# VK Modelle

# Herbst - Winter 2015 1:87
# November - Jan. 2016

Formneuheit!

Solaris nU18 Stadtbus 4-türig neutral
**27002**, rot-weiß

Solaris nU12 Stadtbus 3-türig neutral
**24002**, rot-weiß

Für Solaris haben wir eine Version mit den repräsentativen Radkappen gefertigt. Das Modell ist in einer Sonderverpackung verpackt. Ein kleines Kontingent steht zum freien Verkauf zur Verfügung.

Solaris nU12 Stadtbus „Solaris“
**24004**, rot-weiß mit Radkappen

SWS Stadtwerke Solingen mit Tageblatt-Werbung
**18016**, Wagen 956, 681 Hauptbahnhof S

Verkehrsbetriebe Schaffhausen
**18131**, Wagen 101, 1 Waldfriedhof

VBZ Verkehrsbetriebe Zürich
**18163**, Wagen 145, 75 Milchbuck

Postauto Schweiz
**09292**, Wagen BE 614 040, Skibus (neue Version)

Postauto Schweiz, Region Bern
**19022**, Wagen 65, 103 Iseltwald

Postauto Schweiz, Region Bern
**19031**, Wagen 7, 121 Düdingen

WilMobil, Wil
**09131**, Wagen 224, 704 Reuttistrasse
**09132**, Wagen 225, 703 Städeli-Neugrüben

Glarner Bus Sernfttal
**09141**, Wagen 7, Glarus SBB

# VK Modelle

# Herbst - Winter 2015 1:87
# November - Jan. 2016

ÖBB Bahnbus
**09281**, Wagen BB 6067, 257 Ortslinienverkehr

SLB Salzburger Lokalbahn, Salzburg
**11336**, Wagen 306, 5 Birkensiedlung

Voyage Emile Weber, Canach
**09421**, Wagen EW 1222, 720 Sandweiler Gare

KVB Kölner Verkehrsbetriebe
**21051**, Wagen 704, 34 Vogelsang

PMDP Pilsen (neue Version)
**19443**, Wagen 533, 11 Can, Husova

PMDP Pilzen (in CZ exklusiv bei www.happymodel.cz)
**11851**, Wagen 524, 41 Vince

VGF Frankfurt
**19091**, Wagen 340, 58 Eschborn Bahnhof S

Alpina Frankfurt
**19101**, Wagen 995, 64 Hbf S U Pforzh. Str.

Sippel Frankfurt
**19121**, Wagen 956, 61 Flughafen/Airport

BSVAG Braunschweig
**19311**, Wagen 0918, 418 Riddagshausen

Stadtwerke Offenbach mit Allianz-Werbung
**14023**, Wagen 18, 3 Rumpenheim (neue Version)

Stadtwerke Offenbach mit Jägermeister-Werbung
**14024**, Wagen 20, 21 Offenbach Marktplatz

**www.vk-modelle.de**

# VK Modelle

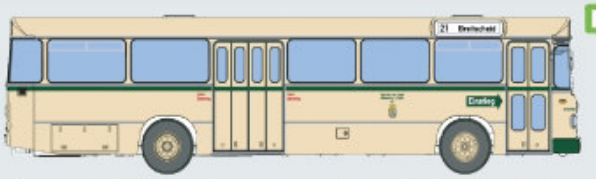
# Herbst - Winter 2015 1:87
# November - Jan. 2016

WHV Wilhelmshaven mit Jägermeister-Werbung
**14061**, Wagen 9, 1 Voslapp

WHV Wilhelmshaven mit Autohaus-Werbung
**14063**, Wagen 7, 2 Pestalozziweg

BSAG Bremen mit Doornkaat-Werbung
**14153**, Wagen 102, H Grolland

BSAG Bremen mit Onko Kaffee-Werbung
**14154**, Wagen 120, 74 Bockhorn

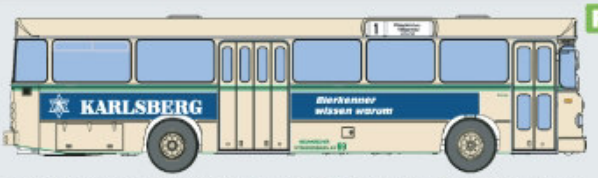


Betriebe der Stadt Mülheim a. d. Ruhr (Krauss-Maffei-Grill)
**14601**, Wagen 41, 21 Breitscheid

Betriebe der Stadt Mülheim a. d. Ruhr mit Wicküler-Werbung
**14602**, Wagen 40, 28 Essen-Haarzopf

VWS Verkehrsges. Westfalen-Süd, Siegen
**14611**, Wagen 101, 30 H.A.d.H-Giersberg

VWS Verkehrsges. Westfalen-Süd, Siegen
**14612**, Wagen 165, 25 Siegen-Rosterberg




Neunkirchener Straßenbahn AG mit Karlsberg-Werbung
**14551**, Wagen 70, 3 Wellesweiler, mit Heckstoßstange
**14552**, Wagen 69, 1 Heiligenwald, mit Heckstoßstange

TEC / Bus Roquet Haltinne
**19405**, Wagen 506120, 66 Ciney

Haltestellenschild BUS
**05012**, gelb 6/Set, Standfuß abnehmbar

Haltestellenschild MABEG-FIS, mit Aufkleber beiliegend
**08012**, gelb 6/Set, Standfuß abnehmbar

# VK Modelle

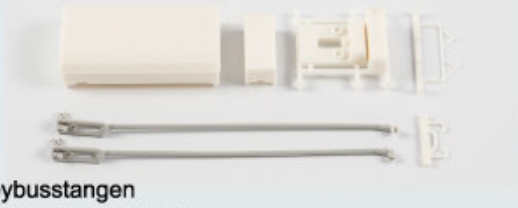
# Herbst - Winter 2015 1:87
# November - Jan. 2016

Radsätze für 2 Gelenkbusse Ø 11,0 mm
Stahlfelgen silbern lackiert
**99011**

Radsatz Radkappen Solaris U12 weiß
**99012** (für 3 Busse) Ø 11,0mm

Trolleybusstangen
**99051**, mit Lekov-Halter (2er Set)

Trolleybusstangen
**99052**, mit Halter (2er Set)



Trolleybusstangen
**99053**, mit Halter und Kasten

F

Fahrerklimaanlage
**99022**, (8 Stück)

Stahlradsatz Midibus Ø 9,8 mm
**09971** (für 3 Busse)

Radsatz Radkappen Midibus Ø 9,8 mm
**09981** (für 3 Busse)

## Ihr guter Fachhändler:

## Ihr Partner für die Fahrzeugindustrie, Verkehrsbetriebe und den Fachhandel:

VK Modelle

**VK-Modelle GmbH**
Bellscheider Weg 33
D-40883 Ratingen
Telefon +49-2102-66921
Telefax +49-2102-66922
vk@vk-modelle.de

In den genannten unverbindlichen Preisempfehlungen ist die deutsche Mehrwertsteuer von 19 % enthalten. Alle dargestellten Produkte sind ausschließlich Sammlermodelle für Erwachsene. Änderungen, Irrtümer und Druckfehler bleiben vorbehalten. Auf manchen Bildern sind mehrere Modelle abgebildet, geliefert wird jedoch immer nur ein Modell, sofern nicht anders angegeben. Einige Abbildungen zeigen die Modellversion nur schematisch und unverbindlich. Geplante Erscheinungstermine sind unverbindlich und können mitunter stark abweichen. Texte und Abbildungen unterliegen dem Urheberschutzgesetz. Modellfotos: G. Hämel

F Jan/Frühjahr

Die meisten Busmodelle sind aufwendig bedruckt: amtl. Kennzeichen, Piktogramme, Türdrücker etc.

**www.vk-modelle.de**

VK Modelle

# 2015 - 1/87

www.vk-modelle.de

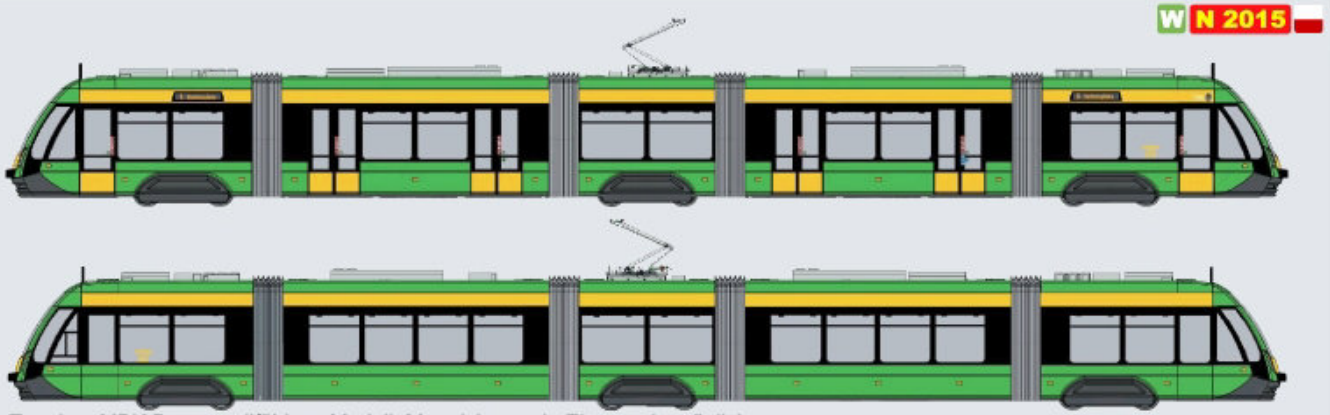
# Solaris Tramino / Parkbahn

Solaris Tramino rot-weiß, rollfähiges Modell, Motorisierung in Eigenregie möglich
**22021**, Zielbeschilderung "2 Hauptbahnhof"
**22022**, Zielbeschilderung "3 DEPOT"

Es ist ein rollfähiges Standmodell mit folgenden Besonderheiten:

- gravierte Außenhaut aus durchgefärbtem Kunststoff
- Drehgestelle mit Metallradsätzen
- Metall-Pantograph
- separater Scheibenwischer
- zweiteiliges Steuerpult am Fahrerplatz
- mehrteilige eingesetzte und bedruckte Verglasung
- Inneneinrichtung mit vorbildgerechten Solaris-Sitzen
- eingesetzte Front- und Heckleuchten
- vorbildgerechte Dachbestückung
- Faltenbälge aus elastischem Material

Im Jahr 2011 haben die Städtischen Verkehrsbetriebe (MPK) Posen 45 Niederflurstraßenbahnen von diesem Typ in den Liniendienst gestellt. Die technische Verfügbarkeit liegt laut MPK bei hervorragenden 99 Prozent. Eine Posener Tradition ist die auf runden Tafeln dargestellten Liniennummern an Front und Heck, die heute in Form einer gut lesbaren Anzeige in LED-Technik umgesetzt wurde. Die Tafel ist auch im Modell dargestellt.




Solaris Tramino, MPK Posen, rollfähiges Modell, Motorisierung in Eigenregie möglich
**22051**, Wagen 515, 6 Budziszynska
**22052**, Wagen 521, 10 Połabska

Parkeisenbahn „Saarbrücken, weißer Zug“
**13021**, bestehend aus 1 Lok und 3 Wagen, rollfähiges Modell

Der Parkbahn Zug ist in Kunststoffbauweise ausgearbeitet. Gedacht sind die Modelle zur Verwendung auf Gleismaterial der Spur Z. Die Achsen können durch Metallachsen bekannter Hersteller ausgetauscht werden.

