

H0-Neuheiten 2018



2 Editorial und Impressum/Editorial and flag

3 Länderbahnen Epoche I
State Railways of the German Empire (period I)

4 Deutsche Reichsbahn Gesellschaft Epoche II
State Railways of the DRG (period II)

5 Deutsche Reichsbahn Epochen III bis V
German State Railway (period III to V)

8 Deutsche Bundesbahn Epochen III und IV
German Federal Railways (period III and IV)

9 Deutsche Bahn AG Epochen VI
German Railway (period VI)

11 Privatbahnen Epoche VI
Private Railways

12 Ausländische Bahnverwaltungen
Foreign Railways

21 Einmalaufgaben
Unique editions

Dear model railway enthusiasts,

Now you can look forward to a lot of TILLIG-H0 gauge models of TILLIG Modellbahnen.

With the implementation of the steam locomotive BR 92 (ELNA), we also want to continue expanding the range with interesting vehicles in the H0 gauge. With this novel design TILLIG Modellbahnen enters new territory in the development of H0 gauge traction units. With a total of three different versions (DRG, PKP and SNCF) we want to offer you a real highlight this year. You can obtain additional information about this interesting new design on the following pages.

ACHTUNG:

Hinweis zu den Abbildungen: Hierbei handelt es sich überwiegend um unvollständige Handmuster bzw. Fotomontagen. Die endgültige Ausführung kann sich hinsichtlich Detaillierung, Farbgebung, Ausstattung und Bedruckung gegenüber den hier gezeigten Modellen verändern!

Impressum:

Herausgeber:
TILLIG Modellbahnen GmbH
Promenade 1, 01855 Sebnitz
info@tillig.com, www.tillig.com

Gestaltung, Texte und Druckvorstufe:
TILLIG Modellbahnen GmbH,
Werbeabteilung

Titelfoto:
Dampflok ELNA der DFS, TILLIG
Werksarchiv

Fotos:
Werksarchiv TILLIG, Sebnitz;
Weitere Fotos siehe Namensangaben an den Abbildungen.

Druck und Weiterverarbeitung:
Digitaldruckerei Schleppers GmbH
Töpferstraße 35
02625 Bautzen

Liebe Modellbahnfreunde,

freuen Sie sich auf viele neue H0-Modelle von TILLIG-Modellbahnen.

Mit der Umsetzung der Dampflokomotive BR 92 (ELNA) wollen wir auch in der Nenngröße H0 den Sortimentsausbau mit interessanten Fahrzeugen weiter fortsetzen. Mit dieser Formneuheit betritt TILLIG Modellbahnen in der Entwicklung von Triebfahrzeugen der Nenngröße H0 Neuland. Mit insgesamt drei Varianten (DRG, PKP und SNCF) wollen wir Ihnen ein wahres Highlight in diesem Jahr anbieten. Weitere Details zu dieser interessanten Formneuheit finden Sie auf den folgenden Seiten.

Im Bereich der Reisezugwagen können wir Ihnen jetzt eine Vielfalt an Formneuheiten anbieten. Die Typ Y Reisezugwagen erscheinen jetzt in maßstäblicher Nachbildung (1:87) und werten damit das TILLIG Sortiment deutlich auf. Natürlich findet auch das in 2017 angekündigte Projekt „Salonwagenzug der DDR-Regierung“ seine Fortsetzung. Mit dem zweiten Set wächst Ihr Regierungszug nunmehr auf insgesamt sechs Wagen.

Der formneue Flachwagen Sgmmns 4505 ist nun sowohl mit einer weiteren interessanten Beladung als auch als Einzelwagen ohne Beladung erhältlich.

Liebe Modellbahnfreunde, wir wünschen Ihnen viel Freude mit den H0-Neuheiten 2018.

Ihr Team von TILLIG-Modellbahnen

In the area of passenger carriages, we can now offer you a variety of new designs. The Type Y passenger carriages now appear in a full scale reproduction (1:87) and thus significantly enhance the TILLIG product range. The "saloon car train of the GDR government" product announced in 2017 will of course be continued. With the second set your government train now grows to a total of six carriages.

