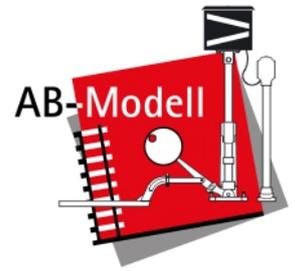


Neuheitenauslieferung Hippische Wendescheibe



Liebe Freunde der Schweizer Bahnen im großen Modellmaßstab, nachdem wir in 2024 die Signale vom Typ Hippische Wendescheibe für die Spur N vorgestellt haben, sind nun die „großen“ Geschwister im Maßstab 1:45 bei uns eingetroffen. Wir wünschen viel Lesevergnügen mit unserem heutigen Newsletter.
Ihr
AB-Modell-Team

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

Klett-Modellbau

Die Modelle werden von Klett-Modellbau produziert und sind im imposanten Maßstab 1:45 gehalten.
Die motorisierte Spur N-Variante konnten wir bereits ausführlich testen ... sehr zu unserer und der Zuschauer Freude.

info@n-schmalspur.de

www.n-schmalspur.de

Hippische Wendescheibe Zub-346.1

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

typisches Signal aus den Anfängen der Eisenbahnzeit nach Vorbild der Hippischen Wendescheibe motorisiertes Funktionsmodell wahlweise für 0 oder 0m einsetzbar



Zub-346.3:
Hippische Wendescheibe, Maßstab 1:45, Funktionsmodell, einbaufertig lackiert



Entwicklung

Als wir im Mai 2024 das N-Modell vorstellten, erreichten uns diverse Anfragen aus der Spur Null/Nullemm-Gemeinde, ob wir denn auch ein solches Signal für den großen Maßstab würden anbieten können. Eine Rückfrage beim Hersteller Klett-Modellbau ergab, dass man sich dies vorstellen könne.

Ursprünglich sollte es ein rein statisches Modell werden, aber aufgrund der bereits eingetroffenen Anfragen, konnten wir eine attraktive Größenordnung an Signalen vorbestellen, so dass sich die Firma Klett bereit erklärte, das Signal neu zu konstruieren und dies auch gleich in motorisierter Form.

Nach nur etwas mehr als einem Jahr liegt das äußerst ansehnliche Ergebnis nun vor.

Vorbild

Ab 1862 wurden die ersten Wendescheiben nach System Hipp aufgestellt. Sie dienten der Einfahrtsicherung von Stationen. Zeigte die Scheibe die rote Tafel mit dem weißen Querbalken, so durfte nicht in die Station eingefahren werden (Signalbegriff „Halt“). War die Schmalseite, bzw. die beiden kleinen Scheiben in weiß mit schwarzem Querbalken zu sehen, so war die Einfahrt in den Bahnhof freigegeben (Signalbegriff „Fahrt frei“). Die Scheibe mit Leuchtenkörper obenauf ist drehbar gelagert. Mit einem elektrischen Schaltimpuls wird sie zuerst um 90° in die Halt-, dann mit einem weiteren Impuls und einer 270°-Drehung in die Fahrt-Stellung gebracht. Dazu ist es notwendig, wie bei einer klassischen Standuhr, das Uhrwerk in der Säule aufzuziehen. Die Drehrichtung ist immer im Uhrzeigersinn. Bei der RhB waren die letzten Signale dieser Art bis 1987 in Betrieb. Museal erhalten sind diese z.B. in Landquart, Chur, Samedan und Wiesen. Funktionstüchtige Signale finden sich u.a. an der Strecke Blonay-Chamby oder beim Dampfbahn-Verein Zürcher Oberland. Quelle: wikipedia

Modell

Das Modell der Hippische Wendescheibe ist sehr filigran 3D-gedruckt, lackiert und montiert, so dass sie direkt aus der Schachtel auf der Anlage platziert werden können. Mit rund 11cm erreicht das Signal eine imposante Höhe.

