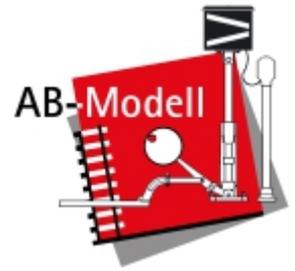


Neuheitenauslieferung N-Track Neuheiten sind lieferbar

Liebe Freunde der Schweizer Bahnen, wie bereits angekündigt, wollen wir Ihnen auch die weiteren Neuheiten der Firma N-Track vorstellen. Heute kümmern wir uns um das Thema Oberleitung. Viel Spaß beim Lesen wünscht Ihr AB-Modell-Team



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

info@n-schmalspur.de

www.n-schmalspur.de

Oberleitung

N-Track hatte bereits im letzten Jahr angekündigt, an einer neuen Oberleitung zu arbeiten. Diese ist mittlerweile ab Lager lieferbar und erste Bestellungen haben wir bereits ausgeliefert.

Besonders erfreulich ist die Tatsache, dass nun auch eine historische Fahrleitung aufgebaut werden kann, was vor allem Epoche III-Fans begeistern dürfte. Die ebenfalls neuen Beleuchtungsmöglichkeiten sind ein zusätzliches Highlight.

Sommerfeldt-kompatibel

Das bisherige Oberleitungsprogramm ist auf die 2x2mm H-Profilmasten der Firma Sommerfeldt ausgelegt. Auf Basis der beiden Standardmasten mit 53 und 70mm Höhe können durch die feinen Anbauteile sehr vorbildliche Masten gebaut werden. Moderne Ausleger, Quertragwerke, Versorgungsleitungen, Masttransformator und vieles mehr.

Dieses Programm bleibt in vollem Umfang erhalten, solange es Nachfrage dazu gibt.

Die Bauteile des Oberleitungsprogramms, das zu den Sommerfeldt-Masten kompatibel ist, werden unter den Artikelnummern Nm-Y000xx geführt.

Unsere Bausätze, die das bisherige N-Track-Programm ergänzen, haben wir, um Nummernüberschneidungen zu vermeiden, auf die Artikelnummern Nm-Y009xx geändert. Bauteile die nicht unter der vorgenannten Artikelgruppe geführt wurden, sind nun unter Nm-Y99xxx zu finden, so zum Beispiel die Sommerfeldt-Masten und -Isolatoren, wie auch unser Decalset.

Finescale

Die neuen Masten sind jetzt 1,5x1,5mm, also 25% schlanker, und kommen dem Vorbild sehr nahe. Sie sind ab sofort unter der Bezeichnung „Finescale“ erhältlich.

Eine Gewindeschraube mit Mutter stellt den korrekten Stand an der Trasse sicher. Der Sockel ist 3D-gedruckt. In ihn werden von unten die Gewindestange und von oben das H-Profil eingeschoben und festgeklebt.

Die Bauteile, die Sie bereits aus dem Sommerfeldt-kompatiblen Programm kennen, sind größtenteils auch in finescale-Ausführung erhältlich. Dabei hat N-Track eine ganze Reihe von Neuerungen umgesetzt. So ist das Quertragwerk nun nicht mehr unten geöffnet, sondern wird zu einem vorbildlichen Rechteck geformt, was der Optik und der Stabilität zu gute kommt. Zumeist liegen feine Isolatoren bei.

Die moderne finescale-Oberleitung führen wir unter der Artikelgruppe Nm-Y001xx.

H-Profil-Mast

Nm-Y00161

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

finescale-Ausführung, 1,5x1,5mm, inkl. Sockel und Schraube zur Gestaltung einer modernen Oberleitungsanlage



Nm-Y00161: H-Profilmast, 1,5x1,5mm, inkl. Sockel und Schraube, Ausführung finescale, 60mm hoch, 1 St. Bausatz

Mastausleger, gerade

Nm-Y00112

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

finescale-Ausführung

zur Gestaltung einer modernen Oberleitungsanlage



Nm-Y00112: Mastausleger, gerade, Ausführung finescale für H-Profilmasten 1,5x1,5mm, 1 St., Bausatz