The Sgmmns 4505 flat wagon with the new design is now available with a further interesting load, as well as a single carriage without a load.

Dear model railway enthusiasts we wish you a lot of enjoyment with the new H0 gauge products for 2018.

Your TILLIG Modellbahnen team

Alle Rechte vorbehalten. Änderungen und geänderte Liefermöglichkeiten sind ohne Ankündigungen vorbehalten. Spezifikationen, Maße, Preisangaben und Abbildungen ohne Gewähr. Für Schreibfehler, Irrtümer oder Verwechslungen übernehmen wir keine Haftung. Nachdruck und jede Art der Vervielfältigung, auch auszugsweise, bedarf der vorherigen schriftlichen Genehmigung der Firma TILLIG Modellbahnen GmbH. TILLIG-Produkte werden ausschließlich über den Fachhandel angeboten.

*Preisangaben: Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis für Deutschland

Gedruckt in Deutschland, 2017



Offener Güterwagen Omk der Eisenbahnen in Elsass-Lothringen
Open car Omk of the Eisenbahnen in Elsass-Lothringen

Handmuster

I/2018	102	NEM	
Art.-Nr.: 76731	UVP in €: 25,90		



Weinfasswagen „Deutsch-Koloniale Gerb- und Farbstoff Gesellschaft Karlsruhe“,
eingestellt bei der Bad.St.B.
Wine barrel car “Deutsch-Koloniale Gerb- und Farbstoff Gesellschaft Karlsruhe” of the
Bad.St.B.

Handmuster

I/2018	102	NEM	
Art.-Nr.: 76734	UVP in €: 38,50		



Weinfasswagen „Weinwagen Metzger Berlin“, eingestellt bei der KWStB
Wine barrel car “Weinwagen Metzger Berlin” of the KWStB

Handmuster

I/2018	102	NEM	
Art.-Nr.: 76733	UVP in €: 38,50		

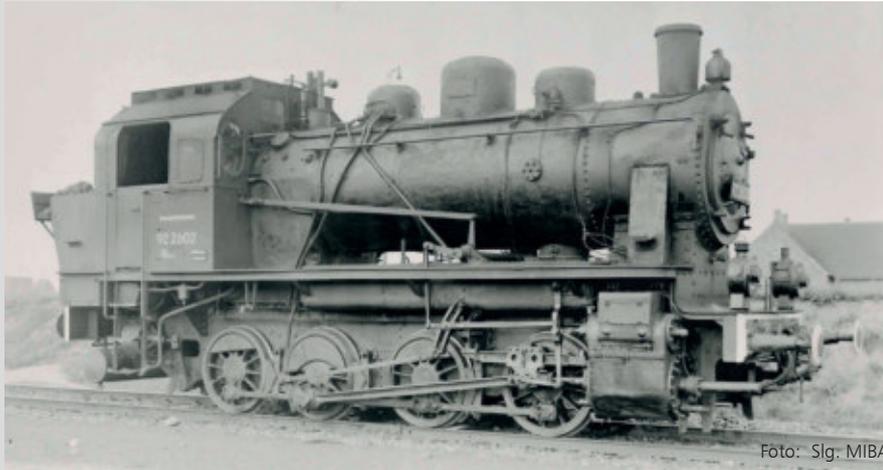


Foto: Slg. MIBA

FORMNEUHEIT: Dampflokomotive 92 2602 der DRG
NEW: Steam locomotive 92 2602 of the DRG

III/2018	III	116	100	100	100	100	100	100	100
	NEM		NEM						
Art.-Nr.: 72012		UVP in €: 329,90							



Kesselwagen „DEROP Deutsche Vertriebsgesellschaft für Russische Öl-Produkte Berlin“, eingestellt bei der DRG
 Tank car “DEROP Deutsche Vertriebsgesellschaft für Russische Öl-Produkte Berlin” of the DRG

Handmuster

II/2018	II	102	100	100	100	100	100	100	100
	NEM		NEM						
Art.-Nr.: 76736		UVP in €: 33,50							