**www.vk-modelle.de**

# Hamburger U-Bahn DT2 / DT3 / DT5

Die DT2 Triebwagen zeichnen sich durch die in orangerot gehaltene Wagenfront und Türbereiche aus. 186 Doppeltriebwagen waren bei der Hamburger Hochbahn im Einsatz. Von LHB und Kiepe von 1962 - 1866 produziert, wurden diese von 1984 - 1992 neueren Anforderungen angepaßt. 1968 - 1971 ist die längere Version mit Mittelwagen in Form der DT3 gebaut worden und mit 127 Einheiten bei der Hochbahn in Dienst gestellt.

## Formneuheit!

W N 2015

U-Bahn Hamburg DT2, vierteilig, mit Innenbeleuchtung
**23211**, DT2.5, 4 runde Lampen, DC (Gleichspannung, ohne Abbildung)
**23212**, DT2E, 2 eckige Lampen, DC (Gleichspannung)
**23213**, DT2.5, 4 runde Lampen, AC (Wechselspannung, ohne Abbildung)
**23214**, DT2E, 2 eckige Lampen, AC (Wechselspannung)

W N 2015

U-Bahn Hamburg DT3, dreiteilig, 4 runde Lampen, mit Innenbeleuchtung
**23311**, DC (Gleichspannung)
**23312**, DC (Gleichspannung) ohne Antrieb („Dummy")
**23315**, AC (Wechselspannung)
**23316**, AC (Wechselspannung) ohne Antrieb („Dummy"),

W N 2015

U-Bahn Hamburg DT3E, dreiteilig, weiße Front, mit Innenbeleuchtung
**23313**, DC (Gleichspannung)
**23314**, DC (Gleichspannung) ohne Antrieb („Dummy")
**23317**, AC (Wechselspannung)
**23318**, AC (Wechselspannung) ohne Antrieb („Dummy"),

W N 2015

U-Bahn Hamburg DT5, dreiteilig, mit Innenbeleuchtung **neue Wagennummer**
**23018**, Wagen 303, DC (Gleichspannung)
**23019**, Wagen 311, DC (Gleichspannung) ohne Antrieb („Dummy")
**23020**, Wagen 303, AC (Wechselspannung)
**23021**, Wagen 311, AC (Wechselspannung) ohne Antrieb („Dummy")

# Hamburger-Straßenbahn V6E / Zubehör

Als Weiterentwicklung des V5 kamen nach einem Probewagen 1949 aus der Werkstatt Falkenried von 1951 bis 1953 62 Triebwagen V6 in den Betrieb, weitere 100 Triebwagen sind 1951 - 1952 von LHB gefertigt worden. Von Januar 1966 bis April 1969 wurden die Fahrzeuge für den schaffnerlosen Betrieb umgebaut (V6E): vorne Doppeltür, hinten eine Einzeltür. Einmannwagen waren für Fahrgäste anfangs durch einen beigefarbenen Streifen vorne und hinten erkennbar. Die V6E-Triebwagen fuhren bis zur Stillegung der Hamburger Straßenbahn 1978. Heute verkehren noch V6E bei Museumsbahnen.

W N 2015

V6E Straßenbahn, Wagen 3552, 11 Bahrenfeld Trabrennbahn
**26011**, DC (Gleichspannung)
**26012**, DC (Gleichspannung) ohne Antrieb („Dummy")

V6E Straßenbahn, Wagen 3606, 9 Flughafen
**26021**, DC (Gleichspannung)
**26022**, DC (Gleichspannung) ohne Antrieb („Dummy")

**26000**, V6E Straßenbahn Motorisierungssatz

**Formneuheit!**

F N 2015

Haltenstellenschild „Bus"
**05012**, 6 St./Set

F N 2015

Haltenstellenschild „MABEG-FIS"
**08012**, 6 St./Set, mit Aufkleberset

Haltestellenunterstand
**99992**, Lasercut-Bausatz aus MDF)

Fahnensatz Metrobus
**14971**, (für 5 Busse)

Klimaanlage Konvekta R 143a
**09961**, (5 Stück)

Klimaanlage Spheros
**99021**, (2 Stück)

S N 2014

Fahrerklimaanlage
**99022**, (8 Stück)

S N 2014

Trolleybusstangen
**99051**, mit Lekov-Halter (2er Set)

S N 2014

Trolleybusstangen
**99052**, mit Halter (2er Set)

Trolleybusstangen
**99053**, mit Halter und Kasten

# Setra S12 / Anderthalbdecker

In den 50er Jahren wurden herkömmliche Omnibusse noch auf LKW-Fahrgestellen aufgebaut. Zahlreiche Fahrgestell-Hersteller belieferten während des Wirtschaftswunders in erster Linie die Bauindustrie. Folglich kam es bei den Omnibus-Aufbauern zu einer enormen Abhängigkeit und oftmals zu erheblichen Lieferverzögerungen. Daraufhin entwickelte Otto Kässbohrer mit seinem Chefkonstrukteur Georg Wahl 1951 einen Bus, der einen Verzicht auf ein LKW-Fahrgestell ermöglicht, der erste Setra (von selbsttragend) war geboren! Diese verwindungssteife stabile Bauweise gilt seitdem im Omnibusbau als richtungsweisend und findet heute weltweit Verwendung.

## Formneuheit!

Wir haben uns für einen S 12 mit 12 Sitzreihen der letzten Bauserie mit Dachrandverglasung und Drucklufttüren entschieden.

S N 2014

Reisebus neutral
**12011**, beige rot

H N 2015

Viking Nordturist, Kopenhagen
**12021**

H N 2015

ASEAG Aachen (alte Version)
**21044**, Wagen 199, 21 Aachen-Waldfriedhof

KVB Kölner Verkehrsbetriebe
**21051**, Wagen 704, 34 Vogelsang

W N 2015

Vestische Straßenbahn, Herten
**21071**, Wagen 2123, 32 Oer-Erkenschwick

W N 2015

Vestische Straßenbahn, Herten mit Bluna/Afri-Cola-Werbung
**21072**, Wagen 2124, 33 Datteln Neumarkt

W N 2015

Hagener Straßenbahn AG
**21093**, Wagen 931, 20 Hengstey-Hohensyburg

W N 2015

Hagener Straßenbahn AG mit Jägermeister-Werbung
**21094**, Wagen 932, 23 Ept.-Altenvoerde

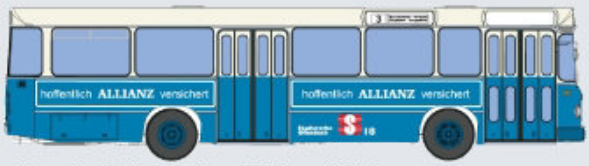
OVB Stadtwerke Offenbach
**21103**, Wagen 76, 80 Alter Friedhof - Marktplatz

W N 2014

NIAG Niederrheinische Verkehrsbetriebe
**21121**, Wagen 1701, 8 Orsoy-Rheinberg

# MAN 750 HO - Metrobusse

F N 2014



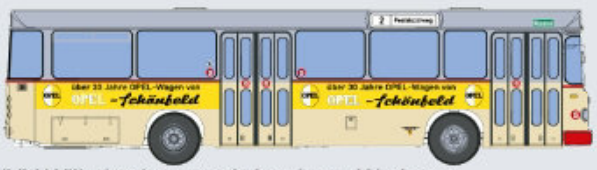

Stadtwerke Offenbach mit Allianz-Werbung
**14023**, Wagen 18, 3 Rumpenheim (neue Version)

F N 2014

Stadtwerke Offenbach mit Jägermeister-Werbung
**14024**, Wagen 20, 21 Offenbach Marktplatz

WHV Wilhelmshaven mit Jägermeister-Werbung
**14061**, Wagen 9, 1 Voslapp

F N 2014

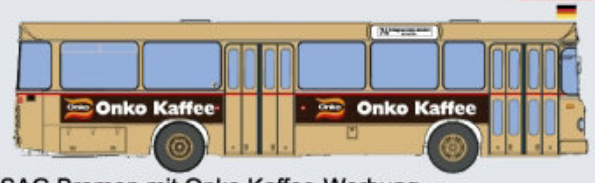



WHV Wilhelmshaven mit Autohaus-Werbung
**14063**, Wagen 7, 2 Pestalozziweg

F N 2015

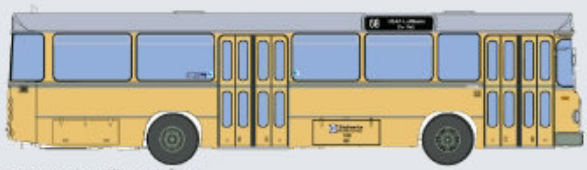
BSAG Bremen mit Doornkaat-Werbung
**14153**, Wagen 102, H Grolland

F N 2015



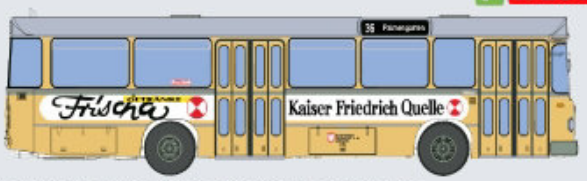

BSAG Bremen mit Onko Kaffee-Werbung
**14154**, Wagen 120, 74 Bockhorn

F N 2014



Stadtwerke Frankfurt
**14171**, Wagen 168, 68 USAF-Luftbasis

F N 2014




Stadtwerke Frankfurt mit Frischa-Werbung
**14172**, Wagen 170, 36 Palmengarten

W N 2014

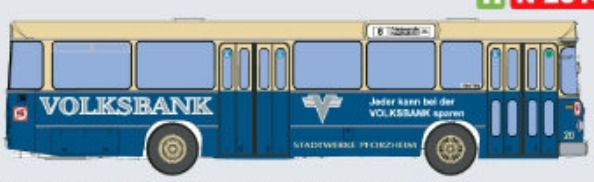
NIAG Niederrheinische Verkehrsbetriebe
**14181**, Wagen 6301, 22 Krefeld-Uerdingen

Feuerwehr Pforzheim
**14261**, Wagen PF-2325

H N 2014

Stadtwerke Pforzheim mit AEG-Werbung
**14251**, Wagen 27, 9 Sonnenberg

H N 2014




Stadtwerke Pforzheim Volksbank-Werbung
**14252**, Wagen 20, 8 Hauptbahnhof

# MAN 750 HO - Metrobusse / Göppel NM 223.2

Stadtbus neutral
**14511**, 6 Bahnhof

F N 2014

Neunkirchener Straßenbahn AG mit Karlsberg-Werbung
**14551**, Wagen 70, 3 Wellesweiler, mit Heckstoßstange
**14552**, Wagen 69, 1 Heiligenwald, mit Heckstoßstange

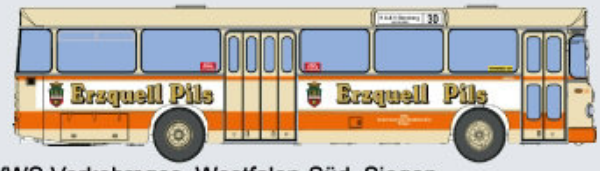
F N 2014

Betriebe der Stadt Mülheim a. d. Ruhr (Krauss-Maffei-Grill)
**14601**, Wagen 41, 21 Breitscheid

F N 2014

Betriebe der Stadt Mülheim a. d. Ruhr mit Wicküler-Werbung
**14602**, Wagen 40, 28 Essen-Haarzopf

F N 2014




VWS Verkehrsges. Westfalen-Süd, Siegen
**14611**, Wagen 101, 30 H.A.d.H-Giersberg

