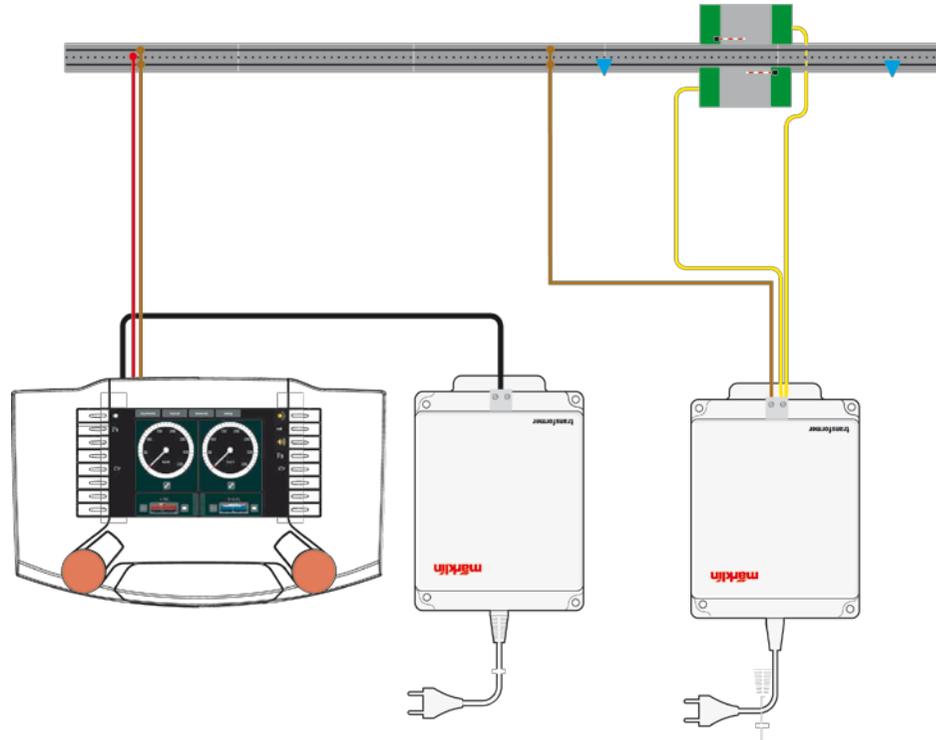


Grafik aus Märklin Magazin 05/2011: „Der doppelte Leiter“ (Märklin Digital)
Anschluss Bahnübergang

