43
Figurmålning • Del 2	Håkan Nilsson	48
Att bygga en mässingmodell	Anders Stéen	52
Svenska lokmodeller: SJ littera Ka och L	Anders Linde	58
Rolfs – och Anders – Järnväg	Stefan Nilsson	60
Pansartåg i H0 och naziguld	Lars Ransheim	64
Bygg din egen discovagn!	Lars Ljungberg	65
Bilister på väg i Hillside	Lars-Göran Larsson	68
Detta tidens smala näs ...	Olof Wickström	69
Mästerbyggare Axelssons galleri • Del 1	Anders Linde	72
Äldre postvagnar vid Statsbanorna	Ola Ahlström	74
Äldre personvagnar vid Statsbanorna – några kompletteringar	Ola Ahlström	79
Karlstad Östra i modell	Carl-Olof Hammar	80
Habermanns lager – bygge av ett stenhus i H0	Arne Lindgren	82
Mitt Lima Ra går nu som en dröm	Roger Cederspång	84
Bygg en limvagn	Göran Sandberg	88
Ludmilla – den bullrande jätten från Luhansk	Markus Öbrink	86
Mariazellerbahn – inspiration för H0e	Markus Öbrink	90
Churchill Railway Station	Roland Lawrenz	94
Calles karameller	Carl Dalin	96
Modelltågsmässa i Göteborg 23–24 april 2016	Stefan Nilsson	97
Dortmund Intermodellbau 2016	Anders Stéen	98
Modulträff i Arendal – Fremo 15 år i Norge	Steinar Jeppestøl	100
DreamTrack 2016	Niclas Westerlund	102
Handlarbesök: Rutenhjelm i Skara	Stefan Nilsson	106
Reklammålade svenska godsvagnar: Helsingborgs fryshus • Del 2	Bo Japlin	112

Nummer 24 2016

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Tester • Synare • Snabbtitt		
Banstyrning från Möllehem	Niclas Westerlund	9
Lenz LH01 – nytt digitalt körhandtag	Redaktionen	14
Lenz V20 i skala 0	Olof Wickström	16
Trevlig villa från Fallar	Anders Ericsson	19
Märklin mLD/3 och mSD/3 – tredje generationens dekodrar	Lars Ljungberg	22
Infranord VW Caddy i H0	Stefan Persson	13
Brösarps station i modell	Anders Stèen	23
Krokodilsafari	Stefan Nilsson	30
En resa med Krokodilen	Lars-Göran Larsson	34
Strömstad – i England!	Patrick Grace	36
Acton Miniature Railway – en storskalig modelljärnväg		
	Adrian Allum	38
MJ-jubileer	Lars T. Stenson	40
Svenska lokmodeller: SJ littera J och K	Anders Linde	41
Pacificloken i Europa • Del 3: Pacificlok i Frankrike och England		
	Anders Linde	44
Så lade jag asfalt	Jan Gissberg	48
Connex resandetåg i H0	Håkan Yngvik	52
3D-printad BC4 liggvagnsinredning	Håkan Yngvik	54
Tågbanan till jul	Calle Nyquist	56
Figurmålning • Del 1	Håkan Nilsson	57
Timmerlaster till modelljärnvägen	Lars Ljungberg, Paul Metzmaier	60
Granar – från planta via träd till massaved	Arne Lindgren	62
Skånsk resa 2015	Stefan Nilsson	66
”Alla barn är lika när de leker”	Daniel Gahnertz	72
Göteborgs Modelljärnvägssällskap på väg mot okänt mål		
	Stefan Nilsson	74
Intermodellbau 2015 i Dortmund	Anders Stèen	76
Nordic Rail 2015	Carl Dalin	78
Internationell FREMO N-träff i Prag	Bengt Nilsson	79
Svensk-norsk FREMO H0-träff i Dal	Lars Ljungberg	80
Mässhösten 2015	Stefan Nilsson	82
En spårvägares dagbok: Strömlöst...	Håkan Yngvik	83

Ritning: SBB Ce 6/8III "Krokodilen"	SBB Historic	33
Reklammålade svenska godsvagnar: Helsingborgs fryshus • Del 1	Bo Japlin	88

Nummer 23 2015

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Snabbtitt • Synare • Loktest • Provbygge:		
Tre startsatser för yngre rallare	Redaktionen	8
Trax 1.0 • Webbaserad spårplanering	Lars Ljungberg	13
Märklintage 2015	Johannes Tångeberg	14
Eltåg 100 år i Sverige – och en Krokodil	Stefan Nilsson	17
Modellbyggarhelg i Skaraborg	Göran Tholin	20
Modelljärnvägsträff i Gärsnäs 3/10 2015	Anders Stéen	22
Tema: Husbygge		
Husbygge för Dummies	Håkan Grundstedt	24
Bygg ett järnvägsavträde	Roger Isacsson	32
Brösarps godsmagasin i modell	Anders Stéen	34
Upplands Modelljärnvägsförening bygger vidare, och lägre	Redaktionen	39
Berlins järnvägshistoria på spåren	Johannes Tångeberg	40
Svenska lokmodeller: Malmtågslök	Anders Linde	42
Pacificloken i Europa • Del 2: Tyska enhetslok	Anders Linde	44
Åsbacka–Djupsunds Järnväg • Gods på räls i skala N	Stefan Nilsson	48
Järnvägsmarknad i Ängelholm	Redaktionen	52
Statsbanornas första personvagnar i förebild och modell	Ola Ahlström	53
Modulträff i Timmele 18–20/9	Stefan Nilsson	60
En spårvägares dagbok: Tar dagen aldrig slut...	Håkan Yngvik	61
Malmköpings spårvägsmuseum	Roland Lawrenz	62
M62 – odjuret från vidderna	Markus Öbrink	64
Grove Street Yard – bygg en liten visningsbana billigt	Jennifer Kirk	66
Lossningsramp för bulkvagnar • Självlossande TT-vagnar för H0e	Lars Ljungberg	70
Reklammålade svenska godsvagnar: Banankompaniet del 3	Bo Japlin	80

Nummer 22 2015

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Snabbtitt • Synare • Loktest • Provbygge:		
Rc2 1054 i H0 från Roco	Redaktionen	8
Voith Gravita 10 BB från ESU och Brawa	Lars Ljungberg, Stefan Nilsson	12
RushRail Sgns timmervagnar i H0	Redaktionen	17
BR 101 i H0 från Brawa och Piko	Redaktionen	20
Digikeijs DR5033 – prisvärd 3,5 A booster	Lars Ljungberg	22
Sänk spårspänningen från din digitalbooster	Lars Ljungberg	24
Bygg en liten 30-talsbuss	Roger Isacsson	25
Lundarallarnas koloniområde i H0	Anders Lindholm, Mårten Mårtensson	28
Önskemodellen: LKAB:s tankvagn Zacens	Roland Lawrenz	30
Jag byggde littera Oc	Tobias Lind	31
Modelljärnväg i stor skala • Spårbygge i 7 1/4"	Per Ljungberg	32
Ett lysande projekt med Rimbo Grandes bangårdslampa	Göran Eriksson	34
Akta lysdioden – tänk på bakspänningen med AC	Ronny Gustavsson	37
Svarva om hjullager	Håkan Yngvik	38
Minitips: Att isolera C-räls	Niclas Westerlund	39
Tågfärjor – praktisk förlängning av anläggningen	Lars Ljungberg	40
Fönster till Ulricehamn	Arne Björling	42
Svenska lokmodeller: SJ littera G	Anders Linde	44
KFJ 100 år	Stefan Nilsson	47
Pacificloken – ånglokens höjdpunkt	Anders Linde	48
Förebild med modell!	Stefan Nilsson	51
Semestertur i Tyskland	Roland Lawrenz	52
Hans-Peter Porsches Traumwerk	Johannes Tångeberg	54
Laxå–Röfors Järnväg i förebild och modell	Stefan Nilsson	56
En enkel lastplats	Per Ljungberg	63
JHMD – en centraleuropeisk smalspårsbana	Markus Öbrink	64
Den sista färden?	Stefan Nilsson	68
GefleModul 2015	Lars Ljungberg	70
Halmstad–Björkets Järnväg • En modelljärnväg?	Johan Billow	72
En spårvägares dagbok: Slutet gott...	Håkan Yngvik	75
Framåt i Hallsberg	Stefan Nilsson	78