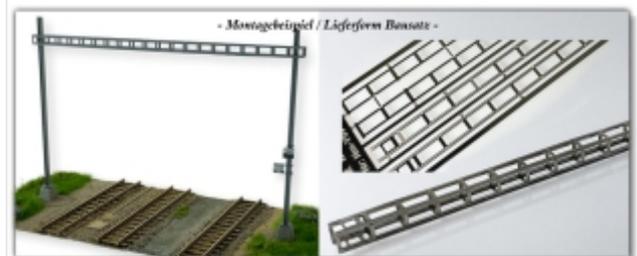
Quertragwerk

Nm-Y00112

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

finescale-Ausführung, 98mm lang

zur Gestaltung einer modernen Oberleitungsanlage



Nm-Y00112: Quertragwerk, Ausführung finescale für H-Profilmasten 1,5x1,5mm, 98mm lang, 1 St., Bausatz

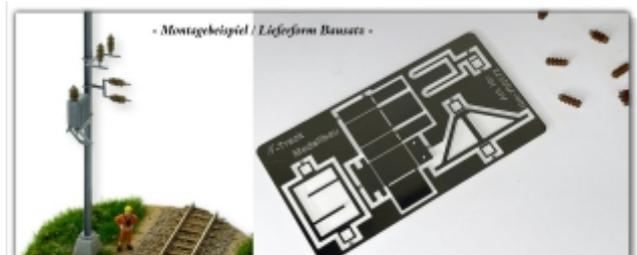
Masttransformator

Nm-Y00172

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

finescale-Ausführung

zur Gestaltung einer modernen Oberleitungsanlage



Nm-Y00172: Masttransformator, Ausführung finescale für H-Profilmasten 1,5x1,5mm, 1 St., Bausatz

Vom modernen Oberleitungsprogramm stellen wir Ihnen hier nur einen kleinen Ausschnitt vor.

Finescale, historisch

Die historische Oberleitung ist eine komplette Neukonstruktion und wird als Artikelgruppe Nm-Y002xx bei uns gelistet. Basis ist ein Ätzbausatz für einen Gittermasten und ein Quertragwerk, sowie diverse Anbauteile. Diese Fahrleitung fand ab ca. 1950 Anwendung und war teilweise noch bis in die 2000er Jahre zu finden. In Scuol-Tarasp wurden die letzten der alten Fahrleitungsmasten erst mit dem Totalumbau der Gleisanlage im Jahre 2009 ersetzt.



Unsere Aufnahme vom Bahnhof Scuol am 19.07.2005 zeigt einen Mix aus historischen (im Vordergrund) und modernen Fahrleitungsmasten (im Hintergrund).

Wie obiges Bild eindrücklich belegt, werden Gitter- und H-Profilmasten an der historischen Oberleitung gemischt verwendet.

altes Quertragwerk Nm-Y00235

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

Bausatz für ein historisches Quertragwerk ohne Masten, inklusive Isolatoren verschiedene Aufbauvarianten möglich



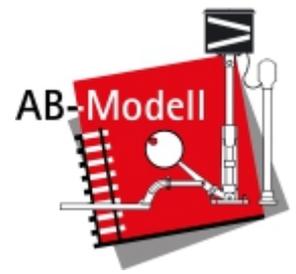
Der Bausatz des historischen Quertragwerks wird nur in einer Länge angeboten, so dass problemlos vier Gleise überspannt werden können.

Im Ätzteil sind Markierungen vorhanden, um das Bauteil zu kürzen, so dass auch weitere Aufbaumöglichkeiten gegeben sind. So kann ein Bausatz entweder viergleisig oder dreigleisig aufgebaut werden. Alternativ können auch zwei zweigleisige Tragwerke erstellt werden.

Als Masten können die auf dieser Seite vorgestellten Gittermasten verwendet werden (entspricht dem großen Bild oben). Aber auch die H-Profilmasten aus der finescale-Serie sind verwendbar (kleines Bild oben rechts) oder ein Mix aus beidem.

Der Bausatz ist komplett inklusive Isolatoren. Die Trageile werden über das Tragwerk geführt, die Halterungen für die querliegenden Isolatoren sind ebenso enthalten, wie jene für die Spurhalter, so dass außer den Masten kein zusätzliches Material benötigt wird.

