

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

Nummer 55 2023

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt		
SJ Rc5 1364 i H0 från Trix	Redaktionen	8
Green Cargo Br 5404 i H0 från Roco	Redaktionen	12
Öppet hus på Kristianstads järnvägmuseum	Göran Tholin	13
Modelltåg på Skansen	Torbjörn Onegård	16
Märklindagarna 2023	Lars Kempe	18
Tåglördag i Västberga	Göran Tholin	20
Modelltågsmarknad i Luleå	Anders Bylund	22
Hässleholm 2023	Stefan Nilsson	23
Några extra notiser		23
Nytorps Järnvägar efter sommaren	Anthony Horne	24
Utby Rallare • Del 2: Hur det hela har fortsatt	Bertil Bellander	26
SJ Dg2 i H0 – ett långt projekt	Torbjörn Onegård	32
Skala 1 i Klippan	Anders Linde	34
Besök i Nya Rossberga	Stefan Nilsson	36
Bilder från Mariero station	Tor Petter Tjessem	42
Nora station – mitt förstlingsverk	Gunnar Axelsson	43
Cirkus eller teater?	Erik Lindahl	48
Modelljärnvägstyp – spelar det någon roll?	Staffan Åkerlund	50
Centralstation på 0,45 m2	Anders Lundin	56
Möt svampen!	Lennart Harnefors	58
Spårplan: Koltorp-Ekhems Järnväg	Leif Elgh	62
Min modelljärnväg	Roger Isacsson	64
Min lilla smalspårsmodul från UHB	Jan Tore Kopperud	68
Modelljärnvägsskalor	Petter Nygaard Hansen	70
Hopkoppling av X2000 v. 2.0	Ulf Johnson	71
Garnar 2.0	Mattias Edlund	72
Förfina din M-räls • Nya stoppbockar för gamla spår		
	Daniel Wietlisbach	74
Automatiskt vägskydd med MGP-styrning	Per-Åke Jansson	76
Analog signalstyrning • Del 3 – styra en enda signal		
	Per-Åke Jansson,	
	Stefan Nilsson	78
Följsamma signaler från Train-Tech	Per-Åke Jansson	79
Belysning över banan med smart hem	Lars Ljungberg	80

SJ motorlok T23	Frank Edgar	82
Kornsjø jernbanestasjon	Roland Lawrenz	88
Faszination Gotthardbahn	Rolf Heljefors	90
Ritning Frank Edgar:		
T23 113 i prototyputförande		86
T23 123 i 1970-tals serieutförande		87
Klubblistan		96
Hemsidan		97
 Nummer 54 2023		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt		
Nya bulkvagnar i H0 från Dekas	Redaktionen	8
Bankalas 2023	Olof Wickström	10
Ett besök hos Peco	Göran Tholin	12
Järnvägmuseet i Torrellano	Roland Lawrenz	16
Modellbundesbahn i Brakel	Torbjörn Onegård	18
Miniaturwelten Stuttgart • Wolfgang Freys livsverk visas		
	Lars Kempe	20
Organiserad godstrafik	Lars Ljungberg	23
Y1 i Krösatågsfärger	Anders Göth	26
Bygge av en SJ B2-vagn	Staffan Wolter	30
TGOJ:s motorvagnståg – minnen och modeller, del 2		
	Olle Frykmo	31
Väderbitning och blånering av ånglok i modell	Anders Linde	36
Spårplan: Torups triangel	Leif Elgh	40
Utby rallare • Del 1: Hur det hela började	Bertil Bellander	44
Att ballastera räls med sand och tapetklistor	Ulf Johnson	50
Mitt LKAB-tåg i H0	Stefan Nilsson	50
Modellbyggarens frihet • Eller: Hur Tierps station hamnat i Bergslagen		
	Berndt Godin	52
Snöslunga A5 i H0 med fungerande rotor	Lars Sjölund	56
TrainController – en introduktion	Kjell Ericsson	58
Bygg engelskt med Metcalfe	Torbjörn Onegård	62
SJ Öb i skala Z	Hans Beckman	64
Portabel tågbanan • Lilla My i stora världen	Christina Eneroth	66

Analog signalstyrning • Del 2: växlingsdvärgsignaler

	Per-Åke Jansson,	
	Stefan Nilsson	70
Detaljera modelljärnvägen • Det brinner!	Bengt Nilsson	71
Gör ett fotodiorama	Petter Nygaard Hansen	72
M-räls i alla längder	Mattias Edlund	74
Utvärdering av webbenkäten	Redaktionen	78
SJ:s lokomotorer Z65 och Z70	Frank Edgar	80

Ritning Frank Edgar:

Z65 489 prototyp i leveransutförande 1961	86
Z65 490 i leveransutförande 1962	87
Z65 516 förlängd, i 1980-talsutförande med Scaniamotor	88
Z70 701 efter prototypombyggnad 1990	89
Z70 748 efter serieombyggnad 1992, blåmålad	90

Klubblistan	96
Hemsidan	97

Nummer 53 2023

Redaktörens rader	4
Läsarsvepet	4
Nyhetsvepet	6
Test • Synare • Snabbtitt	
Märklin SJ Rc6 1365 i H0	Redaktionen 8
DSB MY 1147 i H0 från Piko	Redaktionen 12
Drophead Buckeye-koppel för skala 0	Lars Ljungberg 13

Modulverksamheten i Kil 10 år	Per-Åke Jansson,	
	Stefan Nilsson	14

Oremodul23 – modulträff i Furudal 9–12 februari 2023	Bertil Bellander	16
--	------------------	----

Klubbträff hos SMJ den 25 mars 2023	Torbjörn Onegård	20
Tåg- och hobbymässa i Tammerfors	Karla Beckman	22
Besök på LM Modellverkstad	Stefan Nilsson	23

”Nästa Eslöv!” – järnvägsknuten för stora och små tåg	Anders Linde	24
---	--------------	----

Fin byggsats av skola från Joswood	Anders Ericson	28
Återbesök i Grepen	Göran Tholin	32
Godsmagasin från VGJ	Göran Tholin, Curt Juhlin	36
HMS Spiggen – ett nästan 42-årigt modellprojekt	Ola Ahlström	38
Spårplan: Lekplats för fyrhjulingar	Leif Elgh	42

Gör din egen timmerlast!	Torbjörn Onegård	44
TGOJ:s motorvagnståg – minnen och modeller, del 1	Olle Frykmo	46
Platsbrist?	Christina Eneroth	50
Besök på Järfälla modelljärnvägsklubb	Torbjörn Onegård	52
Köp billigt och defekt – reparera och måla	Petter Nygaard Hansen	56
Analog signalstyrning • Del 1	Per-Åke Jansson, Stefan Nilsson	58
Tisdagen den 16 juli 1963 i Svartlien	Kenneth Landgren	59
Att använda en rangerlista	Lars Ljungberg	64
Djurtåget • TKAB:s panoramavagnar i skala Z	Christina Eneroth	66
Montering av Pikos ljudmodul	Redaktionen	71
Modellrallare för Ukraina	Roland Lawrenz	72
Fixtur för lödning och limning	Roger Isacson	74
Tyngre behållarvagnar	Per Ljungberg	74
Ritning: Skogastorps kvarn	Göran Tholin	35
Ritning: Antens godsmagasin	Curt Juhlin	37
Klubblistan		80
Hemsidan		81
 Nummer 52 2023		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Nyheter i Nürnberg 2023	Lars Kempe	8
Test • Synare • Snabbtitt: Hornby TT:120	Markus Öbrink	10
Fråga Lundarallarna på Kulturen	Anders Linde	12
Besök GMJS!	Torbjörn Onegård	14
Tågtrafik i liten skala – besök på en Fremoträff	Christer Kedström, Gunnar Ohlén	16
Mitt liv med tåg – från Österrike till Sverige	Katharina Engelbrecht	18
Warley National 2022	Olof Wickström	20
Luciatåg på Skogabanan	Willy Forsström	24
Spårplan: Ett dygn i Skara	Leif Elgh	25
Tio tips för spårplanen	Christina Eneroth	30
Ritningen: Gräfsnäs stationshus	Göran Tholin, Curt Juhlin	34
Åkerholmen – ett litet landskapsbygge	Göran Tholin	37
Kristinebergs industriområde	Fredrik Pettersson	40