Ritning: Voith Gravita 10 BB	Voith GmbH	16
Reklammålade svenska godsvagnar: Banankompaniet	Bo Japlin	80

Nummer 21 2015

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Fototävlingen		5
Nyhetsvepet		6
Snabbtitt • Synare • Loktest • Provbygge:		
Fleischmanns Du i ny tappning		8
DB EHG 388 – mätvagn från ESU	Lars Ljungberg	9
NetRail Uacns från Heris	Christer Andersson	10
Scania-Vabis CF i H0	Björn Forslund	11
Rocos kameralok	Niclas Westerlund	14
OBK – ett snyggare koppel	Lars Ljungberg	16
TCCS/TC-H0 • Tågdatabuss och digitalkoppel	Fredrik Säfströmer	18
Orientexpressen	Anders Linde	22
Industrimoduler som Timesavers	Lars Ljungberg	26
Ljuddämpande banvall och skarvning av sektioner	Christer Kedström	28
Belysning i Jecos X2000	Magnus Colding	31
Fotobakgrund till modelljärnvägen	Per-Olov Lindström	32
Fototävlingen		37
Bygg en H0-slinga i trädgården	Jennifer Kirk	38
Svenska lokmodeller: SJ littera E	Anders Linde	42
Norrlandsmodellen • SJ:s äldre tvåaxliga personvagnar	Ola Ahlström	44
Bygg forsande vattendrag	Ulrike Strauch	52
Modellförslag: Dryport	Stefan Persson	54
Tehachapi loop	Roland Lawrenz	56
Tre små byggtips!	Göran Sandberg	58
Minitips: hitta tunn tråd	Roger Isacsson	60
Nya spår i Uppland	Stefan Nilsson	61
Hobbymässan i Göteborg 1–2 maj	Håkan Yngvik	62
Ett besök på Modellbau Schleswig-Holstein	Lars Ljungberg	64
Bland traktorer och maskiner	Niclas Westerlund	66
FREMO-träff i Arendal	Lars Ljungberg	68
Helsingfors Centralstation – Helsingin päärautatieasema	Markus Öbrink	70
En spårvägares dagbok: Tanken var god...	Håkan Yngvik	74

Nedladdning		59
Reklammålade svenska godsvagnar: Banankompaniet		
	Bo Japlin	80
Slutsignalen		83

Nummer 20 2015

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Fototävlingen		5
Nyhetsvepet		6
Snabbtitt • Synare • Loktest:		
Hector Rail 941 i H0 från B-Models	Anders Lattermann	10
MVJ godsmagasin – laserskuret från Rimbo Grande		15
Hector Rail Cyborg i N från Hobbytrain		16
Green Cargo Re i N från Trix		17
Märklin GC T44		18
Nya svenska godsvagnar i H0		19
Mas 1908 och ”1952” – H0-modeller från NMJ och Roco		20
DEVA – förebild och modell	Mårten Mårtensson	22
Enkla SJ-stolpar	Roger Isacsson	24
Tema: Modelljärnvägsteman		25
Bolton Trinity Road – innebana i 00 med uteslinga	Jennifer Kirk	26
Det lilla alplandskapet – vacker bergsbygd i N	Ulrike Strauch	31
Virginia Midland Railroad – en USA-hyllbana i H0	Shannon Crabtree	36
Svenska lokmodeller: SJ littera C	Anders Linde	42
Väderbitning av modeller	Michael Graff	44
Motorbyte i skala N	Per-Åke Jansson	50
Radiostyrt i 1:87	Jan Lundström	51
Modifiering av L350F	Stefan Persson	54
Järnvägens kungarrike – Království železnic	Niclas Westerlund	56
Värnamo modul dagar 2015	Jonas Olsson	59
Hässleholm invigt!	Stefan Nilsson	60
Marknader hösten 2014	Stefan Nilsson	62
Byggtips! Bocka kläna rör • Hel- och halvljus • Saftblandaren – en rättelse		
	Göran Sandberg	64
Europeiska stationer: London Waterloo	Markus Öbrink	66
Industrimoduler SIH0 – med verklig förebild	Lars Ljungberg	70
Inspiration till modellbygge: Norrköping	Kjell Åkerström	71
En tysk mj-profil och hans intresse för svenskt	Anders Bylund	72
Foto: Björn Malmer		74
Växlingspussel – en lösning och ett nytt		75

En spårvägares dagbok: En helt ovanlig dag	Håkan Yngvik	80
En lysande idé!		81
Ritning: Vossloh G2000 BB	Vossloh GmbH	14
Reklammålade svenska godsvagnar: Banankompaniet		
	Bo Japlin	81
Slutsignalen	Grindvakten	83

Nummer 19 2014

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		8
Snabbtitt • Synare • Loktest:		
Esso tankvagn i skala N • Svenskt från Brawa		12
SJ Skandiatransport i skala TT • Svenskt från Tillig • Matthias Palmer		12
Svensk buss i H0 • Scania C70 från Jeco	Magnus Colding	13
Märklin Tågab Rc2 009		14
Svenska tågsammansättningar: Godsvagnar – i skala 1:1 och 1:160		
	Bengt Nilsson	18
Green Cargo Habbilns941 – en ombyggnad	Paul Metzmaier	19
Utby Rallare	Johan Stenson	20
Tågturism i Sydtykland	Johannes Tångeberg	22
Från Berlins Tekniska museum	Foto: Rolf Heljefors	25
Modellbahnland Erzgebirge – störst i skala 1	Roland Lawrenz	26
Fler utländska timmervagnar	Per Ljungberg	28
Modellhus och dragspel – finns där några samband?		
	Sture Bylén	30
Enkel saftblandare	Göran Sandberg	32
Svenska lokmodeller: SJ littera B	Anders Linde	34
Bygg egna träd	Ulrike Strauch	36
Foto: Björn Malmer		42
Mina Streamliners	Stefan Nilsson	44
Olika axelföljd	Stefan Nilsson	49
Mikrodator på modelljärnväg: Valbara stationsutrop		
	Lars Ljungberg	50
Fixera strömavtagaren!	Lars Ljungberg	52
Digitaltesta analogloket!	Per-Åke Jansson	53
Nossebro – en nästan spårlös station	Roland Lawrenz	54
Min bana: Sveriges sydligaste modelljärnväg?	Bengt Nilmo	55
Europeiska stationer: Praha Hlavní Nadraží	Markus Öbrink	58
Fältservicebilar i H0	Stefan Persson	62