Abbildung zeigt TT-Modell

FORMNEUHEIT: Reisezugwagen 2. Klasse B4ge, Typ Y, der DR
NEW: 2nd class passenger coach B4ge, type Y, of the DR

III/2018	III	282	100	100	100	100	100	100	100
	NEM		NEM						
Art.-Nr.: 74910		UVP in €: 54,50							

„Salonwagenzug der DDR-Regierung“



Salonwagen A



Beiwagen zu Salonwagen A



Salonschlafwagen

FORMNEUHEIT: Reisezugwagenset „Salonwagenzug 2“ der DR, bestehend aus Salonwagen A, Beiwagen zu Salonwagen A und Salonschlafwagen

NEW: Passenger coach set „Salonwagenzug 2“ of the DR, with three passenger coaches

II/2018	IV	854						
Art.-Nr.: 70039		UVP in €: 259,90						

Bitte denken Sie dran: Mit jedem gekauften Set unterstützen Sie den Aufbau und Erhalt der Originale. Einen Betrag von 10,00€ vom Verkaufserlös jedes Sets werden wir daher der „Stiftung Kultur auf Schienen“ spenden.

Nähere Informationen erhalten Sie unter:
www.kultur-auf-schienen.de





Abbildung zeigt TT-Modell

FORMNEUHEIT: Reisezugwagen 1. Klasse Am, Typ Y, der DR
NEW: 1st class passenger coach Am, type Y, of the DR

III/2018	IV NEM	282				
Art.-Nr.: 74911		UVP in €: 54,50				



Abbildung zeigt TT-Modell

FORMNEUHEIT: Reisezugwagen 1./2. Klasse ABm, Typ Y, der DR
NEW: 1st/2nd class passenger coach ABm, type Y, of the DR

III/2018	IV NEM	282				
Art.-Nr.: 74912		UVP in €: 54,50				



Abbildung zeigt TT-Modell

FORMNEUHEIT: Reisezugwagen 2. Klasse Bm, Typ Y, der DR
NEW: 2nd class passenger coach Bm, type Y, of the DR

III/2018	IV NEM	282				
Art.-Nr.: 74913		UVP in €: 54,50				



Reisezugwagen 2. Klasse Baai der DR
2nd class passenger coach Baai of the DR

Handmuster

I/2018	IV NEM	149	← →	⌂	⌂	⌂	⌂
Art.-Nr.: 74901				UVP in €: 34,50			



Reisezugwagen 2. Klasse Baai der DR
2nd class passenger coach Baai of the DR

Handmuster

I/2018	IV NEM	149	← →	⌂	⌂	⌂	⌂
Art.-Nr.: 74902				UVP in €: 34,50			



Offener Güterwagen Ow der DR
Open car Ow of the DR

Handmuster

I/2018	IV NEM	102	← →	⌂	⌂	⌂	⌂
Art.-Nr.: 76732				UVP in €: 25,90			



Handmuster

Niederbordwagen X05 der DB,
beladen mit Lanz-Bulldog
Low side car X05 of the DB with
load

II/2018	III NEM	102	III NEM	III NEM	III NEM
Art.-Nr.: 76739	UVP in €: 42,50				



Handmuster

Güterzug-Begleitwagen der
USTC
Box car of the USTC

III/2018	III NEM	98	III NEM	III NEM	III NEM
Art.-Nr.: 76740	UVP in €: 31,50				



Handmuster

Flachwagen der USTC
Flat car of the USTC

III/2018	III NEM	98	III NEM	III NEM	III NEM
Art.-Nr.: 76741	UVP in €: 31,50				



Abbildung zeigt 76871

Gedeckter Güterwagen G1ms
207 der DB
Box car G1ms 207 of the DB

III/2018	IV NEM	115	III NEM	III NEM	III NEM
Art.-Nr.: 76747	UVP in €: 23,90				



Doppelstock-Steuerwagen DBbzf 761.2 der DB AG
 Double-deck driving cab coach DBbzf 761.2 of the DB AG

