

26250
Niederbordwagen mit Atlas Bagger
Fertigmodell
 Werkseitig mit Gleichstrom-Radsätzen
 ausgestattet. Austauschradsätze für
 Wechselstrom #26245.
 LÜP 15,8 x B 3,5 x H 5 cm

Fertigmodell



Stark überarbeitet stellen sich die neuen kibri Niederbordwagen vor. Mit völlig neu gestaltetem Fahrgestell und Metallradsätzen sind die schönen Wagen mit den interessanten Ladegütern und sehr guten Fahreigenschaften eine Augenweide für jeden Modellbahner. Die Modelle sind alle mit Kurzkupplungskinematik und NEM-Schacht ausgestattet.

kibri®

Spurgröße N

Hier finden Sie den
 Link zu unserem
 reichhaltigen
 N-Programm



Spurgröße Z

Hier finden Sie den
 Link zu unserem
 reichhaltigen
 Z-Programm



Seminare

Erleben Sie die Modellbahnwelt mit Viessmann und kibri

Lassen Sie sich in kleinen familiären Gruppen
 und entspannter Atmosphäre begeistern und er-
 fahren Sie unter fachkundiger Leitung im Kreise
 Gleichgesinnter alles zu unseren Produkten.

www.viessmann-training.de

Jeweils eintägige Seminare inkl. Mittagessen und
 Schulungsunterlagen.

Aktuelle Seminarinhalte und Termine finden
 Sie auf unserer Homepage www.kibri.de

Weitere Informationen finden Sie auch unter
www.viessmann-training.de



Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
 Alle Artikel ohne Ausgestaltungsmaterial.
 © 2014 **Viessmann** Modellspielwaren GmbH
 Am Bahnhof 1
 D-35116 Hatzfeld (Eder)
info@viessmann-modell.com
www.viessmann-modell.de

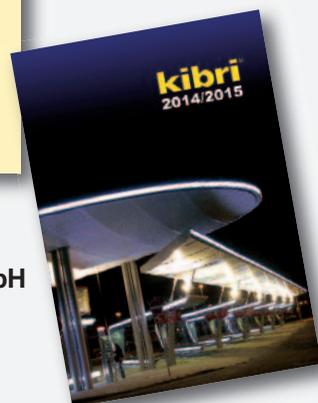
Service

Unser Kundenservice - der beste Service für Sie

Hier stehen Ihnen geschulte Mitarbeiter für Fragen,
 Wünsche, Anregungen, Reparatur- und Ersatzteil-
 service zur Verfügung.

So erreichen Sie unseren Kundenservice:

- ▶ Montag bis Freitag: 8 - 16 Uhr
- ▶ Telefonnummer: 06452 934023
- ▶ E-Mail: info@viessmann-modell.com



- **Haben Sie schon den neuen kibri-Katalog?**
- **256 Seiten mit vielen Informationen und nützlichen Basteltipps**
- **Inkl. sehr großem N- und Z-Programm**



#49007 H0 Bushaltestation
 inkl. LED Beleuchtung



Vorsprung durch Innovation

#49000 H0 Moderner Busbahnhof Halle/Saale

Highlight 2014 - Vorsprung durch Innovation



- Innovative Beleuchtungstechnik
- Modernes Design
- Form-Neuheit
- Nach originalen Bauplänen
- Modular gestaltbar
- Mehr Infos dazu im Hauptkatalog



Den neuen Busbahnhof erhalten Sie als Komplettbausatz (#49000) mit allen sechs Haltestationen, dem Verbindungssegel, dem kubischen Warteraum und dem ellipsenförmigen Hauptdach sowie allen ausstattungstechnischen Einzelbauteilen und dem vollständigen Beleuchtungsset für die LED-Lichtbänder aller Gebäudeteile.



#49007

Der moderne Busbahnhof Halle/Saale als Funktionsbausatz

Durch seine besondere Architektur nach Plänen des Architekten Herr Birkholz hat es der Busbahnhof wirklich verdient im Modell zu erscheinen. Besonders in Nachtstimmung entfaltet er sein volles Potential und bietet die perfekte Bühne für beleuchtete und fahrende Fahrzeuge (passend zum Faller Car-System).



#49000



Funktionsbausatz

Bahnhöfe mit Beleuchtung



49514 ★★ Neuheit 2014 
Bahnhof Kehl inkl. Etageninnenbeleuchtung Funktionsbausatz

Dieser Bahnhof ist ausgestattet mit der praktischen und variablen Etageninnenbeleuchtung von Viessmann. 14-24 V AC ~ oder DC = / 14-16 V AC ~ mit Viessmann 5215 Powermodul L 66 x B 14,5 x H 19 cm

• Funktionsbausätze von kibri - die mit dem gewissen Etwas!