Järnvägshistoria i Dalsland	Stefan Nilsson	64
F 1200 On Tour över Hallandsås	Anders Linde	68
Timmeleträffen 2014	Stefan Nilsson	70
Inspiration till modellbygge: Norrköping	Kjell Åkerström	72
Lite från Halmstad	Carl Dalin	74
Det händer aldrig mig...	Håkan Yngvik	75
Ritning: Svenskt småhus		33
Nedladdning		74
Reklammålade svenska godsvagnar: Rimfo köttprodukter	Bo Japlin, Jens Dahlström	81
Slutsignalen		83
Nummer 18 2014:		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Snabbtitt • Synare • Loktest:		
Nynäs tankvagn i TT • Svensk nyhet från Tillig • Markus Öbrink		8
4 x Qbd – makadamvagnar i H0		9
”Strykjärnet” i H0 • SJ littera Hg från Jeco		10
Personvagnar passande till Hg-lok	Stefan Nilsson	16
Rask och rockig modell av Trötter	Anders Lattermann	18
Tvåräls RushRail I	Anders Lattermann	22
Tvåräls RushRail II	Lars Ljungberg	23
Minitrains ”Emsfors” – svenskt 9 mm smalspårslok	Lars Ljungberg	24
Ny, mindre dekoder från Viessmann	Harald Barth	26
Projekt: Hallsberg i H0	Stefan Nilsson	28
Gamlebyen Modelljernbanesenter	Stefan Nilsson	30
Europeiska stationer: Wien Hauptbahnhof	Markus Öbrink	32
Burlänge–Fångåkers Järnväg	Carl Dalin	36
Svenska lokmodeller: SJ littera F – en jubilerande skönhet	Anders Linde	38
Foto: Björn Malmer		41
Fototävlingen avgjord!		42
Roco Da 940 – uppgradering till 1950-talsutförande	Bengt Nylén, MMJK	44
Montera röd slutsignal på Rocos Da-modell	Bengt Nylén, MMJK	46
Montera ljud i Pikos Vectron-lok	Stefan Nilsson	47
LED-ljus • Belysning för din modelljärnväg	Per-Olov Lindblom	48

Mikrodator på modelljärnväg:		
Arduinostyrd pendeltrafik	Per-Åke Jansson	51
Ljudkuliss med MP3 Trigger	Lars Ljungberg	52
Installera en ljudkuliss med MP3 Trigger	Stefan Nilsson, Lars Ljungberg	55
Strömupptagning i dina personvagnar	Göran Sandberg	56
Enklare lastplatser för malmtåg	Stefan Nilsson	57
Godsgeografi – några kompletteringar...	Stefan Nilsson	60
Svenska tågsammansättningar		
Godsvagnar – i skala 1:1 och 1:160	Bengt Nilsson	62
Utländska godsvagnar med anknytning till Sverige	Kjell Friberg	64
Diverse timmervagnar som rullat i Sverige	Christer Andersson	65
Längs Malmbanan	Roland Lawrenz	68
Fryksdalsbanans Dag 2014	Stefan Nilsson	72
Rena snurren – rengöring av hjul	Göran Sandberg	74
Ritning: SJ littera Hg2	Frank Edgar	15
Nedladdning		80
Reklammålade svenska godsvagnar: Köldvagnen	Bo Japlin, Jens Dahlström	81
Klubblistan • MJ-föreningar		82
Nummer 17 2014:		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Helix i Sollefteå	Dag Sjögenbo, SMJK	5
Nyhetsvepet		6
Snabbtitt:		
Pure Performance från Minitrix Green Cargo-vagn i skala N		8
Märklin Dm3 976–977–978 Specialmodell från Luleå		9
Synare: Siemens Vectron Standardlok i H0 från Piko		10
Personlighetsförändrat Vectron	Carl Dalin	13
Sommarläsning	Stefan Nilsson	15
Modelljärnväg i Hagfors	Stefan Nilsson	16
MJ-marknad i Neumünster	Bengt Nilsson	18
Modulträff i Hellerup 2014-02-07–09	Bengt Nilsson	19
3D-skrivaren – mogen för modelljärnvägsbruk?	Peter Lidskog	20
Skala 1 på liten yta – går det? Svar: ja!	Conny Jörnryd	26
Gränsstationer – ökar modellrallarens urval	Markus Öbrink	28
Barriga granar	Göran Sandberg	33
Min bana: Hillside Santa Fe på femtiotalet	Lars-Göran Larsson	34

Byggt ur skrotlådan – och målat med airbrush	Stefan Persson	38
Svenska lokmodeller H3–A6 och H3s–A8	Anders Linde	40
Fototävlingen avgjord		42
Mikrodator på modelljärnväg:		
Stationsstyrning med Arduino	Lars Ljungberg	44
Ljus i hus med Propeller	Niclas Westerlund	49
Smalspår i väggarna Remmarehyttan–Bakvattnet (RhB)		
	Stefan Nilsson	52
Giv akt! Beredskapsläger 1940 i 1:87	Lars Ransheim	56
Tema: Godsgeografi, del 3 Säd och mjöl	Stefan Nilsson	58
Malmbanan MJ Elektroniken under banan	Håkan Yngvik	64
Billig lägesindikering för växlar	Håkan Yngvik	67
Tenshodo SJ Sb 1306 Uppgradering av en gammal fin modell		
	Lars Sjölund	68
Annorlunda landskap	Roland Lawrenz	72
Hobbycenters Tågdag hos LMMJ	Håkan Yngvik	74
MJ-shoppingresa till Berlin och Hamburg	Lars Ljungberg	80
Nedladdning		80
Klubblistan MJ-föreningar		82
Ritning: Siemens Vectron	Siemens AG	14
Ritning: SJ littera Udg (Kö)	Jens Dahlström	63
Reklammålade svenska godsvagnar: Transfrukt	Bo Japlin, Jens Dahlström	81
Nummer 16 2014:		
Redaktörens rader		4
Nyhetsvepet		6
Loktest • Synare • Snabbtitt		
Dm3 1201–1231–1202 Tung dragare från Märklin		10
Roco F050		13
Railcare T68 i H0 från Sudexpress		14
TGOJ T66 i H0 från ESU		14
Rc-lok i skala Z!		15
Nytt EG-lok från Heljan Blått blev rött – men blev det rätt?		
	Anders Lattermann	16
Ny lokdekoder från Viessmann	Harald Barth	20
Vi var på evenemang	Stefan Nilsson	21
Skala H0 – bakgrund och historia	Günther Kraml, Anders Larsson	22
Elektrostatiskt gräs – bygg din egen ströare	Göran Sandberg	24
Automatsäkring för sektioner	Bengt Nylén	25

Kom igång med Z21!	Magnus Colding	26
Malmbanan MJ Den svåra vägen till en spårplan	Håkan Yngvik	29
Litet abc för malmtåg	Stefan Nilsson	34
Granutveckling	Göran Sandberg	36
En tåg färja, tack!	Lars Ransheim	38
Ett arbetspass i hamnen – rolig FREMOdern rangering	Lars Ljungberg	40
Fototävlingen avgjord!		42
Tema: Smalspår	Stefan Nilsson	44
Min bana: NSBJ En resa till Bergslagen i skala 1:87	Ante Svensson, Peter Wigren	46
Projekt 802	Johan Stenson	50
Bygg smalspårsvagnar! Tankvagnar i skala TT till H0e	Lars Ljungberg	54
Mikrodator på modelljärnväg:		
Spinn loss med en Propeller	Niclas Westerlund	57
Arduinostyrda bommar	Per-Åke Jansson	60
Trafiksljus med Arduino	Lars Ljungberg	62
Slutblinkat!	Göran Sandberg	63
Livesteam i källaren	Roland Lawrenz	64
Vi bygger en bana Del 5 – sista delen		68
Svenska lokmodeller Först ut: A-lok	Anders Linde, Stefan Nilsson	74
Vi spånar kring en ångsåg	Stefan Nilsson	72
Vi minns Bengt Nordkvist	TågCentralen / Johan Billow	80
Julpyssel – de rätta svaren	TågCentralen / Johan Billow	80
Nedladdning		28
Klubblistan MJ-föreningar		82
Ritning: Österängs ångsåg	Bengt Spade	75
Reklammålade svenska godsvagnar: Carnegie	Bo Japlin, Jens Dahlström	81

Nummer 15 2013:

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		5
Nyhetsvepet		6
Debatt		8
Synare:		
Ballastmix från Noch		9
Green Cargo littera Sgns i H0 Inte riktigt svenskt från Fleischmann	Christer Andersson	10
Märklindagarna 2013	Johannes Tångeberg	12