Gör containrar!	Christina Eneroth	48
Än pinglar spårvagnarna	Göran Eriksson	50
Programmera ökad realism i ESU:s dekodrar	Lars Ljungberg	53
Verktyg för att koppla ihop Jecos X2000	Ulf Johnson	55
Bakgrundsmodell: siloanläggning i hamnkvarteret	Roger Isacsson	56
Våga släppa vädringsångesten!	Torbjörn Onegård	60
SJ littera Oc nummer 40 i H0	Lars Sjölund	62
SJ motorlok Tp	Frank Edgar	65
Skogsjärnvägen på Hunneberg	Roland Lawrenz	72
Öd 644 i Jönköping – några minnen	Per Ljungberg	74
Klubblistan		80
Hemsidan		81
Ritning: Gräfsnäs stationshus	Curt Juhlin	36
Ritning: SJ Tp 3500 i leveransutförande 1954	Frank Edgar	70
Ritning: SJ Tp 3503 i 1980-talsutförande	Frank Edgar	71

Nummer 51 2022

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Rc-lok i ny version från Märklin	Hans Lindgren	8
Hobbylördag i Västberga – med en svensk nyhet!	Göran Tholin	10
Trerälsträff i Spånga	Niclas Westerlund	12
Modelljärnväg på Skansen	Göran Tholin	14
Höstmöte i Gärsnäs	Anders Linde	16
Invigning hos KMJ i Borås	Stefan Nilsson	18
Förvara tågen i laserskuret	Christina Eneroth	19
Minivärlden i Ljungby	Anders Linde	22
Minivärlden 20 år!	Stefan Nilsson	26
Signaltips	Ulf Johnson	27
Sänkta signaler för ökad realism	Daniel Wietlisbach	28
Bygg banan av cellplast	Henrik Åkesson	32
Björkhamn – ett experimentellt snabbygge som gav mersmak	Pontus Carlweitz	34
Igelkroken – ett mj-pussel	Olof Wickström	40
Kiosken i Saltskog	Arne Larsson	44
Byggtips: Hängrännor och stuprör	Roger Isacsson	48
Programmera funktioner i ESU:s dekodrar	Lars Ljungberg	49
Spielwarenmesse Dialogue i Stockholm	Lars Kempe	51
Spårplan: På kryss i Öxnered	Leif Elgh	52

Med modellspår genom delar av Norrland	Anders G. Ström	56
3D-printa en containervagn	Mattias Edlund	64
MjF Rålsbiten i nya lokaler	Stefan Nilsson	69
Fröstabanan på hyllan	Oskar Fröidh	70
SJ:s "Strykjärn" • Del 3: Öd	Frank Edgar	76
Railjet: centraleuropeiska snabbtåg	Markus Öbrink	82
VGJ – Västergötlands–Göteborgs Järnvägar	Roland Lawrenz	88
Ny digital lösning!	Redaktionen	90
SJ Öd 494–496 i utförande 1942	Frank Edgar	80
SJ Öd 633–644 i 1970-talsutförande	Frank Edgar	81
Nummer 50 2022		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt:		
Kö och Ugkkpp i H0 från Dekas	Redaktionen	8
Switch Servo från Art Effect	Per-Åke Jansson	10
Spårvägmuseet öppet igen!	Anthony Horne	12
Laxå mjF växer och frodas	Stefan Nilsson	13
Miniature Kingdom 5 år	Stefan Nilsson	14
Mariefred i skala G	Stefan Nilsson	15
Sollefteå mjK 25 år	Stefan Nilsson	16
Järnvägmuseet i Bochum-Dahlhausen	Göran Tholin	18
En halvnulla bland nollor och ettor • Internationale Spur 0 + 1 Tage 2022		
	Torbjörn Onegård	20
Från Kiruna till Rio • Världen växer på MiWuLa	Anders Linde	22
Spårplan: På Bornholm	Leif Elgh	28
Bygg en utställningsbana!	Bengt Nilsson	32
Ett kolonidiorama	Torbjörn Onegård	34
Lura ögat vid egna klipparksbyggen – ge extra relief med skuggor		
	Olle Frykmo	36
Att bygga ett magasin – ett MJ-magasin!	Redaktionen	41
Mer realism för M-räls • Man ska aldrig säga aldrig!		
	Daniel Wietlisbach	42
Spårväg på något större yta	Joakim Lindengren	46
SJ:s "strykjärn" • Del 2: Hc, Hd, Hg och Hg2	Frank Edgar	52
SJ lokomotor Z62 från Hägglunds	Roger Isacsson	62
Siemens Taurus – världens snabbaste lok	Markus Öbrink	64
SJ Q12 i skala Z	Hans Beckman	68

Znälltåget Znälltåget Znälltåget	Christina Eneroth	71
Programmera ljud i ESU-dekodrar	Lars Ljungberg	78
Staffan Holmer till minne	Torbjörn Onegård	81
Inkråmet i ett ställverk	Niclas Westerlund	82
Elvis eller Tommy, Märklin eller Flesichmann – en betraktelse	Ulf Johnson	85
Modern svensk stoppbock	Redaktionen	87
Tunbanan – en kort och smal historia	Roland Lawrenz	88
Lite om Öc 491	Per Ljungberg	90
SJ Hc 523–534 i 1960-talsutförande	Frank Edgar	58
SJ Hd 551–554 i leveransutförande	Frank Edgar	59
SJ Hg 654–681 i 1950-talsutförande	Frank Edgar	60
SJ Hg2 758–785 i sent 1980-talsutförande	Frank Edgar	61

Nummer 49 2022

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt:		
Hector Rail 931.082 i H0 från Piko	Redaktionen	8
Green Cargo Br 5406 i H0 från Piko	Redaktionen	9
Rälssystem i skala Z	Redaktionen	10
Jehréns i H0 från KMJK	Olof Wickström	14
Aprilmässa i Håverud	Redaktionen	17
MJ-träffarna tillbaka på spåret! Sydossträffen i Rödeby	Anders Linde, Håkan Nilsson	18
Påskmodulträff på Lidingö	Lars Ljungberg	20
En nollanträff i Swansons lager	Torbjörn Onegård	22
Swebrick i Hässleholm	Bengt Nilsson	24
Ljudinstallation i ett nollskalelok	Lars Ljungberg	25
Bygge av SJ D 114 i H0	Bengt Nylén, MMJK	26
Bygg ett ställverk!	Christina Eneroth	30
Scratchbygge med hjälp av laserskärning	Ingemar Nordqvist	36
Reklam på byggnader	Daniel Wietlisbach	40
Smalspårsbana i Nm – skala 1:160 på 6,5 mm spårvidd	Bengt Nilsson	44
The Coast Line Railroad • Del 2: vi avslutar resan	Anders Linde, Troels Kirk	47
Spårplan: Säröbanan	Leif Elgh	54
SJ:s ”strykjärn” • Del 1: Öc, Ha och Hb	Frank Edgar	58
Bygg berg!	Henrik Åkesson, Bengt Nilsson	