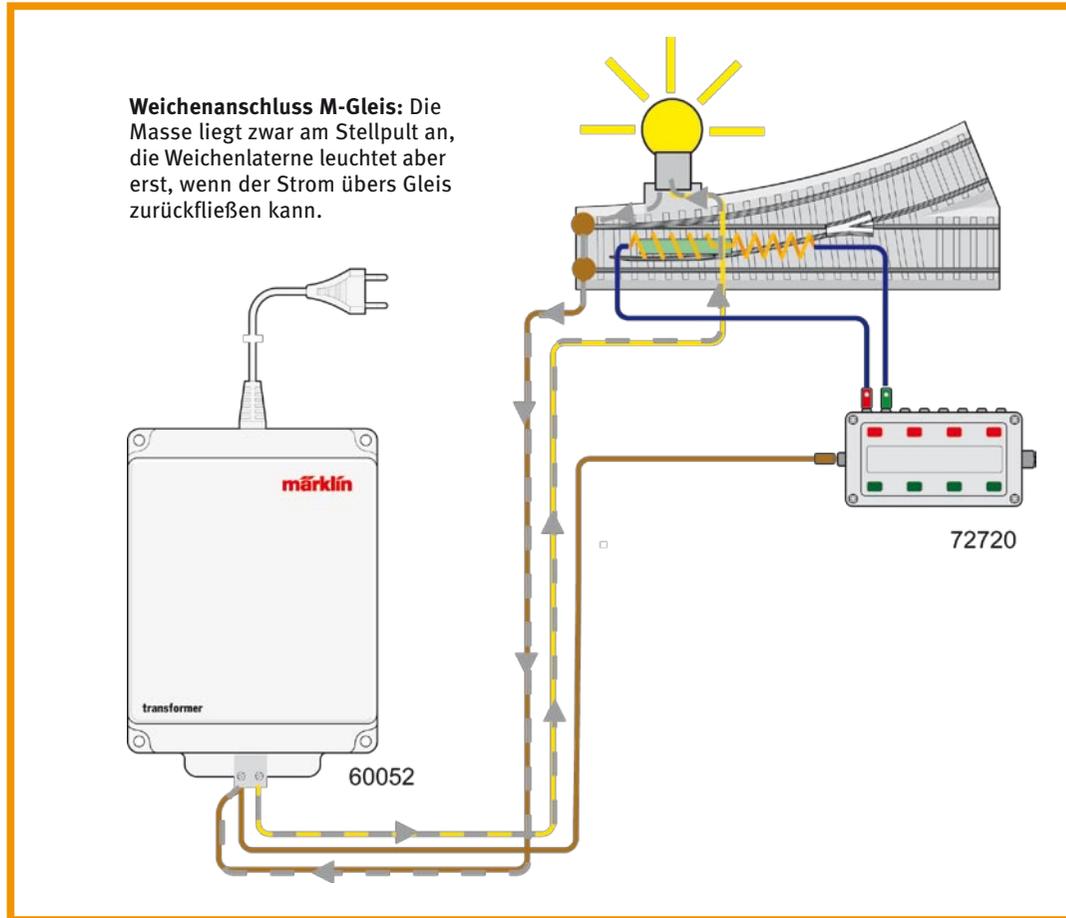


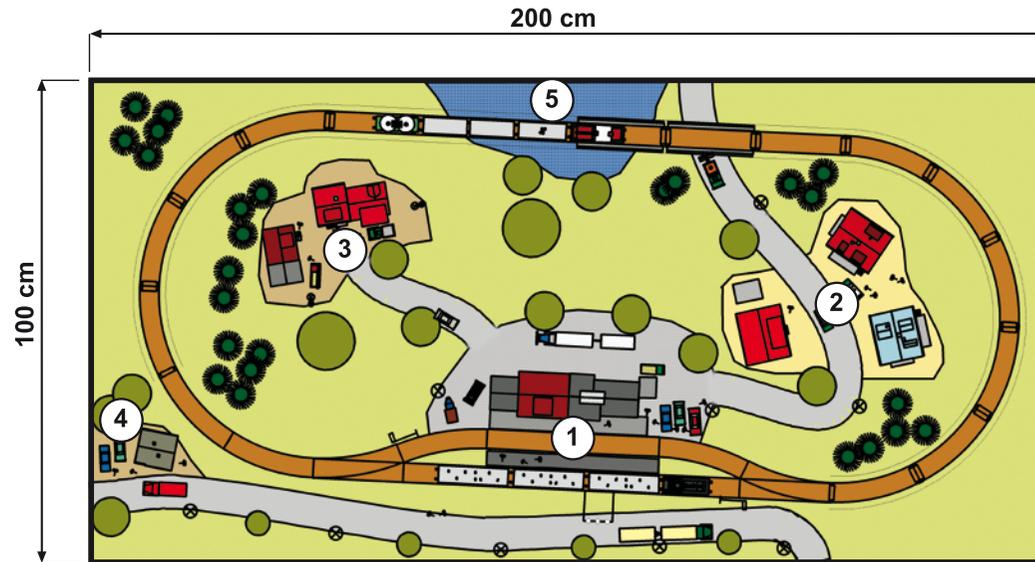
■ Anschlussprinzip

Über das gelbe Kabel liegt Spannung an, der Rückleiter ist zwischen den blauen Dreiecken unterbrochen. Die Achsen des Zuges schließen den Kontakt, die Schranken gehen nach unten. Gut zu sehen: die separate Stromversorgung des Bahnübergangs.

**Grafik aus Märklin Magazin 05/2011: „Der doppelte Leiter“ (Märklin Digital)
Anschluss M-Gleis-Weichen mit Rückleiter**

Weichenanschluss M-Gleis: Die Masse liegt zwar am Stellpult an, die Weichenlaterne leuchtet aber erst, wenn der Strom übers Gleis zurückfließen kann.