49517 ★★ Neuheit 2014 
Bahnhof Osterheide inkl. Hausbeleuchtungs-Startset Funktionsbausatz

Der Bahnhof Osterheide, am Südrand der Lüneburger Heide gelegen, zeigt die typischen Merkmale eines ländlichen Bahnhofs. Mit seinem Fachwerk im Obergeschoss und dem angrenzenden Güterschuppen wirkt dieses Modell sehr detailverliebt und steht kompakt auf engem Raum. Der Bahnhof wird ausgeliefert mit einem Hausbeleuchtungs-Startset 6005. 14-24 V AC ~ oder DC = 14-16 V AC ~ mit Viessmann 5215 Powermodul. L 19 x B 14 x H 16 cm



Funktionsbausatz

Perfekt für kibri - Viessmann-Hausbeleuchtungen ...



Fenstereinzelbeleuchtung von Viessmann

Ideal für die Innenbeleuchtung von Gebäuden aller Art sind die betriebsfertigen LED-Hausbeleuchtungsplatinen mit je zwei wartungsfreien LEDs in weiß (#6018), warmweiß (#6021) und gelb (#6017). Dann gibt es noch die LED-Hausinnenbeleuchtung mit TV-Simulation (#5079).

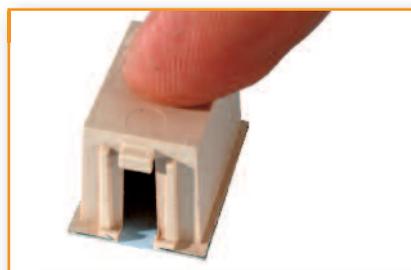
Noch interessanter ist das Hausbeleuchtungs-Startset (#6005 - 12 Lichtboxen je 3 Stück in 4 verschiedenen Größen und einer LED weiß).

Die Lichtboxen werden von innen hinter die Fenster geklebt und geben dem Raum Tiefe. Auf diese Weise wird das Durchleuchten der Wände verhindert.

Tipp: Mehr Tiefenwirkung für die Modellfenster



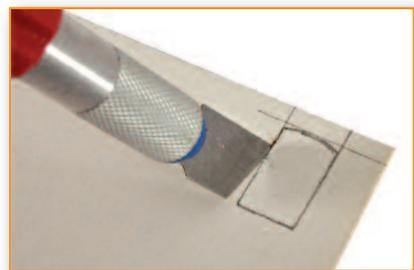
1. Schneiden Sie ein Gardinenmotiv aus ...



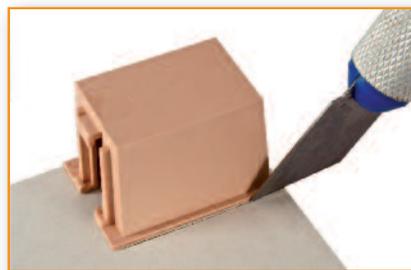
2. ... und kleben Sie es auf die Lichtbox.



3. Zeichnen Sie auf einem mindestens 1 mm dicken Karton die Innenmaße des Fensters auf.



4. Der Fenstergrundriss wird anschließend mit einem Bastelmesser ausgeschnitten.



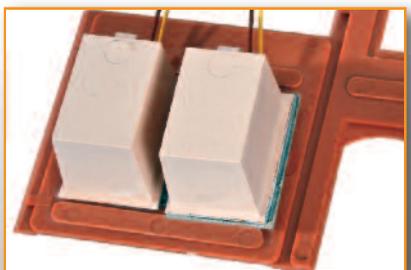
5. Das Gleiche geschieht mit dem Außenrahmen der Lichtbox.



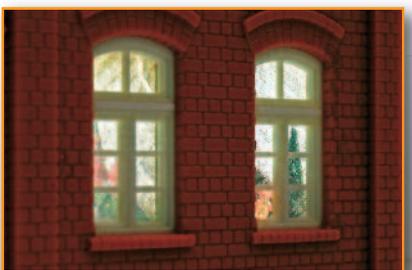
6. Dieses Teil wird nun auf das Gardinenmotiv geklebt.