Wer gern mit den H-Profil-Masten liebäugelt, und statt der einzelnen Spurhalter ein Querseil montieren möchte, benötigt zusätzlich das Bauteil Nm-Y00119 - Halter für Fahrleitung, Querseil oder Fixpunkt, 10 Stück



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

info@n-schmalspur.de

www.n-schmalspur.de



- Montagebeispiel -

Gittermast Nm-Y00261 / Nm-Y00262

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

Ätzbausatz Gittermast komplett mit Sockel und Schraube/Mutter zwei Varianten erhältlich:
Nm-Y00261 = 60mm hoch
Nm-Y00262 = 70mm hoch
Abmessungen 1,2x1,8mm zur Verwendung mit der historischen Oberleitung

Basis für den Bau einer Oberleitung nach Vorbild der 2. Hälfte des letzten Jahrhunderts sind diese feinen Gittermasten, die in zwei Längen erhältlich sind.

Fahrleitungshalter Nm-Y00265

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

Bausatz Fahrleitungshalter, 6 Stück passend für Gittermasten Nm-Y00261 und Nm-Y00262 inklusive Isolatoren zum Anbau im Tragwerk oder als Streckenmast



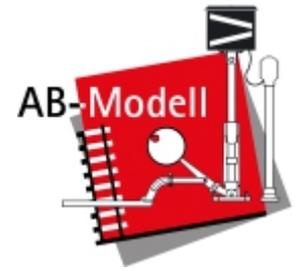
Die Fahrleitungshalter werden an den Gittermasten geklebt oder gelötet, die Isolatoren in die Halteösen eingesteckt. Als Ausleger eignen sich die geraden und gebogenen Typen Nm-Y00111 und Nm-Y00112, aber auch unser Einfachausleger Nm-Y00930. Bei diesen müssen Sie die Montageschelle an den Gittermasten anpassen, da sie originär für die H-Profile vorgesehen sind.

Aktuelle Preise und Liefertermine veröffentlichen wir auf unserer Internetseite.

Um stets auf dem Laufenden zu sein, empfehlen wir Ihnen, sich an unserem Newsletter anzumelden.

Neuheitenauslieferung

N-Track Neuheiten sind lieferbar



Beleuchtung

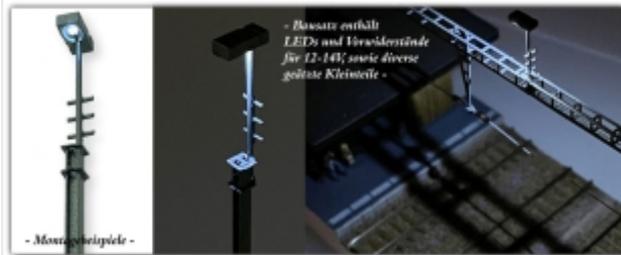
Neu im Programm sind Bausätze zur Beleuchtung der Masten und Tragwerke. Davon sind die Typen Nm-Y00179 und Nm-Y00279 neben der Verwendung am finescale-Masten auch für die Sommerfeldt-Pendants zu gebrauchen.

Moderne Gleisfeldleuchte

Nm-Y00179

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

Neusilber-Ätzbausatz mit zwei rechteckigen Leuchten montierbar am Masten oder auf dem Quertragwerk sowohl für finescale als auch Sommerfeldt geeignet inkl. weiße LEDs und passender Vorwiderstände



Nm-Y00179: Gleisfeldleuchte, für H-Profilmasten oder Tragwerk, finescale oder Sommerfeldt, 2 St., Bausatz

Historische Gleisfeldleuchte

Nm-Y00279

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

Neusilber-Ätzbausatz mit zwei runden Leuchten im Ring montierbar am Masten oder auf einem Quertragwerk sowohl für finescale als auch Sommerfeldt geeignet inkl. warmweiße LEDs und passender Vorwiderstände



Nm-Y00279: alte Oberleitungsleuchte für finescale und Sommerfeldt, inkl. LEDs/Vorwiderstände, 2 St., Bausatz



Nm-Y00280: Mastleuchte, für finescale Gittermasten, inkl. LEDs und Vorwiderst., 2 St., Bausatz

Historische Mastleuchte

Nm-Y00279

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

Neusilber-Ätzbausatz mit zwei alten Mastleuchten im Ring montierbar ausschließlich am finescale-Gittermasten inkl. warmweiße LEDs und passender Vorwiderstände

Für den funktionstüchtigen Aufbau der Beleuchtungselemente sind zwingend Lötkenntnisse erforderlich. Außerdem sollen Sie sich mit dem Anschluss von LEDs an Ihren Modellbahnstromkreis auskennen und die benötigten Ein-/Ausschalter anschließen können.

