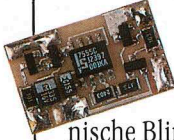


BUSCH

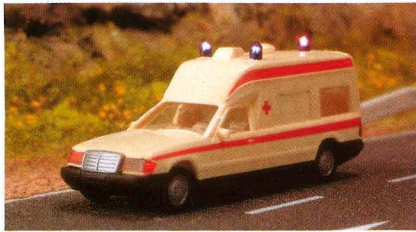
NEUHEITEN

FAHRZEUGE MIT EINGEBAUTER MICRO-ELEKTRONIK. HO



Durch moderne SMD-Technik ist es jetzt möglich, elektronische Blinkschaltungen zu fertigen, die so klein sind, daß sie sogar in HO Pkw-Modelle eingebaut werden können (20 x 11,5 x 2,6 mm).

Neben zwei betriebsfertig mit Blinkelektronik (Anschluß an 14- 16 V Gleich- oder Wechselspannung) ausgerüsteten Wiking-Fahrzeugen werden zukünftig auch die Auto-Einbau-Sets 5918 (Gelblicht-Blink-Set), 5919 (Rotlicht-Blink-Set), 5922(3-fach-Blaulicht-Blink-Set) und 5924(2-fach-Blaulicht-Blink-Set) mit der neuen SMD-Blinkschaltung geliefert.

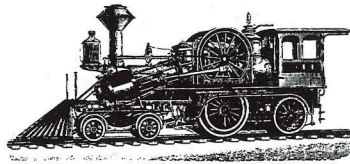


Krankenwagen
mit 3-fach Blaulicht-Wechselblinkern
★ HO 5609



Polizei-Golf
mit blinkendem Blaulicht
★ HO 5608

- ★ Fahrzeuge mit '91 eingebaute Micro-Elektronik ★ Signal Sortiment ★ Granumix für die perfekte Landschaftsgestaltung ★ Grasflocken Streugras ★ Kohle ★ Strukturmoos ★ Bausätze Naturbäume ★ Modellbäume mit Superbelaubung ★ Super-Modellbäume ★ Bäume N/Z ★ Experimentier - System : Modellbahn - Elektronik



SIGNAL SORTIMENT HO

10 Signale zum Selbstbauen (ohne Funktion): je 2 Block-, Haupt- und Blinklicht-Überwachungssignale; je 1 Ausfahr-, Vor- und Gleisperr-Signal (nieder und hoch). Preiswerte Alternative für die vorbildgetreue Gestaltung von Modellanlagen.

★ HO 5810



GRANUMIX FÜR DIE PERFEKTE LANDSCHAFTSGESTALTUNG

Besonders feines und gleichmäßig gekörntes Streumaterial, lichteht gefärbt. In praktischer Streudose (Inhalt: 500 ml).

★ 7330

Blumenwiese



★ 7331

maigrün



★ 7332

mittelgrün



★ 7333

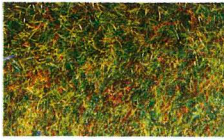
dunkelgrün



GRANUMIX STREUGRAS

Gleiche Einfärbung und Materialstruktur wie BUSCH-Geländeteppiche. In praktischer Streudose (Inhalt: 500 ml). Besonders guter Streueffekt durch elektrostatische Aufladung.

★ 7343
dunkelgrün



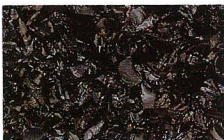
★ 7341
maigrün



KOHLE

Neuartiges Granulat, welches Kohle im Modellbahnmaßstab perfekt imitiert.

★ 7073
Kohle H0/N
★ 7137
Kohle für
Großbahnen



STRUKTURMOOS ZUM BEPFLANZEN UND BELAUBEN

In unregelmäßige Stücke oder Streifen reißen. Zum Ankleben an Wegeränder, Seeufer, Hauswände, Felsen usw. Als »Unkrautbewuchs« auf Wiesen und Felder. Zum Belauben von Büschen und Bäumen. Alle handelsüblichen Klebstoffe sind verwendbar.