7. Die mit Scheiben versehenen Fenster sind nun aufnahmebereit für die Lichtboxen.



8. In diesem Beispiel zeigen wir Ihnen ein Fenster mit und das andere ohne Leibung.



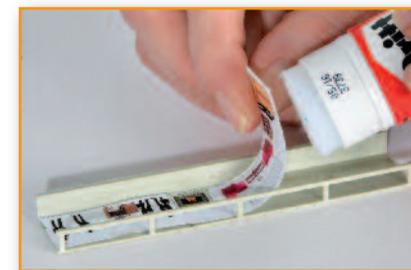
9. Dieses Bild zeigt die bessere Wirkung des mit Leibung versehenen Fensters (links).



... und Etageninnenbeleuchtung



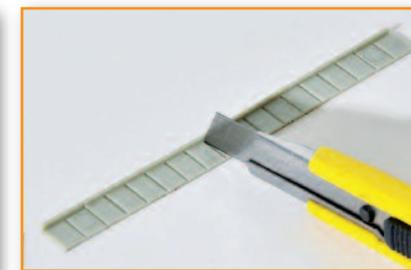
Eine stimmungsvolle Beleuchtung ist für das Gesamtbild einer Anlage ein wesentlicher Bestandteil. Das neue **Startset Etageninnenbeleuchtung #6045** von Viessmann, setzt durch die fantastische Tiefenwirkung einen zusätzlichen Glanzpunkt. Auch um's Eck! ...



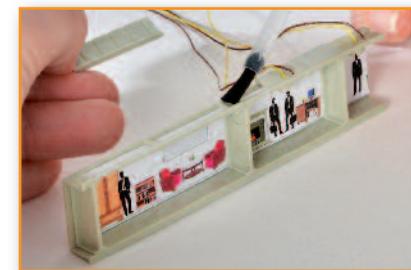
1. Hintergrundmotiv ausschneiden und in die Lichtschiene kleben. Richtung beachten!



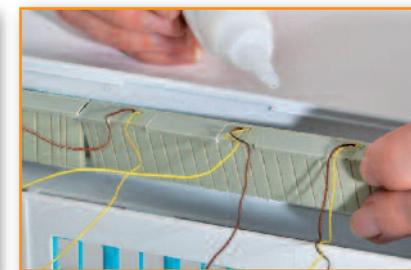
2. Trennwände zur Lichtabschottung zwischen Fenstern und Türen sowie als Endabschluss.



3. Füllstücke zur Abdeckung zwischen den LEDs beliebig kürzbar bzw. verlängerbar.



4. Die Füllstücke und die LED mit Kunststofffassung werden punktgenau über den Fenstern und Türen positioniert.



5. Dann wird die Lichtschiene hinter der Fensterreihe angeklebt.

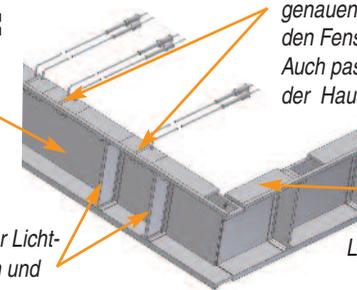


6. Ein schönes Ergebnis mit viel Tiefenwirkung.

Es geht auch um die Ecke rum Das Prinzip:

Lichtschiene in vier verschiedenen Höhen für unterschiedliche Fenster-/Türhöhen und Spurrößen. Beliebig kürzbar mit Einkerbungen.

Trennwände verschiebbar, zur Lichtabschottung zwischen Fenstern und Türen sowie als Endabschluss.



LED mit Kunststofffassung verschiebbar zur punktgenauen Positionierung über den Fenstern und Türen. Auch passend für Lichtboxen der Hausbeleuchtung #6005.

Füllstücke zur Abdeckung zwischen den LEDs beliebig kürzbar bzw. verlängerbar mit Einkerbungen.

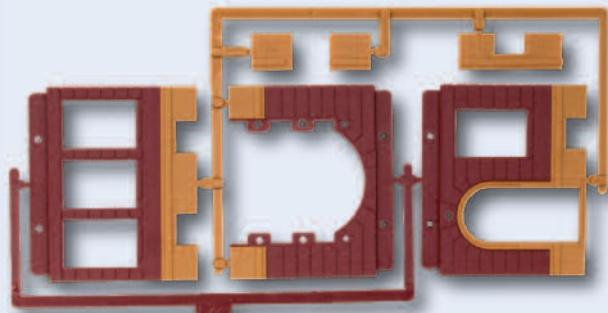


Die geniale und praktische 12-polige Viessmann-Steck-Verteilerleiste #6049, verbindet bis zu zwölf Stromverbraucher. Ohne Stecker, ohne Schraubklemmen und ohne Lötten.