Aufbauzustand Anlage 1

- 1 Bahnhof mit Bahnsteig
- 2 Dorf
- 3 Bauernhof
- 4 Haus
- 5 See

ANLAGE 1

Form: Rechteck

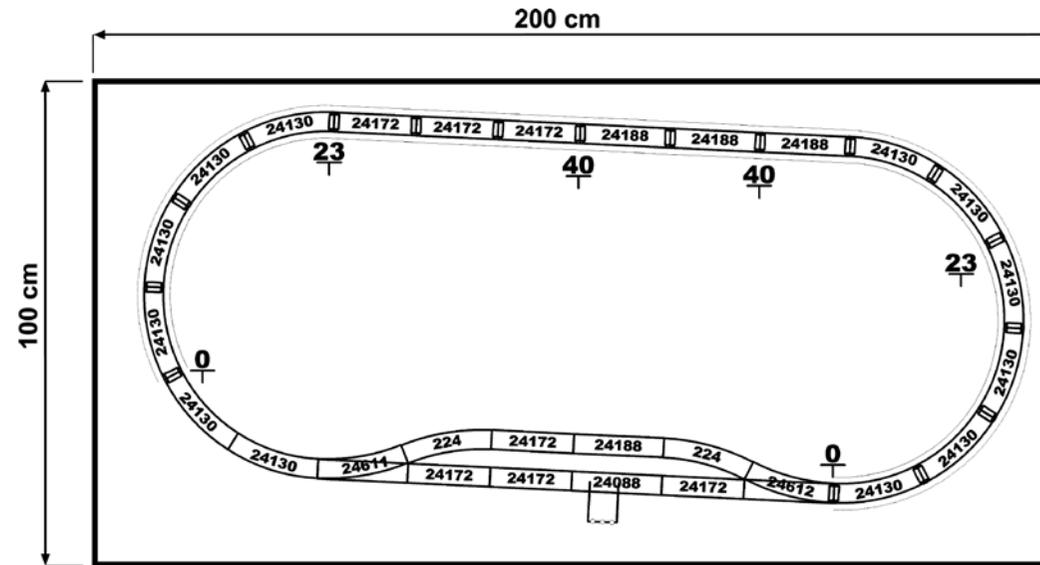
Größe: 200 x 100 cm

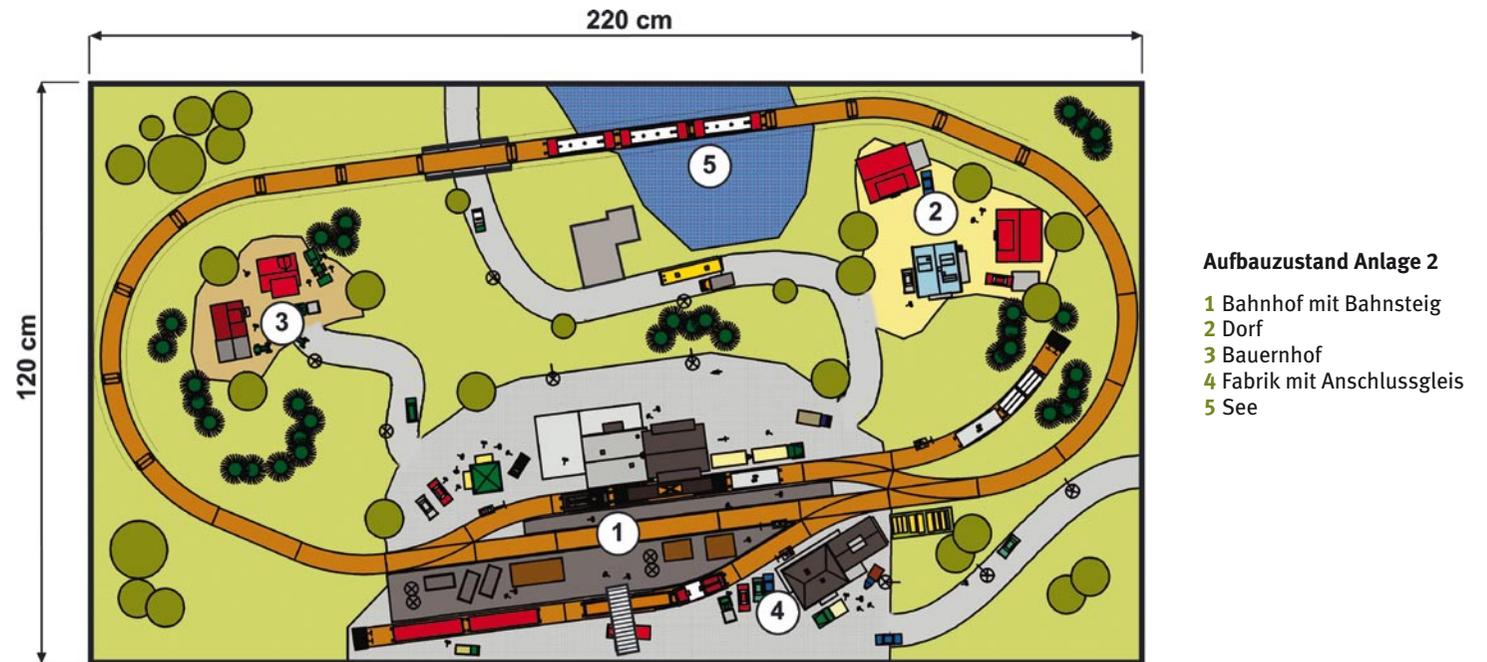
Material: Startpackung Art. 29182 „Baustelle“

