Konzept-Bahnen

Produktkatalog

Im Exklusiv-Vertrieb bei
www.Spur-N-Teile.de

SPUR N
TEILE.de

Kehrwendel

Der Anlagenbausatz „Bahnhof Kehrwendel“, wurde nach der Idee von Heinz Lomnicky gestaltet. Auf zwei Ebenen bietet die Anlage die Möglichkeit einen abwechslungsreichen Zugbetrieb aufrechtzuerhalten. Der Schattenbahnhof bietet Platz für bis zu sieben Zuggarnituren und sorgt so für immer neuen Nachschub an Rollmaterial. Der Bahnhof ist großzügig gestaltet, so-dass auch Züge mit Längen von rund 80cm ihren Platz finden.

Perfekt abgestimmt auf folgende Hack-Brücken:
2x VN10 & 1x KN12

Technische Daten

Länge: 195 cm
Tiefe: 100 cm
Höhe: 20 cm
Material: 6 mm Buchensperrholz
Maximale Steigung 3,5%
Radien Sichtbereich: R3 & R4; Radien verwendet R1-R4; die Anlage kann durchgängig mit R2 befahren werden*
Höhenunterschied Ebene unten zu Ebene oben 10cm
Nutzbare Bahnhofslängen ca: 80cm
* an drei Stellen müssen R2 Kurvenelemente von Minitrix auf 15° gekürzt werden.

Empfohlene Stückliste Minitrix

26x 14902	02x 14912
17x 14903	36x 14917
22x 14904	03x 14918
05x 14905	20x 14922
07x 14906	48x 14927
15x 14907	01x 14928
14x 14908	
12x 14909	
09x 14954	03x 14947
10x 14955	03x 14960

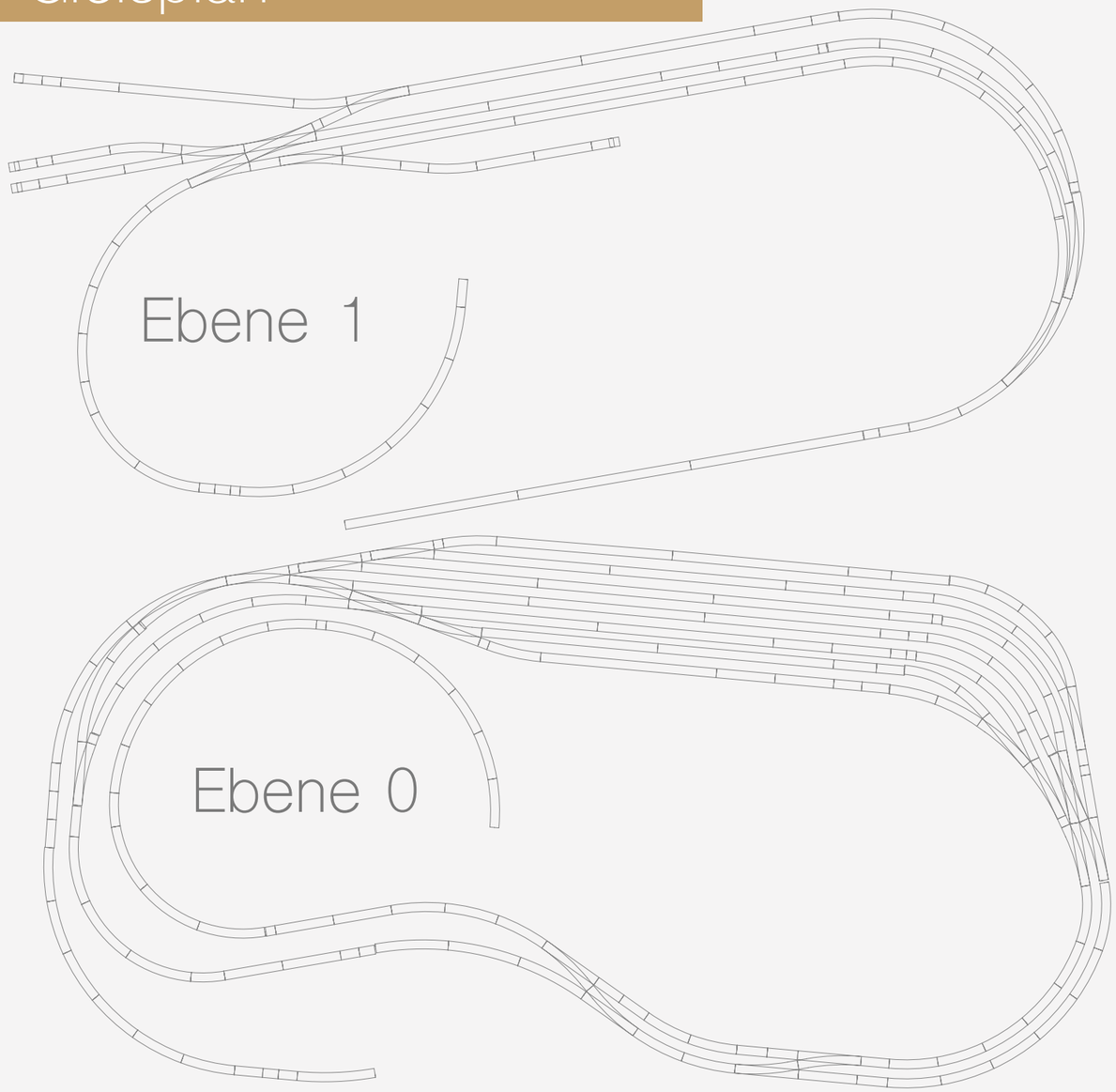
Zusätzlich 4x Prellbockgleis 14991

Empfohlene Stückliste Kato

30x 20-000	07x 20-100
04x 20-010	05x 20-101
11x 20-020	04x 20-110
08x 20-030	04x 20-111
02x 20-040	13x 20-120
08x 20-050	05x 20-121
	10x 20-130
	07x 20-140
	01x 20-150
	15x 20-160
13x 20-220	13x 20-221

Zusätzlich 4x Prellbockgleis nach Wahl
Die Stückzahlen beziehen sich auf Gleise, nicht auf Verpackungseinheiten.