FREMO-träff i Prag – N-skala inom FREMO 25 år	Bengt Nilsson	16
Omväxling på 4,2 x 2,7 m	Stefan Nilsson	20
SJ växlingslok littera U Del 2: Ue och Uf	Frank Edgar	21
Littera U i modell	Anders Lattermann, Stefan Nilsson	26
Apropå gruvtemat...	Stig Johansson	28
Tema: Godsgeografi, del 2: Skog och trä	Stefan Nilsson	30
Bland bruksmaskiner Hemma hos Iwan Stenman	Stefan Nilsson	38
Svenska tågsammansättningar		
Tema: Utländska timmervagnar i Sverige	Foto: Christer Andersson	42
Nickande koppel	Göran Sandberg	44
Smarta lösningar med Tortoise	Göran Sandberg	46
Mikrodator på modelljärnväg:		
Animerad "plåttins"	Lars Ljungberg	48
Arduinostyrd signalreglering	Per-Åke Jansson	50
SJ Gd2 1945 – mitt frilansbygge	Joakim Karlsson	54
Realistiskt statistiskt gräs – Så gör du!	Martin Welberg, Håkan Nilsson	56
Vi bygger en bana – kort mellanspel		60
Besök ett arkiv i vinter!		63
Järnvägligt i Wales	Stefan Nilsson	64
Grand Canyon	Roland Lawrenz	68
Till minne av Hans Svensson 1943–2013	Stefan Nilsson	72
Foto: Björn Malmer		73
Julpyssel med TågCentralen	Johan Billow	74
Nedladdning		29
Klubblistan MJ-föreningar		82
Ritning: SJ littera Ue Typ 1	Frank Edgar	23
Ritning: SJ littera Ue Typ 1 i förlängd version	Frank Edgar	24
Ritning: SJ littera Ue Typ 2	Frank Edgar	24
Ritning: SJ littera Uf	Frank Edgar	25
Ritning: Ett bostadshus från 1919	Kristinehamns kommun	52
Reklammålade svenska godsvagnar: FruktNorlin	Bo Japlin, Jens Dahlström	80
Nummer 14 2013:		
Redaktörens rader		4
Webbtips		4
Läsarsvepet		5
Nyhetsvepet		6
Synare:		
Modulbyggsats från <i>Miniature Playground</i>		10

Jeco Ma i H0		12
SJ spårssystem 1934 i H0 <i>Byggsats från Brimalm</i>		15
SJ littera Ue i H0 <i>Märklin 36338</i>		16
Mas 1950 i H0 <i>Malmvagn från Märklin</i>		18
Märklin 30301 möter 3030	Magnus Colding	21
Hjulrengörare för både lok och vagnar		24
Skandiatransport <i>Habis i H0 från Roco</i>	Christer Andersson	25
Kobza – <i>handbyggda träd för olika skalor</i>		26
Buskar i H0 <i>från tjeckiska Polak</i>		27
Svetssimulator med Arduino <i>Mikrodator på modelljärnväg</i>	Lars Ljungberg	28
Bygg en butik! <i>Konsum i H0 från TeknoBygg</i>	Rikcard Borglund, Olof Wickström	29
Tågträff på LMMJ – <i>Lennart Möllers Modelljärnväg</i>		
	Lars-Göran Larsson	30
Legoland Billund	Johan Billow	32
Skala T – <i>det mikroskopiska tåget</i>	Markus Öbrink	38
Svenska tågsammansättningar	Bengt Nilsson, Christer Andersson	42
<i>Tema: Godsgeografi, del 1: Malm och järn</i>	Stefan Nilsson	44
Industrimoduler – <i>och smalspårig överföring</i>	Lars Ljungberg	52
Björntjänster i H0!	Iwan Stenman	53
SJ-pallen		55
Vi bygger en bana <i>Del 4</i>		56
Foto: Björn Malmer		62
ÖJS invigde modelljärnväg!	Hans Svensson	63
Tågturism i Ruhrområdet	Johannes Tångeberg	64
Runt i Nederländerna	Roland Lawrenz	66
Bankalas 2013	Stefan Nilsson	68
MMM på Tekniska Museet <i>Våren 2013</i>	Niclas Westerlund	69
Största 3R-modulträffen hittills <i>Norrköping 2013</i>	Niclas Westerlund	72
Film, klappa – kamera!	Lars Ransheim, Matthias Ransheim	74
POGO in memoriam	Stefan Nilsson	75
Handlarbesök	Stefan Nilsson	75
Nedladdning		27
Klubblistan MJ-föreningar		80
Slutsignalen		83
Ritning: SJ litt. Mas 1950	SJ	20
Ritning: SJ littera •Tbis (Teu)	SJ	54

Reklammålade svenska godsvagnar: Tetra Pak Bo Japlin, Jens Dahlström 81

Nummer 13 2013:

Redaktörens rader		4
Webbtips		4
Läsarsvepet		5
Nyhetsvepet		6
<i>Synare:</i>		
Roco Dm i HO	Redaktionen	10
Lgins i HO <i>Svenska containervagnar från NMJ</i>	Christer Andersson	14
Rilns från Roco <i>Kapellvagn i HO</i>	Christer Andersson	16
Rosenbach från Piko <i>Stationshus i skala G</i>	Urban Johansson	18
Svenskt slutsignalblink till personvagnar	Stefan Nilsson	19
Några sommartips	Redaktionen, Bengt Nilsson	20
Bygg redskap till Motorarts hjullastare!	Stefan Persson	22
Varianter på Grålle	Iwan Stenman	25
<i>Min bana: Ett stycke Halland</i>	Ola Bengtsson	26
Bygg littera Qbs!	Paul Metzmaier	31
En trumma av sten	Johan Stenson	32
Vi bygger en bana <i>Del 3</i>	Redaktionen	34
Glad sommar! <i>Från Sjukvagnsbanen</i>	Steinar Jeppestøl	42
<i>Svenska tågsammansättningar:</i>		
Blandad rullande materiel	Redaktionen	44
<i>Mikrodator på modelljärnväg Först ut: Arduino Uno</i>	Lars Ljungberg	46
Fordonselektronik för MJ <i>Introduktionsexemplet Arnold 627.0</i>	Harald Barth	49
Lysdiodbelysning i <i>Fleischmanns Du2 i skala N</i>	Bo Tobiasson	52
Hamnkran 2 i Halmstad – <i>att bygga en klassiker</i>	Lars Björk	54
Sesam, öppna dig – <i>och stanna i tid!</i>	Göran Sandberg	58
Elektrisk tågvarmevagn	Stig Johansson	62
Att kapa räls	Redaktionen, Urban Duhren	64
FREMO modul tillbehör	Urban Johansson	65
Triss blir 2 + 1 <i>Återbesök hos Ingemar</i>	Stefan Nilsson	68
Dubai Metro – <i>Röd och Grön linje i öknen</i>	Roland Lawrenz	70
Dream-Track 2013 i Habo <i>Rapport från N-modulsidan</i>	Bengt Nilsson	72
Värnamo Modelljärnvägsförening	Lars Ljungberg	74
Handlarbesök	Redaktionen	75
Klubblistan <i>MJ-föreningar</i>		79
Slutsignalen		83

Nedladdning		39
Ritning: Gamla Uppsala brandstation	Brandhistoriska Sällskapet	40
Ritning: SJ littera •Uce (Q14u)	SJ	80
<i>Reklammålade svenska godsvagnar: Edet</i>	Bo Japlin, Jens Dahlström	81

Nummer 12 2013:

Klubblistan MJ-föreningar		4
Nytryck av nummer 1 och samlarmapp!		5
Redaktörens rader		5
Läsarsvepet		6
Nyhetsvepet		8
<i>Synare:</i>		
Sudexpress Vossloh Euro 4000 i H0	Anders Lattermann	13
Rc från Fleischmann <i>Nyutgåva i skala N</i>	Redaktionen	16
ESU Class 66/77 i H0	Lars Ljungberg	18
Träd för modelljärnvägen <i>Köpta kontra egenbyggda</i>		
	Johannes Tångeberg	20
Träd...	Redaktionen	23
Grantillverkning <i>eller "gräsliga granar"</i>	Per-Olov Lindblom	24
Insteg i modelljärnvägshobbyn <i>Eller: Jag har gjort en tavla</i>		
	Mats Eriksson	26
Vi bygger en bana <i>Del 2</i>	Redaktionen	28
Amerikansk stoppbock – <i>så bygger du en</i>	Göran Sandberg	32
SJ växlingslok littera U <i>Del 1: Ua, Ub, Uc och Ud</i>	Frank Edgar	34
Skandinaviskt i TT	Markus Öbrink	40
På besök hos SMJK – <i>Sollefteå Modelljärnvägsklubb</i>		
	Stefan Nilsson	42
Örnsköldsvik – <i>lokstationen som försvann</i>	Stefan Nilsson	46
Hur jag digitaliserade mitt Märklin Hamo-lok	Magnus Colding	50
Störningar i digitaltrafiken	Harald Barth	51
Mitt liv med Snyten station <i>En tågnörds bekännelser</i>		
	Lars Eric Bergman	54
Att ta sig för...	Sture Bylén	58
Trafikspelstillbehör à la FREMO	Urban Johansson	60
Calles karamodeller	Carl Dalin	63
Svenska tågsammansättningar	Redaktionen	64
Dold bangård – <i>övervakning utan elektronik</i>	Ola Bengtsson	65
Att bygga åNglok	Peter Åsman	66
Klassisk 1950-talskiosk	Jonny Holm	72
Valbyhallen <i>Dansk hobbymässa 2012</i>	Bengt Nilsson	74

Modelltåg i Helsingfors <i>Julkörning 2012</i>	Kirby Vincent	75
Värnamo Moduldagar 2013 <i>Vad man kan göra en trettonhelg</i>	Jonas Olsson	76
Handlarbesök	Redaktionen	77
Slutsignalen		83
Ritning: SJ littera Ua och Uc	Frank Edgar	35
Ritning: SJ littera Ub	Frank Edgar	36
Ritning: SJ littera Ud	Frank Edgar	39
Ritning: 1950-talskiosk	Jonny Holm	81
<i>Reklammålade svenska godsvagnar: Pågens</i>	Bo Japlin, Jens Dahlström	82
Nummer 11 2012:		
Redaktörens rader		4
Klubblistan • MJ-föreningar		4
Nytryck av nummer 1!		5
Läsarsvepet		6
Nyhetsvepet		8
Att växa upp <i>Vilda växter i modell</i>	Kirby Vincent	14
<i>Synare:</i>		
Rilns i HO <i>Svensk vagn från B-Models</i>	Christer Andersson	17
Multipurpose Wagon <i>SJ Laaeilprss⁹⁴⁰ i HO från Hobbytrade</i>	Johan Hellström	20
Faller Car System <i>Startsats med DHL-bil</i>		22
Jeco X2000		24
DB BR 627 001-1 <i>Motorvagn i N från Arnold</i>	Harald Barth	28
Laserskuret från NOCH <i>Bro i skala N</i>	Per-Åke Jansson	32
Ny malmtrafik!	Carl Dalin	33
Roco Z21 – <i>en snabbtitt</i>	Niclas Westerlund	34
Hur man räddar ett livsverk – <i>och skapar en succé!</i>	Johan Billow	36
Ulricehamns lokstall i HO <i>av Kibris treportars rundstall</i>	Arne Björling	40
Vara station	Roland Lawrenz	42
Svenska signaler – <i>en kortversion</i>	Stefan Nilsson	43
Svensk signaldekoder – <i>exemplet mötesstationen</i>	Henry Lönnborg	46
Utveckla egen signaldekoder – <i>jag kunde inte låta bli!</i>	Tomas Lannestedt	48
Julen – en familjehögtid!	Sture Bylén	50
Nilsson i Skåne	Stefan Nilsson	52
Skala 0 på liten yta – <i>går det? Svar: ja!</i>	Conny Jörnryd	58

Vi bygger en bana <i>Del 1</i>		60
<i>Svenska tågsammansättningar:</i>		
" Blandat tåg" 2 och ett kort ett		69
Godstågsidéer för modelljärnvägen	Stefan Persson	70
Snyten station – en jätte i skogen	Lars Eric Bergman	72
<i>FREModern-Treffen – FREMO-träff med modern trafik</i>		
	Lars Ljungberg	75
FREMO-träff – den första i Sverige	Jonas Olsson	78
<i>Intermodellbau 2012 Reseberättelse från Dortmund</i>		
	Lars-Göran Larsson	80
Märklins digitalinformationsdagar	Niclas Westerlund	84
Handlarbesök		86
Godsvagnsmärkning enligt SJ Godsvagnar 1936		88
Bygg ett byggbord	Johan Stenson	94
Gladbyggarens lådor	Hans Svensson	95
<i>Reklammålade svenska godsvagnar:</i>		
Margarinbolaget	Jens Dahlström, Bo Japlin	96
Vikbolandsbanan littera Y	PoGo	98
Slutsignalen		99
 Nummer 10 2012:		
Redaktörens rader		4
Klubblistan • MJ-föreningar		4
Nytryck av nummer 1!		5
Läsarsvepet		6
Nyhetsvepet		9
<i>Synare:</i>		
Modernt godståg i N Lok och vagnar från Arnold		12
Laserskurna byggsatser från stortillverkare	Johan Stenson	18
Industribyggnader i modulsystem från Auhagen	Johan Stenson	22
Livesteam – att själv få köra ånglok	Lars Ljungberg	26
DB Museum i Nürnberg	Johannes Tångeberg	29
Svenska telefonstolpar i modell	Arne Larsson	32
<i>Svenska containervagnar Lite mer om förebild och modell</i>		
	Christer Andersson	34
<i>Rälsgående hjullastare – kanske ett banarbete vid en öde station?</i>		
	Stefan Persson	37
Rocos malmvagnar – målning och malmlaster	Ola Bengtsson	38
Tatra T3 En spårvagn och legend	Markus Öbrink	40
Fotografering av modelltåg	Bengt Nylén	44

Hembyggd hembygd <i>Stures miljö känsla i 1:87</i>	Stefan Nilsson	46
All vår början bliver svår <i>Hur kommer man vidare?</i>	Redaktionen	52
<i>Svenska tågsammansättningar:</i>		
Blandat tåg	Stefan Nilsson	55
Blandade lok	Carl Dalin	55
Tågklararens arbetsbord – <i>eller vad behövs på en modulstation?</i>	Urban Johansson	56
Digitalisera dina gamla Märklinlok	Niclas Westerlund	60
Märklins ljuddekodrar – <i>inte bara för Märklin och Trix</i>	Lars Ljungberg	66
Kinesisk IORE-version!	Peter Berggren	67
Modelltåg i Kvarnen	Roland Lawrenz	68
Dream-Track'12 <i>Återigen trivsamt i Habo</i>	Stefan Nilsson	70
3R-modulträff <i>på Arbetets Museum i Norrköping</i>	Niclas Westerlund	72
Godsvagnsmärkning <i>enligt SJ Godsvagnar 1954</i>	Redaktionen	74
Gladbyggarens låda <i>Varianter på Märklin 3029</i>	Stefan Nilsson	80
Slutsignalen		83
Ritning: <i>Transwaggon Habiiis-4</i>	Transwaggon	17
Ritning: <i>Litet affärshus på Herrhagen</i>	Johan Stenson	24
Ritning: <i>NBJ littera Yo1</i>	PoGo	81
<i>Reklammålade svenska godsvagnar: Slakteriförbundet</i>	Bo Japlin, Jens Dahlström	82
 Nummer 9 2012:		
Redaktörens rader		4
Klubblistan • MJ-föreningar		4
Läsarsvepet		5
Nyhetsvepet		6
<i>Synare:</i>		
Märklin Green Cargo Re <i>Ännu en svensk modell i Hobby-serien</i>		11
Green Cargo Lgjs i H0 <i>Fliscontainervagnar i trepack från Märklin</i>		12
"Rullande järnväg" <i>Bachrus Speedometer</i>	Niclas Westerlund	14
Märklindagarna med IMA 2011	Johannes Tångeberg	16
Elektrifierad inlandsbana	Stefan Nilsson	18
Hamburg by night	Stefan Nilsson	19
Tjeckien i modell – <i>uppslag till mindre anläggningar</i>	Markus Öbrink	22
Bosjöbanan i 3D <i>Hur man bygger modelljärnväg virtuellt</i>	Lennart Agborn	28

