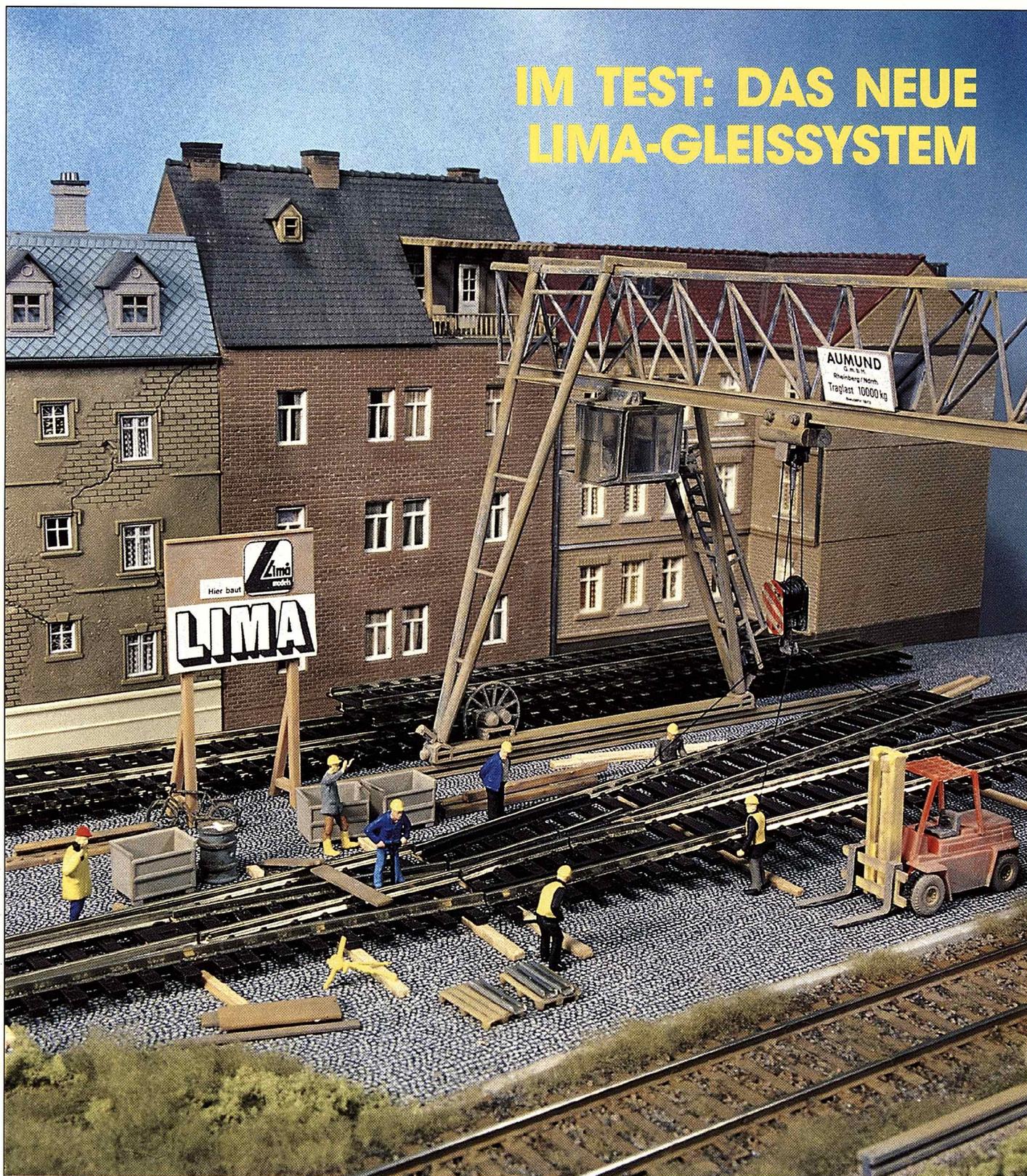


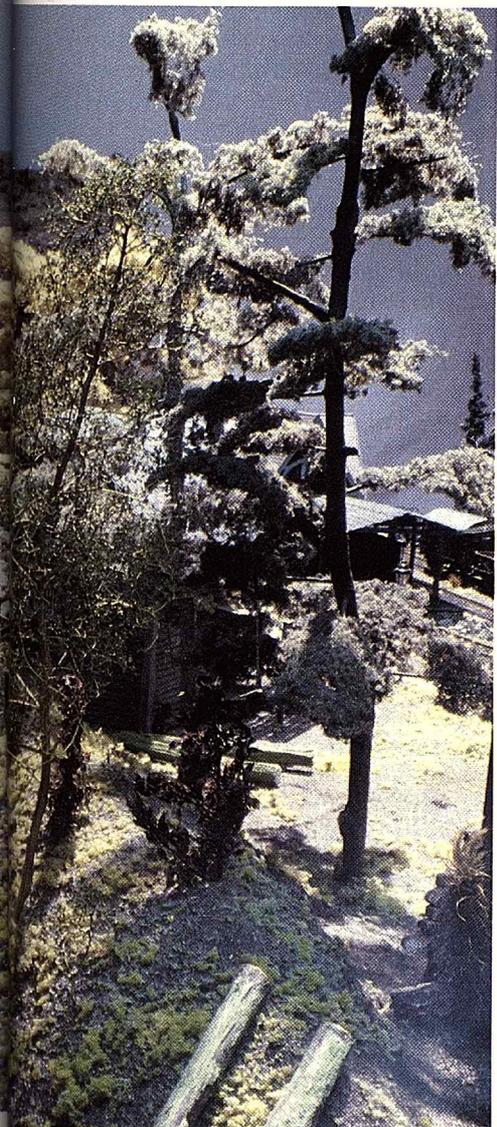
MINIATURBAHNEN



LIVE STEAM IN SPUR NULL ● VORBILD + MODELL: WÜRZBURG-
HEIDINGSFELD ● KOMBINIERTE BRÜCKE ● FELSENSCHLUCHT

MINIATURBAHNEN **MIBA**

11/90



INHALT

ZUR SACHE

5

MIBA-KONTAKT

8

TERMINE

10

PANORAMA

Närrische Zahl	9
„TEE“ Hamburg-Berlin	9
Nahverkehr in Nürnberg verbessert	9
Lok für Schienenschleifzug	9
Dampflokfest in Amstetten	9

SELBSTBAU-PRAXIS

Ölgefeuerte 44er (043) mit echtem Dampftrieb: Live Steam in Spur Null	42
Brücke für kombinierten Verkehr – Schiene und Straße	66
SBB-Spezialwagen	85

MODELLBAHN-ANLAGEN

Anlagenbau anschaulich gemacht: Felsenschlucht in H0	18
Ein kleines Regal-Diorama	32
0,5 Quadratmeter in Z	38

VORBILD + MODELL

Gleisplan des Monats: Romantik in Mecklenburg	28
Hochbauten der Kleinbahn Lingen – Berge – Quakenbrück (Teil 3)	60
Die Heidingsfelder Bahnhöfe	74

VORBILD

Rügendammbrücke erneuert	34
Haltestelle Ellerstadt West	37
Polen – einmal ohne Dampf	46
DR-Dampf auf DB-Gleisen	64
Mit der HzL bis Tuttingen	88

NEUHEITEN

Neue Bücher	16
Neue Kalender	17