		68
Tonträsk – en liten modul i skala 0	Torbjörn Onegård	72
Bygg delbart!	Stefan Nilsson	74
Planera en modelljärnväg – visst, men hur då?	Christer Kedström	81
Rörelse på lokstationen ... eller gammal idé i ny tappning		
	Ulf Johnson	86
George Friberg till minne	Olof Wickström	87
Modelltåg från Wesa	Roland Lawrenz	88
Ett par riktiga klassiker	Leif Elgh	90
SJ Öc i 1960-talsutförande	Frank Edgar	63
SJ Ha (Ud) typ 1 i utförande 1936	Frank Edgar	64
SJ Hb (Ud) typ 2 i 1950-talsutförande	Frank Edgar	65
SJ Hb typ 4 i 1950-talsutförande	Frank Edgar	66
SJ Hb typ 5 i 1970-talsutförande	Frank Edgar	67
Nummer 48 2022		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Nyheter 2022		8
Test • Synare • Snabbtitt		
Ucs Cementa i H0 från Märklin	Redaktionen	10
Vägskydd i H0 från Signalsidan	Ulf Johnson	11
Modulträff i Fyrispark	Torbjörn Onegård	12
Hemma hos-träff i skala 0	Lars Ljungberg	14
DSB nästan-Bn i skala Z	Christina Eneroth	16
Hörnhus efter eget önskemål	Daniel Wietlisbach	18
På andra sidan staketet	Olof Wickström	24
Mariefreds station i skala Z	Christina Eneroth	26
När jag pryade på Örvesjö–Wilsledda järnväg	Torbjörn Onegård	31
TGOJ motorlok V1 och lokomotor Z5	Frank Edgar	34
Trafiken vid VWJ – en problematisk historia	Göran Tholin	40
Spårplan: Omväxling förnöjer	Leif Elgh	44
The Coast Line Railroad • Del 1: anläggningen	Anders Linde	46
Planera din modelljärnväg – gör en skiss	Petter Nygaard Hansen	52
Kortaste vägen till en modelljärnväg?	Jan Tore Kopperud	54
The Holy Grail	Niclas Westerlund	57
Praktiska verktyg	Vincent Sandberg	59
Bygg en skog i skala N!	Henrik Åkesson, Bengt Nilsson	60

Ombyggnad av NMJ:s Y1 till treräls	Ulf Johnson	64
För ånga på 15" spår	Anders G. Ström	66
ULB – Uddevalla–Lelångenbanan	Roland Lawrenz	72
Holms kyrka i modell	Stig Johansson	74
Ritning: TGOJ V1 811 i utförande 1956	Frank Edgar	38
Ritning: TGOJ Z5 33 i utförande 1975	Frank Edgar	39

Nummer 47 2021

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Kö och Uggkpp på väg från Dekas		8
MJ-marknad i Kårsta	Torbjörn Onegård	9
Tåglördag hos MJ-Hobbyexperten	Torbjörn Onegård	10
Smalspårsfrämjandet i Jädraås	Olof Wickström	12
Höglandståg 2021	Niclas Westerlund	14
Min modelltågsresa	Göran Tholin	17
Vin på räls	Anders Linde	20
Christer Engström 1950–2021	Lars Olov Karlsson	23
Löda blyfritt	Oskar Fröidh	24
Otto Berg von Linde 1937–2021	Börje Lundvall	25
Fotografera dina modelltåg	Petter Nygaard Hansen	26
Erie Lackawanna i skala N	Henrik Åkesson	29
Min modelljärnväg • Del 2	Göran Eriksson	32
Spårplan: Roslagsbanan	Leif Elgh	36
SJ lokomotor Z64	Frank Edgar	40
Mitt första hembyggda Z-lok	Christina Eneroth	48
Hjulrevision på Hnolls personvagnar	Ulf Johnson	50
Konvertering på Brekinabasis Gammelsvensk – Scania LS110 ASG	Daniel Wietlisbach	51
NEM-koppel på gammal Jouefvagn	Per Ljungberg	56
Delbart tågbord	Per Gustafsson	57
Jag satte upp en pandemibana	Per Ljungberg	60
Hemmabana i skala 0 – visst kan det rymmas!	Lars Ljungberg	62
Nytorps trädgårdsjärnväg • Del 2: stålverket	Anthony Horne	64
Waldviertel Schmalspurbahn – smalt spår i Österrike	Markus Öbrink	68
JÅÅJ – Järnvägssällskapet Åmål–Årjängs Järnväg	Roland Lawrenz	72
Kompromissa och komprimera	Leif Elgh	74

Ritningar:

SJ Z64 347 i leveransutförande 1955	Frank Edgar	44
SJ Z64 392 i prototypombyggt utf. 1976	Frank Edgar	45
SJ Z64 414 i serieombyggt utförande 1979	Frank Edgar	46
Nummer 46 2021		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt		
Triss i TMX i H0 från Dekas	Redaktionen	8
Räls för skala 0	Lars Ljungberg	14
Bankalas 2021	Olof Wickström	16
Märklinkatalogen 1962 – underlag för nostalgitripptar		
	Torbjörn Onegård	18
Så blev jag modellrallare och tågälskare	Ulf Johnson	20
Min modelljärnväg: Vinter i Kirchberg	Jan Tore Kopperud	22
Spårväg på liten yta	Joakim Lindengren	26
Min modelljärnväg • Del 1	Göran Eriksson	30
Ett litet Europa fullspäckat med teknik	Anders Linde	35
Nytorps trädgårdsjärnväg • Del 1	Anthony Horne	38
Spårplan: Tåg till Torsby	Leif Elgh	44
SJ lokomotor Z3 typ Deutz	Frank Edgar	48
Bygge: SJ littera Z från VVA och SV&LV	Olof Wickström	52
Bygge: SJ Oa i H0	Lars Sjölund	55
D-lokens modellhistoria	Anders Linde	58
Hjälp på traven • Hur få växelloket att fungera som ett växellok		
	Ulf Johnson	62
Skapa berg med François Rast	Daniel Wietlisbach	63
En annorlunda station	Thomas Jacobsson	68
FS ALn 668 – en italiensk klassiker	Markus Öbrink	69
MJ – Munkedals Järnväg	Roland Lawrenz	72
Gissa skalan! Och målningstips	Petter Nygaard Hansen	74
Ritning: SJ Z3 typ Deutz	Frank Edgar	51
Nummer 45 2021		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt		
R4R, S12 och RB11 från HNoll	Redaktionen	8

