

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!



N

- 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)



N

- 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“),



N

- 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“),



N

- 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“)

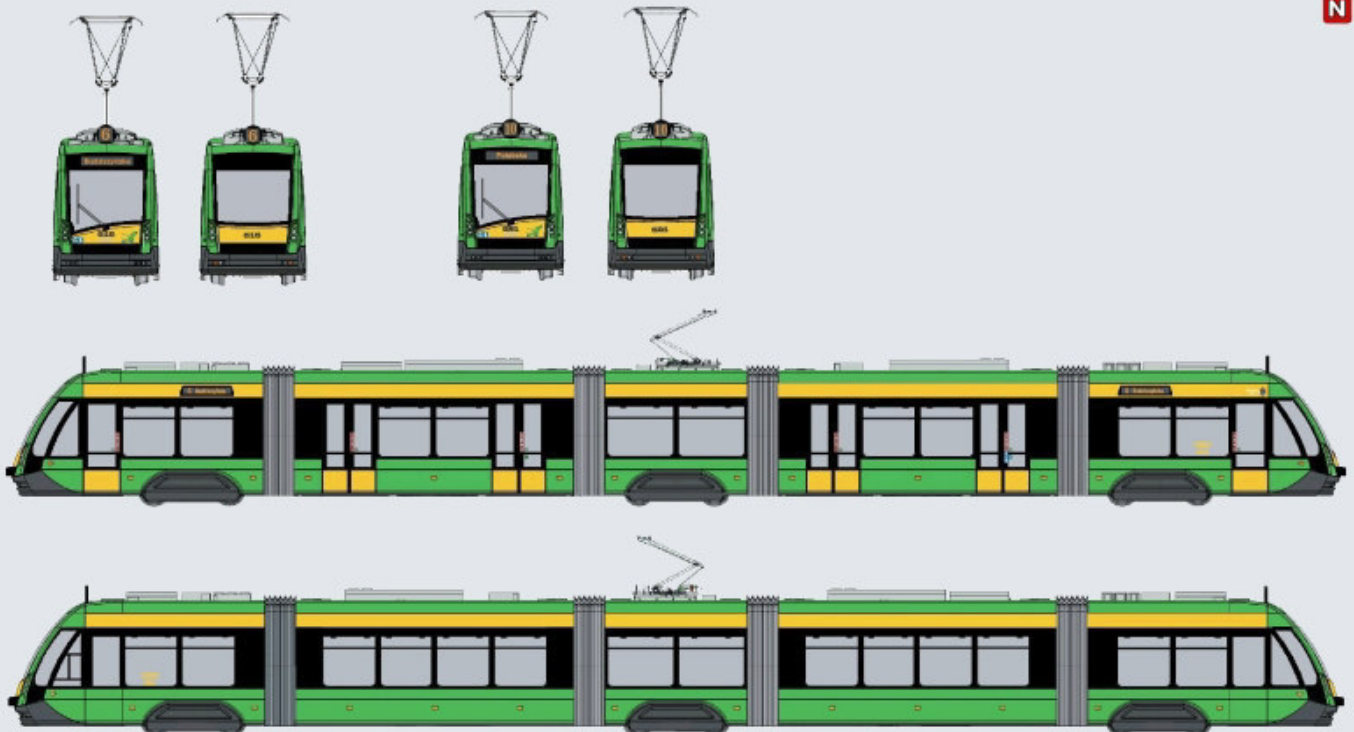


Solaris Tramino rot-weiß, rollfähiges Modell, Motorisierung in Eigenregie möglich  
**22021**, Zielbeschilderung "2 Hauptbahnhof"  
**22022**, Zielbeschilderung "3 DEPOT"

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



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 Stilllegung der Hamburger Straßenbahn 1978. Heute verkehren noch V6E bei Museumsbahnen.



V6E Straßenbahn, Wagen 3552, 11 Bahrenfeld Trabrennbahn  
26011, DC (Gleichspannung)



V6E Straßenbahn, Wagen 3606, 9 Flughafen  
26021, DC (Gleichspannung)

**Formneuheit!**

## Vitrinen

Neben unseren hochwertigen Modellen bieten wir Ihnen passende Vitrinen an. So können Sie Ihre Modelle niveauvoll präsentieren. Bei der Herstellung legen wir Wert auf solide deutsche Handwerksarbeit.

Fertigung aus massivem Buchenholz, Rückwand aus Sperrholz. 2 Schiebetüren mit Griffmulde aus 4 mm dickem Glas, umlaufende Nut zur Minimierung von Staubzugangsmöglichkeiten.



Modellvitrine  
99901, aus massivem Buchenholz mit Glasschiebetüren

Maße der Vitrinen:

Breite	ca. 104,00 cm
Höhe	ca. 61,00 cm
Tiefe außen	ca. 7,50 cm
Tiefe der Innenböden	ca. 5,00 cm
7 Ebenen	

Nutzhöhe einer Ebene beträgt ca. 7,6 cm. Damit passen die Busse von VK-Modelle auch mit ihrer attraktiven Verpackung in die Vitrine, vier Löcher zur Wandbefestigung sind in der Rückwand integriert.