Ausstattung: Bahnhof, Dorf

Charakteristik: Unsere einfachste Anlage punktet durch ihre geringe Größe.

Sie zeigt ein Oval mit Ausweichgleis mit Umrahmung durch See, Dorf und Bahnhof.





■ ANLAGE 2

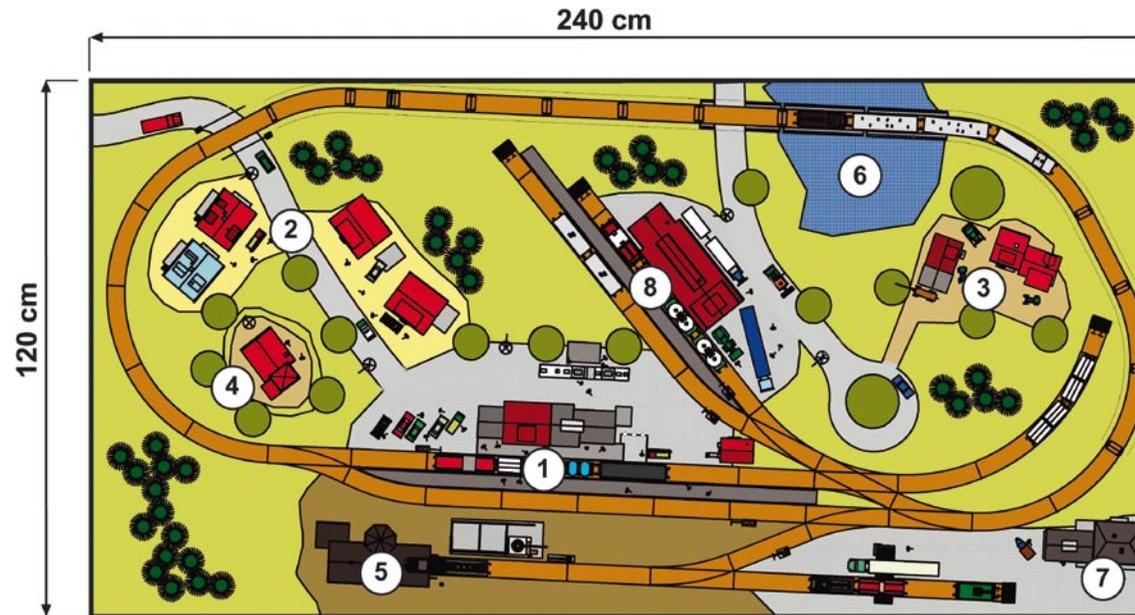
Form: Rechteck

Größe: 220 x 120 cm

Material: Startpackung „Baustelle“ (Art. 29182) Gleis-Ergänzungspackung C 2 (Art. 24902), 2 x Prellbock (Art. 24977)

Ausstattung: Dorf, Fabrik mit Kran, Bahnhofsareal

Charakteristik: Die Anlage 1 ist hier um zwei Weichen erweitert und offenbart damit mehr Spielmöglichkeiten. Dorf, Bauernhof und See wurden als Komplettmodule übernommen – ein Beweis für die Wandlungsfähigkeit des Systems.