Gleisplan



SPUR N TEILE.de
Diese Anlage im Shop
https://Anlagen.N-Teile.de

Paradestrecke

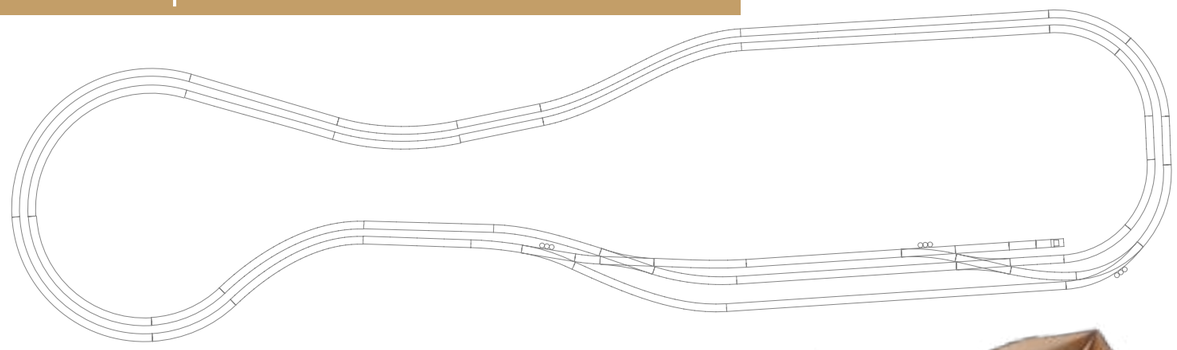
Der Anlagenbausatz „Paradestrecke“ bietet die Möglichkeit lange Züge durch eine abwechslungsreiche gebirgige Landschaft fahren zu lassen.
Die gesamte Strecke ist für einen zweigleisigen Zugverkehr ausgelegt. Bei Gleislängen von ca. 5,5m je Kreis können per Blocksteuerung ohne weiteres bis zu zwei Züge je Kreis fahren. Optional ist ein Streckenabschnitt als dreigleisiger Bahnhofsbereich auslegbar. Alle Tunnelportale sind nicht ortsfest und können dem individuellen Gleisbild angepasst werden.

Technische Daten

Breite: 240 cm
Tiefe: 60 cm
Höhe: 38 cm
Material: 6 mm Buchensperrholz
Mindestradius: R1 und R2

Hinweis: Diese Anlage ist für Flexgleise konzipiert. Daher ist keine Stückliste beigefügt.

Gleisplan



SPUR N TEILE.de

Diese Anlage im Shop

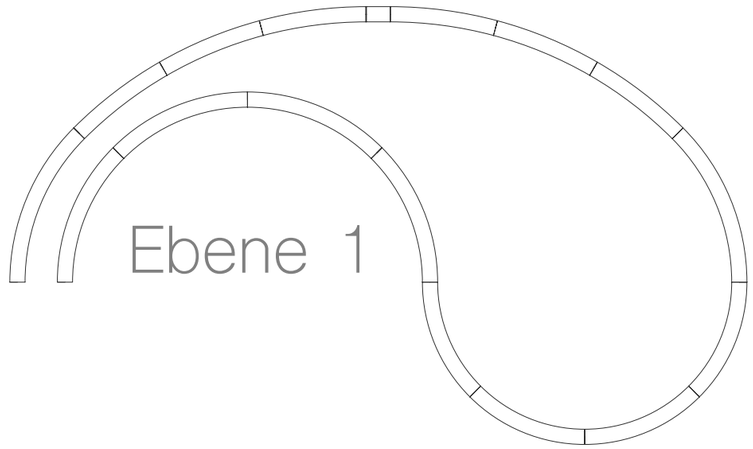
https://Anlagen.N-Teile.de

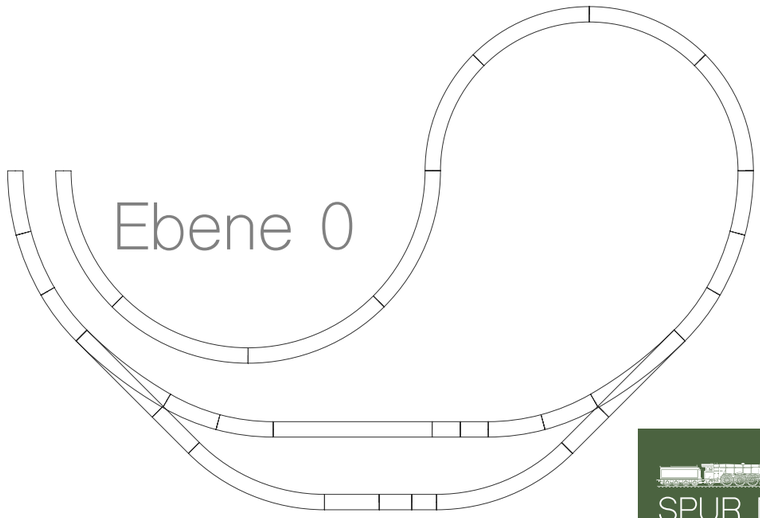
Super8

Die Kompakte Anlage ist nicht nur für Anfänger oder Sammler geeignet welche ihren Loks hin und wieder etwas Auslauf gönnen wollen. Durch die verschlungene Acht des Gleisverlaufs lässt sich, durch Tunnel und Berge im Landschauftsbau, ein interessanter Fahrbetrieb ermöglichen. Ein kleiner Bahnhofsbereich mit Ausweich- oder Abstellgleis steht im Vordergrund. Im oberen Bereich ist Platz für ein kleines Dorf und einer kleinen Haltestelle.