Kör du Minex?	Stefan Nilsson & Hans Svensson	29
Installation av ljuddekor 60949 i Märklins eller Trix TRAXX-modeller	Lars Ljungberg	30
Jeco T43 <i>Tips till ökad detaljering</i>	Bengt Nylén	32
Tågab T43 112	Carl Dalin	33
Mer TRAXX!	Carl Dalin	34
Jo, det är gips!	Odd Jönsson	35
Hennan blir med godsmagasin – <i>både i modell och verklighet!</i>	Johan Stenson	38
Apropå gruvligt...	Peter Berggren	41
Omlastning pågår – <i>historien om ett fotografi</i>	Peter Falk	42
<i>Svenska tågsammansättningar:</i>		
Persontåg i vinterskrud	Lars T. Stenson	45
Persontåg på HNJ	Stefan Nilsson	45
Falköping – <i>modern inspirationskälla</i>	Stefan Persson	46
ÖKJ F1 902 <i>Inspiration till värmevagn i skala 1</i>	Günther Kraml	48
FREMO stationsdatablad	Urban Johansson	50
Industrimoduler – <i>bas för realistiska trafikspel</i>	Lars Ljungberg	54
<i>Tema: Saltsjöbanemodeller</i>	Stefan Nilsson	56
FREMO-träff i Rendsburg <i>30 september–3 oktober 2011</i>	Per Ljungberg	64
Modulhelg hos MJ-Hobbyexperten	Niclas Westerlund	67
Modelltåg-11 <i>på Sveriges Järnvägsmuseum i Gävle</i>	Niclas Westerlund	68
N-modulträff i Stuttgart	Bengt Nilsson	70
Värnamo-dulträff	Stefan Nilsson	71
First passage to the west <i>Tåg och modelltåg i Canada</i>	Roland Lawrenz	72
Godsvagnsmärkning enligt SJH 636.1 1971		76
Ritning: Green Cargo Lgjs	Green Cargo	13
Ritning: SSnJ Co nummer 3–12	Spårvägmuseum	62
Ritning: SSnJ nummer 25 Littera ÄF	Spårvägmuseum	63
Ritning: SJ littera YP	PoGo	82
<i>Reklammålade svenska godsvagnar: Findus</i>	Bo Japlin, Jens Dahlström	80
Slutsignalen		83
 Nummer 8 2011:		
Redaktörens rader		4
Klubblistan • <i>MJ-föreningar</i>		4
Läsarsvepet		5

Nyhetsvepet		6
<i>Synare:</i>		
Roco TMY Great Northern i H0		8
Tjur-N från Fleischmann <i>Hector Rail LaMotta med ljud</i>		10
Svenskt i G från Piko <i>Hector Rail 182.531 LaMotta</i>		14
Bond i H0 från Piko <i>Hector Rail 241.007 tvåräls med ljud</i>		16
MRW 25 år!		20
Sommarbesök i Vimmerby		20
Rälsgående hjullastare i H0	Stefan Persson	21
Rundtrip i Arizona	Lars-Göran Larsson	24
<i>Svenska tågsammansättningar:</i>		
Gränsöverskridande vagntrafik	Kjell Friberg	30
Mer utländskt i Sverige	Arne Syverstad	31
Kort godståg	Bengt Nilsson	32
Kort lokaltåg	Lars T. Stenson	32
Holländska moduler i Tyngsjö	Stefan Nilsson	33
Tema: SSnJ – Saltsjöbanan	Stefan Nilsson	34
Stulet! <i>Inbrott hos SLAMRA</i>	Mats Andersson	44
Märklindagarna 2011	Johannes Tångeberg	45
DFo7 <i>En byggsats – två utföranden</i>	Lars Sjölund	46
Växter längs spåret <i>Björkar och rallarrosor</i>	Odd Jönsson	50
Mot mörkare tider – <i>tänd extraljusen på Märklin och Trix Hector Rail!</i>		
	Anders Lattermann	52
FLMJ – <i>en svensk järnväg i en engelsk trädgård</i>	Adrian Allum	54
Skaarerbanens Venner <i>Norskt med svenska influenser</i>		
	Anders Lattermann	58
Malmbaneinspirerat <i>Gruvlig modelljärnväg</i>	Roland Lawrenz	62
Att köra lokalgodståg på en modellbana	Per Ljungberg	64
Hinner jag?	Carl Dalin	65
Modernt trafikspel anpassat för svensk trafik	Lars Ljungberg	66
Transport och förvaring <i>av modelltåg – 1</i>	Lars Ljungberg	69
Transport och förvaring <i>av modelltåg – 2</i>	Daniel Jonsson	70
Vattentornet i Bastuträsk – av Lego!	Johan Karlsson	72
Fraktsedlar à la FREMO H0-Re	Urban Johansson	73
Ritning: ES 64 U2	Siemens	13
Ritning: TRAXX F140 AC	Bombardier	19
Ritning: Saltsjöbanan C10	Spårvägmuseum	42
Ritning: SSnJ nummer 24 littera XF	Spårvägmuseum	43
Ritning: SJ littera Sqmmns	Svante Runberger	82
<i>Reklammålade svenska godsvagnar: Skara konserv</i>		

	Bo Japlin, Jens Dahlström	80
Gullfiber <i>Rättelser och kompletteringar</i>		81
Slutsignalen		83
Nummer 7 2011:		
Klubblistan • <i>MJ-föreningar</i>		4
MJ-Centralen <i>Handlare och tillverkare</i>		4
Min önskemodell		5
Nyhetsvepet		6
<i>Synare: Gullfiber NMJ Gre</i>	Redaktionen	8
<i>Synare: MJ-elektronik från Tam Valley Depot</i>	Niclas Westerlund	10
<i>Att bygga ett magasin – ett modelljärnvägsmagasin</i>		
	Redaktionen	12
<i>Min bana: MSJ – Munterbo–Skenberga Järnväg</i>	Bengt Elgquist	14
LocoNet-kommunikation	Niclas Westerlund	18
<i>Svenska tågsammansättningar:</i>		
Gränsöverskridande vagntrafik	Kjell Friberg	22
Riktigt kort godståg	Stefan Nilsson	24
Svenskt snälltåg på 1930-talet	Lars T. Stenson	24
H0-bana i förrådet	Stefan Nilsson	25
<i>Loktest: T43 222 i H0 från Jeco</i>	Redaktionen	26
<i>Få din Trix T44 att gå bra Tips för ett gladare lok</i>	Anders Lattermann	33
Bygga och måla berg	Jan Gissberg	36
Gör en grusväg <i>på din anläggning</i>	Sture Bylén	42
Demonterbar modelljärnväg – <i>del 2</i>	Daniel Jonsson	47
En enkel bro	Urban Jansson	50
Lastbilar i H0	Stefan Persson	54
Godsvagnar, vagnkort <i>och trafikspel</i>	Urban Johansson	58
Trafikspel enligt <i>americaN</i>	Lars Ljungberg	62
Bygg en timmervagn <i>i Lp 700-serien</i>	Christian Jerrestål	64
Bygg din egen C3 personvagn – <i>lättare än du tror!</i>	Anders Lattermann	68
En lätt konvertering	Carl Dalin	72
Reklamvagn på 10 minuter	Rickard Borglund	72
Oms i N-skala	Pär Ekstrand	73
En liten bana i stor skala	Johan Billow	76
Sålunda styr man i Alunda	Stefan Nilsson	81
Kameleontmodulen	Lars Ljungberg	84
Dream-Track 2011 <i>Vi åkte till Habo på modulträff</i>	Stefan Nilsson	85
Märklin Shop-in-shop	Niclas Westerlund	88
Småskaligt, superdetaljerat, smart	Joakim Sannagård	89
Ritning: SJ littera T43	PoGo	29

