

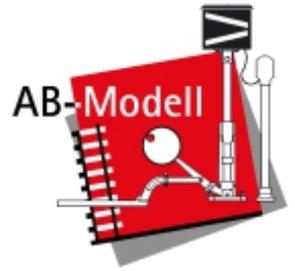
## Neuheitenvorstellung Zubehörteile für Loks und Anlage

Wir freuen uns, Ihnen unsere neuen Zubehörteile zur Verschönerung Ihrer Lokomotiven und zur Ausgestaltung Ihrer Anlage präsentieren zu können. Alle Bausätze sind kurzfristig lieferbar und sowohl für N als auch Nm verwendbar.

Unsere Info stellt Ihnen die Neuheiten detailliert vor.

Ihr

AB-Modell-Team



Anja Bange Modellbau  
Im Stuckenhahn 6  
D-58769 Nachrodt  
Fax: +49(0)2352/3348-62

info@n-schmalspur.de

www.n-schmalspur.de

Wenige Gestaltungselemente machen aus unserem fiktiven Haltepunkt einen echten Hingucker.

### RhB Kabelhäuschen Zub-341.1

Art.-Nr./item-no./produit-no.

Die kleinen Betonhäuschen für Streckentelefon und Kabel finden sich allenthalben an der Strecke der Rhätischen Bahn.

Mit diesem Bausatz gelingt die Umsetzung ganz einfach: Auspacken, Bemalen, mit den beiliegenden Decals die Tür und Fenster gestalten - fertig!

Schwierigkeitsgrad 1: sehr leicht!

Fertig gedruckt, inklusive Decals.

Platzbedarf ca. 12 x 9 x 15,5mm (LxBxH). Ohne Farben.

Zub-341.1: 1 Stück Kabelhäuschen der RhB



### Barrierenanlage Zub-310.3 Zub-310.4 Zub-310.5

Art.-Nr./item-no./produit-no.



Mit unserem filigranen Bausatz erstellen Sie eine typische Schweizer Barrierenanlage mit spitz zulaufendem Schrankenbaum, inkl. Motorattrappe und Decals. Es gibt zwei unterschiedlich lange Schrankenbäume mit 35mm (5,6m) und 50mm Länge (8m). Die Barrieren lassen sich individuell kürzen und sind beweglich aufbaubar. Ein Antrieb ist nicht enthalten. Die Schranken mittels Servo zu bewegen, sollte für einen geübten Bastler dennoch leicht möglich sein.

Schwierigkeitsgrad 4: für den erfahrenen Modellbauer.

Erhältlich als einzelne Schrankenbäume oder komplettes Set.

Zub-310.3: ein kurzer Schrankenbaum  
Zub-310.4: ein langer Schrankenbaum  
Zub-310.5: ein Set mit zwei langen und zwei kurzen Schrankenbäumen

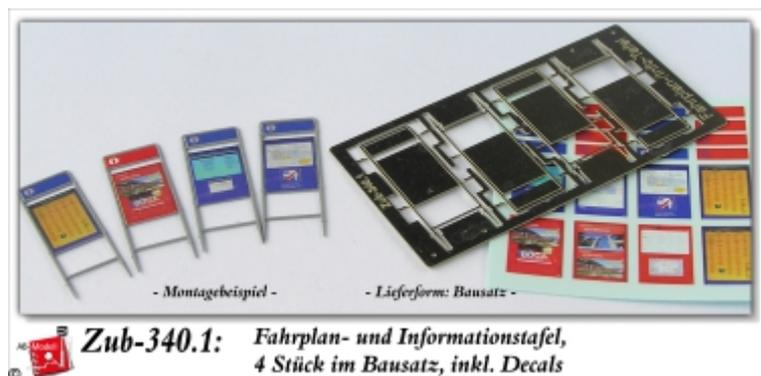
### Fahrplan-/Infotafel Zub-340.1

Art.-Nr./item-no./produit-no.