F N 2014

VWS Verkehrsges. Westfalen-Süd, Siegen
**14612**, Wagen 165, 25 Siegen-Rosterberg

H N 2015

Albus Salzburg mit AEG-Werbung
**14621**, Wagen 100, Hanuschplatz - Siezenheim

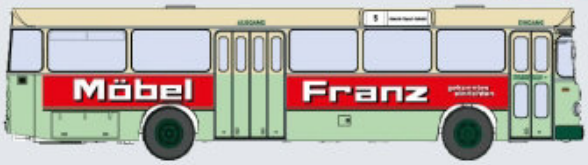
H N 2015

Albus Salzburg
**14622**, Wagen 107, Siezenheim - Hanuschplatz

W N 2015

ÜWAG Fulda „Barockstadt Fulda“
**14641**, Wagen 20, 1 Stadtschloß-Lehnerz

W N 2015




ÜWAG Fulda mit Möbel Franz-Werbung
**14642**, Wagen 40, 5 Stadtschloß-Pilgerzell

BBH Bahnbus Höxter
**09041**, Wagen 4156, 592 Höxter Bf./Rathaus
BBH Bahnbus Warburg (ohne Abbildung)
**09051**, Wagen 4155, 506 Warburg Bahnhof

H N 2014

Postbus Citybus Bad Gastein
**09066**, Wagen PT 12233, 2 Citybus Süd

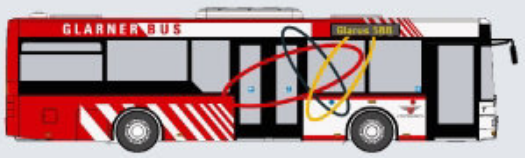
# MAN/Göppel NM 223.2 Midibusse

H N 2014

Liechtenstein Bus
**09121**, Wagen 66, 524 Sevelen-Büeli

F N 2014

WilMobil, Wil
**09131**, Wagen 224, 704 Reuttistrasse
**09132**, Wagen 225, 703 Städeli-Neugrüben




F N 2014

Glarner Bus Sernfttal
**09141**, Wagen 7, Glarus SBB

RBS Solothurn
**09151**, Wagen 21, 38 Bäriswil
**09152**, Wagen 22, 43 Ittigen

STW, Stadtwerke Klagenfurt
**09161**, Wagen 63, 32 Heiligengeistplatz
**09162**, Wagen 64, 45 Flughafen

Graz Verkehrsbetriebe
**09172**, Wagen 9, 30 Geidorf !
Watzke (Dr. Richard) Graz
**09173**, Wagen W1044, 30 Jakominiplatz

W N 2014

Zugspitzbahn, Ehrwald
**09181**, RE 855 BB, 1 Ehrwald Almbahn (alte Lackierung)
**09182**, RE 855 BB, 1 Tiroler Zugspitzb. (neue Lackierung)

F N 2014

ÖBB Bahnbus
**09281**, Wagen BB 6067, 257 Ortslinienverkehr

Postauto Schweiz
**09291**, Wagen SZ 5055, 552 Birchli-Egg F N 2014
**09292**, Wagen BE 614 040, Skibus (neue Version) W N 2015

F N 2014

DB Saar-Pfalz-Bus, Saarbücken
**09303**, Wagen SB-RV 172, 620 St. Wendel Bf Alsfassen (neue Version)
**09311**, Wagen SLO-JO 11, 322 Illingen !

Frisch Sales-Lentz
**09331**, Wagen SL 3041, 572 Vianden Scheierhaff

Frisch Sales-Lentz
**09341**, Wagen B 1084, 572 Vianden Gare

# MAN/Göppel NM 223.2 / Solaris U12

W N 2014

OVPS Pirna
**09351**, Wagen 38, 253 Bad Schandau
**09352**, Wagen 31, 260 Sebnitz

Gatterer Reisen Südtirol
**09361**, Wagen 501, S. Martino
**09362**, Wagen 502, Falzes di Sopra

WLB Wiener Lokalbahn
**09372,** Wagen 67, D Marchetstr. (ohne Abb.) !
**09373**, Wagen 65, C>B Josephsplatz

H N 2014

WSW Stadtwerke Wuppertal
**09391**, Wagen 0151, 643 Lutherstift
**09392**, Wagen 0152, 610 Barmen Markt

W N 2015

Feuerwehr Einsatzleitung
**09412**

F N 2014

Voyage Emile Weber, Canach
**09421**, Wagen EW 1222, 720 Sandweiler Gare

H N 2014

Voyage Emile Weber, Canach
**09422**, Wagen EW 1224, 19 Pfaffenthal

W N 2015

Stadtbus Homburg, Saar-Pfalz-Bus
**09491**, Wagen 860, 511 Kirrberg
**09492**, Wagen 861, 512 Gleiwitzer Str.

F N 2014

Postauto Schweiz, Region Bern
**19022**, Wagen 65, 103 Iseltwald

H N 2015

Postauto Schweiz, Region Frauenfeld, Euro6
**19032**, TG 158060, 829 Müllheim

W N 2014

IVB Innsbruck / Heiss / innbus
**19041**, Wagen 653, J IGLS Olympiaexpress
**19042**, Wagen 654, F Flughafen
**19043**, Wagen 655, D Hbf Innsbruck

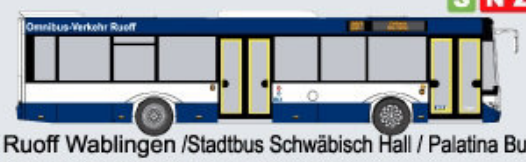
W N 2014

Regiobus Hall / Pillersee / Unterinntal
**19051**, Wagen IL 259 GU, Hall-Mils-Gnadenwald
**19052**, Wagen KB 250 BV, Fieberbrunn-Waidring
**19053**, Wagen SZ 738 EM, Jenbach-Rotholz

Dr. Richard Wien mit Columbus-Reisebüro Werbung
**19061**, Wagen 1400, 97A Mayredergasse, (neutral) !
**19062**, Wagen 1401, 20B Alte Donau U1

F N 2014
VGF Frankfurt / Alpina / Sippel
**19091**, Wagen 340, 58 Eschborn Bahnhof S
**19101**, Wagen 995, 64 Hbf S U Pforzh. Str.
**19121**, Wagen 956, 61 Flughafen/Airport

DHE Delmenhorst-Harpstedter-Eisenbahn
**19161**, Wagen 100, 220 Harpstedt
Diese Modell ist als LE-Version bedruckt



S N 2014
OVR Ruoff Wablingen /Stadtbus Schwäbisch Hall / Palatina Bus
**19191**, Wagen 6109, 207 Fellbach Alter Kelter
**19201**, Wagen 332, 5 Spitalbach
**19211**, Wagen 2101, 771 Sinsheim Süd

F N 2014

BSVAG Braunschweig
**19311**, Wagen 0918, 418 Riddagshausen

S N 2014
TEP Parma
**19341**, Wagen 1626, 2 Park Nord
**19342**, Wagen 1627, 11 Traversetolo
**19343**, Wagen 1628, 12 Parmo-Fognano

H N 2014

SASA Bolzano
**19351**, Wagen 402, 213 Parcines
**19352**, Wagen 403, 221 Tirolo

S N 2015
STLB Steiermärkische Landeseisenbahn
**19391**, Wagen G 946 NA, 202 Weitz Bundesschulzentrum
**19392**, Wagen G 948 NA, 215 St. Ruprecht/Raab
**19393**, Wagen G 947 NA, 416 Feldbach Bahnhof

W N 2015

ATC La Spezia
**19111**, Wagen 815, 1 Canaletto
**19112**, Wagen 816, 3 Via Fiume FS Chiappa

S N 2015
PMDP Pilsen (neue Version)
**19443**, Wagen 533, 11 Can, Husova

F N 2015

MZA Warschau/Warszwa (in PL exklusiv bei www.toysandmodels.pl)
**19501**, Wagen 1520, 183 Nowy Rembertów

S N 2014
PKT Gdynia „70 Jahre Obus Transport"
**19551**, Wagen 3070, 22 Cisowa SKM
PKT Gdynia „Solaris Umweltfreundliche Technologie"
**19552**, Wagen 3072, 27 Kacze Buki

# Solaris Trollino T18 / Solaris U18

S N 2014

SLB Salzburger Lokalbahn, Salzburg
**11336**, Wagen 306, 5 Birkensiedlung

Solaris T18 Hybrid BBG Eberswalde
**11443**, Wagen 063, 861 Kleiner Stern

W N 2015

DPMCB Budweis České Budějovice
**11886**, Wagen 89, 3 Máj - A.Barcola
**11887**, Wagen 90, 2 Rožnov - točná

W N 2014

Ancona
**11991**, Wagen 010, Aeroproto Corsa Diretta
**11992**, Wagen 011, 56 Stazione
**11993**, Wagen 011, 1/4 Tavernelle

Formneuheit!

Die 2. Busgeneration der Firma Solaris war geprägt durch seine asymetrische Front, stark abgerundeten Dachkanten sowie runden Radausschnitten. Diese Generation wird bald im Modell umgesetzt, ist aber zeitlich nicht genau fixierbar, da andere Formenbauprojekte Vorrang haben. Wir bitten um Geduld.

Formneuheit!

W N 2014

Stadtbus Winterthur
**11551**, Wagen 171, 3 Rosenberg

W N 2014

ATAC - (RM) Roma
**11661**, Wagen 8501, 90 L.go Labia

W N 2014

**11021**, HVG Heidenheim, Wagen 98, 4 Heidenheim ZOH
**11621**, OVR Ruoff, Wagen 70, 60 Untertürkheim Bahnhof
**11631**, Schwäbisch Hall, Wagen 328, 1 Tullauer Höhe

SVP Pforzheim
**11251**, Wagen 295, 5 Seehaus über Hochschule
**11261**, Wagen 294, 6 Obsthof Klumpensee (4-türig)

Jenaer Verkehrsbetriebe
**11361**, Wagen 325, 10 Stadtzentrum
**11362**, Wagen 325, 10 Damaschkeweg

H N 2014

RSVG Siegburg
**11401**, Wagen 2629, 550 Bonn Hbf.
**11402**, Wagen 2624, Pützchens Markt

# Solaris U18 Gelenkbusse

MZA Warschau/Warszwa
**11501**, Wagen 8886, 175 Chopin Airport

BVG Berlin mit Holz Possling-Werbung
**11611**, Wagen 4196, M76 U Walther-Schreiber-Platz
**11612**, Wagen 4196, 171 Flughafen Schönefeld

S N 2014

Rheinbahn Düsseldorf
**11712**, Wagen 8102, 835 Comeniusplatz
**11713**, Wagen 8103, 785 D.-Heinrich-Heine-Allee

S N 2014

VGF Frankfurt a. Main
**11741**, Wagen 390, 55 Sindlinger Friedhof

S N 2014

ATM Genua
**11791**, Wagen 9401, 1 Caricamento
**11792**, Wagen 9408, 31 Stazione Brignole
**11793**, Wagen 9414, 14 De Ferrarl (via Dante)

FER Rimini/Bologna
**11811**, Wagen 996, Fuori Servizio, Rimini
**11812**, Wagen 997, 99 Medicina, Bologna

S N 2014

Voyage Emile Weber
**11821**, Wagen EW 1443, Bus 803, 9 Centre Gare
**11822**, Wagen EW 1444, Bus 804, 22 Centre Hospitalier
**11823**, Wagen EW 1445, Bus 805, 22 P+R Lux Süd

LVB Leipzig
**11831**, Wagen 14109, 70 Mockau-West
**11832**, Wagen 14113, 72 Haptbahnhof

H N 2014

MVG/Fa. Watzinger München
**11841**, Wagen 9560, 160 Allach Bf. S
**11842**, Wagen 9561, 57 Pasing Bf. S

S N 2014

PMDP Pilzen (in CZ exklusiv bei www.happymodel.cz)
**11851**, Wagen 524, 41 Vince

W N 2015

Schiwy Reisen Velbert
**11901**, Wagen 9137, 770 Ratingen-Hösel S

W N 2015

HSB Hanau
**11911**, Wagen 72, 1 Hohe Tanne (Euro6)
**11912**, Wagen 73, 2 Hauptbahnhof

# Solaris U18 Hybrid / Hess SwissHybrid

H N 2014

LVG Leipzig, 2. Dekor
**11221**, Wagen 8886, 60 Lindenau
**11222**, Wagen 8886, 60 Lipsiusstraße
**11223**, Wagen 8886, LVB Fahrschule

H N 2014 +

Regiobus Lenzburg
**11311**, Wagen 67, 390 Bettwil
**11312**, Wagen 67, 390 Lenzburg Hypiplatz

H N 2014 +

Regiobus Lenzburg
**11321**, Originalversion
**11322**, Testbus Wien
**11323**, Testbus Istanbul, Türkei

W N 2014

Bogestra Bochum
**11381**, Wagen 0778, 383 GE-Horst
**11382**, Wagen 0778, 368 BO-Harpen

H N 2014

VGF Frankfurt
**11601**, Wagen 400, 32 Ostend Ostbahnhof U
**11602**, Wagen 400, 32 Hbf S U Pforzheimer Str.