Tredimensionellt från Winterzone	Olof Wickström	10
LKAB Zaces i H0 från Märklin	Redaktionen	11
Digitrax UT6	Lars Ljungberg	12
Järnvägsgeneralen fyller 80 år!	Redaktionen	13
Canadian Pacific i Seven Bridges – ett stycke Kanada i Ystad	Lars Ransheim	14
Spårplan: Amerikanare och skånepågar	Leif Elgh	18
SJ littera Z67	Frank Edgar	22
Läsvärt	Leif Elgh	28
California Railway & Navigation Co. Del 2	Håkan Nilsson, Anders Linde	29
Ett besök på Vestra Wetterns Järnväg	Göran Tholin	34
Gör korrugerad plåt – rostigt och dekorativt, snabbt och billigt	Petter Nygaard Hansen	37
Speglar på modelljärnvägen	Markus Öbrink	38
Godståg Sjukogen–Nes. Del 2: Växling på Nes	Steinar Jeppestøl	42
Automatkoppel i modell:		
1: Weinert	Rickard Borglund	44
2: Modellbau Veit	Perre Nygren	46
3: Hornby och Modellbahn Union	Redaktionen	48
Så blev jag modellrallare	Christer Kedström	49
Projekt: Rc4 och Rm i H0	Michael Weikert	52
Trollhättebroarna i modell	Per-Anders Lindroos, Ralph Darljung	58
Stadstunnel med gatubro. Romantik i betong och gjutjärn	Daniel Wietlisbach	60
Som en bro över stilla vatten	Hans Richert	64
Bygg fler pappersvagnar!	Günther Kraml	70
Inlandsbanan	Roland Lawrenz	72
SJ DFo6 3181 Post- och resgodsvagn	Arnold Idestrand	74
Ritningar:		
SJ Z67 Typ 1	Frank Edgar	26
SJ Z67 Typ 2	Frank Edgar	26
SJ Z67 Typ 3 förserie	Frank Edgar	27
SJ Z67 Typ 3	Frank Edgar	27

Nummer 44 2021

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6

Test • Synare • Snabbtitt

Svenska godsvagnar i N	Redaktionen	10
TMX i H0 från Heljan	Redaktionen	11
DCC Concepts stay alive-lösning	Olof Wickström	14
Modeller av trähus med affärslokaler	Tord Björk	16
Hus i H0 från Holzmann	Tord Björk	18
UV-härdande lim från Deluxe Materials	Olof Wickström	20
Västerås Vagnagentur N3, NN3 och Os	Olof Wickström	21

Miniature Kingdom – alltid värt en resa	Göran Tholin	24
Vinter i City • Eller: Littrahult på utflykt	Lundarallare	26
Jag 3D-printade en V3 i skala 0	Tomas Lannestedt	29
Minnets av Rubus arcticus	Staffan Åkerlund	32
SJ littera Z61, Z62 och Z63	Frank Edgar	38
Skapa din egen undergång!	Daniel Wietlisbach	44
Norska tåg i Sverige	Kenneth Landgren	48
Godståg Sjukogen–Nes • Del 1	Steinar Jeppetøl	49
Jefferson City – Martindale Branch • 1950-talsnostalgi vid en bibana i USA		

	Anders Linde	52
Välkommen till Mudhole Junction	Ulf Ramstedt	58
Amerikansk järnvägsstation från länge sedan	Anders G. Ström	60
Kvarteret Fakiren 16 – en unik gårdsmiljö i Tidaholm		

	Göran Tholin	65
Gärdesgård i H0	Gunnar Ohlén	72
Scratchbygg i trä!	Hans Richert	74
Bygg pappersvagnar!	Günther Kraml	80
Ljungby station i förebild och modell	Leif Elgh	82
Castro – en fiddle yard	Lars Ljungberg	86
Dresdens parkjärnväg	Roland Lawrenz	88
SJ Sb 1306	Arnold Idestrand	90

Ritningar:

SJ Z61 i 1960-talsutförande	Frank Edgar	41
SJ Z62 i leveransutförande	Frank Edgar	42
SJ Z63 i leveransutförande	Frank Edgar	43

Nummer 43 2020

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt		
Nya tankvagnar i H0 från Dekas	Redaktionen	8

YF1 i H0 från NMJ	Olof Wickström	9
Uacns i H0 från Nme	Redaktionen	14
Digitrax DT602DE trådlöst körhandtag	Lars Ljungberg	15
Fem tvåräls sorter med banvall i H0	Redaktionen	16
Höstmodul 2020	Lars Ljungberg	22
Redaktionella utfärder	Redaktionen	24
Skapa egna figurer med 3D-skrivare	Steen Stavnsbøj	25
Sten på sten med cellpanna "Murbygge för den otålige"	Daniel Wietlisbach	30
SJ ellok Rb1, Rb2 och Rb3	Frank Edgar	34
Från Indre Stambane	Jon Einar Vistad, Tor Peter Tjessem	42
Två säckar när julen närmar sig	Leif Elgh	44
California Railway & Navigation Co. Del 1	Håkan Nilsson, Anders Linde	48
Märklintips 7	Thomas Jacobsson	53
Gör tallar!	Hans Richert	54
Bygg en anläggning i Z!	Anders Remar	56
Timesaver – i en väska	Anders Lundin	62
En hyllmodul i 1:43	Stefan Johansson	66
Ett litet rött paket	Leif Elgh	68
Anledningar till extratåg	HG Larsson, Redaktionen	69
Nevada State Railroad Museum	Roland Lawrenz	70
Ceres Rail – ångtåg i sydligaste Afrika	Markus Öbrink	72
Ritning: SJ Rb1 1001 i leveransutförande	Frank Edgar	37
Ritning: SJ Rb1 1002 i 1970-talsutförande	Frank Edgar	38
Ritning: SJ Rb2 1003 i leveransutförande	Frank Edgar	39
Ritning: SJ Rb3 1005 i leveransutförande	Frank Edgar	40
Ritning: SJ Rb3 1006 i leveransutförande	Frank Edgar	41
Nummer 42 2020		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Märklintips 6	Thomas Jacobsson	9
Test • Synare • Snabbtitt		
SJ Hbis i H0 från Dekas	Redaktionen	10
Växeldekoder med CDU	Per-Åke Jansson	12
Spänning och ström med Alpha Meter	Olof Wickström	14
Märklin Decoder Tool 3	Lars Ljungberg	16

Att inte se träden för skogen	Staffan Åkerlund	18
Snygga träd enkelt med renlavsmossa	Jennifer Kirk	24
Mj-tips!	Ulf Johnson	26
Bygge av Hbbikks-u ⁹²² i H0	Paul Metzmaier	27
Mitt byggprojekt: SJ A7 1804	Bengt Nylén	28
T-bana Gröna linjen i TT – inspiration från Stockholms 1950–60-tal	Per-Åke Jansson	34
Ett par ord om osynlighet	Olof Wickström	36
Upphöjelse! Bättre frirum för Fallers gångbro	Daniel Wietliesbach	38
Med måttliga mått	Leif Elgh	42
SJ littera Da 790	Arnold Idestrand	43
Svensk lastplats 3	Petter Nygaard	44
Osoblazska – de hundra kurvornas järnväg	Markus Öbrink	46
Bergabrons kvarn, såg och kraftverk	Bengt Spade	49
Rapport från Strandgatan	Dirk Kuhlmann	52
TGOJ Rc2	Frank Edgar	56
Rc-loket i USA – en utvandrad kusin	Anders Linde	59
Samhällsbygge och byggnader	Christer Kedström	62
Fryksta–Clara Elfs Järnväg – Sverige ”första” järnväg	Olle Stagnér	66
Modulstandarder i Sverige	Lars Ljungberg	68
Nördlingen – nördarnas paradiset?	Torbjörn Onegård	72
Pressnitztalbahn i Erzgebirge	Roland Lawrenz	74
Ritning: TGOJ Rc2 411	Frank Edgar	58
Nummer 41 2020		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt		
TMY 1150 i H0 från B-models	Redaktionen	8
När Lundarallarna intog Vinterlund	Lundarallarna	14
Nollskalemодuler på Grimslövträffen	Lars Ljungberg	16
MMM på UKK 2020	Torbjörn Onegård	18
Tre olika mj-träffar	Olof Wickström	20
Modelljärnvägshelg i Peking?	Torbjörn Onegård	22
Dubblera nöjet – kör multipel!	Per Gustafsson	24
Svensk lastplats 2	Petter Nygaard	25
Ny hemsida!	Redaktionen	25
Decauville – eller smalspår på ännu smalare spår	Ola Ahlström	26