Der Neusilber-Bausatz bietet vier Fahrplan- und Informationstafeln, wie sie auf vielen Bahnhöfen zu finden sind. Auf Wunsch lackieren oder metallisch blank lassen, mit den beiliegenden Decals dekorieren (ein- oder beidseitig) und einfach in den weichen Untergrund stecken (bei hartem Untergrund die enthaltene Bohrschablone verwenden) und festkleben. Die Tafelfläche beträgt 6,3 x 8,8mm und kann auch mit eigenen Ausdrucken (Wegweiser, Wanderkarte, Postauto, Werbung, etc.) beklebt werden.

Schwierigkeitsgrad 1: sehr leicht!

Zub-340.1: Fahrplan-/Infotafel, 4 Stück



## Rundrohrzaun

Zub-330.2 Zub-330.3 Zub-330.4

Art.-Nr./item-no./produit-no.



**Zub-330.4:** Rundrohrzaun, 10x75mm lang, max. 885mm lang, 3-zügelig, runder Kopf, für 0,5mm Rohr, Bausatz

Zäune braucht es überall auf der Modellbahn: als Abgrenzung zum Nachbargrundstück, Treppengeländer, Absturzsicherung auf Mauern oder Sicherung der Bahnanlagen, etc.

Mit unseren Bausätzen bauen Sie Ihre Zäune kinderleicht: die Pfosten einer Reihe senkrecht aufstellen, einen Draht bis maximal 0,5mm Durchmesser durchfädeln und kleben oder löten. Beliebig kürz-/verlängerbar, max. 885mm lang. In der gewünschten Farbe lackieren. Integrierte Bohrschablone für harte Untergründe.

Mittlerweile können wir Ihnen vier verschiedene Varianten anbieten: mit rundem oder eckigem Kopf, mit zwei oder drei Rohren.

Schwierigkeitsgrad 1: sehr leicht! Ohne Draht.

Zub-330.2: 3-zügelig, mit eckigem Kopf

Zub-330.3: 2-zügelig, mit rundem Kopf

Zub-330.4: 3-zügelig, mit rundem Kopf

## Seitenspiegel Ge4/4II

Zub-902.0 Zub-902.1 Zub-902.2

Art.-Nr./item-no./produit-no.

Besitzer einer MDS Ge4/4II können ab sofort mit unserem Bausatz Ihr Modell aufwerten und mit dem passenden Ätzteil ausrüsten. Auch für Selbstbauprojekte oder zur Verwendung an 3D-gedruckten Bausätzen aus dem Internet bestens geeignet.

3 Stück im Bausatz.

Schwierigkeitsgrad 1: sehr leicht! Ausschneiden, aufkleben, fertig.

Zub-902.0: Bausatz, unlackiert

Zub-902.1: Bausatz, weiß lackiert

Zub-902.2: Bausatz, rot lackiert



**Zub-902.x:** Seitenspiegel für Ge4/4II der Firma MDS, 3 Stück im Bausatz, wahlweise lackiert

## Vielfachsteuersteckdosen

Zub-901.0 Zub-901.1 Zub-901.2

Art.-Nr./item-no./produit-no.



**Zub-901.x:** Frontsteckdosen für Lokomotiven/Steuerwagen, 6 Stück im Bausatz, inkl. Bohrschablone

Zur Vielfach-Steuerung von Loks und Wagen baut die RhB aktuell ihre Fahrzeugflotte um. Neue Bremschläuche und die typischen Steckdosen an den Fronten sind das sichtbare Zeichen der Änderung.

Unser Neusilberbausatz enthält 6 Frontsteckdosen, die für Lokomotiven und Steuerwagen gleichermaßen geeignet sind. Eine Bohrschablone erleichtert die Montage, wobei die Winzlinge auch einfach an die Front geklebt werden können.

Die fertig vorgebogenen Bausätze lassen sich sehr leicht verarbeiten und müssen gegebenenfalls nur noch passend gefärbt werden.

Schwierigkeitsgrad 2: leicht.