		Handmuster									
II/2018	V NEM1	313	↳	↳	↳	↳	↳	↳	↳	↳	↳
Art.-Nr.: 73776		UVP in €: 106,90									



Reisezugwagen 1./2. Klasse ABy 407, Bauart Halberstadt, der DB AG
 1st/2nd class passenger coach ABy 407, type Halberstadt, of the DB AG

		Abbildung zeigt 74423									
II/2018	V NEM1	303	↳	↳	↳	↳	↳	↳	↳	↳	↳
Art.-Nr.: 74904		UVP in €: 54,50									



Reisezugwagen 2. Klasse By 407, Bauart Halberstadt, der DB AG
 2nd class passenger coach By 407, type Halberstadt, of the DB AG

		Abbildung zeigt 74426									
II/2018	V NEM1	303	↳	↳	↳	↳	↳	↳	↳	↳	↳
Art.-Nr.: 74905		UVP in €: 54,50									



Abbildung zeigt 74422

Reisezugwagen 1./2. Klasse mit Gepäckabteil ABDomsbd 409.1, Bauart Halberstadt, der DB AG
 1st/2nd class passenger coach ABDomsbd 409.1, type Halberstadt, of the DB AG

III/2018	V	303	⊞	⊞	⊞	⊞
	NEM	NEM	NEM	NEM	NEM	NEM
Art.-Nr.: 74906		UVP in €: 54,50				



Foto: TILLIG Werksarchiv

Packwagen Dmz der RailAdventure GmbH
 Baggage car Dmz of the RailAdventure GmbH

II/2018	VI	303	⊞	⊞	⊞	⊞
	NEM	NEM	NEM	NEM	NEM	NEM
Art.-Nr.: 74877		UVP in €: 49,50				



Handmuster

Kesselwagen Zans der Ermewa / Chemion Logistik GmbH
 Tank car Zans of the Ermewa / Chemion Logistik GmbH

II/2018	VI	195	⊞	⊞	⊞	⊞
	NEM	NEM	NEM	NEM	NEM	NEM
Art.-Nr.: 76745		UVP in €: 49,50				



Flachwagen Sgmmns 4505 der ERR (European Rail Rent GmbH), mit Beladung
 Flat car Sgmmns 4505 of the ERR (European Rail Rent GmbH) with load

Handmuster

IV/2018	VI NEM	162 NEM	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Art.-Nr.: 76749	UVP in €: 54,50								



Flachwagen Sgmmns 4505 der ERR (European Rail Rent GmbH)
 Flat car Sgmmns 4505 of the ERR (European Rail Rent GmbH)

Handmuster

IV/2018	VI NEM	162 NEM	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Art.-Nr.: 76751	UVP in €: 43,50								