Mitt byggprojekt: Dm3 med stora strålkastare	Lars Sjölund	31
Vagnbyggsats i skala 0	Lars Ljungberg	34
Nästa: Mellangärde	Leif Elgh	36
Lomma – en stationsmiljö i skala N	Anders Linde	40
Apropå TMZ	Calle Dalin	42
Skumt landskap	Olof Wickström	44
SJ littera Rc4 och Rm	Frank Edgar	46
Märklintips 5	Thomas Jacobsson	55
Järnvägssällskapet (JS) – en högst levande 80-åring	Anders G. Ström	56
Wiking Control87 – maximerat lekvärde på anläggningen	Daniel Wietlisbach	64
Santa Fe – en designikon med indianprägel	Anders Linde	68
SJ littera S 1260	Arnold Idestrand	71
Brejlovec – udda fågel på centraleuropeiska spår	Markus Öbrink	72
På Mainau blomstrar LGB	Roland Lawrenz	74
Ritning: SJ Rc4 1137 i leveransutförande	Frank Edgar	52
Ritning: SJ Rc4 1309 i 1990-talsutförande	Frank Edgar	53
Ritning: SJ Rm 1257 i leveransutförande	Frank Edgar	54
 Nummer 40 2020		
Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Rapport från Nürnberg	Lars Kempe	8
Test • Synare • Snabbtitt		
Smart Screen från Train-Tech	Per-Åke Jansson	12
Snälltåget från Märklin	Niclas Westerlund	14
MMM 15 år – jubileumskörning i Gimo	Torbjörn Onegård	16
Svenska Sommarmoduler på Skansen	Niclas Westerlund	18
Modulträff för skala 0	Lars Ljungberg	20
Warley 2019	Olof Wickström	22
Alla behöver en hobby – så även Sir Rod Stewart!	Redaktionen	27
Så "moduliserade" jag en lokstation	Håkan Grundstedt	30
Gör din egen ballast	Michael Graff	34
Amerikanska kuggväxellok	Anders Linde	36
Danska lok på vift • Del 3: MZ och TMZ	Stefan Fjällemark	40
Min modelljärnväg: Svanskogsbanan i N	Kirby Vincent	44
Banbesök: Umeå modelljärnvägsförening	Stefan Nilsson	46
Märklintips 4	Thomas Jacobsson	50

Modellspårplan: Söder om landsvägen	Leif Elgh	51
Modelljärnväg för barn – med leken i fokus	Daniel Wietlisbach	54
Svensk lastplats	Petter Nygaard	59
Bygdetransformatorer	Bengt Spade	60
När man hobbysurfar ...	Göran Tholin	66
Ulricehamns station i H0	Arne Björling	68
Blå eller grön myrvagn?	Christer Andersson	72
Rätt och fel i Orlando	Roland Lawrenz	74
Tävlingsvinnare!	Redaktionen	76

Nummer 39 2019

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt		
Ny signaldeko­der från Signalsidan	Niclas Westerlund	8
Märklin SJ Gbl	Redaktionen	10
Piko A-Gleis med banvall	Redaktionen	11
Digital mikroskopkamera	Redaktionen	12
Manning Wardle K i skala 0 från Minerva	Olof Wickström	13

Snälltågets och Veolias personvagnar i förebild och modell

	Frederik Tellerup	16
Mj-föreningen Järnvägssällskapet har fyllt 80 år!	Anders G. Ström	20
Museitips i Nürnberg	Göran Tholin	21
Ligurien – mer än bara Cinque Terre	Göran Tholin	24
AmericaN i Fagerhult 2019	Lars Ljungberg	26
Stinas syeri – ett litet husbygge i skala 0	Torbjörn Holmberg	28
Äntligen ljus i Land Rover!	Petter Nygaard	30
Uppgradera en Limavagn i skala 0	Lars Ljungberg	31
Järnvägsfordon med teakbeklädnad	Anders Linde	34
Märklintips 3	Thomas Jacobsson	36
Merry ChristmaZ!	Staffan Åkerlund	37
SJ Rc2, Rc3 och Green Cargo Rd2	Frank Edgar	40
Rc2 och Rc3 i modell – ett urval	Redaktionen	50
Smalspåriga personvagnar Del 1 • Särkupévagnar, de första		
	Ola Ahlström	51
Mer om SJ littera Rs	Christer Andersson	56
Danska lok på vift Del 2: MX och TMX	Stefan Fjällemark	57
The Great Model Railway Challenge	Stefan Nilsson	60
DD40 – välkänt lok som aldrig funnits	Ulf Sander	65
Bernina Express	Roland Lawrenz	68

Den sista resan – London Necropolis Railway	Rolf Brems	70
Tävling: Bygg en modell av Lysviks station!	Redaktionen	74
Ritning: SJ Rc2 1027 i leveransutförande	Frank Edgar	47
Ritning: SJ Rc3 1061 i 1990-talsutförande med blyxmålning		48
	Frank Edgar	48
Ritning: Green Cargo Rd2 1130 i nutida utförande	Frank Edgar	49

Nummer 38 2019

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt		
Träd från MBR Model	Olof Wickström	8
Trix Club – vad är det?	Lars Ljungberg	9
Leonardo da Vinciloket i stort och smått	Lars Kempe	10
Märklintips 1a	Bengt Svanström	11
Romantik på hjul går som på räls	Anna Forsström	12
Z-skalan växer till sig	Hans Beckman	16
Z i Lindesberg	Stefan Nilsson	20
Fritt utrymme för stora laster	Oskar Fröidh	24
Isolera hjulaxlar	Lars Ljungberg	30
Trafikdag 82 på NLJ	Stefan Nilsson	31
Nollan för nybörjare • Del 2	Olof Wickström	34
Mikrobrytare till Pecos växlar i skala 0	Lars Ljunbgerg	38
Danska lok på vift • Del 1: MY och TMY	Stefan Fjällemark	39
Rälsbussar från Hilding Carlsson	Anders Linde	42
Ett enkelt trädbygge	Petter Nygaard	46
Märklintips 2	Thomas Jacobsson	47
Att samla på gammal modelljärnväg	Henrik Ranby	48
Roy's Railway	Adrian Allum	54
Hills Country	Patrick Grace	56
Copenhagen Fields	Rolf Brems	61
Keen House – hos världens äldsta mj-klubb!	Rolf Brems	64
De två tyska supertågen	Markus Öbrink	68
Lössnitzgrundbahn	Roland Lawrenz	72
Tävling: Bygg en modell av Lysviks station!	Redaktionen	74