Artikel/Variante	Preis/Art.-Nr.
Mastausleger, gebogen, Ätzbausatz inkl. filigraner Isolatornachbildung, 1 St.	EUR 3,00 Nm-Y00111
Mastausleger, gerade, Ätzbausatz inkl. filigraner Isolatornachbildung, 1 St.	EUR 3,00 Nm-Y00112
Mastausleger, modern, nach innen ziehend, Ätzbausatz inkl. Isolatoren, 1 St.	EUR 3,00 Nm-Y00113
Mastausleger, modern, nach außen ziehend, Ätzbausatz inkl. Isolatoren, 1 St.	EUR 3,00 Nm-Y00114
Halter für Fahrleitung, Querseil oder Fixpunkt, 10 St., Ätzbausatz	EUR 1,45 Nm-Y00119
Quertragwerk modern, rechteckig, Ätzbausatz, Länge 69mm	EUR 5,05 Nm-Y00130
Quertragwerk modern, rechteckig, Ätzbausatz, Länge 98mm	EUR 6,25 Nm-Y00131
Quertragwerk modern, rechteckig, Ätzbausatz, Länge 157mm	EUR 7,45 Nm-Y00132
Speiseleitungshalter, 1-polig, Ätzbausatz inkl. filigraner Isolatornachbild., 6 Stück	EUR 3,10 Nm-Y00151
Speiseleitungshalter, 2-polig, Ätzbausatz inkl. filigraner Isolatornachbild., 6 Stück	EUR 4,70 Nm-Y00152
Tragseilhalter im Quertragwerk, Ätzbausatz, inkl. Isolatornachbildung, 10 Stück	EUR 2,50 Nm-Y00153
Haupthängestütze/Aufsatz im Quertragwerk, inkl. filigraner Isolatoren, 1 Stück	EUR 3,30 Nm-Y00157
H-Profilmast, 1,5x1,5mm, inkl. Sockel und Schraube, 60mm hoch	EUR 2,65 Nm-Y00161
H-Profilmast, 1,5x1,5mm, inkl. Sockel und Schraube, 70mm hoch	EUR 2,75 Nm-Y00162
Fahrdrahthalter, Ätzbausatz inkl. filigraner Isolatornachbildung, 6 Stück	EUR 3,00 Nm-Y00165
Masttransformator, Ätzbausatz inkl. filigraner Isolatornachbildung, 1 Stück	EUR 3,70 Nm-Y00172
Signaltafeln für vordere und seitliche Montage, Ätzbausatz, 6 Stück	EUR 2,75 Nm-Y00173
Signaltafeln Decalset für Nm-Y00173, 3 Varianten verfügbar, 24 Decals im Set	EUR 1,80 Nm-Y00174
moderne Gleisfeldleuchte, Bs. f. Mast o. Tragwerk, inkl. weißer LEDs, 2 Stück	EUR 10,70 Nm-Y00179
Quertragwerk historisch, Ätzbs. inkl. Isolatornachbildung, 3 Aufbauvarianten	EUR 11,30 Nm-Y00235
Tragseilhalter für historisches Quertragwerk, Ätzbs. inkl. filigr. Isolatoren, 4 Stück	EUR 3,00 Nm-Y00250
Gittermast, 1,2x1,8mm, inkl. Sockel und Schraube, 60mm hoch	EUR 5,05 Nm-Y00261
Gittermast, 1,2x1,8mm, inkl. Sockel und Schraube, 70mm hoch	EUR 5,35 Nm-Y00262
Fahrdrahthalter für Gittermasten, Ätzbs. inkl. filigr. Isolatornachbildung, 6 Stück	EUR 3,00 Nm-Y00265
alte Gleisfeldleuchte, Bs. f. Mast o. Quertragwerk, inkl. warmweißer LEDs, 2 Stück	EUR 10,10 Nm-Y00279
alte Mastleuchte für Gittermast, Bausatz inkl. warmweißer LEDs, 2 Stück	EUR 8,90 Nm-Y00280