Ritning: SJ littera Lp	SJ	67
Ritning: SJ littera Öb	PoGo	95
<i>Reklammålade svenska godsvagnar: Gullfiber</i>	Bo Japlin, Jens Dahlström	96
Webbtips		98
Slutsignalen		99

Nummer 6 2011:

Klubblistan • <i>MJ-föreningar</i>		4
MJ-Centralen • <i>Handlare och tillverkare</i>		4
Skribentpresentation		5
C-kraft 2010	Anders Lattermann	6
Läsarsvepet		7
Min önskemodell: Tankvagn littera Z		9
Nyhetsvepet		10
<i>Kort från Nürnberg</i>	Redaktionen	12
<i>Märklin på rätt spår igen</i>	Johannes Tångeberg	14
Järnvägen i Hässleholm 150 år	Jonas Hjelm	15
<i>Tema: SJ lokomotor littera Z43</i>	Frank Edgar	18
Z43 nummer 296 • <i>Mässingbygge i skala N</i>	Pär Ekstrand	24
Kort modellhistorik Z43	Redaktionen	28
<i>Min bana: Någonstans i Sverige</i>	Tomas Ottosson	30
<i>Bygla upp! Montera snyggare strömvagnar på ditt lok</i>		
	Anders Lattermann	34
<i>Tema: Stationshuset</i>	Redaktionen	36
Mera Hennan • <i>Anpassning av MobaArts byggsats</i>		
	Johan Stenson	38
Synare: "Almunge" i H0 från Jeco • <i>Färdigmodell av en svensk station</i>		
	Redaktionen	40
Bygg en godsbygga till ditt godsmagasin	Johan Stenson	45
<i>Svenska tågsammansättningar:</i>		
Snabba tåg före X2000 • <i>CityExpress och InterCity</i>		
	Lars T. Stenson	46
Blandat tåg 1984	Stefan Nilsson	48
Spårvägsautomatik	Niclas Westerlund	49
<i>Demonterbar modelljärnväg • Hur man bygger en modulär klubbana – del 1</i>		
	Daniel Jonsson	50
<i>Resinbyggsats – snabbt och enkelt eller inte? Välj själv!</i>		
	Claes Mattisson	54
Nyshamn i H0	Stefan Nilsson	58
Tågresan i Indien	Roland Lawrenz	59
Traxx TX Logistik	Carl Dalin	61
<i>Moduler, moduler, moduler – hur jag byggde FREMO-dul 7216 och 7217</i>		

	Urban Johansson	62
Kilometervis med moduler! <i>FREMO-träff i Zuidbroek, Holland, 13–17/10 2010</i>		
	Lars Ljungberg	68
FREMO-träff på Gardermoen • 5–7 november 2010		
	Stefan Nilsson,	
	Johan Stenson	69
JulMuMMa!	Niclas Westerlund	72
Slutsignalen		82
Ritning: SJ littera Z43	Frank Edgar	19, 20, 22
Ritning: SJ utvecklingsbart stationshus	SJ	44
Ritning: Godsbrygga	Johan Stenson	45
Ritning: SJ littera H	Wentzels Hobby	57
Ritning: Falkenbergs Järnväg motorvagn 2	PoGo	79
Reklammålade svenska godsvagnar: KF margarin	Bo Japlin, Jens Dahlström	80

Nummer 5 2010:

Höstnumret med mycket smått och gott	Redaktionen	2
MJ-Centralen • Handlare och tillverkare		4
Klubblistan • MJ-föreningar		4
Gbl-bilder	Stefan Nilsson	5
Det anonyma fordonsmuseet	Anders Lattermann	6
Läsarsvepet		7
Nyhetsvepet		7
Webbtips		11
Filmhöst	Stefan Nilsson	12
Kör din Sprog II trådlöst!	Anders Lattermann	14
Sommarkul med Fniss!	Stefan Nilsson	16
Spårssystem för skala N	Lars Ljungberg,	
	Anders Östlund	18
Tyskt 1950-tal – en blandad tid	Johannes Tångeberg	26
Svenska tågsammansättningar:		
Svenska snälltåg och expresståg efter andra världskriget		
	Lars T. Stenson	28
Persontåg på Fryksdalsbanan omkring 1950	Stefan Nilsson	30
Loktest: SJ littera Du från Jeco Trerälsversion med ljus- och ljudeffekter		31
Minitema: husbygge		
Hennan i H0 • En titt på MobaArts byggsats		38
Ett mindre, enkelt garage	Johan Stenson	40
Tillfällig bostad	Peter Lidskog	44
Lackat och klart	Anders Lattermann	48
Mariestad vid Kinnekullebanan Något för modelljärnvägaren?		
	Stefan Persson	54

Tågresa och museibesök i Japan	Roland Lawrenz	61
Järnvägsmuseidagen 2010	Anders Lattermann	64
24-timmars maraton i Tyskland	Lars Kempe	65
Sista ångtåget på gamla Haparandabanan	Peter Berggren	70
En station någonstans i Sverige	Spårförman Farsarvet	74
Ritning: SJ littera D		33
Ritning: Ett mindre, enkelt garage	Johan Stenson	42
Ritning: Ombyggd SJ banvaktstuga modell 1872	Peter Lidskog	43
Reklammålade svenska godsvagnar: Felix	Bo Japlin, Jens Dahlström	78
Skribentpresentation		80
Ritning: ÖCJ motorvagn nr 27	PoGo	81
Slutsignalen		82
Nummer 4 2010:		
Lok och vagnar – och en hel del annat	Redaktionen	4
Skribentpresentation		5
Läsarsvepet		6
Glimtar från Sjukskogsbanan	Steinar Jeppestøl	8
Min önskemodell		10
Nyhetsvepet • Media och modeller	Redaktionen	11
Böckerna du måste ha	Anders Lattermann	12
Stationshus – Järnvägsstationer i Sverige	Kurt Möller	14
Synare: En påse småelektronik	Niclas Westerlund	15
Synare: Littera Hbis från hobby trade	Christer Andersson,	
	Redaktionen	18
Synare: Littera Gbl från NMJ	Redaktionen	23
Tema: Spårplaner för realistisk trafik, del 4		
Logging på smalspår Modulbana enligt svensk 016.5-norm		
	Lars Ljungberg	26
Svensk 016.5-norm	Lars Ljungberg	27
Articulated 1–C–C–1 0n30-lok från Bachmann	Lars Ljungberg	28
Dieseldagar i Ängelholm	Redaktionen	29
Minitema: lokbygge		
Ångloket littera Y	Håkan Grundstedt	30
Of2 i H0	Lars Sjölund	38
Att måla om lok...	Carl Dalin	44
Tips för Heljans T21	Redaktionen	48
Inte så gammal dansk Uppgradering av Heljans EG-lok		
	Anders Lattermann	51
Radiostyrt X2000 i H0	Niclas Westerlund	56
Minitema: vagnar		