Technische Daten
Breite: 95cm | Tiefe: 75cm | Höhe: ca. 10cm
Material: 6 mm Buchensperrholz
Steigungen: max 4,2%
Kleinster Radius: Kato 186 mm, bzw. Minitrix 192 mm

Gleisplan





Empfohlene Gleise Minitrix

03x 14904	12x 14912
02x 14906	02x 14920
02x 14907	02x 14921
01x 14909	12x 14922
06x 14910	04x 14927
02x 14911	04x 14958
01x 14954	
01x 14955	

Empfohlene Gleise Kato

01x 20-020
03x 20-030
01x 20-091 (29 mm)
02x 20-092 (33 mm)
01x 20-092 (38 mm)
02x 20-100
06x 20-101
04x 20-111
06x 20-160
10x 20-170
08x 20-172
01x 20-220
01x 20-221

Die Stückzahlen beziehen sich auf Gleise, nicht auf Verpackungseinheiten.

SPUR N TEILE.de

Diese Anlage im Shop

https://Anlagen.N-Teile.de

Zwei Berge

Die Anlage garantiert einen abwechslungsreichen Fahrbetrieb. Bei drei Bahnhöfen und zwei Schattenbahnhöfen ist stets für Nachschub an Rollmaterial gesorgt. Durch Ausweichstellen im Tunnelbereich bleibt der Verkehr zwischen den drei Bahnhöfen im Fluss - trotz des äusserlich eingleisigem Trassenverlaufs. Insgesamt können mehr als 20m Gleis verlegt und befahren werden. Die Bahnhöfe bieten nutzbare Gleislängen von über 65cm. Somit finden auch Personenzüge mit drei langen Anhängern ihren Platz.

Perfekt abgestimmt auf folgende Hack-Brücken:
2x VN10, 1x KN12, 1x TN8, 1x TN21 & 2x HN32

Technische Daten

- Länge: 220 cm
- Tiefe: 135 cm
- Höhe: 45 cm
- Material: 6 mm Buchensperrholz
- Jeweils zwei Schattenbahnhöfe. Einer davon als Kehrschleife ausgeführt.
- Drei Bahnhöfe im Sichtbereich.

Empfohlene Stückliste Kato

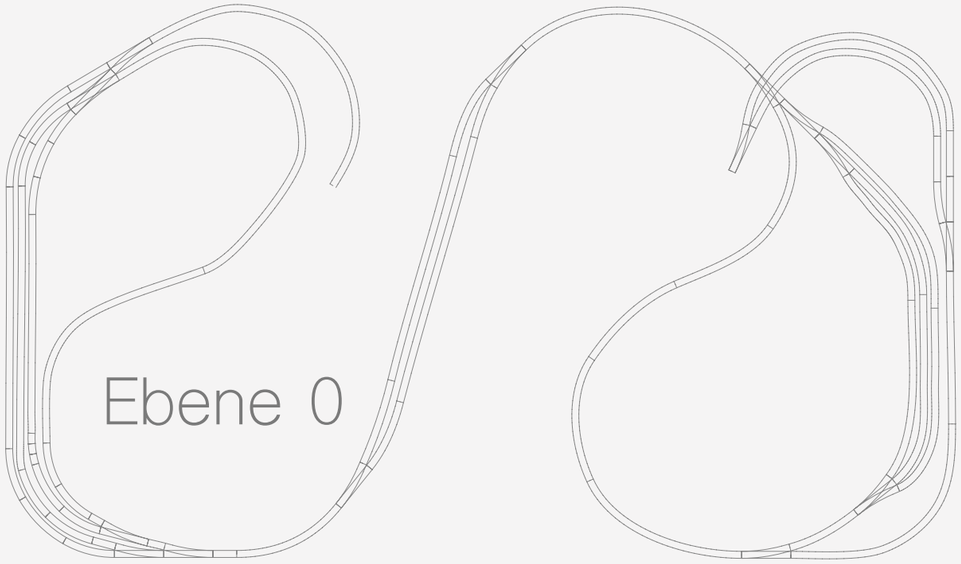
24x 20-000	06x 20-100
08x 20-010	14x 20-101
06x 20-020	11x 20-110
05x 20-030	03x 20-111
02x 20-040	03x 20-120
02x 20-046	02x 20-121
05x 20-091 (45mm)	01x 20-130
19x 20-091 (29mm)	05x 20-132
07x 20-092 (33mm)	06x 20-140
	05x 20-150
	13x 20-160
	12x 20-170
	13x 20-171
11x 20-220	01x 20-222
08x 20-221	

Die Stückzahlen beziehen sich auf Gleise, nicht auf Verpackungseinheiten.