Nummer 37 2019

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4

Nyhetsvepet		8
Test • Synare • Snabbtitt		
Sovvagnar från Hnoll	Redaktionen	10
BR 53 Falcon – ”Vad gör Heljan nu för tiden?”		
	Redaktionen	12
SJ V5 från One:87	Perre Nygren	14
Intermodellbau 2019 i Dortmund	Torbjörn Onegård	17
Swebrick i Hässleholm	Bengt Nilsson	20
Tio gånger 3R modulträff i Norrköping!	Niclas Westerlund	22
Oremodul 2019	Torbjörn Onegård	24
Modeltrein Expo On traXS 2019	Helmut Maripuu	26
Från Malmö godsbangård	Bengt Nilsson	30
Tågdiggarresa till Harz	Torbjörn Onegård	31
Ett besök i Östra Tommarp (en del av Colorado)	Anders Stéen	34
Förberedd för bilsemestern?	Petter Nygaard Hansen	38
SJ ellok littera Rc1	Frank Edgar	39
Bygge av Rc 1008	Bengt Nylén	48
Ljud i mitt Rc-lok	Anders Härdin	50
Flaggan i topp – en ljus idé	Göran Eriksson	53
Sommar året runt	Rickard Arvius	54
Att koppla ihop olika digitalsaker	Redaktionen	58
IoT – Internet of Trains Del 2: kommunikationen	Niclas Westerlund,	
	Tomas Lannstedt	60
Hem till Kaj	Rolf Brems	64
Trevligt fusk – T9 till S13	Calle Dalin	68
3T till 3R – kör NMJ:s rundnosar på treräls	Niclas Westerlund	69
Jag byggde en motorvagn för H0e	Lars Ljungberg	72
Rädda loket – från skumgummi!	Göran Sandberg	74
Chassikonstruktioner för modelllok	Bengt Nylén	75
Lelångenbanan i H0	Stefan Nilsson	78
Tåg i Sydafrika	Markus Öbrink	84
Bygg en realistisk skrotgård!	Jennifer Kirk	89
Nollan för nybörjare Del 1	Olof Wickström	92
Inlandsgods Rps	Stefan Persson	96
Macken	Roger Isacsson	98
Kurvor i förebild och modell	Oskar Fröidh	102
Märklintips 1	Thomas Jacobsson	105
Modelljärnväg i norsk stil – pojken leker vidare	Daniel Wietlisbach	106
National Train Day	Roland Lawrenz	112
Skånska Järnvägar (SkJ) i modell	Anders Linde	114
Lysviks station – en kort historik	Redaktionen	118

Tävling: Bygg en modell av Lysviks station!	Redaktionen	120
Minitips: Hållare för kapning	Per Ljungberg	122
Handlarbesök: Ny butik i Iggesund!	Redaktionen	122

Ritning: SJ Rc1 1007 i leveransutförande	Frank Edgar	45
Ritning: SJ Rc1 1010 i 1980-talsutförande	Frank Edgar	46
Ritning: SJ Rc1 1019 i 1990-talsutförande	Frank Edgar	47
Ritning: Lysviks station	Yngve Rasmussen	121

Nummer 36 2019

Redaktörens rader		4
Nyhetsvepet		4
Test • Synare • Snabbtitt:		
Roco ÖBB Rh 2095 i H0e	Lars Ljungberg	8
Vallejo Old & New Wood Effects	Olof Wickström	9
Powerbase från DCC Concepts	Olof Wickström	10
Västräffen 18 – en milstolpe för N-Skala Väst	Alexander Ehn, Göran Assner	12
Tyresömodul 2018 – träff med nya grepp	Torbjörn Onegård	14
Warley 2018	Olof Wickström	16
Marknader hösten 2018	Redaktionen	20
En Bohusbanestation i modell	Håkan Grundstedt	21
Bygg ett svenskt hyreshus	Johan Wändell	26
Lägg tågmagasinet på hyllan!	Anders Stéen	30
Tel am Harz – Wirtschaftswunder	Stefan Nilsson	34
Smalspåriga personvagnar Del 2 • Ein Mädchen für Alles	Ola Ahlström	38
Kortkopplade Limavagnar – ett sätt till	Anders Härdin	42
Ställ Xoa5 på spåret!	Bengt Nylén	44
Falsterbobanan	Anders Linde	45
I väntans tider	Staffan Åkerlund	48
Hjälp oss göra Lysviks station fin!	Redaktionen	55
Minitips: En hjälpande hand	Roger Isacson	56
Komplettering av minitips: Mer om penseltvätt	Göran Sandberg	56
Programmera digitalloket – några tips på vägen	Stefan Nilsson	57
Jag byggde en DCC-sniffer	Per-Åke Jansson	60
Handlarbesök: Modellcentralen i Malmö	Ola Ahlström	62
Inglenook – växlingsspel inne i boxen	Anders Lundin, SMJ	63
Trafikspel – med inriktning på rangering	Lars Ljungberg	68
TEE – Trans Europe Express	Marcus Öbrink	70
Tåg i Japan	Roland Lawrenz	74

Nummer 35 2018

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Test • Synare • Snabbtitt		
Nya digitala körhandtag • Lenz LH101 och Piko Smartcontrol Light		8
Tågabs personvagnar i förebild och modell	Frederik Tellerup	10
Gärnsnästräffen 2018	Anders Stéen	15
Bygge pågår i Laxå	Stefan Nilsson	18
Gulliver's Gate – miniatyrvärld mitt i New York	Mathias Malmgren	19
Öppet hus i Herrljunga	Stefan Nilsson	22
Modelljärnvägsklubbar i Sverige och England	Olof Wickström	24
Kortkopplade Limavagnar	Lars Ljungberg	26
Pyssel med E-loket	Stefan Nilsson	28
Körlädje med Rocrail	Martin Tärnrot	29
En järnvägsvägoövergång som har allt	Anders Stéen	32
IoT – Internet of Trains	Niclas Westerlund	36
Måla rost – med salt!	Olof Wickström	39
Hem till Lilla Byn	Stefan Nilsson	40
Svenska privatbanefordon: BÖJ och KRJ	Anders Linde	44
Bergbanor	Marcus Öbrink	48
Stor modell av stationshus	Stefan Nilsson	52
En 3D-printares betraktelser	Håkan Yngvik	53
När ändstationen är nådd – återvinn din anläggning!		
	Jennifer Kirk	58
Getå – hundra år efter olyckan	Stefan Nilsson	62
Järnvägsrelaterat i Budapest	Göran Tholin	64
Allra sista tåget på Lysekilsbanan?	Stefan Nilsson	68
Flåmsbanan – världens brantaste adhesionsjärnväg		
	Roland Lawrenz	69
Tekniska museet i Manchester	Torbjörn Onegård	72
Minitips: Penseltvätt	Göran Sandberg	74

Nummer 34 2018

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		8
Bankalas 2018	Redaktionen	10
20 år på spår	Redaktionen	12
Foto: Björn Malmer		13
Tio år på nio millimeter	Redaktionen	14

Båstad återuppståndet i N	Stefan Nilsson	15
Ny handlare: Modellcentralen	Redaktionen	18
Svenska privatbanefordon: Ystad–Eslöfs Järnväg	Anders Linde	19
Mycket på gång hos Lundarallarna	Stefan Nilsson	22
RAMJ – Rolstad–Albertsund Modelljernbane	Rolf Brems	26
Jag digitaliserade min bana	Stefan Nilsson	32
Arduino för modelljärnväg: Att styra en utställningsbana	Lars Ljungberg	36
Med H0e får du plats	Stefan Nilsson	38
100 år sedan olyckan i Getå	Ola Ahlström, Bo Japlin, Redaktionen	40
Granite Falls Railroad	Rolf Malmborg	46
Militära transporter på öppna vagnar • Del 4	Ola Ahlström	52
Vi besöker Kalmar mj	Stefan Nilsson	56
Planera husbygget	Göran Sandberg	60
Lek med rumsbelysning	Roger Isacsson	63
Magneter istället för lim och skruv?	Olof Wickström	66
Lastbilsbyggarna Sjödin	Stefan Nilsson	67
Växelbyte	Stefan Persson	68
Locomotion – järnvägmuseet i Shildon	Torbjörn Onegård	70
En järnväg till husbehov	Frederik Tellerup	72
WARM i Barstow	Roland Lawrenz	74
Getåtåget i H0	Bo Japlin	41–44
Getåtåget i N	Bo Japlin	45
Nummer 33 2018		
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt • Provbygge		
Trax version 2	Lars Ljungberg	8
SV1 från Vagnverkstaden	Lars Sjölund	9
Öppet hus hos BMJK	Stefan Nilsson	12
York Model Railway Show 2018	Göran Tholin	14
Åmål i skala N	Stefan Nilsson	16
Dream-Track 2018	Stefan Nilsson	17
En analog Fleischmannbana – med fungerande kontaktledning och signaler!	Stefan Nilsson	18
MSJ – Mellersta Smålands Järnväg	Anders Stéen	22
Rost på riktigt	Olof Wickström	26
Två röda!	Olof Wickström	28