**Strukturmoos
fein**

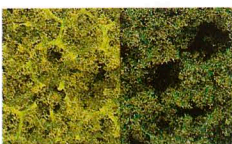
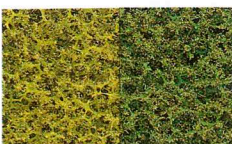
hell- und
mittelgrün,
je 300 x 240 mm

★ 7385

**Strukturmoos
grob**

hell- und
mittelgrün,
je 300 x 240 mm

★ 7387



**Strukturmoos
Hecken N/H0**

100 cm lang,
10 mm hoch,
hell- und mittelgrün,
★ 7155



**Strukturmoos
Hecken H0**

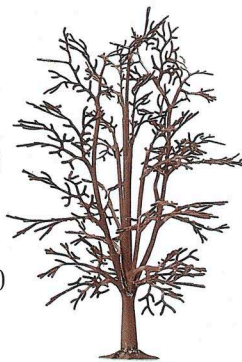
100 cm lang,
18 mm hoch,
hell- und mittelgrün,
★ 7154

BAUSATZ: SUPER- MODELL- BÄUME H0

10 Super-Modellbäume: Je 1 Laubbaum 210 mm, 180 mm und 150 mm, 2 Laubbäume 115 mm, 2 Obstbäume 110 mm und 3 Kiefern (ca. 130 - 170 mm). Aus der Kombination von herkömmlichem Kunststoffastwerk, natürlich gewachsenen und präparierten Filigranästen und BUSCH Belaubungsmaterial (Micro-Schaumstoff-Flocken) können Bäume gestaltet werden, die absolut echt wirken: Dichtes Blattwerk und trotzdem leicht und locker.

Inhalt: Kunststoffteile (Stämme und Äste), Filigranäste, Belaubungsmaterial und ausführliche Anleitung (ohne Klebstoff).

★ H0 6805



Äste biegen ...



Filigranäste
einkleben ...



und belauben,
fertig!

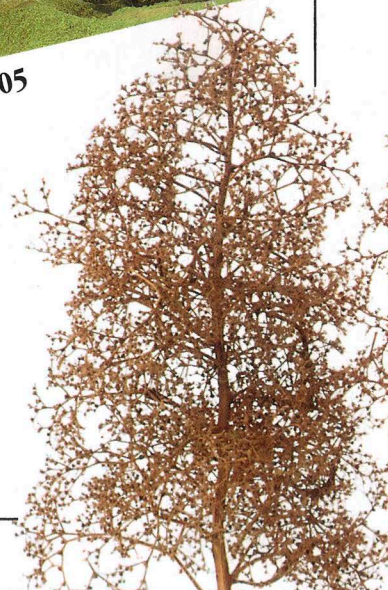
BAUSATZ: MODELLBÄUME MIT SUPERBELAUBUNG H0

5 Laubbäume zum Selbermachen (1x 210 mm, je 2x 180 und 150 mm). Die Bäume wirken verblüffend »echt« durch ein neuentwickeltes Belaubungsverfahren. Der Baumbausatz bringt gegenüber Fertigbäumen neben einer Kostenersparnis (über die Hälfte preiswerter) den Vorteil, daß jeder Baum individuell angefertigt werden kann. Inhalt: Kunststoffteile (Stämme und Äste), Belaubungsmaterial und ausführlicher Anleitung (ohne Klebstoff).

★ H0 6803



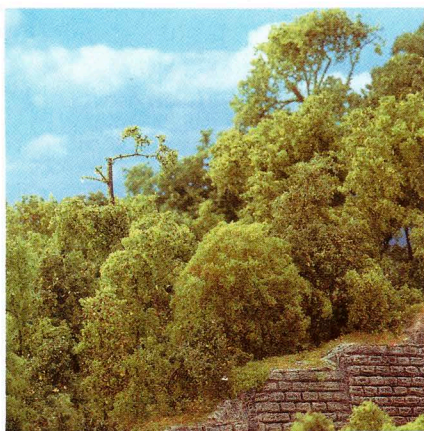
★ H0 6805





BAUSATZ: NATURBÄUME HO/N/Z

Natürliches Pflanzenmaterial. Sehr fein verästelt. Daher ideales »Grundgehölz« für den Selbstbau von Bäumen und Büschen: Die Naturbäume mit einer Schere in die entsprechende Form und Größe schneiden und mit Schaumstoff-Flocken oder Streupulver belauben. Auch für die Herstellung von blühenden Büschen oder Winterbäumen (ohne Laub) ideal geeignet. BUSCH Naturbäume werden in einem Spezialverfahren präpariert und imprägniert. Daher sind BUSCH Naturbäume besonders elastisch.