Empfohlene Stückliste Minitrix

26x 14901	01x 14910
01x 14902	04x 14912
06x 14904	03x 14917
02x 14906	01x 14920
01x 14909	07x 14922
	03x 14926
	03x 14927
09x 14954	01x 14960
09x 14955	02x 14991

Gleisplan



SPUR N TEILE.de

Diese Anlage im Shop

https://Anlagen.N-Teile.de

Regalbahn

Der Anlagenbausatz „Regalbahn“ bietet eine gebirgige und abwechslungsreiche Landschaft auf kleinem Raum. Mit ca. 130x50x25cm findet sie bei Bedarf im Regal platz oder kann auf einem Schrank verstaut werden. Die Bahn schlängelt sich mit einer Höhendifferenz von ca. 10cm den Berg hinauf. Hierbei werden einige Tunnel und Brücken passiert. In den Tunnelbereichen sind Ausweichstellen vorgesehen. So können trotz eingleisiger Hauptstrecke mehr als ein Zug fahren. Auch die obere Eben bietet Platz für einen mehrgleisigen Bahnhof.

Bitte beachten Sie, dass Sie für den Betrieb dieser Anlage zwei Kehrschleifen-Module benötigen.

Perfekt abgestimmt auf folgende Hack-Brücken:
3x VN10 & 1x TN8

Technische Daten

Länge: 130 cm
Tiefe: 50 cm
Höhe: 25 cm
Material: 6 mm Buchensperrholz
Radius: ab R1
Steigung: max. 3,8%

Empfohlene Stückliste Minitrix

03x 14902
06x 14903
11x 14904
02x 14905
03x 14906
03x 14907
04x 14908
06x 14909
02x 14910
13x 14912
01x 14914
05x 14917
01x 14921
12x 14922
12x 14924
02x 14926
01x 14927
04x 14929
01x 14951
01x 14955
01x 14957
03x 14954
01x 14956