Svenska tåg i TT	Markus Öbrink	32
Svenska privatbanefordon: Malmö–Genarps Järnväg	Anders Linde	33
SJ ellok Rc5, Rc6 och Rc7	Frank Edgar	36
Slussar i blickfånget	Lars Ransheim	44
Militära transporter på öppna vagnar • Del 3	Ola Ahlström	46
Så löder du i mässing	Lars Sjölund	52
3D-printa en helix!	Hans Johansson	54
Kör från tvåräls till treräls – med samma lok!	Anders Härdin	55
Skandinaviska Jernbanor för tvåräls • Ombyggnad av Märklin 36192	Lars Ljungberg	58
Vi bygger ett ställverk!	Anders Stéen	60
Minitips: Trilskas locket?	Göran Sandström	63
Villa Mälarhöjden – ett typiskt svenskt hus	Roger Isacson	64
Att renovera en dubbel korsningsväxel	Per Ljungberg	68
UWHJ 150 år	Roland Lawrenz	70
Järnvägmuseet i Utrecht	Torbjörn Onegård	72
Christers godsvagnar	Stefan Nilsson	74
Ritning: SJ littera Rc5 1323 Leveransutförande	Frank Edgar	42
Ritning: SJ littera Rc6 1422 Nutida utförande	Frank Edgar	43
Nummer 32 2018		
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Nyheter från Nürnberg	Foto: Lars Kempe	8
Test • Synare • Snabbtitt		
SJ littera E från Liliput och Jeco	Redaktionen	10
Elektronisk mätvagn i H0 från Piko	Redaktionen	15
Strömledande koppel från ESU	Lars Ljungberg	16
Batteridrivna vagnbelysning	Redaktionen	17
Warley 2017 – lite om trender inom modelljärnvägsvärlden	Olof Wickström	18
Besök hos Möllehems Gårdsproduktion	Anders Stéen	22
Digitalstyrd vändskiva – Loconet och stegmotor	Per-Åke Jansson	24
Vagnbelysning och slutsignal i Blå Tåget för tvåräls	Lars Ljungberg	28
Världens största lilla järnväg	Jennifer Kirk	32
Besök hos Lilla SJ – Sandströms Järnvägar	Stefan Nilsson	38
D-lokskavalkad	Bengt Nylén	42
Militära transporter på öppna vagnar • Del 2	Ola Ahlström	44

Lite plockepinn i skala H0	Stig Johanson	48
Bygg en kokvagn till ärtsoppan!	Roger Isacsson	49
Bygga av SJ littera E9 1759	Bengt Nylén	52
Svenska privatbanefordon: Malmö–Limhamns Järnväg		
	Anders Linde	56
Bygg en tungdragare!	Stefan Persson	59
Gärnsnästräffen 2017	Anders Stéen	60
Miniature Kingdom 1 år!	Redaktionen	62
Hänt i höstas	Redaktionen	63
Några modulträffar i höstas	Torbjörn Onegård	64
Handlarbesök: Pervald	Redaktionen	67
Tyska standardellok	Markus Öbrink	68
Rügens Rusande Roland	Roland Lawrenz	72
Ritning: SJ littera E	SJ	14

Nummer 31 2017

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt		
Vossloh G6 i H0 från Piko	Lars Ljungberg	8
Fotokulisser från Mograf	Redaktionen	9
Öppet hus med Rc i Björnsjö	Lars Kempe	10
Öppet Hus hos Lenis	Redaktionen	12
Fremoträff i Kolding	Lars Ljungberg	13
Vi besökte Noch	Lars Kempe	14
På byggkurs	Stefan Nilsson	16
Militära transporter på öppna vagnar • Del 1	Ola Ahlström	18
Bygg en militär Volvo Viking – eller två...	Roger Isacsson	24
Tjänstefordon i H0	Anders Linde	28
SJ elektrolok littera Da	Frank Edgar	30
HPD-bygga i H0 av SJ Bs 567	Lars T Stenson	36
Svenska lokmodeller • SJ littera W2, Np och T9	Anders Linde	38
Liten ombyggnad gjorde stor skillnad	Christer Kedström	40
Lilla Amerika i hjärtat av Skåne	Anders Stéen	41
Modellspårplan: Liten kombiterminal i hamnmiljö	Lars Ljungberg	48
Halmstads modelljärnvägsklubb	Stefan Nilsson	50
Bygga med skrotlådan som bas	Anders Stéen	54
Bygget av Småtorp	Patrick Grace	58
Internationellt 1980-tal	Kjell Åkerström	60
Notlobia – en värld för sig	Leslie Cliff	61

PCC – en spårvagn för alla tider	Markus Öbrink	68
JÅÅJ 40 år!	Redaktionen	72
Sista museidagen på ett par år	Redaktionen	73
Verde Canyon Railroad	Roland Lawrenz	74
Ritning: SJ littera Da i leveransutförande	Frank Edgar	32
Ritning: SJ littera Da i norrlandsutförande	Frank Edgar	34
Ritning: SJ littera Da i 1990-talsutförande	Frank Edgar	35

Nummer 30 2017

Redaktörens rader		4
Läsarsvepet		4
Nyhetsvepet		6
Test • Synare • Snabbtitt		
NMJ Tågab TMY 102 i HO		9
Tågab Rps i HO från NMJ		12
Andra syrevagnen från Artitec		13
Laserskuret tittskåp från Tim Horn	Olof Wickström	14
Bankalas 2017	Redaktionen	16
Invigning på Kornsjø	Redaktionen	18
Pendon Museum – att avbilda det förflutna för framtiden		
	Göran Tholin	20
Brima – drömfabriken	Magnus Per Hellström	24
Gravöl i Bad Driburg	Magnus Per Hellström	25
Bygg en kameravagn	Jennifer Kirk	28
YEJ lok 7 i modell • Del 2	Anders Stéen	30
GM-ljud till ditt modellok	Stefan Fjällemark	34
Statisk elektricitet	Roger Isacsson	36
Dalby lokstall i modell	Anders Stéen	37
Svenska lokmodeller SJ littera T och U	Anders Linde	42
Håverud i Halland	Redaktionen	44
Drömbanan byggd på sex helger	Staffan Åkerlund	46
Berg på nolltid med gips och folie	Göran Eriksson	50
Gör loknummerskyltar	Göran Sandberg	52
MJ-Specialisten 50 år!	Redaktionen	52
LMMJ 25 år!	Redaktionen	53
Djurhedens Järnväg	Redaktionen	56
Nattåg	Markus Öbrink	58
Sovvagnståg Strömstad–Stockholm	Lars T Stenson	62
Modellspårplan: Verklighetsbaserad intensiv trafik		
	Lars Ljungberg	64
Museo del Ferrocarril de Madrid	Christer Kedström	66