Aufbauzustand Anlage 3

- 1 Bahnhof mit Bahnsteig
- 2 Dorf
- 3 Bauernhof
- 4 Kirche
- 5 Lokschuppen/Kohle
- 6 See
- 7 Fabrik
- 8 Lagerhauskomplex

ANLAGE 3

Form: Rechteck

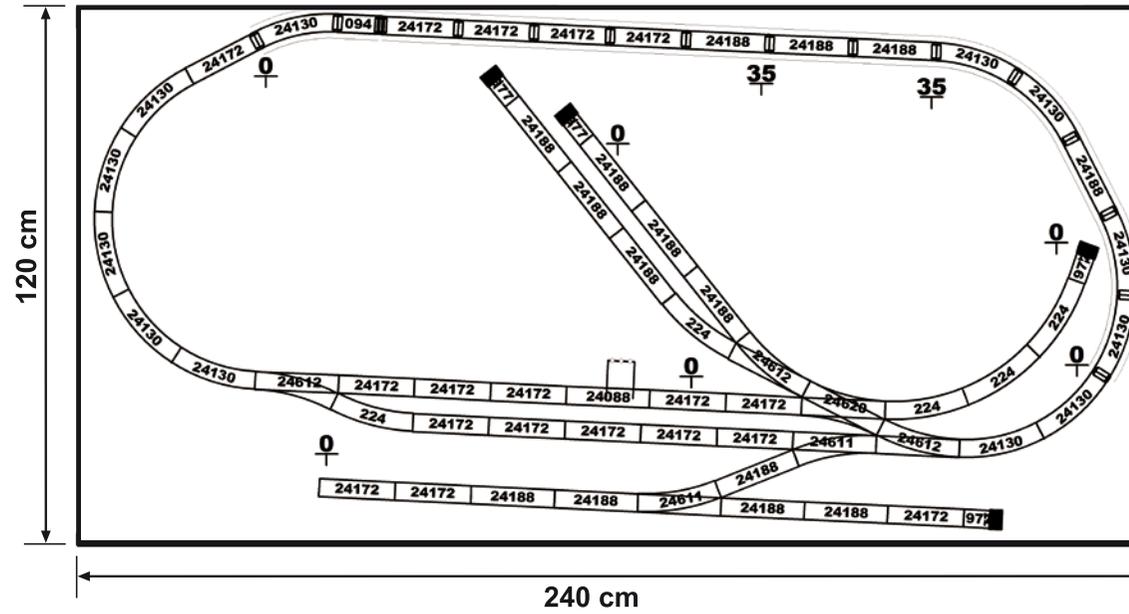
Größe: 240 x 120 cm

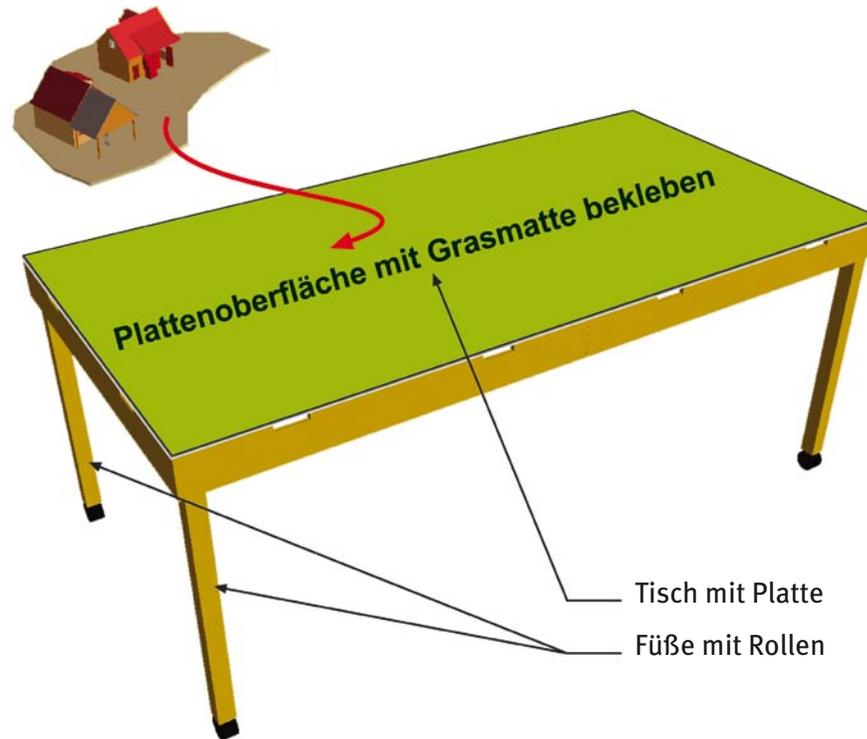
Material: Startpackung „Baustelle“ (Art. 29182) Gleisergänzungspackung C 2 (Art. 24902), Gleisergänzungspackung C 5 (Art. 24905)

Ausstattung: Fabrik mit Ladegleis, Bw, Dorf mit Kirche

Charakteristik: Unsere größte ist schon fast eine richtige Anlage. Bw und Verladung erlauben regen Rangierbetrieb und erhöhen den Spielwert beträchtlich.

Grafik aus Märklin Magazin 05/2011: „Anlagenplanung für Aufsteiger, Folge 55“
Gleisplan Anlage 3