Zub-901.0: Bausatz, unlackiert

Zub-901.1: Bausatz, vorgebogen, weiß lackiert

Zub-901.2: Bausatz, vorgebogen, rot lackiert

### Info-Box:

Die Zubehörteile Zub-901 und Zub-902 werden in den Varianten:

.0 = unlackiert / .1 = weiß lackiert / .2 = rot lackiert angeboten.

Die unlackierten Bauteile sollten vor der Verwendung grundiert und in der gewünschten Farbe lackiert werden.

Die weiß lackierten Bauteile müssen nur noch den gewünschten Farbton erhalten. Sie können sowohl mit wasserlöslichen, als auch mit lösungsmittelhaltigen Farben arbeiten.

Die roten Bauteile sind einbaufertig lackiert und werden mit etwas Klarlack am Gehäuse befestigt.

## Decalsets für Ge4/4II

KT-070.D### MD-60000/60001.D###

Art.-Nr./item-no./produit-no.

Wer gerne mehrere rote Loks fahren lassen möchte und keine Nummernüberschneidungen wünscht, kann mit unseren Decalsets die roten Loks der Serie Ge4/4II umdekoriern. Neue Fahrzeugnummer und Wappen sind im Set enthalten.

Schwierigkeitsgrad 3: mittel.



**KT-070.D627:** Decalset zur Umdekoration einer Kato Ge4/4II, Nr. 627, Wappen Reichenau-Tamins

KT-070.D627 - Ge4/4II 627, Reichenau-Tamins

KT-070.D629 - Ge4/4II 629, Tiefencastel

MD-60000.D613 - Ge4/4II 613, Domat/Ems

MD-60000.D617 - Ge4/4II 617, Illanz

MD-60001.D614 - Ge4/4II 614, Schiers

MD-60001.D632 - Ge4/4II 632, Zizers

## Führerstandsleiter Ge4/4II Zub-903.1

Art.-Nr./item-no./produit-no.

Kato's Modell der Ge4/4II ist insgesamt sehr gut gelungen, allerdings hat man in Japan keine Leiter zum Erklimmen des Führerstandes angebracht. Mit unserem Bausatz können Sie die Leiter nachrüsten und dennoch den 150mm Radius durchfahren. Bitte beachten: die Leitern sind aus 0,2mm Neusilber geätzt und sehr filigran. Wir empfehlen, das Modell nicht in die Schachtel zurück zu legen. Schwierigkeitsgrad 3: mittel

Zub-903.1: 2 Aufstiegsleitern für Ge4/4II



- Montagebeispiel an einer Ge4/4II der Firma Kato -

- Lieferform: Bausatz -

**Wichtiger Hinweis:**  
Sehr filigran, Modell sollte nicht in die Schachtel zurück gelegt werden!

**Zub-903.1:** Führerstandsauftstieg für Ge4/4II, sehr filigran, 2 Stück im Bausatz, R=150mm weiterhin möglich!

Links sehen Sie die Montage des Führerstandsauftstiegs am Gehäuse der Kato-Lokomotive. Die Klebeleuchte wird zweimal um je 90° gebogen, dann bis zum Anschlag unter den Wagenkasten geschoben und dort mit wenig Klebstoff fixiert. Die Drehgestelle können zur besseren Zugänglichkeit aus dem Fahrwerk geklipst werden. Nachdem der Kleber ausgehärtet ist, biegen Sie die Stufen noch um 90° nach außen, damit diese waagrecht stehen. Am zweiten Führerstand führen Sie die gleichen Schritte aus. Fertig.

Wenn die Kunststoffausführung an der MDS-Lokomotive nicht gefällt, kann zur Verfeinerung unsere Aufstiegsleitern auch für dieses Modell verwenden, nachdem die angespritzte Leiter mit einem scharfen Skalpell abgetrennt wurde.

Alle Bausätze werden mit einer ausführlichen, bebilderten Bauanleitung ausgeliefert und zeigen alle notwendigen Arbeiten Schritt-für-Schritt. So ist der Erfolg praktisch garantiert. Und wenn es dennoch mal nicht weiter gehen sollte, senden Sie uns einfach eine kurze eMail. Wir helfen gern.