Från Ulan Bator till Brasilien – från Madrid till Gävle

Torbjörn Onegård 70

BAJ 3 på Åhaga

Roland Lawrenz 74

Nummer 29 2017

Redaktörens rader 4

Läsarsvepet 4

Nyhetsvepet 6

Test • Synare • Snabbtitt

Piko Vectron "Snälltåget" i H0 Redaktionen 9

Recension: Creating Cameo Layouts Olof Wickström 10

Oplanerad planeringsresa till Tyskland Fredrik Säfströmer 11

Vinnaren: Småland MJ Redaktionen 14

Munkedal–Oberstdorf Bahn • Hemma hos Jürgen Boldt Stefan Nilsson 16

Lönnebo MJ Stefan Nilsson 18

Melle(rud) • Del 2 Fredrik Säfströmer 20

Modelltåg i Yokohama Joakim Pauli 24

Shinkansen Series 0 "Hikari" i H0 Roland Lawrenz 28

MMM-modulerier våren 2017 Torbjörn Onegård 30

Banvaktsstuga Vassijokk och hållplatsstuga Piteälvbron Håkan Yngvik 32

Bygg en korvmoj! Roger Isacsson 34

Klågerup eller Staffanstorp i H0 Anders Stéen 36

Svenska lokmodeller • SJ littera Sb–S2 och S1 Anders Linde 41

De sista tyska ångloken Johannes Tångeberg 44

YEJ lok 7 i modell • Del 1 Anders Stéen 46

Statsbanornas äldsta täckta godsvagnar Ola Ahlström 51

Tre lastväxlarbilar i H0 Stefan Persson 58

Problemet släpko... Roger Isacsson 62

Bygg vägskydd i N Per-Åke Jansson 65

Bygg en förgreningsväxel för H0/H0e Lars Ljungberg 68

Franska pärlor i Mulhouse Anders Linde 72

Järnvägar Borås–Göteborg Redaktionen 74

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	Redaktionen	11
DSB MZ i H0 från Roco	Redaktionen	12
Warley National – en utställning utöver det vanliga		
	Olof Wickström	14
Spårplanstävling!	Redaktionen	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	Redaktionen	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 servar 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
Socketbruket 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
Möndals 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 Faller	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
Tågbana 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 Isacson	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: Malmtågslok	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 • Tågdatabus 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 pöärautatieasema		
	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 Isacson	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 klena 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 Sydtyskland	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 smalspårlok		
	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 anknötning 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 tågfärja, 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 "plåtstins"	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
<i>Synare:</i>		
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 – handbyggda träd för olika skalor		26
Buskar i H0 från tjeckiska Polak		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
<i>Reklammålade svenska godsvagnar: Tetra Pak</i>	Bo Japlin, Jens Dahlström	81
<i>Nummer 13 2013:</i>		
Redaktörens rader		4
Webbtips		4
Läsarsvepet		5
Nyhetsvepet		6
<i>Synare:</i>		

Roco Dm i H0	Redaktionen	10
Lgins i H0 <i>Svenska containervagnar från NMJ</i>	Christer Andersson	14
Rilns från Roco <i>Kapellvagn i H0</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 Duhrin	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. En tågnörds bekännelser		
	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 SJ <i>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 Lannstedt	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 <i>och ett kort ett</i>		69
Godstågsidéer <i>för modelljärnvägen</i>	Stefan Persson	70
Snyten station – <i>en jätte i skogen</i>	Lars Eric Bergman	72
FREModern-Treffen – <i>FREMO-träff med modern trafik</i>	Lars Ljungberg	75
FREMO-träff – <i>den första i Sverige</i>	Jonas Olsson	78
Intermodellbau 2012 <i>Reseberättelse från Dortmund</i>		

	Lars-Göran Larsson	80
Märklins digitalinformationsdagar	Niclas Westerlund	84
Handlarbesök		86
Godsvagnsmärkning <i>enligt SJ Godsvagnar 1936</i>		88
Bygg ett byggbord	Johan Stenson	94
Gladbyggarens lådor	Hans Svensson	95
Reklammålade svenska godsvagnar:		
<i>Margarinbolaget</i>	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
Svenska containervagnar <i>Lite mer om förebild och modell</i>	Christer Andersson	34
Rälsgående hjullastare – kanske ett banarbete vid en öde station?	Stefan Persson	37
Rocos malmvagnar – målning och malmlaster	Ola Bengtsson	38
Tatra T3 <i>En spårvagn och legend</i>	Markus Öbrink	40
Fotografering av modelltåg	Bengt Nylén	44
Hembyggd hembyggd <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 – eller vad behövs på en modulstation?	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 Habii-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 ljuddekoder 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
<i>FREMO-träff i Rendsburg 30 september–3 oktober 2011</i>		
	Per Ljungberg	64
Modulhelg hos MJ-Hobbyexperten	Niclas Westerlund	67
<i>Modelltåg-11 på Sveriges Järnvägsmuseum i Gävle</i>		
	Niclas Westerlund	68
N-modulträff i Stuttgart	Bengt Nilsson	70
Värnamo-dulträff	Stefan Nilsson	71
<i>First passage to the west 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 HO		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 HO 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:</i> Gullfiber NMJ Gre	Redaktionen	8
<i>Synare:</i> MJ-elektronik från Tam Valley Depot	Niclas Westerlund	10
Att bygga ett magasin – ett modelljärnvägsmagasin		
	Redaktionen	12
Min bana: MSJ – Munterbo–Skenberga Järnväg	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:</i> T43 222 i H0 från Jeco	Redaktionen	26
Få din Trix T44 att gå bra <i>Tips för ett gladare lok</i>	Anders Lattermann	33
Bygga och måla berg	Jan Gissberg	36
Gör en grusväg på din anläggning	Sture Bylén	42
Demonterbar modelljärnväg – del 2	Daniel Jonsson	47
En enkel bro	Urban Jansson	50
Lastbilar i H0	Stefan Persson	54
Godsvagnar, vagnkort och trafikspel	Urban Johansson	58
Trafikspel enligt american	Lars Ljungberg	62
Bygg en timmervagn i Lp 700-serien	Christian Jerrestål	64
Bygg din egen C3 personvagn – lättare än du tror!	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:</i> Gullfiber	Bo Japlin, Jens Dahlström	96
Webbtips		98
Slutsignalen		99
Nummer 6 2011:		
Klubblistan • MJ-föreningar		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
243 nummer 296 • Mässingbygge i skala N	Pär Ekstrand	24
Kort modellhistorik Z43	Redaktionen	28
<i>Min bana: Någonstans i Sverige</i>	Tomas Ottosson	30
<i>Bygla upp! Montera snyggare strömvagn 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
Demonterbar modelljärnväg • <i>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
Tågresa i Indien	Roland Lawrenz	59
Traxx TX Logistik	Carl Dalin	61
Moduler, moduler, moduler – <i>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 • <i>5–7 november 2010</i>		
	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 modelljárnvägaren?	Stefan Persson	54
Tågresan 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 Sjukogsbanen	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 On30-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 Eurosprinter		
	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
Ritning Siemens Eurosprinter: EG3100 och BR189		60
Klubblistan • MJ-föreningar		53
MJ-Centralen • Lista på handlare och tillverkare		53
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
Omständig 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
Järnvägs museet 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