Unterhalb des Modells ist der Antrieb versteckt. Distanzplatten bieten vielfache Optionen, um bei unterschiedlich dicken Anlagenplatten die Montage vorzunehmen. Verdeckt wird damit der eingebaute Getriebemotor mit Exzenterscheibe, die das Signal um 270° in die „Fahrt frei“- bzw. um 90° in die „Halt“-Position dreht. Zur Ansteuerung wird ein Schaltimpuls benötigt, der mittels Taster im Stellpult oder durch ein Relais auf der Anlage realisiert wird. Ein Anschluss zur Beleuchtung der Laterne ist ebenfalls vorbereitet, komplett mit Vorwiderstand für 12V.

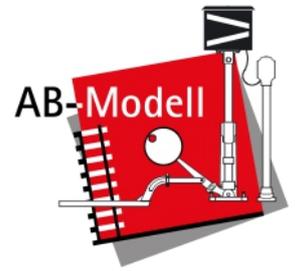
Wir haben im vergangenen Jahr auf einer Messe ein motorisiertes N-Modell ausgiebig testen können. Die Automatik hat in den vier Tagen fast 9.000 (neuntausend!) Umdrehungen vollzogen, ohne einen einzigen Aussetzer! Da sowohl die 1:160-, als auch die 1:45-Modellumsetzung vom gleichen Antrieb bewegt wird, dürften diese Zahlen auch für das Spur 0/0m-Modell Gültigkeit haben.

Den Gartenbahnern sei noch der Hinweis gegeben, dass das Modell ausschließlich in Innenräumen betrieben werden kann und darf.

Die Anleitung für das Modell ist bereits online auf unserer Internetseite zu finden. Öffnen Sie unsere Preisliste und scrollen Sie zur Spur 0/0m herunter. Klicken Sie anschließend einfach auf die Artikel-Nummer.

*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 Hippische Wendescheibe



Filigranität

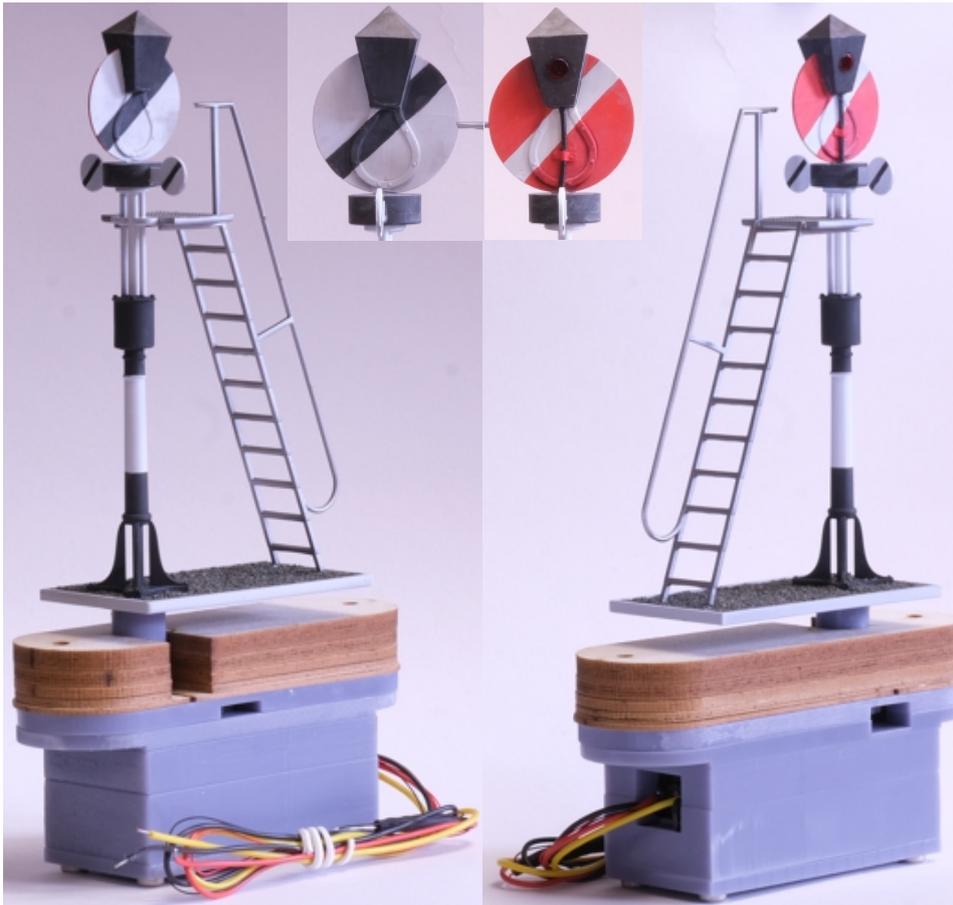
Aufgrund des 3D-Drucks sind sehr feine Strukturen möglich, die in der Vergangenheit nur durch höchst aufwändige Ätz- und Montageprozesse erreichbar waren. Es versteht sich daher von selbst, dass mit dem Modell vorsichtig umgegangen werden muss!