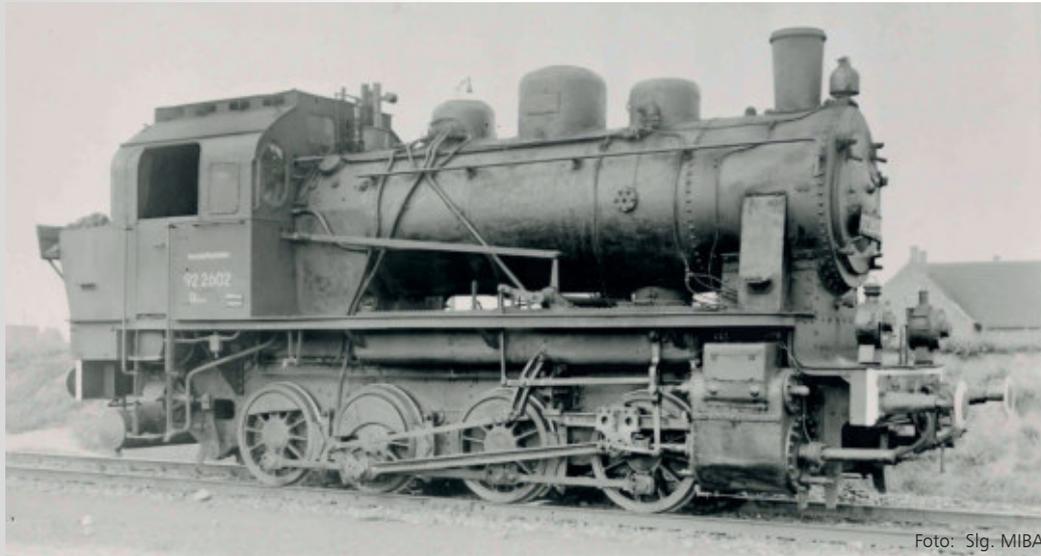


Foto: Slg. MIBA

Bild zeigt Lok in späterem Zustand bei der DRB

FORMNEUHEIT: Dampflokomotive TKp 30-1 der PKP
NEW: Steam locomotive TKp 30-1 of the PKP

IV/2018	II	116	116	116	116	116	116
	NEM		NEM	NEM	NEM	NEM	NEM
Art.-Nr.: 72013		UVP in €: 329,90					

Vorbildbeschreibung zum Projekt Dampflok ELNA Typ 6

In den 1920er Jahren entwickelte der Engere Lokomotiv-Normen-Ausschuss (ELNA) eine Typisierung für den Bau von Klein- und Privatbahnloks. Dabei handelte es sich jedoch nicht um eine so weitgehende Vereinheitlichung wie bei den Einheitsloks der Reichsbahn. Dadurch waren bei ELNA-Lokomotiven je nach Hersteller und Kundenwunsch ziemliche Unterschiede in der Ausstattung möglich, lediglich bei den ELNA-Typen 5 und 6 sind nennenswerte Stückzahlen weitgehend gleicher Lokomotiven entstanden.

Die vierfach gekuppelten, 45 km/h schnellen Loks vom ELNA-Typ 6 wurden ab 1930 für verschiedene Privatbahnen gebaut. Als letzte waren zwei Werkloks der Grube Anna in Alsdorf bis Ende der 1970er Jahre im aktiven Dienst.

Nach der Verstaatlichung der Privatbahnen auf dem Gebiet der DDR im Jahr 1949 wurden von der Deutschen Reichsbahn solche Lokomo-

tiven in die Nummerngruppe 92 6485 bis 92 6494 einordnet.

Dazu kommen noch drei Loks der ehemaligen Görlitzer Kreisbahn mit den Nummern 92 2901 bis 92 2903, die zusätzlich mit einer Gegendruckbremse ausgestattet waren. Hier erfolgte die Abstellung der letzten Loks um 1970.

Bei den PKP liefen vor 1939 zwei Loks als TKp30-1 und TKp30-2, die später als 92 2601 und 92 2602 von der der DRB geführt wurden.

Zu diesen kommt noch eine französische Variante als Reihe 040-TX, in diese hat die SNCF 67 nach dem Krieg in Dienst gestellte Loks eingereiht. Diese entsprachen der modifizierten Form der ELNA 6 als deutsche Kriegsdampflok KDL 4.

Heute ist noch eine ELNA 6 als Lok 4 bei der Dampfbahn Fränkische Schweiz als Museumslok in Betrieb.



Handmuster

FORMVARIANTE: Kesselwagen „Schlesische Industrie und Handels-Gesellschaft“, eingestellt bei der Ks. Od. (Kaschau-Oderberger Bahn)
NEW: Tank car “Schlesische Industrie und Handels-Gesellschaft” of the Ks. Od. (Kaschau-Oderberger Bahn)

II/2018	II	102	102	102	102	102	102
	NEM		NEM	NEM	NEM	NEM	NEM
Art.-Nr.: 76737		UVP in €: 33,50					

Auslieferung als Reisezugwagen 2. Klasse Ba, Typ Y, der ČSD



Abbildung zeigt TT-Modell

FORMNEUHEIT: Reisezugwagen 1. Klasse Aa, Typ Y, der ČSD
NEW: 1st class passenger coach Aa, type Y, of the ČSD