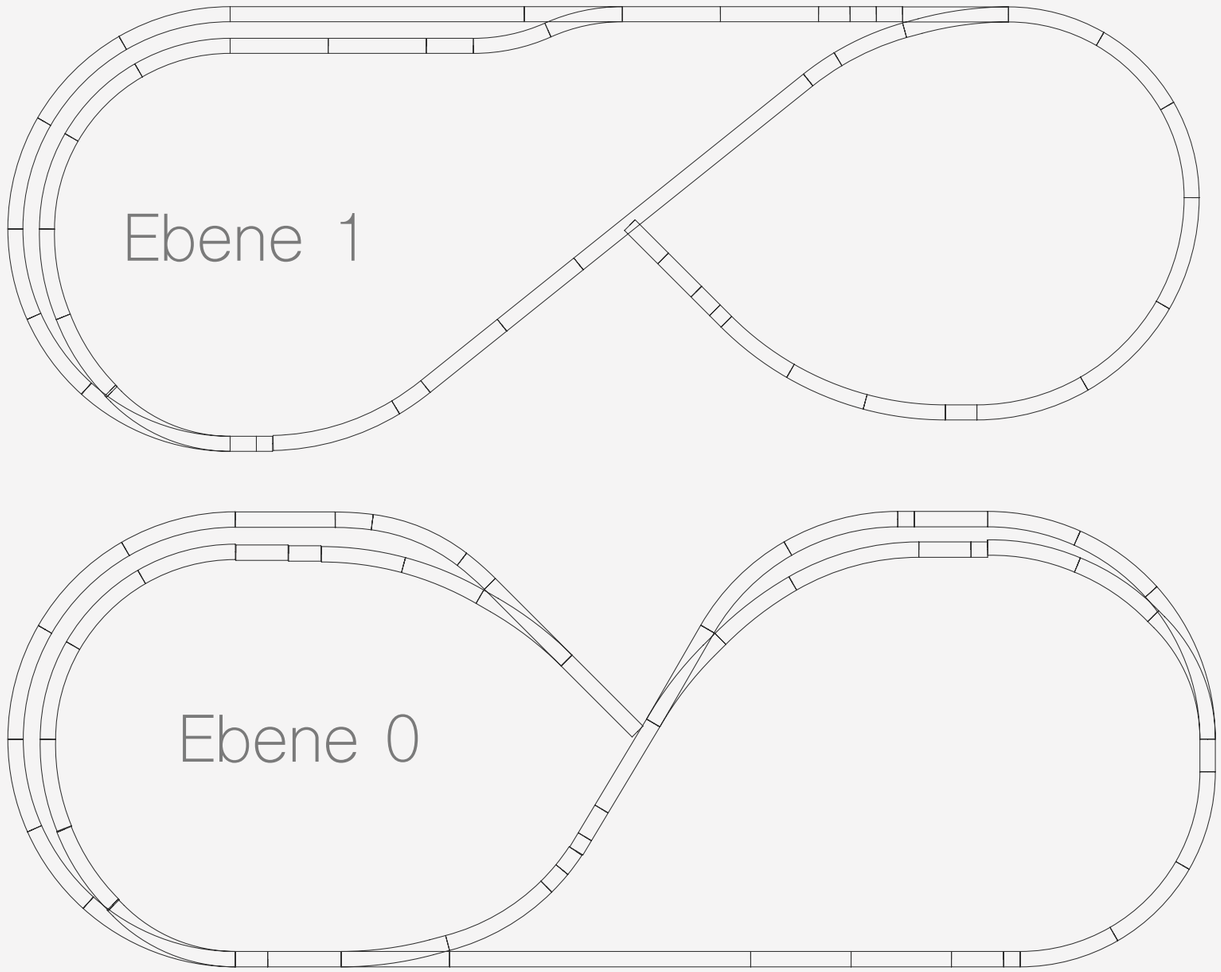
Empfohlene Stückliste Kato

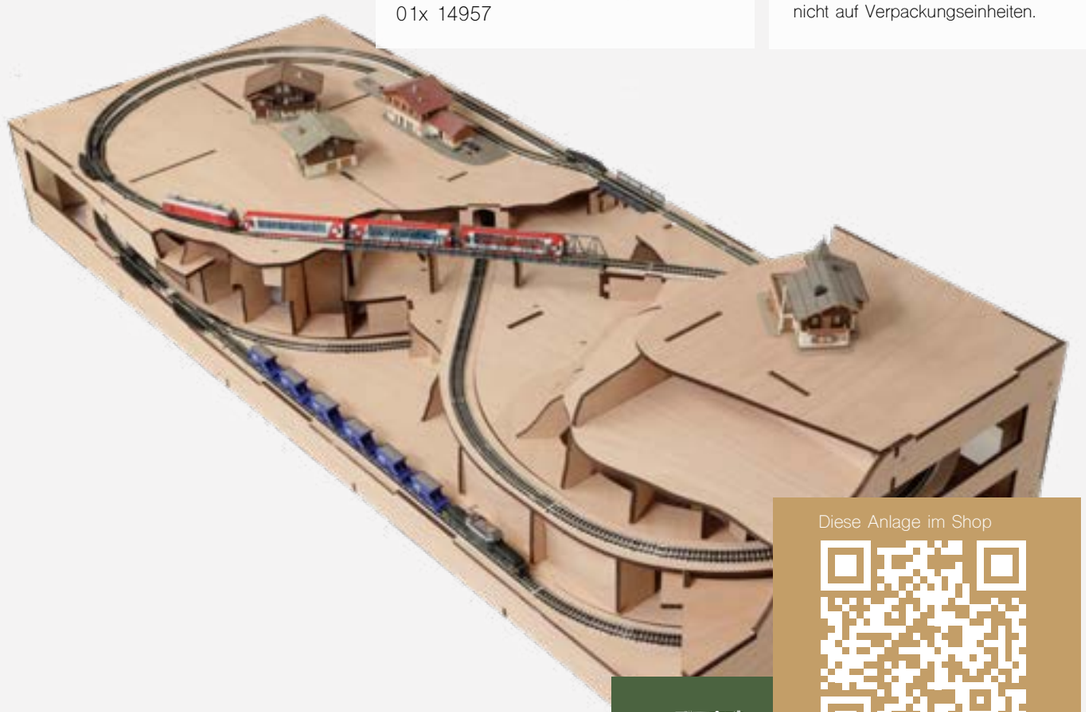
07x 20-000
01x 20-020
05x 20-030
01x 20-040
01x 20-047
09x 20-091 (29mm)
03x 20-091 (33mm)
05x 20-100
02x 20-101
01x 20-120
01x 20-132
03x 20-160
09x 20-170
04x 20-171
07x 20-172

03x 20-220

Die Stückzahlen beziehen sich auf Gleise, nicht auf Verpackungseinheiten.