H N 2014

DVB Dresden, neues Dekor
**11671**, Wagen 460 001-4, 63 Löbtau
**11672**, Wagen 460 001-4, 63 Pillnitz

+

BSU, Solothurn
**18611**, Wagen SO 146168, 1 Solothurn

S N 2014

DVB Dresden
**18521**, Wagen 461 005-7, 64 Waldschlösschen

S N 2014

SL Stadtwerke Lübeck
**18551**, Wagen 495, 5 Eichholz

S N 2014

VER Ennepetal (ohne Abb.)
**18571**, Wagen 365, 511 Ennepetal
WSW Wuppertal
**18572**, Wagen 1059, 622 Oberbarmen Bf.

W N 2015

Hagener Straßenbahn AG
**18581**, Wagen 800, 542 HA-Kabel (schräge Dachreling)
**18582**, Wagen 801, 541 Bissingheim

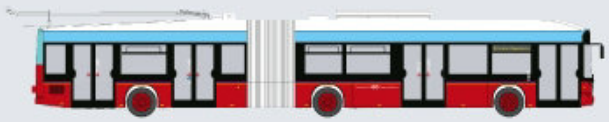
W N 2015

DSW21 Dortmund
**18591**, Wagen 1820, 450 Westfalenhallen U
**18592**, Wagen 1821, 440 Dortmund-Airport

# Hess SwissTrolley3 / Van Hool New A330

St. Gallerbus, St. Gallen
**18121**, Wagen 182, 1 Stephanshorn

F N 2014



Verkehrsbetriebe Biel, Biel
**18141**, Wagen 52, 4 Löhre/Mauchamp

H N 2015

Verkehrsbetriebe Schaffhausen
**18131**, Wagen 101, 1 Waldfriedhof

F N 2014

VBZ Verkehrsbetriebe Zürich
**18163**, Wagen 145, 75 Milchbuck

H N 2015

TPF Fribourg
**18181**, Wagen 522, 2 Schoenberg

S N 2015

SWS Stadtwerke Solingen mit Tageblatt-Werbung
**18016**, Wagen 956, 681 Hauptbahnhof S

Stadtbus Winterthur
**18212**, Wagen 102, 1 Töss

W N 2014

GöVB Göttinger Verkehrsbetriebe
**20031**, Wagen 57, 1 Holtenser Berg

W N 2014

GöVB Göttinger Verkehrsbetriebe
**20032**, Wagen 60, 51 Bahnhof

W N 2014

Demy Cars Luxemburg
**20041**, Wagen DC 1118, 18 Centre-Gare

W N 2014

Demy Cars Luxemburg
**20051**, Wagen DC 9516, 11 Merl Bertrange

W N 2014

TPG Genf
**20521**, Wagen 486, 45 Troinex-Ville

# New Solaris U12 / landwirtsch. Anhänger

Auf der vergangenen IAA hat Solaris eine neu entwickelte Generation von Stadtlinienbussen präsentiert. Die Produktion dieser Baureihe beginnt im ersten Quartal 2015. VK-Modelle hat diese Fahrzeuggeneration als dreitürigen Solobus dargestellt. Die Werkzeuge für diese Modelle sind bereits fertig.

## Formneuheit!

F N 2015

Stadtbus 3-türig neutral
**24002**, rot-weiß

Schilderwagen „Kartoffeln"
**06011**

Heuwagen
**06121**, mit Metallaufbau

Alter Strohanhänger
**06151**, mit Bordwänden

Mehrzweckanhänger
**06191**, mit Metallaufbau

Pritschenwagen
**06211**, mit handgef. Mistladung

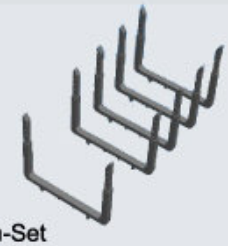
Wasserwagen
**06221**

W N 2015

Obus-Leitungsbau Pritschenwagen mit Kabeltrommel
**06231**, Bausatz

W N 2015

Rungenwagen
**06251**, Bausatz



Rungen-Set
**06991**, 5 Paar

# Radsätze, Anhänger

Stahlradsatz Metrobus Ø 11,5 mm
**14981** (für 3 Busse)

Trilexradsatz Metrobus Ø 11,5 mm
**14991** (für 3 Busse)

Trilexradsatz BS-Ludewig Ø 12,0 mm
**21991** (für 2 Busse)

Radsätze für 2 Gelenkbusse Ø11,0 mm
Stahlfelgen silbern lackiert
**99011**

F N 2014

Radsatz Radkappen Solaris U12 weiß
**99012** (für 3 Busse) Ø 11,0mm

Radsätze zwillingsbereift, silbern
8 Achsen Ø 11,7 mm
**99031**

Radsätze einzeln bereift, rot
8 Achsen Ø 11,7 mm
**99041**

Stahlradsatz Midibus Ø 9,8 mm
**09971** (für 3 Busse)

Radsatz Radkappen Midibus Ø 9,8 mm
**09981** (für 3 Busse)

Verkaufsanhänger neutral
**01051**, Bausatz weiß

**01181**, Aral-Wagenprüfstand
**01191**, BV-Wagenprüfstand

Visspecialiteiten
**01201**

Kastenanhänger neutral
**04031**, Bausatz weiß

„Feuerwehr Dietzenbach"
**04141**

Rettungshundestaffel „DRK"
**04181**

Zubehör bei allen Einachsanhängern: Eine austauschbare Deichsel mit anderer Ankuppelhöhe

## Ihr guter Fachhändler:

## Ihr Partner für die Fahrzeugindustrie, Verkehrsbetriebe und den Fachhandel:

VK Modelle

**VK-Modelle GmbH**
Bellscheider Weg 33
D-40883 Ratingen
Telefon +49-2102-66921
Telefax +49-2102-66922
vk@vk-modelle.de

In den genannten unverbindlichen Preisempfehlungen ist die deutsche Mehrwertsteuer von 19 % enthalten. Alle dargestellten Produkte sind ausschließlich Sammlermodelle für Erwachsene. Änderungen, Irrtümer und Druckfehler bleiben vorbehalten. Auf manchen Bildern sind mehrere Modelle abgebildet, geliefert wird jedoch immer nur ein Modell, sofern nicht anders angegeben. Einige Abbildungen zeigen die Modellversion nur schematisch und unverbindlich. Geplante Erscheinungstermine sind unverbindlich und können mitunter stark abweichen. Texte und Abbildungen unterliegen dem Urheberschutzgesetz. Modellfotos: G. Hämel und HGS-Wesdesign

F Frühjahr S Sommer H Herbst W Winter 2015/2016 bis 2016 I Restbestände

N 2014 Ankündigungen aus Vorjahren N 2015 Neuheit 2015, neu angekündigt

Die meisten Busmodelle sind aufwendig bedruckt: amtl. Kennzeichen, Pitkogramme, Türdrücker etc.

**www.vk-modelle.de**

# VK Modelle 2015 - 1/87 Italian Edition Edizione italiana

DOC MODELS

Solaris U18 - "**FSE**" Bari (Puglia)
**1108DEP** Destinazione: "FSE Deposito"

Solaris U18 - "**CSTP**" Salerno (Campania)
**1109DEP** Destinazione: "Deposito"
**1109LIG** Destinazione: "Salerno/Ligea"

Solaris U18 - "**FER**" Rimini/Bologna
**11811**, autobus 996, **Destinazione:** "FUORI SERVIZIO, Rimini"
**11812**, autobus 997, **Destinazione:** "99 MEDICINA, Bologna"

Solaris U18 - "**AMT**" Genova
**11791**, autobus 9401, Destinazione: "1 Caricamento"
**11792**, autobus 9408, Destinazione: "31 Stazione Brignole"
**11793**, autobus 9414, Destinazione: "14 De Ferrari (via Dante)"

P N 2014

Solaris U12 - "**TEP**" Parma
**19341**, autobus 1626, Destinazione: "2 Park Nord Autostrada"
**19342**, autobus 1627, Destinazione: "11 Traversetolo/Castione Baratti"
**19343**, autobus 1628, Destinazione: "12 Parma/Fognano Roncopascolo"

P N 2014

Solaris U12 - "**SASA**" Bolzano
**19351**, autobus 402, Destinazione: "213 Parcines"
**19352**, autobus 403, Destinazione: "221 Tirolo"

E N 2015

Solaris T12 - „**ATC**" La Spezia
**19111**, autobus 815, 1 Canaletto
**19112**, autobus 816, 3 Via Fiume FS Chiappa

P N 2015

Solaris U12 Euro6 - „**ATM**" Milano
**19571**, autobus 6600, 49 S. Cristoforo FS
**19572**, autobus 6601, 58 Baggio Via Noale

Stampo Nuovo

P N 2014

Solaris T18 Filobus - "**CONEROBUS**" Ancona
**11991**, filobus 10, Destinazione: "Aeroporto Corsa Diretta"
**11992**, filobus 11, Destinazione: "56 Stazione"
**11993**, filobus 11, Destinazione: "1/4 Tavernelle"

Stampo Nuovo

i N 2014

Solaris T18 Filobus - "**ATAC**" Roma
**11661**, Destinazione: "L.go 90 Labia"

MAN NM 223.2 - "**GATTERER**" Alto Adige
**09361**, autobus 501, Destinazione: "S. Martino"
**09362**, autobus 502, Destinazione: "Falzes di Sopra"

MAN Metrobus 750 HO - neutrale
**14511**, Destinazione: "6 Bahnhof"

N 2014

Aste filobus
**99051**, con supporto (set 2 pezzi)

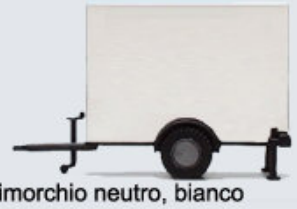
N 2014

Aste filobus
**99052**, con supporto (set 2 pezzi)