IV/2018	III NEM	282	282	282	282	282	282	282	282
Art.-Nr.: 74914					UVP in €: 54,50				



Abbildung zeigt TT-Modell

FORMNEUHEIT: Reisezugwagen 1./2. Klasse ABa, Typ Y, der ČSD
NEW: 1st/2nd class passenger coach ABa, type Y, of the ČSD

IV/2018	III NEM	282	282	282	282	282	282	282	282
Art.-Nr.: 74915					UVP in €: 54,50				

Auslieferung als Reisezugwagen 2. Klasse Ba, Typ Y, der ČSD, 2. Betriebsnummer



Abbildung zeigt TT-Modell

FORMNEUHEIT: Reisezugwagen 2. Klasse Ba, Typ Y, der ČSD
NEW: 2nd class passenger coach Ba, type Y, of the ČSD

IV/2018	III NEM	282	282	282	282	282	282	282	282
Art.-Nr.: 74916					UVP in €: 54,50				



Offener Güterwagen Ut der ČSD
Open car Ut of the ČSD

Handmuster

I/2018	III NEM	102 NEM	102 NEM	102 NEM
Art.-Nr.: 76726	UVP in €: 34,50			



Liegewagen 2. Klasse, Typ Y/B 70, der ČD
2nd class couchette coach, type Y/B 70, of the ČD

Handmuster

I/2018	VI NEM	282 NEM	282 NEM	282 NEM
Art.-Nr.: 74886	UVP in €: 49,50			



Reisezugwagen 2. Klasse mit Gepäckabteil, Typ Y/B 70, der ČD
2nd class passenger coach with baggage compartment, type Y/B 70, of the ČD

Handmuster

I/2018	VI NEM	282 NEM	282 NEM	282 NEM
Art.-Nr.: 74887	UVP in €: 54,50			



Selbstentladewagen Faccons der GATX / Nordic Rail Service / Basalt AG
 Hopper car Faccons of the GATX / Nordic Rail Service / Basalt AG

Handmuster

II/2018	VI NEM	145 ← →	← →	← →	← →
Art.-Nr.: 76743	UVP in €: 54,50				



Selbstentladewagen Faccons der MBC
 Hopper car Faccons of the MBC
 •Ausführung ohne Firmenlogo / Version without company logo

Handmuster

II/2018	VI NEM	145 ← →	← →	← →	← →
Art.-Nr.: 76744	UVP in €: 54,50				



Handmuster

Offener Güterwagen Om der
Graz-Köflcher-Bahn
Open car Om of the
Graz-Köflcher-Bahn

II/2018	III NEM	102	III NEM	III NEM
Art.-Nr.: 76727	UVP in €: 34,50			



Handmuster

Offener Güterwagen Om
der ÖBB
Open car Om of the ÖBB

IV/2018	III NEM	102	III NEM	III NEM
Art.-Nr.: 76728	UVP in €: 34,50			



Handmuster

FORMVARIANTE: Weinfußwagen
„Waggonleihanstalt R. Metzger,
Wien“ der ÖBB
NEW: Wine barrel car
„Waggonleihanstalt R. Metzger,
Wien“ of the ÖBB

II/2018	III NEM	102	III NEM	III NEM
Art.-Nr.: 76735	UVP in €: 38,50			



Handmuster

Offener Güterwagen Eanos der Rail Cargo Wagon
Open car Eanos of the Rail Cargo Wagon

II/2018	VI NEM	180	III NEM	III NEM
Art.-Nr.: 76748	UVP in €: 40,90			



Abbildung zeigt 74740

Reisezugwagen 1. Klasse Aa, Typ Y/B 70, der MAV
1st class passenger coach Aa, type Y/B 70, of the MAV

II/2018	IV NEM	282					
Art.-Nr.: 74917	UVP in €: 54,50						



Abbildung zeigt 74737

Reisezugwagen 1./2. Klasse ABa, Typ Y/B 70, der MAV
1st/2nd class passenger coach ABa, type Y/B 70, of the MAV