Mit den nachfolgenden Bildern wollen wir Ihnen ein kleinen Vorgeschmack auf das Einfahrsignal nach System Hipp im Maßstab 1:45 geben.

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

info@n-schmalspur.de

www.n-schmalspur.de



Sowohl das N/Nm- als auch das 0/0m-Modell haben den gleichen, bewährten Antrieb.

Nach dem Einbau bleibt das filigrane Signal mit Aufstieg und Laterne sichtbar. Markant ist auch der Signalfuß und das beim Vorbild in der Säule versteckte Uhrwerk.



Und das finden Sie in der Schachtel:

Die fein gedruckte und fertig aufgebaute Hippische Wendescheibe, einbaubereit für Ihre Anlage. Beachten Sie auch die filigranen Details der Signalscheibe (kleine Bilder oben). Je nach Dicke der Anlagenplatte benötigen Sie eine entsprechende Anzahl von Ausgleichscheiben (braun), um dann den Antrieb unter der Platte zu verschrauben. Der elektrische Anschluss erfolgt durch farbodierte Leitungen und wird in der Anleitung genau beschrieben. Für die LED ist ein 12 Volt-Vorwiderstand bereits integriert.

Preise, Lieferung

Die feinen Signale nach Vorbild der Hippische Wendescheibe sind für 0/0m nur in 2025 in unserem Programm.

Erfreulicherweise hat der Hersteller eine sehr moderate UVP von EUR 195,- aufgerufen. Bis Ende September bieten wir zudem einen attraktiven Vorbestellrabatt an.

Bestellungen werden ab sofort entgegen genommen. Die Lieferung erfolgt in der Reihenfolge des Bestelleingangs, sobald uns die Modelle vorliegen. Nur so lange der Vorrat reicht.

Vorbesteller wurden vorab per eMail von uns informiert. Wir danken Ihnen, dass Sie mit Ihrem Auftrag zur Realisierung dieses Schmuckstücks beigetragen haben.

Ausführung

Hippische Wendescheibe, 1:45, motorisiertes Funktionsmodell für 0 und 0m, beleuchtet, mit Anleitung

Preis/Art.-Nr.

EUR 195,00
Zub-346.3

Vorbestellpreis 179,-

Vorbestellpreis/early-order-price/prix précommande

* Vorbestellung bis
Reservation until
Réservation jusque

30.09.2025

Vorbehaltlich Verfügbarkeit und Preisänderungen. So lange Vorrat reicht!

Aktuelle Preise und Liefertermine veröffentlichen wir auf unserer Internetseite. Um stets auf dem Laufenden zu sein, empfehlen wir Ihnen, sich an unserem Newsletter anzumelden.