N 2014

Aste filobus
**99053**, con supporto e carter

Kit chiosco neutro, bianco
**01051**



Kit rimorchio neutro, bianco
**04031**

Rimorchio agricolo trasporto paglia
**06151**

Rimorchio con carico di letame
**06211**

Rimorchio cisterna d'acqua
**06221**

**02341** Semi-Rimorchio 3 assi, blu
**02351** Semi-Rimorchio 3 assi, rosso (senza immagine)
**02351F** Semi-Rimorchio 3 assi "**Fagioli**", rosso

**02451** Semi-Rimorchio 4 assi, rosso
**02441** Semi-Rimorchio 4 assi, blu (senza immagine)
**02451F** Semi-Rimorchio 4 assi "**Fagioli**", rosso

**Rivenditore:**

**Distributore per l'Italia:**

**DOC MODELS**
Via Don Minzoni, 26
12011 Borgo San Dalmazzo (CN) - Italy
Tel.: +39 (0)171 - 261900
Fax: +39 (0)171 - 261908
e-mail: info@docmodels.com
**www.docmodels.com**

**Produttore:**

**VK-Modelle GmbH**
Bellscheider Weg 33
D-40883 Ratingen
Telefon +49-2102-66921
Telefax +49-2102-66922
e-mail: vk@vk-modelle.de
**www.vk-modelle.de**

## BVG Berlin Sondermodelle gefertigt für:

Solaris U18
**11731**, Wagen 4209, 130 Spandau Waldkrankenhaus
**11732**, Wagen 4209, M45 S+U-Bahnhof Zoolg. Garten S

MODELL-CAR-ZENKER
Modell-Car-Zenker
Hilfgottesschachtstr. 3
08056 Zwickau
Telefon +49 375 3033022
Telefax +49 375 3033023
E-Mail:
kontakt@modell-car-zenker.de

## KVG Hameln Sondermodelle gefertigt für:

Solaris U12
**19491**, Wagen 45, 30 Hameln Bf. **19492,** Wagen 47, 7 Friedhof Wehl F

Solaris U18
**11891**, Wagen 62, 5 Welliehausen **11892,** Wagen 63, 30 Hameln Bf. F

Train & Play
Modelleisenbahnen • Modellautos • Modellflugzeuge • Plastikmodellbau
Breitestr. 7 / Georgswall 12
30159 Hannover
Fon 0511 / 271 270 1
Fax 0511 / 979 443 0
www.trainplay.de

## SL Stockholm Sondermodelle gefertigt für:

Solaris U12 CNG Biogas
**19481**, Wagen 7408, 44 Skansen **19482**, Wagen 7409, 2 Slussen **19483**, Wagen 7404, 59 Centralen

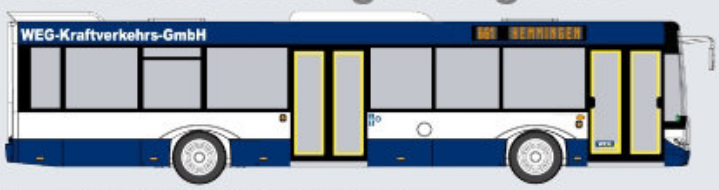
Modelljärnvägsspecialisten Tåg & Hobby i Luleå AB
Kungsgatan 20D
972 34 Luleå
Telefon: 0920-160 25
Fax: 0920-160 55
E-Mail: info@modellhobby.se
Internet: www.modellhobby.se

## TEC Sadar Sondermodelle gefertigt für:

Solaris U12H Hybridbus
**19402**, Wagen 763181, 14 Aachen Bushof S

Hünerbein
Modell Center Aachen
Modell-Center Hünerbein OHG
Markt 11-15
52062 Aachen
Telefon: +49 (0)241 33921
Telefax: +49 (0)241 28013
E-Mail: info@huenerbein.de

## Sondermodelle gefertigt für:




Solaris U12 - WEG Kraftverkehrs-GmbH
**19181**, Wagen 2710, 661 Hemmingen S

Hess Swiss Trolley - VBL Luzern
**18191**, Wagen 226, 6 Luzern Bahnhof

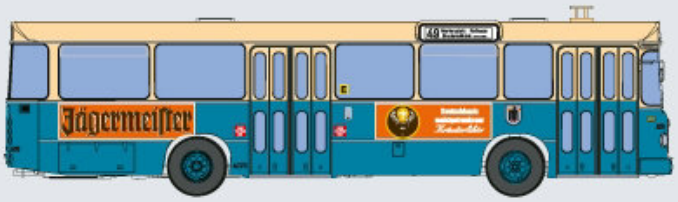
MF-Modellversandhandel
Donauschwabenstr. 5
Roßbergstr. 3 (Geschäft)
D-72770 Reutlingen
Tel.: +49(0)7072/50536-0
Fax: +49(0)7072/5053-62
E-Mail: info@mf-modellbau.de
www.mf-modellbau.eu

## HVG Sondermodelle gefertigt für:

Solaris U12 - HVG Heidenheim
**19171**, Wagen 490, 2 Hansegisreute S

SCHOLZ MODELLEISENBAHNEN
Clichystr. 28
89518 Heidenheim
Tel.: (0 73 21) 4 16 44
www.ModScholz.de
Scholz@ModScholz.de

## MVG München Sondermodelle gefertigt für:




MAN Metrobus 750 HO-M11A
**14035**, Wagen 4070, 49 Marienplatz H

MAN Metrobus 750 HO-M11A
**14036**, Wagen 4128, 42 Romanplatz H

OCM OMNIBUSCLUB MÜNCHEN e.V.
Söllereckstr. 12, 81545 München
Fon: 089/ 611 56 23 Fax: 089 / 62 30 39 11
E-Mail: ocm@omnibusclub.de www.omnibusclub.de

## DB Oberbayernbus Sondermodelle gefertigt für:

MAN NM 223.2
**09304**, M-RV 8438, 9560 Moni-Alm F

bahnshop.de
www.bahnshop.de

## GVU Utrecht Sondermodell gefertigt für:

Van Hool A330 GVU Utrecht

**20511**, Wagen 4109, 36 Utrecht Centraal **20512**, Wagen 114 , 27 Het Zand **20513**, Wagen 4130 NOVIO, 5 Beuningen W

Modelbus.nl
Koninginneweg 6
NL-2225 HK KATWIJK
Telefoon: 0031 6-13213794
Fax: 0031 842286799
E-mailadres: info@modelbus.nl
Bestellingen/Bestellung:
Telefoon : 0031 6-13213794
Fax: 0031 842286799
E-mail: bestelling@modelbus.nl

## TICE Sondermodell gefertigt für:

Van Hool A330 TICE Luxemburg
**20531**, verschiedene Versionen W

MBM
Modelleisebunnclub
Basin Minier
28, rue de Dudelange
L-3630 Kayl
Email: info@mbm.lu

## MZA Warschau Sondermodell gefertigt für:

Solaris U12 MZA Warschau
**19502**, Wagen 1531, 123 Dw. Wschodni Kijowska F

toys and models
www.toysandmodels.pl
Sklep modelarski:
www.toysandmodels.pl
PJ Consulting Sp. z.o.o.
Długa 66a/
PL 53-633 Wrocław
Mail: toysandmodels.pl@gmail.com
Mobile Phone: +48 501 433 898

## PMDP Plzen Sondermodell gefertigt für:

Solaris U18 PMDP Plzen
**11852**, Wagen 530, 30 Borká Pole Teslova S

PMDP Plzen (neue Version)
**19444**, Wagen 534, 15 Lobzy, Pod Vrchem S

HAPPY MODEL
malý svět velké radosti
Happy Model
Slovanská 154
CZ-32600, Plzen - Slovany
Telefon: +420 377 457 146
E-Mail: info@happymodel.cz

## Hochbahn Sondermodelle gefertigt für:

Formneuheit!

Van Hool A 330
**20011**, Wagen 2525, 114 U Klosterstern
**20012**, Wagen 2533, 183 Bf. Altona
**20013**, Wagen 2535, 26 Metrobus Hamburg Airport W

STADT im MODELL

Stadt im Modell, Christian Jabs
Ochsenwerder Elbdeich 327
(Büro und Werkstatt, kein Verkauf)
21037 Hamburg
Email: office@stadtimmodell.de
Telefon: 040/235 10 126
Fax: 040/736 74 465

## KVG Stade Sondermodelle gefertigt für:

Solaris U12
**19431**, Wagen 1245, 2009 Wierenkathen TÜV S

NAHVERKEHRSMODELLE SOMMER

Nahverkehrsmodelle Sommer
Paulinenstraße 80
32756 Detmold

E-Mail nahverkehrsmodelle-sommer@live.de

## Rheinbahn Düsseldorf Sondermodelle gefertigt für:

Solaris U18 mit kleinen Klimaanlagen
**11711**, Wagen 8101, E Fahrschule S

Menzels Lokschuppen &
Töff-Töff GmbH
Friedrichstraße 6
40217 Düsseldorf

Tel: 0049 - (0)211-373328
Tel: 0049 - (0)211-373090
eMail: info@menzels-lokschuppen.de
Internet: www.menzels-lokschuppen.de

Hess SwissHybrid
**18601**, Wagen 8411, 834 Düsseldorf Hbf.
**18602**, Wagen 8412, 721 Düsseldorf Flughafen

Hess SwissHybrid
**18603**, Wagen 8413, 730 Freiligrathplatz

## Ihr Partner für die Fahrzeugindustrie, Verkehrsbetriebe und den Fachhandel:

VK Modelle

**VK-Modelle GmbH**
Bellscheider Weg 33
D-40883 Ratingen
Telefon +49-2102-66921
Telefax +49-2102-66922
vk@vk-modelle.de

F Frühjahr S Sommer H Herbst W Winter 2015/2016 bis 2016

Für Fachhändler, Verkehrsbetriebe und Omnibusunternehmer können alle VK-Modelle als Sonder- und Werbemodell gefertigt werden - einschließlich einer entsprechend gestalteten Sonderverpackung. Die Auflage beträgt mindestens 500 Stück, wobei 2 Varianten ohne Aufpreis darstellbar sind (unterschiedliche Zielschilder/Wagennummern und Kennzeichen, sowie einfache Werbung (Banner). Die Vorlaufzeit beträgt drei Monate, bei Vierfarbdruck etwas länger. Neue Formen, sprich neue Modelle (... es müssen nicht nur Omnubusse sein!) sind nach Absprache möglich.