II/2018	IV NEM	282					
Art.-Nr.: 74918	UVP in €: 54,50						



Abbildung zeigt 74738

Reisezugwagen 2. Klasse Ba, Typ Y/B 70, der MAV
2nd class passenger coach Ba, type Y/B 70, of the MAV

II/2018	IV NEM	282					
Art.-Nr.: 74919	UVP in €: 54,50						



Güterwagenset der BDZ, bestehend aus drei Maschinenkühlwagen FKM 4 mit unterschiedlichen Betriebsnummern
 Freight car set of the BDZ with three different re Fridgerator cars FKM 4
 • Ergänzung zu Set 70013 / Additional to set 70013

Handmuster

III/2018	III	627	III	III	III
	NEM	NEM	NEM	NEM	NEM
Art.-Nr.: 70041	UVP in €: 113,50				



Handmuster

Liegewagen 2. Klasse Bcme, Bauart Halberstadt, der BDZ
2nd class couchette coach Bcme, type Halberstadt, of the BDZ

I/2018	IV NEM	303	2	□	□	□	□	□	□
Art.-Nr.: 74907	UVP in €: 52,50								



Handmuster

Liegewagen 2. Klasse Bcme, Bauart Halberstadt, der OSE
2nd class couchette coach Bcme, type Halberstadt, of the OSE

I/2018	V NEM	303	2	□	□	□	□	□	□
Art.-Nr.: 74908	UVP in €: 52,50								

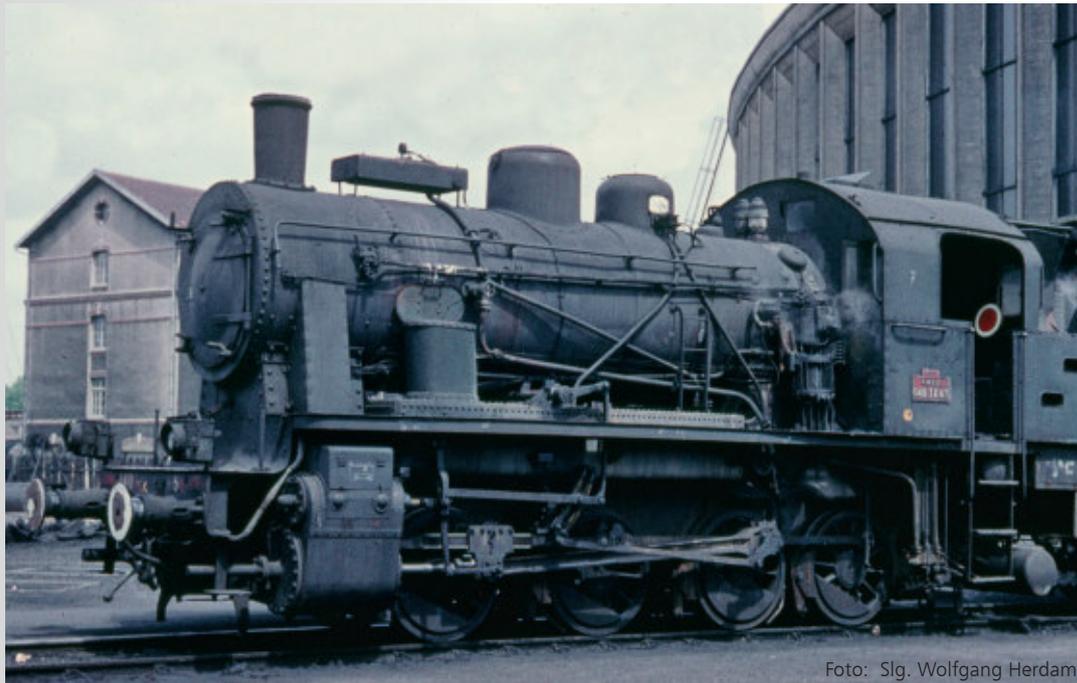


Foto: Slg. Wolfgang Herdam

FORMNEUHEIT: Dampflokomotive Reihe 040-T der SNCF
NEW: Steam locomotive class 040-T of the SNCF

IV/2018	III	116	100	100	100	100	100
	NEM		NEM	NEM	NEM	NEM	NEM
Art.-Nr.: 72014		UVP in €: 329,90					



Kesselwagen „APC / ESSO“ der NS
 Tank car „APC / ESSO“ of the NS

Handmuster

II/2018	II	102	100	100	100
	NEM		NEM	NEM	NEM
Art.-Nr.: 76738		UVP in €: 33,50			

Unsere Einmalauflagen / Our unique edition:

Bitte beachten Sie den Bestellschluss 31. März 2018.