Gleisplan



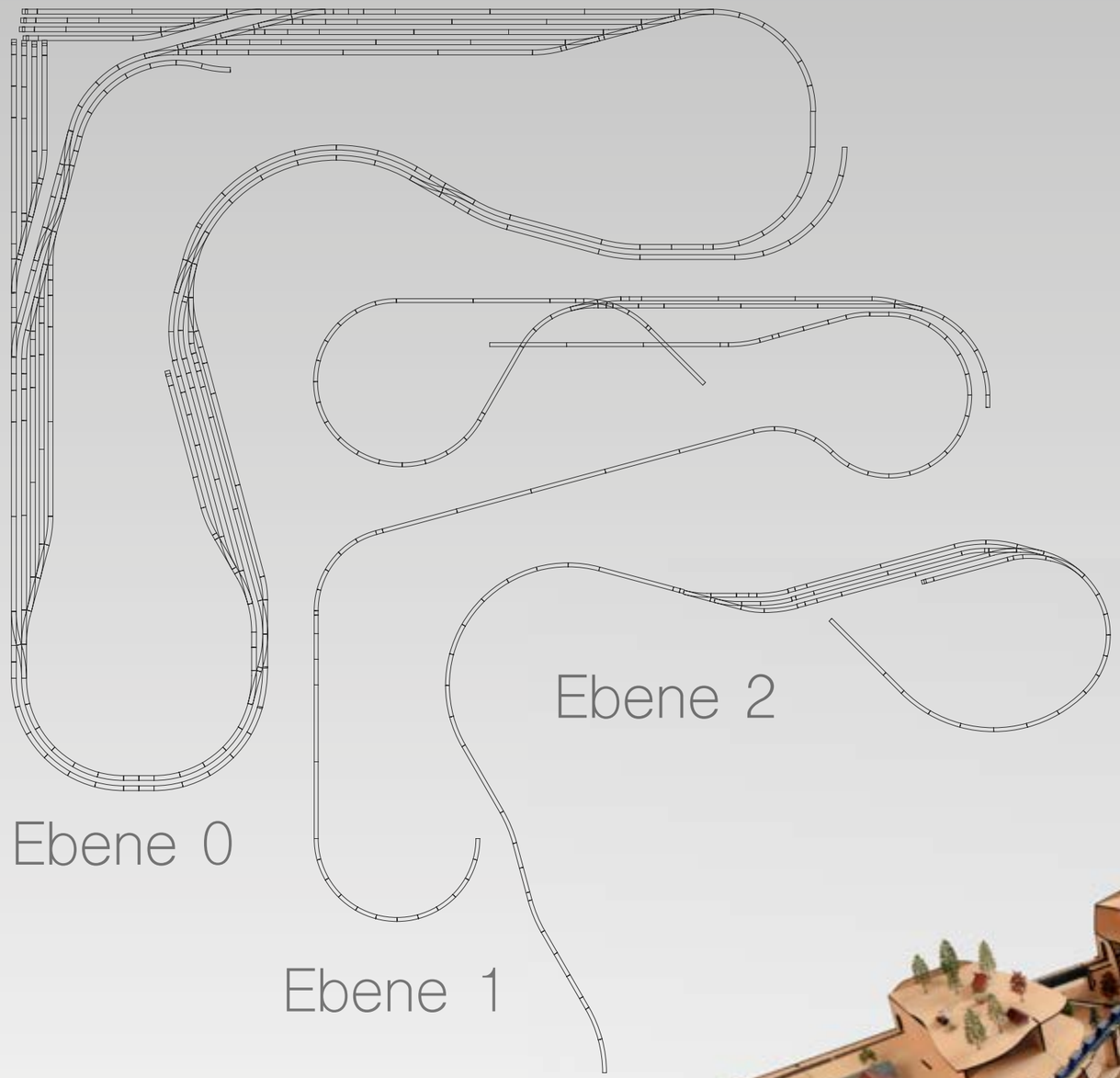


SPUR N TEILE.de

Diese Anlage im Shop

https://Anlagen.N-Teile.de

Gleisplan



Panorama Express

Mit dem Anlagenbauatz „Panorama Express“ steht dem Modellbahner eine aufregend gebirgige Modellbahnanlage nach schweizerischer Landschaft zur Verfügung. Durch viele Brücken und Viadukte entsteht eine besondere Tiefenwirkung der Landschaft. Über weite Radien und lange Trassen schlängeln sich die Züge vom Bahnhof im Tal den Berg hinauf zum höher gelegenen Bergbahnhof und wieder zurück.
Alternativ können die Züge auch in der Talebene ihre Runden ziehen.

Damit das Zugbild nicht langweilig wird, stehen im Schattenbereich insgesamt 2x 5 Durchgangsgleise und 2x 4 Endgleise für stetigen Nachschub an Rollmaterial zur Verfügung. Falls es erforderlich ist ermöglicht die bauliche Konstruktion leicht den händischen Zugriff in den SBHF-Bereich. Die Anlage besteht aus drei Segmenten, welche einen leichten Auf- und Zusammenbau ermöglichen.

Technische Daten

- Länge: 265x280cm
- Schenkeltiefe: 90cm
- Höhe: ca: 26cm
- Radien: ab R3
- Steigungen: <3%
- Schattenbahnhöfe: 2x 4 Durchfahrtsgleise + 2x 4 Abstellgleise
- Zuglängen: bis 80cm
- Material: 6 mm Buchensperrholz

Empfohlene Stückliste Minitrix Gleise

Gerade Gleise	Gebogene Gleise	Weichen
75x 14902	84x 14917	01x 14947
19x 14903	24x 14918	27x 14954
42x 14904	01x 14919	18x 14955
12x 14905	01x 14921	
16x 14906	01x 14926	Sonstiges
28x 14907	52x 14927	01x 14975
11x 14908	20x 14928	10x 14991
15x 14909	02x 14929	

Perfekt abgestimmt auf folgende Hack-Brücken:

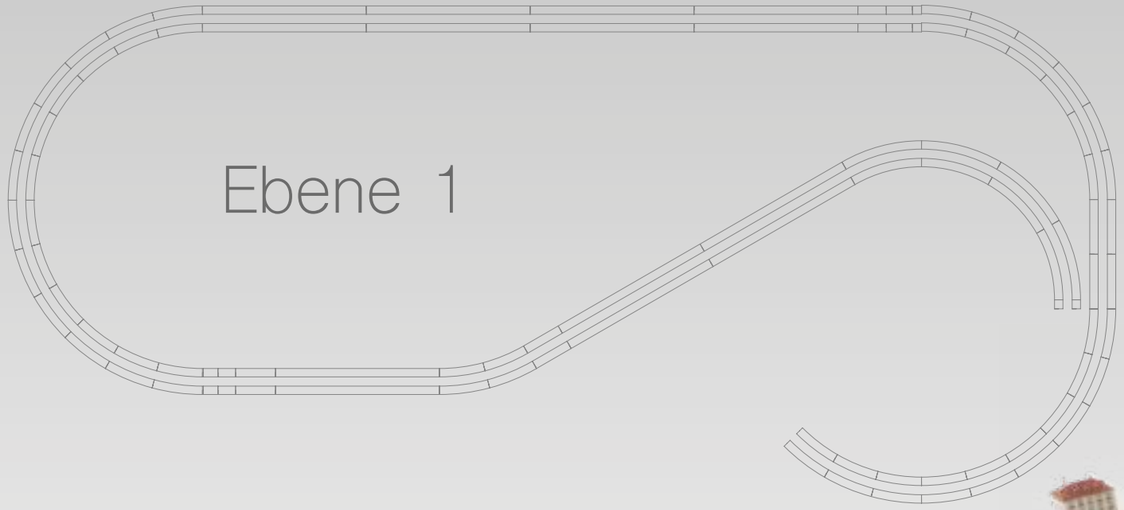
04x TN8
03x TN42
01x TN21
01x BN24

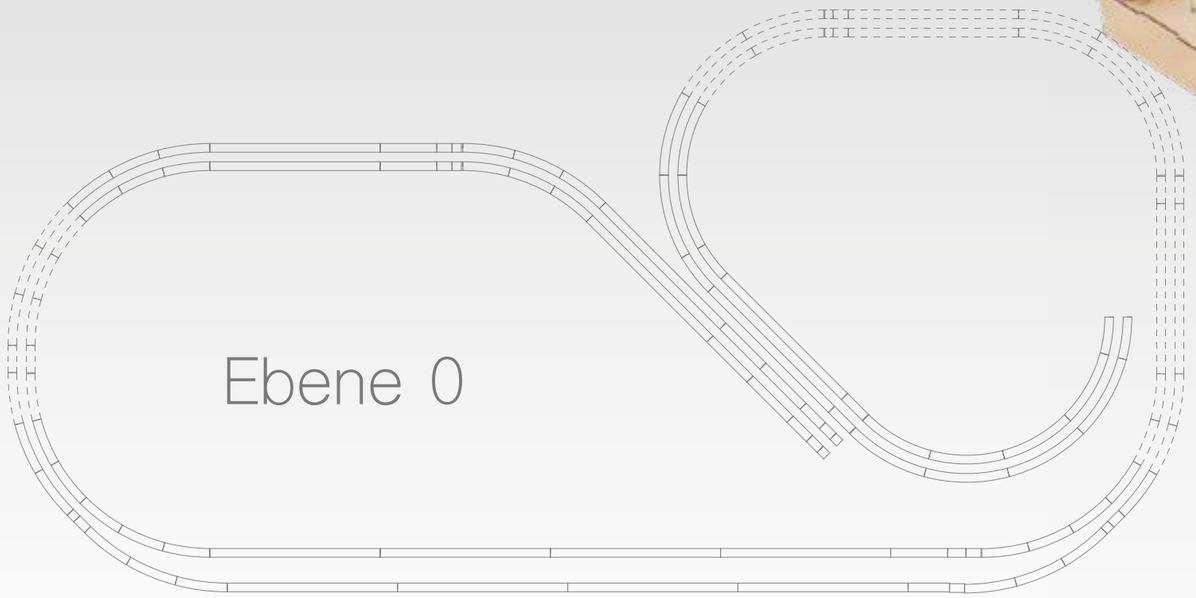
SPUR N TEILE.de

Diese Anlage im Shop

https://Anlagen.N-Teile.de

Gleisplan





Stadtbahn

Ganz ohne Weichen und doch attraktiv und abwechslungsreich schlängelt sich der Nah- und Fernverkehr durch den Anlagenbausatz Stadtbahn. Für alle City-Enthusiasten lassen sich mehrere Haltestellen, Hochbahn-Arcaden und natürlich eine große, lebendige Stadt gestalten.

Die großzügigen Flächen laden ein, breite Boulevards, Alleen und Straßenbahnen einzubauen. Selbstverständlich kann die Anlage mit Weichen zum Wechseln des Gleises ausstatten.

Technische Daten

- Länge: 220 cm
- Tiefe: 120 cm
- Höhe: ca: 16,5 cm
- Radien: R2a bis R4
- Steigungen: 3,5 %
- Material: 6 mm Buchensperrholz

Perfekt abgestimmt auf folgende Hack-Brücken: 2x BN27-2, TN42-2 sowie die Arcaden von Modusteck.

Empfohlene Stückliste Minitrix Gleise

32x 14902
12x 14903
11x 14904
05x 14905
04x 14906
08x 14907
11x 14908
03x 14909
15x 14910
02x 14911
50x 14917
15x 14920
02x 14921
50x 14927

Empfohlene Stückliste Kato

36x 20-000
08x 20-010
02x 20-020
03x 20-030
03x 20-040
09x 20-091 (45,5 mm)
11x 20-091 (29 mm)
06x 20-092 (33 mm)
08x 20-092 (38 mm)
05x 20-100
02x 20-101
10x 20-110
02x 20-111
15x 20-120
01x 20-130
16x 20-132
10x 20-140
02x 20-400

Die Stückzahlen beziehen sich auf Gleise, nicht auf Verpackungseinheiten.

SPUR N TEILE.de

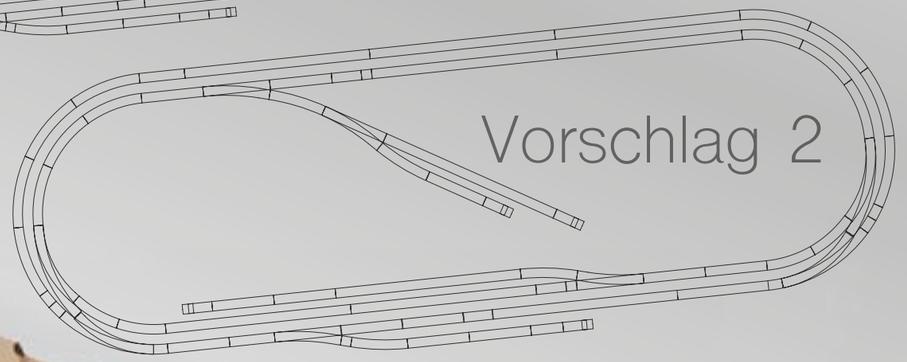
Diese Anlage im Shop

https://Anlagen.N-Teile.de

Start Set Lang

Der Geländebausatz eignet sich zum Bau einer Modellbahnanlage der Spurweite N von R1 bis R2 und dies für ein- oder zweigleisige Bahnhöfe.
Der Anlagenbausatz Typ „Start Set Lang „ für die Spurweite N eignet sich gut als etwas größerer Einstieg in die Modellbahnwelt. Er ist leicht aufzubauen und bietet für die Größe eine abwechslungsreiche Landschaft.