”Tre snabba” – exempel på enkla men effektiva godsvagnsrevideringar i H0	Stellan Ridderstrand	60
”En snabb” – ombyggnad av Lima flisvagn typ Fb-u	Per Ljungberg	66
Svenska tågsammansättningar • Korta persontåg	Johan Stenson	68
Mina tågsammansättningar	Lars T Stenson	71
Vilka laster har du? Öka realismen med enkla medel	Christer Andersson	73
Kolbryggebygge Bryggan blir klar	Johan Stenson	76
LocoNet – en introduktion	Niclas Westerlund	79
Modul är kul!		
Moduler på Tekniska MMM och USMS på Tekniska Museet våren 2010	Niclas Westerlund	82
Fin inbjudan för MMM • Svenskt deltagande på Inter Modellbau 2010	Håkan Grundstedt	86
Dream-track’10 Succé för modulträff i Habo!	Anders Östlund	90
Ritning: Litt. Hbikks		20
Ritning: Litt. Gbl		24
Ritning: Litt. Fb		63, 65
Ritning: Litt. F5	Svante Runberger/PoGo	72
Reklammålade svenska godsvagnar:		
ASG-varianter	Bo Japlin, Jens Dahlström	92
Klubblistan • MJ-föreningar		98
MJ-Centralen • Handlare och tillverkare		98
Slutsignalen		99
Nummer 3 2010:		
Ett mål är nått – ett år har gått!	Redaktionen	4
Skribentpresentation		5
Nyhetsvepet • Media och modeller	Redaktionen	6
Nytt i Nürnberg	Lars Kempe	8
Några finska H0-modeller	Petri Sallinen	12
Läsarsvepet		15
Min önskemodell		16
Trix Hector Rail 441 Förbättringar	Anders Lattermann	17
Trepunktslagring	Anders Lattermann	18
Tema: Lokstation och lokstall i förebild och modell		19
Lokstall		21
Synare: Kibri rundstall i H0	Stefan Nilsson	23

Vändskivor		24
Synare: Två vändskivor i H0	Stefan Nilsson	25
Vatten- och kolgivning		26
Kolbryggebygge	Johan Stenson	27
Sand och diesel		29
Tema: Godståg utan gränser Del 2: Bombardier TRAXX		
	Anders Lattermann	30
Spårplanering för realistisk trafik, del 3		38
Gränsstationer i modulform	Lars Ljungberg	38
Trafik i H0 på 240 x 120 cm	Stefan Nilsson	39
Trafik på modelljärnvägen	Redaktionen	40
Grafisk tidtabell för modelljärnvägen	Per Ljungberg	41
Låt frakterna styra Trafik för liten hemmabana	Stefan Nilsson	43
Trafik med vagnkort och fraktsedlar	Lars Ljungberg	45
"FreMMMo" Nordisk samträff i Torstuna 2009	Niclas Westerlund	48
SJ T21 i H0 från Heljan • Loktest	Redaktionen	50
Hector Rail 241 från Märklin • Synare	Redaktionen	59
Trix med TRAXX Vi gör ett nytt systembyte	Anders Lattermann	62
Forumtips: Viktade H0-vagnar	Redaktionen	63
Ingemars triss i treräls • Banbesök	Johan Stenson, Stefan Nilsson	64
Dekodermontering Om att digitalisera tvårälslok	Redaktionen	68
Digitalisering av N-lok med NEM-kontakt	Anders Östlund	69
Digital startsatsdiesel Nytt liv i barndomsminne	Stefan Nilsson	71
GP38 i N får DCC – lok som inte är DCC-förberett	Lars Ljungberg	73
Återställning av lokdekoder	Redaktionen	75
Roco 241 ljudinbyggnad	Anders Lattermann	76
ACME 241 ljudinbyggnad	Anders Lattermann	78
Sprog II – billig dekoderprogrammerare	Anders Lattermann	79
Nix Trix 2 Dekodertrubbel i Trix T44	Anders Lattermann	80
Vattentornet i Strängsered 1966	Per Ljungberg	81
Den glömda skalan TT kommer igen	Markus Öbrink	82
G-kraft 2009	SMJ	86
The Warley Show Engelsk modelljärnvägsmarknad		
	Vidar Fransson	88
Ritning: TRAXX F140 AC	Bombardier	36
Ritning: TRAXX H80 AC IORE	Bombardier	37
Ritning: SJ T21	PoGo	53
Reklammålade svenska godsvagnar: Ramlösa	Bo Japlin, Jens Dahlström, Thomas Tell	92

Ritning: Littera SGMNS	Svante Runberger	93
Klubblistan • MJ-föreningar		97
MJ-Centralen • Handlare och tillverkare		97
Slutsignalen		98

Nummer 2 2009:

Fantastisk respons!		4
Vattentankar • Tema	Johan Stenson	6
Dansk Model Jernbane Union DMJU	Svenne Nordström	8
Gammal dröm invigd	Morrgan	9
Vattengivande problemlösning • Tema	Kirby Vincent	12
Vi har den äran att gratulera!	Lars Kempe	16
Spårplanering för realistisk trafik, del 2 • Tema	Lars Ljungberg	18
Nordic Rail 2009	Morrgan	21
Saker på G från NMJ	Stefan Nilsson	22
Nyhetsvepet • Media och modeller		24
Ett trepack Fb-u från Rivarossi	Hans Polanik	28
Rc i svart		29
SJ littera T44 för tvåräls i H0 • Synare		30
AB3 4810 i H0 från NMJ • Synare		34
Gör NetRails Laags071 som H0-modell	Christer Andersson	38
Laags071 – förebilden	Christer Andersson	40
Läsarsvepet		42
Vad är på gång hos Jeco?	Stefan Nilsson	46
Godståg utan gränser • Del 1: Siemens Euro...	Anders Lattermann	54
Vändslingeautomatik	Anders Östlund	62
Hobbytrade Hi-Fi	Claes Mattisson	65
Norsk gruvbyggnad	Peter Berggren	69
Tysk plast möter trä från USA • Tema	Johan Stenson	70
Hobbymässan 2009	Lars Kempe	73
Bandesign från grunden, del 2 • Tema	Stefan Nilsson	74
Systembyte – Trix Hector Rail på en kväll	Anders Lattermann	78
Nix Trix	Anders Lattermann	83
Tågbitna på Rälsbiten • Banbesök	Stefan Nilsson	84
Idylliska smalspåriga Thamshavnbanen	Peter Berggren	88
Ritning DVVJ vattentorn		15
Ritning SJ diesellok littera T44	Frank Edgar	33
Ritning SJ AB3		37
Reklammålade svenska godsvagnar	Bo Japlin, Jens Dahlström	48
Ritning SJ littera Grf Milda – Tre Ess	Svante Runberger	49
Klubblistan • MJ-föreningar		53

MJ-Centralen • Lista på handlare och tillverkare	53
Ritning Siemens Eurosprinter: EG3100 och BR189 60	
Slutsignalen	94

Nummer 1 2009:

Modelljärnvägsmagasinet – äntligen är det här!	4
Skribentpresentation	5
Kylvagnar från WP&YR • Synare	Peter Berggren 6
Genväg till stadens hus	Bjarne Petersen 9
Tema: G-vagnar vid SJ • Del 1	Johan Stenson 12
SJ littera Ge/Gs	Lars Sjölund 20
Spårplaner för realistisk trafik, del 1 • Tema	Lars Ljungberg 24
Hastighetsmätarmodul	Niclas Westerlund 28
Bygg SJ ellok Ma i N!	Jörgen Edgar 33
Forumnyttigheter • Tips & tricks	42
Nyhetsanmälan • Gott och blandat från MJ-världen	46
Omständlig Oms-ombyggnad	Johan Stenson 50
Att komma igång med digitalt	Anders Östlund 54
Kraften av G	Anders Latterman 58
Bandesign från grunden, del 1 • Tema	Stefan Nilsson 66
SJ kylvagn littera H	Kjell Friberg 72
Kylvagn littera H från HobbyTrade • Synare	Johan Stenson 74
Trixa till Märklins Ub på en kväll!	Anders Latterman 76
Typhus från KMJK • Provbygge	Johan Stenson 80
Järnvägsmuseet vid Strasshof, Wien	Peter Berggren 83
Ritning SJ littera G1 1886	Svante Runberger 19
Ritning SJ littera Ma	Frank Edgar 41
Reklammärkt standard littera G	Jens Dahlström, Bo Japlin 44
MJ-Centralen • Lista på handlare och tillverkare	47
Ritning SJ littera H	73
Slutsignalen	87