Aktuelle Kataloge	27

Schwedischer Erzwagen in H0	80
Bahntechnisches Zubehör für Spur Z	80
Neues von Hapo	80
„Wells Fargo Station“ von Pola	80
Fahrzeugzeichnungen von Horst-Dieter Hettler	80
Nm-Schmalspurmodelle von Railino	81
Krauseklammern jetzt auch für N und Z	81
Wartehäuschen von Marks	81
Neuer VW von Wiking	81
Sie ist da, die GtL 4/4 von Fleischmann	82
„Edeka“ von Fallner in 1:87	82
ETA 179 106 von KH-Modellbahnbau	82
Isolatoren-Spritzwagen in H0	83
Autotransportwagen Off in Spur 0	83
Neues von Roco	83

MIBA-TEST

Prüfprotokoll: Mehrzweck-Ellok E 41 der DB (Ursprungsausführung) als H0-Modell von Roco	50
Neues Lima-Gleis im Test	54

TIPS & TRICKS

Lackieren von Klein- und Kleinstteilen	72
Alufolie – vielseitig verwendbar	72
Herstellung von gleichen Teilen aus Messingblech im vereinfachten Ätzverfahren	72
Multi-Mix-Palette	72

VERSCHIEDENES

Ausstellung „40 Jahre Bundesbahn-Zentralamt in Minden“ im Verkehrsmuseum Nürnberg	27
32 Jahre Schmalspur-Modellbahnen in Deutschland – ehemalige Herr-Fahrzeuge kehren zurück	86
Wiederaufbau der Preßnitztalbahn hat begonnen	87

IMPRESSUM

104

VORSCHAU

104