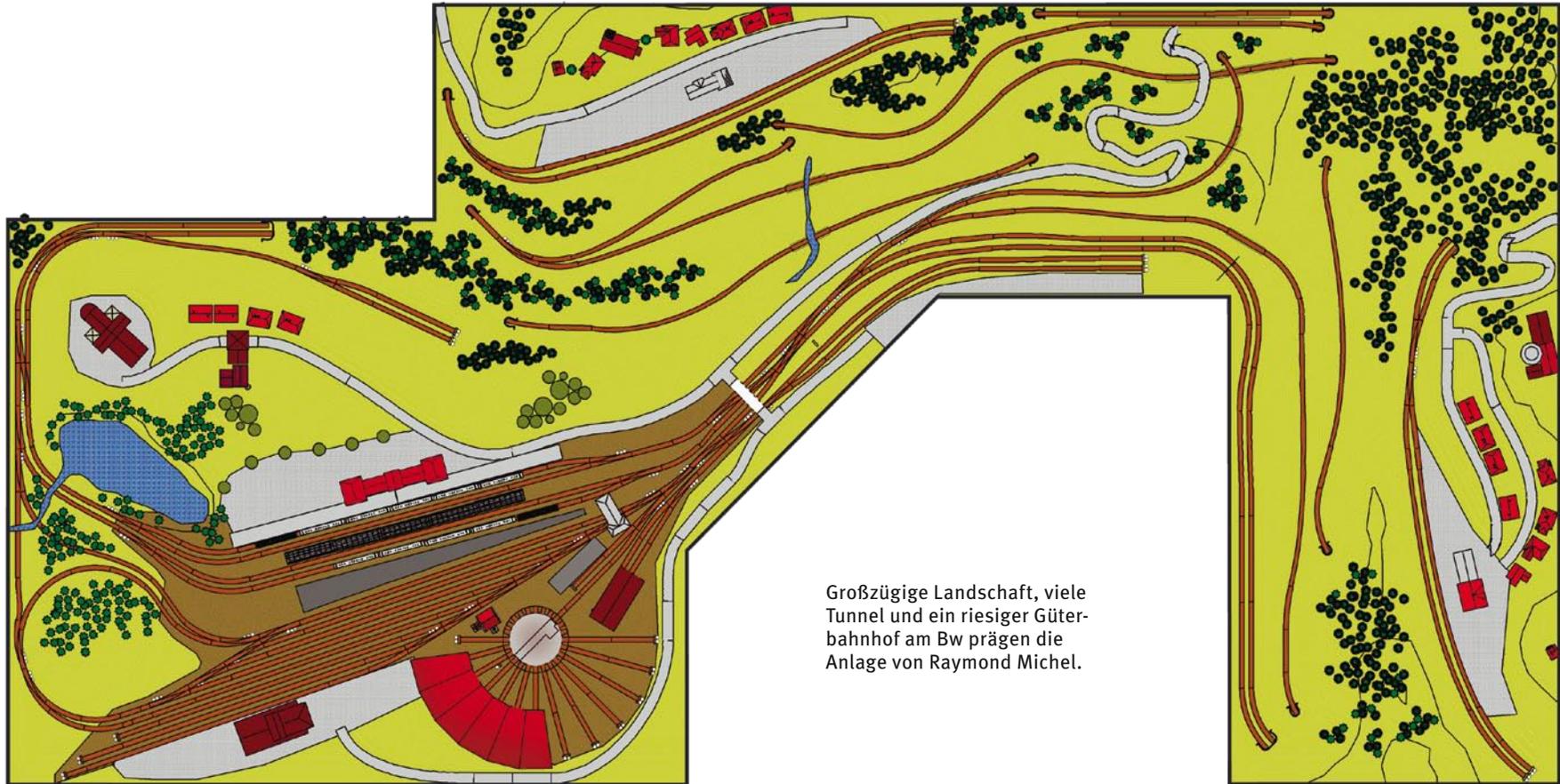




Die Gebäudemodelle werden auf Weichschaumplatten installiert und als Modul auf Anlage gestellt.

■ GLEISSTÜCKLISTE

Anlage 1 (Material: Startpackung „Baustelle“ Art. 29182)		
Märklin-Art.	Anzahl	Bezeichnung
24188	4 x	Gleis gerade, 188,3 mm
24172	7 x	Gleis gerade, Länge 171,7 mm
24224	2 x	Gleis gebogen, Gegenbogen für Weichen
24130	12 x	Gleis gebogen, 1/1 Radius 360 mm Normalkreis
24611	1 x	Weiche links, Radius 437,5 mm Parallelkreis
24612	1 x	Weiche rechts, Radius 437,5 mm Parallelkreis
24088	1 x	Anschlussgleis gerade, 188,3 mm
Anlage 2 (Startpackung Art. 29182 und Gleispackung C2 Art. 24902)		
Märklin-Art.	Anzahl	Bezeichnung
24188	4 x	Gleis gerade, 188,3 mm
24172	7 x	Gleis gerade, Länge 171,7 mm
24977	2 x	Prellbock Länge 77,5 mm (muss extra gekauft werden!)
24224	12 x	Gleis gebogen, Gegenbogen für Weichen