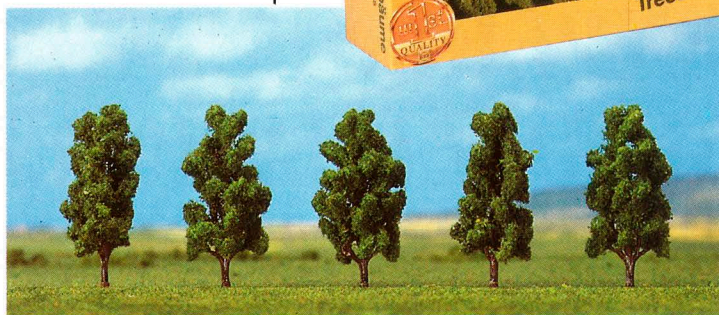


Inhalt: Präpariertes und imprägniertes Naturprodukt, komplett mit Belaubungsmaterial und ausführlicher Anleitung (ohne Klebstoff). Ausreichend für ca. 20 bis 50 Bäume (je nach Größe).

★ 6800

BÄUME N/Z

5 Pappeln,
ca. 70 mm
hoch,
★ Z/N 6725



4 Birken,
ca. 70 mm
hoch,
★ Z/N 6727



4 Buchen,
ca. 70 mm
hoch,
★ Z/N 6728



Elektronik kennenlernen
Elektronik verstehen
Elektronik bei der Modellbahn
richtig anwenden:

EXPERIMENTIER-SYSTEM: MODELLBAHN-ELEKTRONIK

Bis vor kurzem waren mechanische Kenntnisse ausreichend, um Züge zu steuern, Signale zu schalten oder Weichen automatisch zu stellen. Neuerdings wird die Modelleisenbahn immer elektronischer und wer die von der Industrie angebotenen Möglichkeiten nutzen will, benötigt elektronische Grundkenntnisse.

Speziell für Modellbahner wurde das Experimentier-System »Modellbahn-Elektronik« entwickelt. Über 150 in der Praxis anwendbare Schaltungen, Experimente und Versuche vermitteln das erforderliche Wissen. Das Anleitungsbuch mit 130 Seiten und über 200 Abbildungen führt Schritt für Schritt in die »Geheimnisse« der Modellbahn-Elektronik ein. Vom einfachen Stromkreis bis zum Prinzip der digitalen Mehrzugsteuerungen wird alles erklärt. Original Industrieteile auf

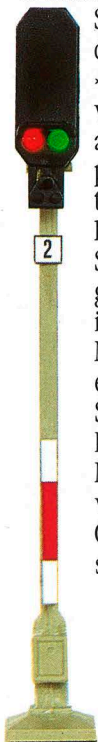
Steckbausteinen montiert, mit Elementbezeichnung und Schaltbild, ermöglichen schnelle Versuchsaufbauten, wie z. B.:

Lichtsignalsteuerung mit Zugbeeinflussung, Bahnsteigsicherung, Polwendeschalter, Kehrschleifen-Automatik, LED-Zugschlußleuchten, Geschwindigkeitssteuerung durch Impulsmodulation, Brandflackern, Aufenthaltsschalter, Blockstrecken-Sicherung, Andreaskreuze mit Blinkschaltung, IR-Lichtschranke mit Zeitschalter, Bahnhof-Automatiksteuerung, Diesel- und Dampflokgeräusche und viele mehr. Komplette Experimentier-Ausstattung: Elektronikbauteile auf patentierten

Steckbausteinen, u. a. Timer-IC, Transistoren, Kondensatoren, Leuchtdioden, Widerstände, IR-Lichtschranke, Potentiometer usw., Andreaskreuze (für H0 und N), Steckplatte, Kabel, Stecker, Anleitungsbuch, Stromversorgungsbaustein (bringt beim Anschluß an einen Modellbahntrafo mit 14-16 V die für elektronische Schaltungen erforderliche 9 V Gleichspannung) und vieles mehr.



**Experimentier-System
»Modellbahn-Elektronik«
★ 2180**



Ihr Fachhändler:



BUSCH Modellspielwaren · Postfach 12 60
D-6806 Viernheim