Gleisplan



Technische Daten

Breite: 160 cm
Tiefe: 60 cm
Höhe: 25 cm
Material: 6 mm Buchensperrholz
Ideal für R1 und R2 geeignet

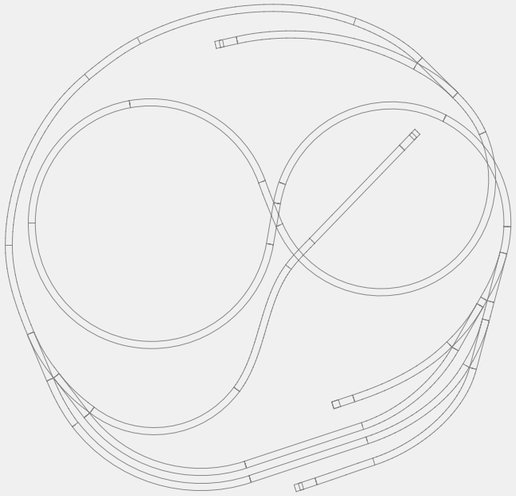
Diese Anlage im Shop

https://Anlagen.N-Teile.de

SPUR N TEILE.de

Coffee Table

Der Anlagenbausatz „Coffee Table“ ist der prekte Fahrspaß auf kleinem Raum.
Abwechslungsreicher Fahrspaß ist trotz kleiner Grundfläche garantiert.
Die Anlage bietet Platz für einen Bahnhof mit mehreren Abzweigen, sowie einem Berg, mehrere Tunnel und die Möglichkeit weiterer Abzweige auf der Strecke welche als Abstellgleis oder Industriegleis genutzt werden können.



Technische Daten

- Anlagendurchmesser 119 cm | Höhe ca. 25cm
- Steigungen: 3-4%
- Radien: > 240mm
- Material: 6 mm Buchensperrholz

Empfohlene Stückliste Minitrix

03x 14902	20x 14910
01x 14903	02x 14911
07x 14904	02x 14918
02x 14905	03x 14919
02x 14906	05x 14920
03x 14907	03x 14922
01x 14908	07x 14927
01x 14909	10x 14928
01x 14939	
03x 14947	
02x 14948	
04x 14991	

Empfohlene Stückliste Kato

05x 20-000	09x 20-100
02x 20-010	06x 20-101
02x 20-020	07x 20-110
02x 20-030	02x 20-111
04x 20-049	02x 20-121
02x 20-091 (29 mm)	04x 20-140
	03x 20-150
03x 20-220	03x 20-160
03x 20-221	03x 20-170
	03x 20-171
	03x 20-172

Die Stückzahlen beziehen sich auf Gleise, nicht auf Verpackungseinheiten.

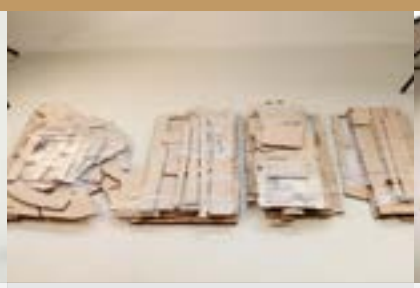
Diese Anlage im Shop

https://Anlagen.N-Teile.de

SPUR N TEILE.de

Tipps zum Aufbau:

Empfohlenes Werkzeug und Hilfsmittel: Holzleim, Schrauben, Akku-Bohrer und - Schrauber, Lineal & Bohrer.



Wenn die Anlagenbausätze geliefert werden, sind diese meist in mehreren Pakten in Folie verpackt.

Nach dem Auspacken verschaffe Dir am Besten zuerst einen Überblick und sortiere die Bauteile nach Größe.

Starte mit dem Zusammenbau der Spanten.

Markiere Dir die Mitte der Spantenverbinder.

Richte die Spanten an der vorher angezeichneten Mitte des Spantenverbinders aus und zeichne die Konturen ab.

Der Spatenverbinder wird nun auf der nicht vorgezeichneten Seite mit Leim bestrichen.

Auf der Rückseite der Spanten wird nun im Spantenverbinder, gemäß der Anzeichnung vorgebohrt.
Achtung nicht durchbohren.

Als Schrauben empfehlen wir die Größe 3 x 12 mm.

Die zweite Spantenhälfte einsetzten und ausrichten.

Nun kann auch die zweite Spantenhälfte mit dem Spantenverbinder verschraubt werden.

Warten bis der Leim getrocknet ist.

An den Außenspanten die Mittelpunkte zur Montage der Querstreben markieren...

... und nach dem Zusammenstecken der Teile vorbohren.

Leim auftragen.

Nun werden die Teile verschraubt. Wir empfehlen eine Schraubengröße von 2,5 x 16 mm.

Gleise an Gravur positionieren.

Mit einem 0,8 mm Bohrer vorbohren. und verschrauben.

Alle Angaben ohne Gewähr. Änderungen in der Konstruktion vorbehalten.

Konstruktion / Entwicklung:
www.konzept-bahnen.de
Konzept Bahnen / Klaus Binder
Simsseestraße 45
83112 Frasdorf

Exklusivvertrieb über:

Spur-N-Teile.de
Daniel Mechling
Wendelsteinstraße 1
82110 Germering

SPUR N
TEILE.de