Alle dargestellten Produkte sind ausschließlich Sammlermodelle für Erwachsene. Änderungen, Irrtümer und Druckfehler bleiben vorbehalten. Einige Abbildungen zeigen die Modellversion nur schematisch und unverbindlich. Geplante Erscheinungstermine sind unverbindlich und können mitunter stark abweichen. Texte und Abbildungen unterliegen dem Urheberschutzgesetz. Modellfotos: Georg Hämel

VK Modelle

# 2015 - 1/87

www.vk-modelle.de

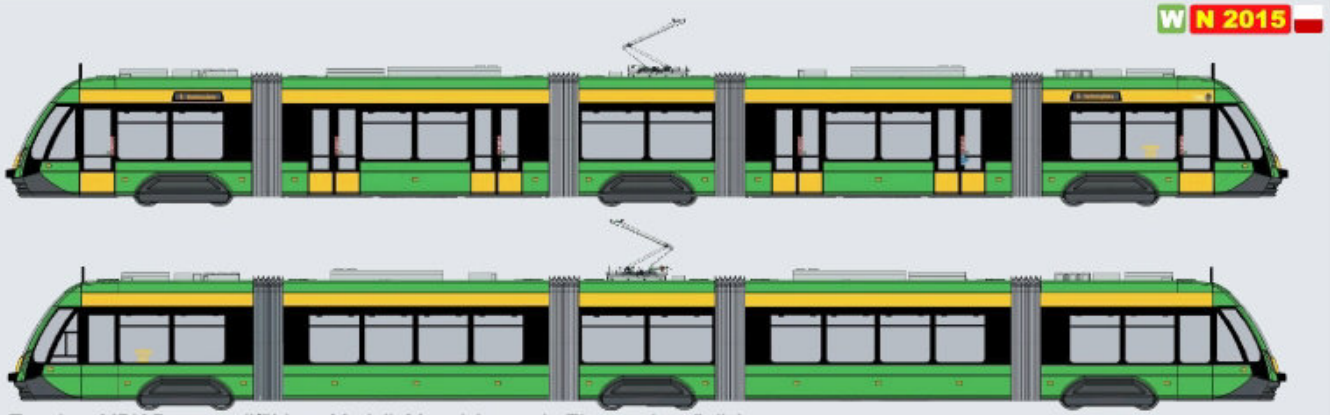
# Solaris Tramino / Parkbahn

Solaris Tramino rot-weiß, rollfähiges Modell, Motorisierung in Eigenregie möglich
**22021**, Zielbeschilderung "2 Hauptbahnhof"
**22022**, Zielbeschilderung "3 DEPOT"

Es ist ein rollfähiges Standmodell mit folgenden Besonderheiten:

- gravierte Außenhaut aus durchgefärbtem Kunststoff
- Drehgestelle mit Metallradsätzen
- Metall-Pantograph
- separater Scheibenwischer
- zweiteiliges Steuerpult am Fahrerplatz
- mehrteilige eingesetzte und bedruckte Verglasung
- Inneneinrichtung mit vorbildgerechten Solaris-Sitzen
- eingesetzte Front- und Heckleuchten
- vorbildgerechte Dachbestückung
- Faltenbälge aus elastischem Material

Im Jahr 2011 haben die Städtischen Verkehrsbetriebe (MPK) Posen 45 Niederflurstraßenbahnen von diesem Typ in den Liniendienst gestellt. Die technische Verfügbarkeit liegt laut MPK bei hervorragenden 99 Prozent. Eine Posener Tradition ist die auf runden Tafeln dargestellten Liniennummern an Front und Heck, die heute in Form einer gut lesbaren Anzeige in LED-Technik umgesetzt wurde. Die Tafel ist auch im Modell dargestellt.




Solaris Tramino, MPK Posen, rollfähiges Modell, Motorisierung in Eigenregie möglich
**22051**, Wagen 515, 6 Budziszynska
**22052**, Wagen 521, 10 Połabska

Parkeisenbahn „Saarbrücken, weißer Zug“
**13021**, bestehend aus 1 Lok und 3 Wagen, rollfähiges Modell

Der Parkbahn Zug ist in Kunststoffbauweise ausgearbeitet. Gedacht sind die Modelle zur Verwendung auf Gleismaterial der Spur Z. Die Achsen können durch Metallachsen bekannter Hersteller ausgetauscht werden.

**www.vk-modelle.de**

# Hamburger U-Bahn DT2 / DT3 / DT5

Die DT2 Triebwagen zeichnen sich durch die in orangerot gehaltene Wagenfront und Türbereiche aus. 186 Doppeltriebwagen waren bei der Hamburger Hochbahn im Einsatz. Von LHB und Kiepe von 1962 - 1866 produziert, wurden diese von 1984 - 1992 neueren Anforderungen angepaßt. 1968 - 1971 ist die längere Version mit Mittelwagen in Form der DT3 gebaut worden und mit 127 Einheiten bei der Hochbahn in Dienst gestellt.

## Formneuheit!

W N 2015

U-Bahn Hamburg DT2, vierteilig, mit Innenbeleuchtung
**23211**, DT2.5, 4 runde Lampen, DC (Gleichspannung, ohne Abbildung)
**23212**, DT2E, 2 eckige Lampen, DC (Gleichspannung)
**23213**, DT2.5, 4 runde Lampen, AC (Wechselspannung, ohne Abbildung)
**23214**, DT2E, 2 eckige Lampen, AC (Wechselspannung)

W N 2015

U-Bahn Hamburg DT3, dreiteilig, 4 runde Lampen, mit Innenbeleuchtung
**23311**, DC (Gleichspannung)
**23312**, DC (Gleichspannung) ohne Antrieb („Dummy")
**23315**, AC (Wechselspannung)
**23316**, AC (Wechselspannung) ohne Antrieb („Dummy"),

W N 2015

U-Bahn Hamburg DT3E, dreiteilig, weiße Front, mit Innenbeleuchtung
**23313**, DC (Gleichspannung)
**23314**, DC (Gleichspannung) ohne Antrieb („Dummy")
**23317**, AC (Wechselspannung)
**23318**, AC (Wechselspannung) ohne Antrieb („Dummy"),

W N 2015

U-Bahn Hamburg DT5, dreiteilig, mit Innenbeleuchtung **neue Wagennummer**
**23018**, Wagen 303, DC (Gleichspannung)
**23019**, Wagen 311, DC (Gleichspannung) ohne Antrieb („Dummy")
**23020**, Wagen 303, AC (Wechselspannung)
**23021**, Wagen 311, AC (Wechselspannung) ohne Antrieb („Dummy")

# Hamburger-Straßenbahn V6E / Zubehör

Als Weiterentwicklung des V5 kamen nach einem Probewagen 1949 aus der Werkstatt Falkenried von 1951 bis 1953 62 Triebwagen V6 in den Betrieb, weitere 100 Triebwagen sind 1951 - 1952 von LHB gefertigt worden. Von Januar 1966 bis April 1969 wurden die Fahrzeuge für den schaffnerlosen Betrieb umgebaut (V6E): vorne Doppeltür, hinten eine Einzeltür. Einmannwagen waren für Fahrgäste anfangs durch einen beigefarbenen Streifen vorne und hinten erkennbar. Die V6E-Triebwagen fuhren bis zur Stillegung der Hamburger Straßenbahn 1978. Heute verkehren noch V6E bei Museumsbahnen.

W N 2015

V6E Straßenbahn, Wagen 3552, 11 Bahrenfeld Trabrennbahn
**26011**, DC (Gleichspannung)
**26012**, DC (Gleichspannung) ohne Antrieb („Dummy")

V6E Straßenbahn, Wagen 3606, 9 Flughafen
**26021**, DC (Gleichspannung)
**26022**, DC (Gleichspannung) ohne Antrieb („Dummy")

**26000**, V6E Straßenbahn Motorisierungssatz

**Formneuheit!**

F N 2015

Haltenstellenschild „Bus"
**05012**, 6 St./Set

F N 2015

Haltenstellenschild „MABEG-FIS"
**08012**, 6 St./Set, mit Aufkleberset

Haltestellenunterstand
**99992**, Lasercut-Bausatz aus MDF)

Fahnensatz Metrobus
**14971**, (für 5 Busse)

Klimaanlage Konvekta R 143a
**09961**, (5 Stück)

Klimaanlage Spheros
**99021**, (2 Stück)

S N 2014

Fahrerklimaanlage
**99022**, (8 Stück)

S N 2014

Trolleybusstangen
**99051**, mit Lekov-Halter (2er Set)

S N 2014

Trolleybusstangen
**99052**, mit Halter (2er Set)

Trolleybusstangen
**99053**, mit Halter und Kasten

# Setra S12 / Anderthalbdecker

In den 50er Jahren wurden herkömmliche Omnibusse noch auf LKW-Fahrgestellen aufgebaut. Zahlreiche Fahrgestell-Hersteller belieferten während des Wirtschaftswunders in erster Linie die Bauindustrie. Folglich kam es bei den Omnibus-Aufbauern zu einer enormen Abhängigkeit und oftmals zu erheblichen Lieferverzögerungen. Daraufhin entwickelte Otto Kässbohrer mit seinem Chefkonstrukteur Georg Wahl 1951 einen Bus, der einen Verzicht auf ein LKW-Fahrgestell ermöglicht, der erste Setra (von selbsttragend) war geboren! Diese verwindungssteife stabile Bauweise gilt seitdem im Omnibusbau als richtungsweisend und findet heute weltweit Verwendung.

## Formneuheit!

Wir haben uns für einen S 12 mit 12 Sitzreihen der letzten Bauserie mit Dachrandverglasung und Drucklufttüren entschieden.

S N 2014

Reisebus neutral
**12011**, beige rot

H N 2015

Viking Nordturist, Kopenhagen
**12021**

H N 2015

ASEAG Aachen (alte Version)
**21044**, Wagen 199, 21 Aachen-Waldfriedhof

KVB Kölner Verkehrsbetriebe
**21051**, Wagen 704, 34 Vogelsang

W N 2015

Vestische Straßenbahn, Herten
**21071**, Wagen 2123, 32 Oer-Erkenschwick

W N 2015

Vestische Straßenbahn, Herten mit Bluna/Afri-Cola-Werbung
**21072**, Wagen 2124, 33 Datteln Neumarkt

W N 2015

Hagener Straßenbahn AG
**21093**, Wagen 931, 20 Hengstey-Hohensyburg

W N 2015

Hagener Straßenbahn AG mit Jägermeister-Werbung
**21094**, Wagen 932, 23 Ept.-Altenvoerde

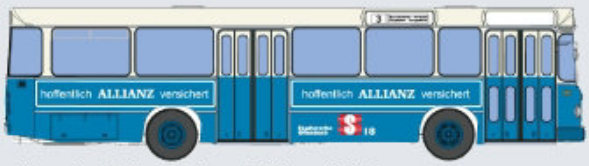
OVB Stadtwerke Offenbach
**21103**, Wagen 76, 80 Alter Friedhof - Marktplatz

W N 2014

NIAG Niederrheinische Verkehrsbetriebe
**21121**, Wagen 1701, 8 Orsoy-Rheinberg

# MAN 750 HO - Metrobusse

F N 2014



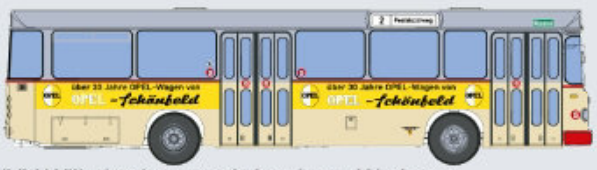

Stadtwerke Offenbach mit Allianz-Werbung
**14023**, Wagen 18, 3 Rumpenheim (neue Version)

F N 2014

Stadtwerke Offenbach mit Jägermeister-Werbung
**14024**, Wagen 20, 21 Offenbach Marktplatz

WHV Wilhelmshaven mit Jägermeister-Werbung
**14061**, Wagen 9, 1 Voslapp

F N 2014

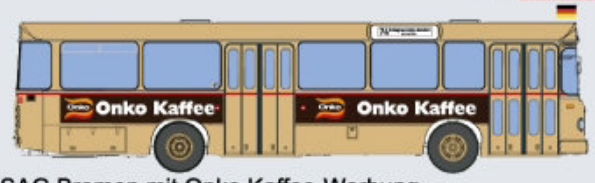



WHV Wilhelmshaven mit Autohaus-Werbung
**14063**, Wagen 7, 2 Pestalozziweg

F N 2015

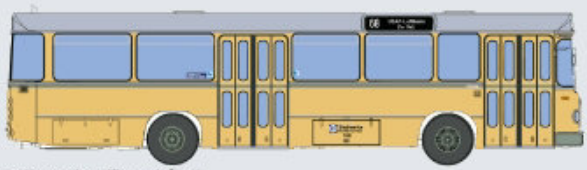
BSAG Bremen mit Doornkaat-Werbung
**14153**, Wagen 102, H Grolland