24130	1 x	Gleis gebogen, 1/1 Radius 360 mm Normalkreis
24611	1 x	Weiche links, Radius 437,5 mm Parallelkreis
24612	1 x	Weiche rechts, Radius 437,5 mm Parallelkreis
24088	1 x	Anschlussgleis gerade, 188,3 mm
Anlage 3 (Startpackung Art. 29182, Gleispackung C2 Art. 24902 und C5 Art. 24905)		
Märklin-Art.	Anzahl	Bezeichnung
24188	15 x	Gleis gerade, 188,3 mm
24172	18 x	Gleis gerade, Länge 171,7 mm
24094	1 x	Gleis gerade, Länge 94,2 mm
24977	4 x	Prellbock, Länge 77,5 mm
24224	5 x	Gleis gebogen, Gegenbogen für Weichen
24130	12 x	Gleis gebogen, 1/1 Radius 360 mm Normalkreis
24611	2 x	Weiche links, Radius 437,5 mm Parallelkreis
24612	3 x	Weiche rechts, Radius 437,5 mm Parallelkreis
24620	1 x	Doppelte Kreuzungsweiche (bis ,99)
24088	1 x	Anschlussgleis gerade, 188,3 mm



Großzügige Landschaft, viele Tunnel und ein riesiger Güterbahnhof am Bw prägen die Anlage von Raymond Michel.