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



Solaris nU18 BBG Eberswalde  
27021, 922 Eberswalde Busbahnhof

N

## Formneuheit!

Diese beiden Modelle kommen in einer 3-türigen Version.



Solaris nU18 BOGESTRA Bochum, mit 4 originalgetreuen Dachklimaanlagen  
27041, Wagen 1565, 383 GE-Horst Buerer Straße

N

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



## Formneuheit!

Die beiden folgenden Modelle weisen ein andere vorbildgerechte neue Türanordnung auf.



Solaris nU12 MPK Olsztyn  
24041, 25 Dworzec Główny

N



Solaris nU12 OVG Ötztal  
24051, Telfs

N



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



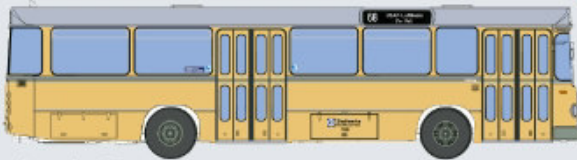
Stadwerke Offenbach mit Jägermeister-Werbung  
**14024**, Wagen 20, 21 Offenbach Marktplatz



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



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



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



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



Rheinbahn Düsseldorf  
**14201**, Wagen 8726, 777 Langefeld-Richrath



Rheinbahn Düsseldorf  
**14202**, Wagen 8727, 779 Benrath Schwarzer Weg



Autobus Oberbayern München  
**14033**, Wagen 009, 84 Olympiazentrum U



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



Stadtbus neutral  
**14511**, 6 Bahnhof



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





N

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



N

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



N

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



N

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



N

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



KVB Kölner Verkehrsbetriebe  
21051, Wagen 704, 34 Vogelsang

!



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



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



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

!

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 richtungweisend und findet heute weltweit Verwendung.

## Formneuheit!

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



## Formneuheit!







BSU, Solothurn  
18611, Wagen SO 146168, 1 Solothurn



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



SL Stadtwerke Lübeck  
18551, Wagen 495, 5 Eichholz



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



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



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



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



Verkehrsbetriebe Schaffhausen  
18131, Wagen 101, 1 Waldfriedhof



VBZ Verkehrsbetriebe Zürich  
18163, Wagen 145, 75 Milchbuck



VBZ Verkehrsbetriebe Zürich  
18164, Wagen 158, 46 Rütihof



TPF Fribourg  
18181, Wagen 522, 2 Schoenberg



Stadtbus Winterthur  
18212, Wagen 102, 1 Töss





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



PKT Gdynia „70 Jahre Obus Transport“  
19551, Wagen 3070, 22 Cisowa SKM  
PKT Gdynia „Solaris Umweltfreundliche Technologie“  
19552, Wagen 3072, 27 Kacze Buki



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



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



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



Regiobus Lenzburg  
11321, Originalversion  
11322, Testbus Wien



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



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





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



Postauto Schweiz, Region Bern  
19031, Wagen 7, 121 Düringen



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



Regiobus Hall  
19051, Wagen IL 259 GU, Hall-Mils-Gnadenwald  
19052, Wagen KB 250 BV, Fieberbrunn-Waidring



Regiobus Unterinntal  
19053, Wagen SZ 738 EM, Jenbach-Rotholz



Dr. Richard Wien mit Columbus-Reisebüro Werbung  
19062, Wagen 1401, 20B Alte Donau U1



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



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



BSVAG Braunschweig  
19311, Wagen 0918, 418 Riddagshausen



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





N

VGf Frankfurt  
11293, Wagen 385, 30 Bad Vilbel Bf S



SVP Pforzheim  
11251, Wagen 295, 5 Seehaus über Hochschule



SVP Pforzheim  
11261, Wagen 294, 6 Obsthof Klumpensee (4-türig)



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



N

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



N

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



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



N

Voyage Emile Weber  
11821, Wagen EW 1443, Bus 803, 9 Centre Gare  
11822, Wagen EW 1444, Bus 804, 22 Centre Hospitalier



N

Voyage Emile Weber  
11823, Wagen EW 1445, Bus 805, 22 P+R Lux Süd



LVB Leipzig  
11831, Wagen 14109, 70 Mockau-West

!



N

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



PMDP Pilzen (in CZ exklusiv bei [www.happymodel.cz](http://www.happymodel.cz))  
11851, Wagen 524, 41 Vince





BBH Bahnbus Höxter  
09041, Wagen 4156, Höxter Bf./Rathaus



BBH Bahnbus Warburg  
09051, Wagen 4155, 506 Warburg Bahnhof



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



Glarner Bus Sernftal  
09141, Wagen 7, Glarus SBB



RBS Solothurn  
09151, Wagen 21, 38 Bärswil  
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