Please note: All the following models are unique editions, last date of order: 31st march 2018.



Handmuster

Reisezugwagen 2. Klasse Bom, Bauart Halberstadt, der DB AG
2nd class passenger coach Bom, type Halberstadt, of the DB AG

III/2018	V	303					
	NEM						
Art.-Nr.: 74909 E		UVP in €: 56,50					



Abbildung zeigt TT-Modell

Doppelstockwagen 2. Klasse „alex“ der RBG
2nd class double-deck-coach „alex“ of the RBG

• Freelance-Modell auf Basis-Doppelstockwagen / Freelance model based on double-deck coach

III/2018	VI	308					
	NEM						
Art.-Nr.: 73815 E		UVP in €: 83,90					



unbedrucktes Muster

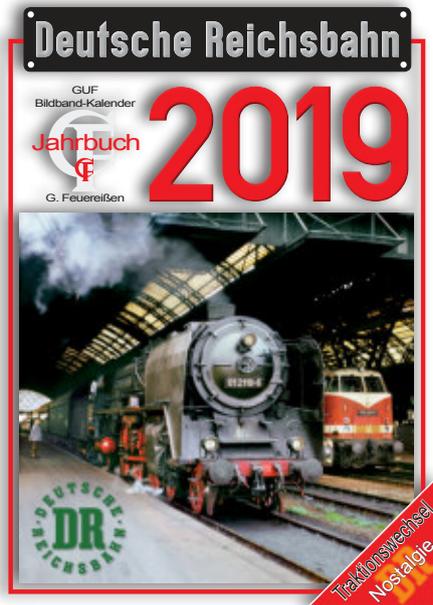
Güterwagenset der WASCOSA AG, bestehend aus zwei Kesselwagen Zacns
 Freight car set of the WASCOSA AG with two tank cars Zacns

III/2018	VI NEM	394 NEM	III NEM	III NEM	III NEM
Art.-Nr.: 70040 E UVP in €: 104,90					



Packwagen Dmz der TMFB (Train Militaire Francais de Berlin)
 Baggage car Dmz of the TMFB (Train Militaire Francais de Berlin)

III/2018	IV NEM	303 NEM	III NEM	III NEM	III NEM
Art.-Nr.: 74920 E UVP in €: 51,50					



DR-Kalender 2019
 DR calendar 2019
 (Feuerreisen Verlag)
 Bestellschluss: 31.03.2018

III/2018	
Art.-Nr.: 09567 E	UVP in €: 8,95

Schmalspur-Kalender 2019
 Narrow-gauge calendar 2019
 Bestellschluss: 31.03.2018

III/2018	
Art.-Nr.: 09703 E	UVP in €: 9,90



Ausblick 2019



Fotos: C. Ochsner

**Auf diesen Messen und Ausstellungen informieren wir Sie gerne über unser HO-Gesamtsortiment.
Termine 1. Halbjahr 2018:**



09. Feb. bis 11. Feb. 2018
„14. Erlebnis Modellbahn“
in Dresden



09. März bis 11. März 2018
„Faszination Modellbahn“
in Sinsheim



19. April bis 22. April 2018
„Intermodellbau“
in Dortmund



02. Juni 2018
„Tag der offenen Tür“ bei
TILLIG Modellbahnen
in Sebnitz

Ihr Fachhändler



TILLIG Modellbahnen GmbH
Promenade 1, 01855 Sebnitz, Tel.: +49 (0)35971 903-0, E-Mail: info@tillig.com, www.tillig.com