F N 2015



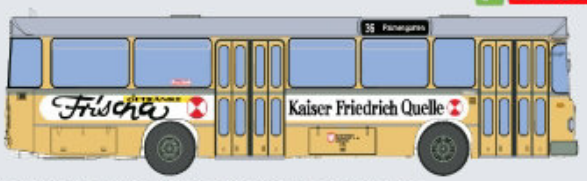

BSAG Bremen mit Onko Kaffee-Werbung
**14154**, Wagen 120, 74 Bockhorn

F N 2014



Stadtwerke Frankfurt
**14171**, Wagen 168, 68 USAF-Luftbasis

F N 2014




Stadtwerke Frankfurt mit Frischa-Werbung
**14172**, Wagen 170, 36 Palmengarten

W N 2014

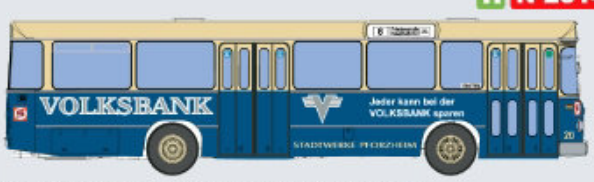
NIAG Niederrheinische Verkehrsbetriebe
**14181**, Wagen 6301, 22 Krefeld-Uerdingen

Feuerwehr Pforzheim
**14261**, Wagen PF-2325

H N 2014

Stadtwerke Pforzheim mit AEG-Werbung
**14251**, Wagen 27, 9 Sonnenberg

H N 2014




Stadtwerke Pforzheim Volksbank-Werbung
**14252**, Wagen 20, 8 Hauptbahnhof

# MAN 750 HO - Metrobusse / Göppel NM 223.2

Stadtbus neutral
**14511**, 6 Bahnhof

F N 2014

Neunkirchener Straßenbahn AG mit Karlsberg-Werbung
**14551**, Wagen 70, 3 Wellesweiler, mit Heckstoßstange
**14552**, Wagen 69, 1 Heiligenwald, mit Heckstoßstange

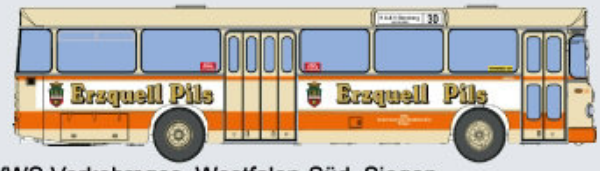
F N 2014

Betriebe der Stadt Mülheim a. d. Ruhr (Krauss-Maffei-Grill)
**14601**, Wagen 41, 21 Breitscheid

F N 2014

Betriebe der Stadt Mülheim a. d. Ruhr mit Wicküler-Werbung
**14602**, Wagen 40, 28 Essen-Haarzopf

F N 2014




VWS Verkehrsges. Westfalen-Süd, Siegen
**14611**, Wagen 101, 30 H.A.d.H-Giersberg

F N 2014

VWS Verkehrsges. Westfalen-Süd, Siegen
**14612**, Wagen 165, 25 Siegen-Rosterberg

H N 2015

Albus Salzburg mit AEG-Werbung
**14621**, Wagen 100, Hanuschplatz - Siezenheim

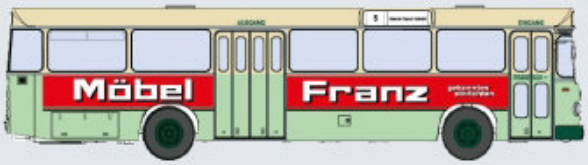
H N 2015

Albus Salzburg
**14622**, Wagen 107, Siezenheim - Hanuschplatz

W N 2015

ÜWAG Fulda „Barockstadt Fulda“
**14641**, Wagen 20, 1 Stadtschloß-Lehnerz

W N 2015




ÜWAG Fulda mit Möbel Franz-Werbung
**14642**, Wagen 40, 5 Stadtschloß-Pilgerzell

BBH Bahnbus Höxter
**09041**, Wagen 4156, 592 Höxter Bf./Rathaus
BBH Bahnbus Warburg (ohne Abbildung)
**09051**, Wagen 4155, 506 Warburg Bahnhof

H N 2014

Postbus Citybus Bad Gastein
**09066**, Wagen PT 12233, 2 Citybus Süd

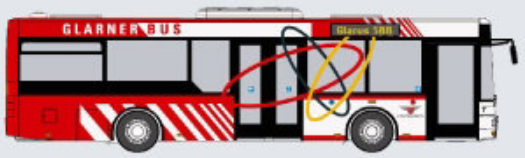
# MAN/Göppel NM 223.2 Midibusse

H N 2014

Liechtenstein Bus
**09121**, Wagen 66, 524 Sevelen-Büeli

F N 2014

WilMobil, Wil
**09131**, Wagen 224, 704 Reuttistrasse
**09132**, Wagen 225, 703 Städeli-Neugrüben




F N 2014

Glarner Bus Sernfttal
**09141**, Wagen 7, Glarus SBB

RBS Solothurn
**09151**, Wagen 21, 38 Bäriswil
**09152**, Wagen 22, 43 Ittigen

STW, Stadtwerke Klagenfurt
**09161**, Wagen 63, 32 Heiligengeistplatz
**09162**, Wagen 64, 45 Flughafen

Graz Verkehrsbetriebe
**09172**, Wagen 9, 30 Geidorf !
Watzke (Dr. Richard) Graz
**09173**, Wagen W1044, 30 Jakominiplatz

W N 2014

Zugspitzbahn, Ehrwald
**09181**, RE 855 BB, 1 Ehrwald Almbahn (alte Lackierung)
**09182**, RE 855 BB, 1 Tiroler Zugspitzb. (neue Lackierung)

F N 2014

ÖBB Bahnbus
**09281**, Wagen BB 6067, 257 Ortslinienverkehr

Postauto Schweiz
**09291**, Wagen SZ 5055, 552 Birchli-Egg F N 2014
**09292**, Wagen BE 614 040, Skibus (neue Version) W N 2015

F N 2014

DB Saar-Pfalz-Bus, Saarbücken
**09303**, Wagen SB-RV 172, 620 St. Wendel Bf Alsfassen (neue Version)
**09311**, Wagen SLO-JO 11, 322 Illingen !

Frisch Sales-Lentz
**09331**, Wagen SL 3041, 572 Vianden Scheierhaff

Frisch Sales-Lentz
**09341**, Wagen B 1084, 572 Vianden Gare

# MAN/Göppel NM 223.2 / Solaris U12

W N 2014

OVPS Pirna
**09351**, Wagen 38, 253 Bad Schandau
**09352**, Wagen 31, 260 Sebnitz

Gatterer Reisen Südtirol
**09361**, Wagen 501, S. Martino
**09362**, Wagen 502, Falzes di Sopra

WLB Wiener Lokalbahn
**09372,** Wagen 67, D Marchetstr. (ohne Abb.) !
**09373**, Wagen 65, C>B Josephsplatz

H N 2014

WSW Stadtwerke Wuppertal
**09391**, Wagen 0151, 643 Lutherstift
**09392**, Wagen 0152, 610 Barmen Markt

W N 2015

Feuerwehr Einsatzleitung
**09412**

F N 2014

Voyage Emile Weber, Canach
**09421**, Wagen EW 1222, 720 Sandweiler Gare

H N 2014

Voyage Emile Weber, Canach
**09422**, Wagen EW 1224, 19 Pfaffenthal

W N 2015

Stadtbus Homburg, Saar-Pfalz-Bus
**09491**, Wagen 860, 511 Kirrberg
**09492**, Wagen 861, 512 Gleiwitzer Str.

F N 2014

Postauto Schweiz, Region Bern
**19022**, Wagen 65, 103 Iseltwald

H N 2015

Postauto Schweiz, Region Frauenfeld, Euro6
**19032**, TG 158060, 829 Müllheim

W N 2014

IVB Innsbruck / Heiss / innbus
**19041**, Wagen 653, J IGLS Olympiaexpress
**19042**, Wagen 654, F Flughafen
**19043**, Wagen 655, D Hbf Innsbruck

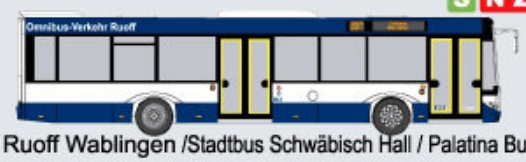
W N 2014

Regiobus Hall / Pillersee / Unterinntal
**19051**, Wagen IL 259 GU, Hall-Mils-Gnadenwald
**19052**, Wagen KB 250 BV, Fieberbrunn-Waidring
**19053**, Wagen SZ 738 EM, Jenbach-Rotholz

Dr. Richard Wien mit Columbus-Reisebüro Werbung
**19061**, Wagen 1400, 97A Mayredergasse, (neutral) !
**19062**, Wagen 1401, 20B Alte Donau U1

F N 2014
VGF Frankfurt / Alpina / Sippel
**19091**, Wagen 340, 58 Eschborn Bahnhof S
**19101**, Wagen 995, 64 Hbf S U Pforzh. Str.
**19121**, Wagen 956, 61 Flughafen/Airport

DHE Delmenhorst-Harpstedter-Eisenbahn
**19161**, Wagen 100, 220 Harpstedt
Diese Modell ist als LE-Version bedruckt



S N 2014
OVR Ruoff Wablingen /Stadtbus Schwäbisch Hall / Palatina Bus
**19191**, Wagen 6109, 207 Fellbach Alter Kelter
**19201**, Wagen 332, 5 Spitalbach
**19211**, Wagen 2101, 771 Sinsheim Süd

F N 2014

BSVAG Braunschweig
**19311**, Wagen 0918, 418 Riddagshausen

S N 2014
TEP Parma
**19341**, Wagen 1626, 2 Park Nord
**19342**, Wagen 1627, 11 Traversetolo
**19343**, Wagen 1628, 12 Parmo-Fognano

H N 2014

SASA Bolzano
**19351**, Wagen 402, 213 Parcines
**19352**, Wagen 403, 221 Tirolo

S N 2015
STLB Steiermärkische Landeseisenbahn
**19391**, Wagen G 946 NA, 202 Weitz Bundesschulzentrum
**19392**, Wagen G 948 NA, 215 St. Ruprecht/Raab
**19393**, Wagen G 947 NA, 416 Feldbach Bahnhof

W N 2015

ATC La Spezia
**19111**, Wagen 815, 1 Canaletto
**19112**, Wagen 816, 3 Via Fiume FS Chiappa

S N 2015
PMDP Pilsen (neue Version)
**19443**, Wagen 533, 11 Can, Husova

F N 2015

MZA Warschau/Warszwa (in PL exklusiv bei www.toysandmodels.pl)
**19501**, Wagen 1520, 183 Nowy Rembertów

S N 2014
PKT Gdynia „70 Jahre Obus Transport"
**19551**, Wagen 3070, 22 Cisowa SKM
PKT Gdynia „Solaris Umweltfreundliche Technologie"
**19552**, Wagen 3072, 27 Kacze Buki

# Solaris Trollino T18 / Solaris U18

S N 2014

SLB Salzburger Lokalbahn, Salzburg
**11336**, Wagen 306, 5 Birkensiedlung

Solaris T18 Hybrid BBG Eberswalde
**11443**, Wagen 063, 861 Kleiner Stern

W N 2015

DPMCB Budweis České Budějovice
**11886**, Wagen 89, 3 Máj - A.Barcola
**11887**, Wagen 90, 2 Rožnov - točná

W N 2014

Ancona
**11991**, Wagen 010, Aeroproto Corsa Diretta
**11992**, Wagen 011, 56 Stazione
**11993**, Wagen 011, 1/4 Tavernelle

Formneuheit!