NVH Hohenlohekreis  
09241, 55 Ohringen Bf



ÖBB Bahnbus  
09281, Wagen BB 6067, 257 Ortslinienverkehr



DB Oberbayerbus  
09305, Wagen 8438, 9560 Moni-Alm



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



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





WLB Wiener Lokalbahn  
09372, Wagen 67, D Marchestr., Merkur-Werbung



WLB Wiener Lokalbahn  
09373, Wagen 65, C->B Josefsplatz



Feuerwehr Einsatzleitung  
09412



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



Haltenstellenschild „Bus“  
05012, 6 St./Set



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



Haltestellenunterstand  
99992, Lasercut-Bausatz aus MDF)

## Folgende Modelle sind vorerst zurückgestellt und werden 2016 nicht erscheinen:

### MAN/Göppel NM 223.2 Midibus

09066, 09121, 09181, 09182, 09292, 09321, 09351, 09352, 09391, 09392, 09422, 09491, 09492

### Solaris U18 Gelenkbus

11021, 11221, 11222, 11223, 11311, 11312, 11381, 11382, 11551, 11621, 11631, 11661, 11741, 11791, 11792, 11793, 11901, 11911, 11912, 11991, 11992, 11993

### MAN 750HO-M11A, V11 Metrobus

14181, 14251, 14252, 14621, 14622, 14641, 14642

### Hess SwissHybrid

18571, 18572

### Solaris U12

19032, 19111, 19112, 19191, 19201, 19211, 19341, 19342, 19343, 19351, 19352, 19391, 19392, 19393, 19571, 19572, 19791, 19792, 19793, 19991, 19992, 19993

### Büssing Ludewig Anderthalbdecker

21071, 21072, 21121

### Straßenbahn V6E

26000, 26012, 26022



Fahnenatz Metrobus  
14971, (für 5 Busse)



Fahnenatz Metrobus  
14972, (für 5 Busse)



Fahnenatz Schwertransport mit Chevrons  
14973, (10 Fahnen), 20 Aufdrucke

N



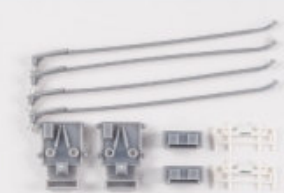
Klimaanlage Konvekta R 143a  
09961, (5 Stück)



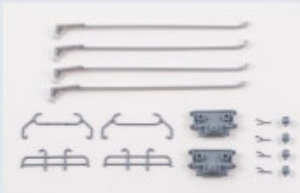
Klimaanlage Spheros  
99021, (2 Stück)



Fahrerklimateanlage  
99022, (8 Stück)



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



Trolleybusstangen  
99052, mit Halter (2er Set)



Trolleybusstangen  
99053, mit Halter und Kasten



Stahlradsatz Metrobus  $\varnothing$  11,5 mm  
14981 (für 3 Busse)



Trilexratsatz Metrobus  $\varnothing$  11,5 mm  
14991 (für 3 Busse)



Trilexratsatz BS-Ludwig  $\varnothing$  12,0 mm  
21991 (für 2 Busse)



Radsätze für 2 Gelenkbusse  $\varnothing$  11,0 mm  
Stahlfelgen silbern lackiert  
99011



Radsatz Radkappen Solaris U12 weiß  
99012 (für 3 Busse)  $\varnothing$  11,0mm



Radsätze zwillingsbereift, silbern  
8 Achsen  $\varnothing$  11,7 mm  
99031



Radsätze einzeln bereift, rot  
8 Achsen  $\varnothing$  11,7 mm  
99041



Stahlradsatz Midibus  $\varnothing$  9,8 mm  
09971 (für 3 Busse)



Radsatz Radkappen Midibus  $\varnothing$  9,8 mm  
09981 (für 3 Busse)



Schilderwagen „Kartoffeln“  
06011



Kurzholztransporter  
06072, Bausatz



Alter Strohanhänger  
06151, mit Bordwänden



Mehrzweckanhänger  
06191, mit Metallaufbau



Pritschenwagen  
06211, mit handgef. Mistladung



Wasserwagen  
06221



Obus-Leitungsbau Pritschenwagen mit Kabeltrommel  
06231, Bausatz



Rungenwagen  
06251, Bausatz



Verkaufsanhänger neutral  
01051, Bausatz weiß



01181, Aral-Wagenprüfstand  
01191, BV-Wagenprüfstand



Visspecialiteiten  
01201



„Feuerwehr Dietzenbach“  
04141



"Schumacher Alt"  
04171



Rettungshundestaffel „DRK“  
04181



"Kaiser Bier"  
04191



"Kronenbourg"  
04211

Zubehör bei allen Einachsanhängern: Eine austauschbare Deichsel mit anderer Ankuppelhöhe

Ihr guter Fachhändler:

Ihr Partner für die Fahrzeugindustrie,  
Verkehrsbetriebe und den Fachhandel:



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

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. Texte und Abbildungen unterliegen dem Urheberrechtsgesetz.

Modellfotos: G. Hämel und HGS-Wesdesign

**N** = Neuheit **!** = Auslaufmodelle

Die meisten Busmodelle sind aufwendig bedruckt: amfl. Kennzeichen, Plakogramme, Türdrücker etc.

[www.vk-modelle.de](http://www.vk-modelle.de)