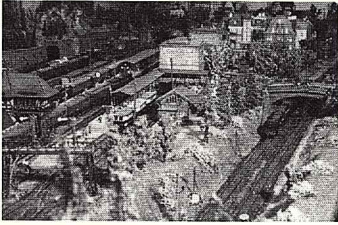


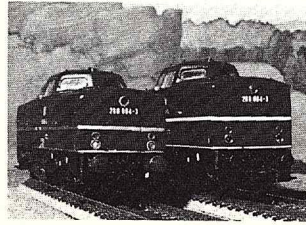
# MIBA

## Miniaturbahnen





**Seite 52**  
Die MIBA als „Freundschafts-Stifter“; wie sich Gunther Dachsel und Karl Drexel gefunden haben, lesen Sie in „Durch die MIBA zur Modellbahner-Freundschaft“.



**Seite 58**  
Wie man Limas V 80 optisch erheblich verbessern kann, zeigt Ihnen Erich Horvay in seinem Beitrag: „Eingriff gelungen“.

**MEINE ANLAGE**

Durch die MIBA zur Modellbahner-Freundschaft! 52

**DIORAMENBAU**

„Schmalspur in Station Surava“ 68

**ANLAGENPLANUNG**

Städteplanung – einmal anders 11

**SELBSTBAU**

Düwag-Achtachser der Rheinbahn in H0 (m. BZ) 39

„Eingriff gelungen“. Limas V 80 maßstäblich und antriebsmäßig verbessert 58

1. Wählen, 2. Zahlen, 3. Nehmen: Fahrkartenautomaten im Modell 64

**JUGEND-MIBA**

Ja, wo gibl's denn sowas? 34

Ein Tunnelportal ohne Tunnel 34

Ralphs Schmalspur-Bahn läuft auf Z-Gleisen 35

Nichts für Zitteraale! 36

Wo war die V 188 stationiert? 37

**NEUHEITEN-MAGAZIN**

Nebenbahnbekohlung von Poitner 38

Gaßner-Beschriftungen für Güterwagen Epoche III 38

Rohrblasgerüst in N 38

N-Läutewerk von MZZ 63

Messingbrücke von Wabu 63

Trutzburg fürs TT-Terrain 63



**Seite 64**  
Einer bisher unbeachteten Betriebsanlage nahm sich Lothar Weigel an: Er erklärt Ihnen, wie man Fahrausweis-Automaten in H0 basteln kann.



**Seite 39**  
Mit den achtachsigen Straßenbahn-Gelenktriebwagen der Düsseldorf Rheinbahn beschäftigt sich Axel Schild in seinem ausführlichen Bericht (mit Bauzeichnungen).

**MESSE-MOSAIK**

Durch die Wüste 18

Der Zirkus kommt 19

„... brennt Museum!“ Die Roten aus Rothenburg 20

MZZ: Bühnen-Bild mit Industrie-Kulisse 22

Epochal für N: Auto-Modelle der 50er Jahre 24

Faller: Vom Förderturm in Feld und Flur 25

Rühmlich oder rücksichtslos? 26

Rallye Paris–Dakar bei Rietze 26

Brawas brillante Brücken 27

Vollmer: Von der Idylle bis zur Postmoderne 28

Schöner Westerwald von Noch 29

Super-Modelle von heute 30

Die Wände hochgehen ... 30

Spielbahnen von heute ... 30

für Modellbahner von morgen? 31

**ELEKTROTECHNIK**

Parade-Lok für Punkt-Kontakt: 50 622 für Mittelleiter-Gleichstrom 50

Ein Tip für Märklinisten: 51

Der Saft kommt aus dem Geisterwagen 51

**PRÜFPROTOKOLL**

Maßstabs-Modell: Fleischmanns ICE in H0 14

**RUBRIKEN**

Zur Sache 9

Panorama 10

Leser-Diskussion 32

Neue Bücher für Ihr Hobby 48

Termine 67/71

Impressum 72

MIBA intern 72

**Titelbild:** Auf der H0-Anlage von Hans-Wolfram Nicolaus hat sich seit der letzten Veröffentlichung allerhand getan; Rolf Ertmers Foto stellt quasi eine Einstimmung auf den im nächsten Heft folgenden Anlagen-Bericht dar.