Die 2. Busgeneration der Firma Solaris war geprägt durch seine asymetrische Front, stark abgerundeten Dachkanten sowie runden Radausschnitten. Diese Generation wird bald im Modell umgesetzt, ist aber zeitlich nicht genau fixierbar, da andere Formenbauprojekte Vorrang haben. Wir bitten um Geduld.

Formneuheit!

W N 2014

Stadtbus Winterthur
**11551**, Wagen 171, 3 Rosenberg

W N 2014

ATAC - (RM) Roma
**11661**, Wagen 8501, 90 L.go Labia

W N 2014

**11021**, HVG Heidenheim, Wagen 98, 4 Heidenheim ZOH
**11621**, OVR Ruoff, Wagen 70, 60 Untertürkheim Bahnhof
**11631**, Schwäbisch Hall, Wagen 328, 1 Tullauer Höhe

SVP Pforzheim
**11251**, Wagen 295, 5 Seehaus über Hochschule
**11261**, Wagen 294, 6 Obsthof Klumpensee (4-türig)

Jenaer Verkehrsbetriebe
**11361**, Wagen 325, 10 Stadtzentrum
**11362**, Wagen 325, 10 Damaschkeweg

H N 2014

RSVG Siegburg
**11401**, Wagen 2629, 550 Bonn Hbf.
**11402**, Wagen 2624, Pützchens Markt

# Solaris U18 Gelenkbusse

MZA Warschau/Warszwa
**11501**, Wagen 8886, 175 Chopin Airport

BVG Berlin mit Holz Possling-Werbung
**11611**, Wagen 4196, M76 U Walther-Schreiber-Platz
**11612**, Wagen 4196, 171 Flughafen Schönefeld

S N 2014

Rheinbahn Düsseldorf
**11712**, Wagen 8102, 835 Comeniusplatz
**11713**, Wagen 8103, 785 D.-Heinrich-Heine-Allee

S N 2014

VGF Frankfurt a. Main
**11741**, Wagen 390, 55 Sindlinger Friedhof

S N 2014

ATM Genua
**11791**, Wagen 9401, 1 Caricamento
**11792**, Wagen 9408, 31 Stazione Brignole
**11793**, Wagen 9414, 14 De Ferrarl (via Dante)

FER Rimini/Bologna
**11811**, Wagen 996, Fuori Servizio, Rimini
**11812**, Wagen 997, 99 Medicina, Bologna

S N 2014

Voyage Emile Weber
**11821**, Wagen EW 1443, Bus 803, 9 Centre Gare
**11822**, Wagen EW 1444, Bus 804, 22 Centre Hospitalier
**11823**, Wagen EW 1445, Bus 805, 22 P+R Lux Süd

LVB Leipzig
**11831**, Wagen 14109, 70 Mockau-West
**11832**, Wagen 14113, 72 Haptbahnhof

H N 2014

MVG/Fa. Watzinger München
**11841**, Wagen 9560, 160 Allach Bf. S
**11842**, Wagen 9561, 57 Pasing Bf. S

S N 2014

PMDP Pilzen (in CZ exklusiv bei www.happymodel.cz)
**11851**, Wagen 524, 41 Vince

W N 2015

Schiwy Reisen Velbert
**11901**, Wagen 9137, 770 Ratingen-Hösel S

W N 2015

HSB Hanau
**11911**, Wagen 72, 1 Hohe Tanne (Euro6)
**11912**, Wagen 73, 2 Hauptbahnhof

# Solaris U18 Hybrid / Hess SwissHybrid

H N 2014

LVG Leipzig, 2. Dekor
**11221**, Wagen 8886, 60 Lindenau
**11222**, Wagen 8886, 60 Lipsiusstraße
**11223**, Wagen 8886, LVB Fahrschule

H N 2014 +

Regiobus Lenzburg
**11311**, Wagen 67, 390 Bettwil
**11312**, Wagen 67, 390 Lenzburg Hypiplatz

H N 2014 +

Regiobus Lenzburg
**11321**, Originalversion
**11322**, Testbus Wien
**11323**, Testbus Istanbul, Türkei

W N 2014

Bogestra Bochum
**11381**, Wagen 0778, 383 GE-Horst
**11382**, Wagen 0778, 368 BO-Harpen

H N 2014

VGF Frankfurt
**11601**, Wagen 400, 32 Ostend Ostbahnhof U
**11602**, Wagen 400, 32 Hbf S U Pforzheimer Str.

H N 2014

DVB Dresden, neues Dekor
**11671**, Wagen 460 001-4, 63 Löbtau
**11672**, Wagen 460 001-4, 63 Pillnitz

+

BSU, Solothurn
**18611**, Wagen SO 146168, 1 Solothurn

S N 2014

DVB Dresden
**18521**, Wagen 461 005-7, 64 Waldschlösschen

S N 2014

SL Stadtwerke Lübeck
**18551**, Wagen 495, 5 Eichholz

S N 2014

VER Ennepetal (ohne Abb.)
**18571**, Wagen 365, 511 Ennepetal
WSW Wuppertal
**18572**, Wagen 1059, 622 Oberbarmen Bf.

W N 2015

Hagener Straßenbahn AG
**18581**, Wagen 800, 542 HA-Kabel (schräge Dachreling)
**18582**, Wagen 801, 541 Bissingheim

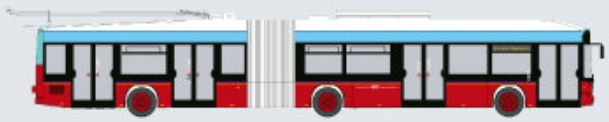
W N 2015

DSW21 Dortmund
**18591**, Wagen 1820, 450 Westfalenhallen U
**18592**, Wagen 1821, 440 Dortmund-Airport

# Hess SwissTrolley3 / Van Hool New A330

St. Gallerbus, St. Gallen
**18121**, Wagen 182, 1 Stephanshorn

F N 2014



Verkehrsbetriebe Biel, Biel
**18141**, Wagen 52, 4 Löhre/Mauchamp

H N 2015

Verkehrsbetriebe Schaffhausen
**18131**, Wagen 101, 1 Waldfriedhof

F N 2014

VBZ Verkehrsbetriebe Zürich
**18163**, Wagen 145, 75 Milchbuck

H N 2015

TPF Fribourg
**18181**, Wagen 522, 2 Schoenberg

S N 2015

SWS Stadtwerke Solingen mit Tageblatt-Werbung
**18016**, Wagen 956, 681 Hauptbahnhof S

Stadtbus Winterthur
**18212**, Wagen 102, 1 Töss

W N 2014

GöVB Göttinger Verkehrsbetriebe
**20031**, Wagen 57, 1 Holtenser Berg

W N 2014

GöVB Göttinger Verkehrsbetriebe
**20032**, Wagen 60, 51 Bahnhof

W N 2014

Demy Cars Luxemburg
**20041**, Wagen DC 1118, 18 Centre-Gare

W N 2014

Demy Cars Luxemburg
**20051**, Wagen DC 9516, 11 Merl Bertrange

W N 2014

TPG Genf
**20521**, Wagen 486, 45 Troinex-Ville

# New Solaris U12 / landwirtsch. Anhänger

Auf der vergangenen IAA hat Solaris eine neu entwickelte Generation von Stadtlinienbussen präsentiert. Die Produktion dieser Baureihe beginnt im ersten Quartal 2015. VK-Modelle hat diese Fahrzeuggeneration als dreitürigen Solobus dargestellt. Die Werkzeuge für diese Modelle sind bereits fertig.

## Formneuheit!

F N 2015

Stadtbus 3-türig neutral
**24002**, rot-weiß

Schilderwagen „Kartoffeln"
**06011**

Heuwagen
**06121**, mit Metallaufbau

Alter Strohanhänger
**06151**, mit Bordwänden

Mehrzweckanhänger
**06191**, mit Metallaufbau

Pritschenwagen
**06211**, mit handgef. Mistladung

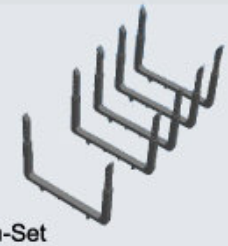
Wasserwagen
**06221**

W N 2015

Obus-Leitungsbau Pritschenwagen mit Kabeltrommel
**06231**, Bausatz

W N 2015

Rungenwagen
**06251**, Bausatz



Rungen-Set
**06991**, 5 Paar

# Radsätze, Anhänger

Stahlradsatz Metrobus Ø 11,5 mm
**14981** (für 3 Busse)

Trilexradsatz Metrobus Ø 11,5 mm
**14991** (für 3 Busse)

Trilexradsatz BS-Ludewig Ø 12,0 mm
**21991** (für 2 Busse)

Radsätze für 2 Gelenkbusse Ø11,0 mm
Stahlfelgen silbern lackiert
**99011**

F N 2014

Radsatz Radkappen Solaris U12 weiß
**99012** (für 3 Busse) Ø 11,0mm

Radsätze zwillingsbereift, silbern
8 Achsen Ø 11,7 mm
**99031**

Radsätze einzeln bereift, rot
8 Achsen Ø 11,7 mm
**99041**

Stahlradsatz Midibus Ø 9,8 mm
**09971** (für 3 Busse)

Radsatz Radkappen Midibus Ø 9,8 mm
**09981** (für 3 Busse)

Verkaufsanhänger neutral
**01051**, Bausatz weiß

**01181**, Aral-Wagenprüfstand
**01191**, BV-Wagenprüfstand

Visspecialiteiten
**01201**

Kastenanhänger neutral
**04031**, Bausatz weiß

„Feuerwehr Dietzenbach"
**04141**

Rettungshundestaffel „DRK"
**04181**

Zubehör bei allen Einachsanhängern: Eine austauschbare Deichsel mit anderer Ankuppelhöhe

## Ihr guter Fachhändler:

## Ihr Partner für die Fahrzeugindustrie, Verkehrsbetriebe und den Fachhandel:

VK Modelle

**VK-Modelle GmbH**
Bellscheider Weg 33
D-40883 Ratingen
Telefon +49-2102-66921
Telefax +49-2102-66922
vk@vk-modelle.de

In den genannten unverbindlichen Preisempfehlungen ist die deutsche Mehrwertsteuer von 19 % enthalten. Alle dargestellten Produkte sind ausschließlich Sammlermodelle für Erwachsene. Änderungen, Irrtümer und Druckfehler bleiben vorbehalten. Auf manchen Bildern sind mehrere Modelle abgebildet, geliefert wird jedoch immer nur ein Modell, sofern nicht anders angegeben. Einige Abbildungen zeigen die Modellversion nur schematisch und unverbindlich. Geplante Erscheinungstermine sind unverbindlich und können mitunter stark abweichen. Texte und Abbildungen unterliegen dem Urheberschutzgesetz. Modellfotos: G. Hämel und HGS-Wesdesign

F Frühjahr S Sommer H Herbst W Winter 2015/2016 bis 2016 I Restbestände

N 2014 Ankündigungen aus Vorjahren N 2015 Neuheit 2015, neu angekündigt

Die meisten Busmodelle sind aufwendig bedruckt: amtl. Kennzeichen, Pitkogramme, Türdrücker etc.

**www.vk-modelle.de**