Ausführung	Preis/Art.-Nr.
Neusilber-Bausatz für eine Barrierenanlage mit spitz zulaufendem Schrankenbaum, kurze Ausführung (35mm), inkl. Decals, beweglich, ohne Antrieb	EUR 6,00 Zub-310.3
Barrierenanlage, wie oben, mit langem Schrankenbaum (50mm)	EUR 6,50 Zub-310.4
Barrierenanlage, wie oben, Komplettsatz mit zwei kurzen und zwei langen Schrankenbäumen	EUR 24,00 Zub-310.5
Neusilber-Bausatz für einen Rundrohrzaun, max.885mm lang, ohne Draht, Ausführung 3-zügig mit eckigem Kopf	EUR 7,50 Zub-330.2
Rundrohrzaun, wie oben, Ausführung 2-zügig mit rundem Kopf	EUR 7,50 Zub-330.3
Rundrohrzaun, wie oben, Ausführung 3-zügig mit rundem Kopf	EUR 7,50 Zub-330.4
Neusilber-Bausatz für Fahrplan- und Infotafeln, 4 Stück, inkl. Decals	EUR 4,00 Zub-340.1
Bausatz eines RhB-Kabelhäuschens, 3D-gedrucktes Fertiggebäude, inkl. Decals	EUR 10,00 Zub-341.1
Neusilber-Bausatz für Steuersteckdosen an den Fronten von Lokomotiven und Steuerwagen, 6 Stück im Bausatz, unlackiert	EUR 3,00 Zub-901.0
Steuersteckdosen, wie oben, weiß lackiert	EUR 6,00 Zub-901.1
Steuersteckdosen, wie oben, rot lackiert	EUR 7,00 Zub-901.2
Neusilber-Bausatz einer Führerstandsleiter für Ge4/4II, 2 Stück, unlackiert	EUR 3,00 Zub-903.1

Vorbestellpreis/early-order-price/prix précommande  
Bausätze sind im Regelfall kurzfristig ab Lager verfügbar.

Ausführung	Preis/Art.-Nr.
Neusilber-Bausatz für Seitenspiegel an Ge4/4II oder Eigenbauten, 3 Stück, unlackiert	EUR 3,00 Zub-902.0
Seitenspiegel, wie zuvor, weiß lackiert	EUR 6,00 Zub-902.1
Seitenspiegel, wie zuvor, rot lackiert	EUR 7,00 Zub-902.2
Decalset zur Umdekoration einer roten Ge4/4II in Lok 627 mit Wappen der Gemeinde Reichenau-Tamins	EUR 5,00 KT-070.D627
Decalset zur Umdekoration einer roten Ge4/4II in Lok 629 mit Wappen der Gemeinde Tiefencastel	EUR 5,00 KT-070.D629
Decalset zur Umdekoration einer roten Ge4/4II in Lok 613 mit Wappen der Gemeinde Domat/Ems	EUR 5,00 MD-60000.D613
Decalset zur Umdekoration einer roten Ge4/4II in Lok 617 mit Wappen der Gemeinde Illanz	EUR 5,00 MD-60000.D617
Decalset zur Umdekoration einer roten Ge4/4II in Lok 614 mit Wappen der Gemeinde Schiers	EUR 5,00 MD-60001.D614
Decalset zur Umdekoration einer roten Ge4/4II in Lok 632 mit Wappen der Gemeinde Zizers	EUR 5,00 MD-60001.D632

Vorbestellpreis/early-order-price/prix précommande  
Bausätze sind im Regelfall kurzfristig ab Lager verfügbar.

Aktuelle Preise veröffentlichen wir auf unserer Internetseite unter [www.n-schmalspur.de](http://www.n-schmalspur.de). Um stets auf dem Laufenden zu sein, melden Sie sich bitte bei unserem Newsletter an. Vielen Dank.