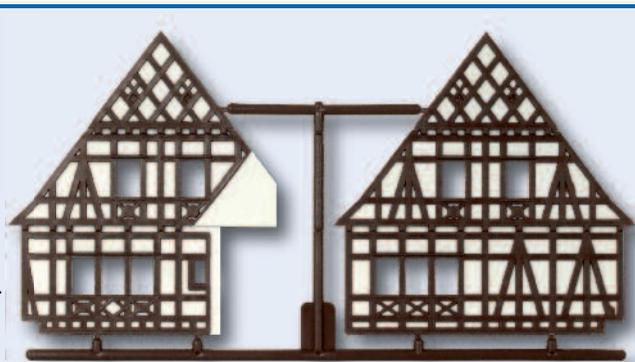
Zweifarben-Spritzgießverfahren

Einzelne Teile werden durch Vor- und Überspritzen zweifarbig hergestellt, wie zum Beispiel Fenster und Glas. Dadurch benötigt man weniger Einzelteile und das Modell lässt sich komfortabler zusammenbauen. Zudem können keine Klebstoffreste das Modell in seiner Perfektion stören.



Stecksystem

Passgenaues Modellbauen ohne Verrutschen – das ermöglicht das kibri-Stecksystem durch Loch- bzw. Klammer-Zapfenverbindungen. Dadurch lässt sich der Gebrauch von Klebstoff weitgehend vermeiden – unschöne Klebstoffreste, die den optischen Eindruck stören, gibt es nicht. Die Passgenauigkeit an Fugen und Mauerecken ist dank dieses einzigartigen Verfahrens beispielhaft. Zudem geht der Zusammenbau der Modelle deutlich schneller von der Hand als bei herkömmlichen Bausätzen.



Je intensiver der Abrieb mit einem hartborstigen Pinsel durchgeführt wird, je luftiger und dezenter wirkt die Patina. Sammeln Sie Erfahrung auf einfachste Weise durch üben mit einer Mauerplatte!



Patina
Das i-Tüpfelchen auf Ihrem kibri Gebäude

Tipp

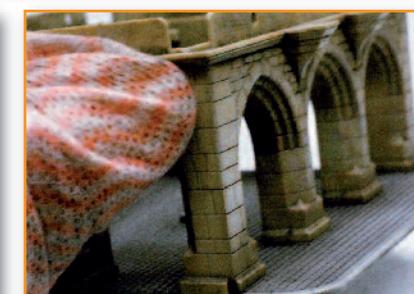
Nicht alle Pulverfarben eignen sich für diese Art der Patina. Vermeiden Sie die im Military-Sortiment angebotenen Pulverfarben. Dabei handelt es sich mehr um Pulver zur Nachbildung verschiedener Erdreie. Diese haften nicht auf den feinen Kunststoff-Oberflächen, da die Pigmente nicht fein genug sind, um in die Mikroporen des Kunststoffs einzudringen. Besser sind richtige Farbpigmente - z. B. aus dem Humbrol-Programm. Diese sind „fetter“ und haften, ohne einen nachträglichen Fixierlack anbringen zu müssen (sofern Sie die überschüssigen Pigmente durch genügenden Anrieb entfernt haben).



Als Basis für eine schöne Alterung mit Pulverfarben wird Schwarz mit einem hartborstigen Pinsel aufgetragen und verteilt.



Andere Farbschattierungen können aufgetragen werden bis eine Fläche ähnlich einer Behandlung mit Spritzpistole entsteht.



Mithilfe eines Lappens kann man zu dunkel gewordene Flächen aufhellen. Geht's daneben, kann man alles mit Wasser wieder abspülen.



Keine Angst vor dem Altern
Die Pulverfarbe haftet sehr gut auf den Modellteilen. Bei etwas zu starkem Farbauftrag oder falscher Farbwahl kann man die Teile leicht mit Wasser wieder säubern (gleiches gilt auch für die schmutzigen Hände) und einen neuen Versuch starten.

Bei dem Beispiel links wurde nacheinander schwarzes, ockerfarbenes und ziegelsteinrotes Pulver aufgetragen. Für das Dach rechts wurde nur schwarzes Pulver benutzt.



38355 ★★

Eckhaus am Hanseplatz
Bausatz

Gebäudewinkel aus der
Betrachtersicht: 60°
L 22,5 x B 23,5 x H 19 cm

Tipp: Die kibri-Stadthäuser
werden durch Beleuchtungen
von Viessmann zu einem
echten Hingucker!



38902 ★★
Haus mit Erker
in Miltenberg
Bausatz
L 15 x B 10 x H 20 cm



- Wohnhäuser in unterschiedlichen Stilrichtungen - da ist für jeden Geschmack etwas dabei
- Hervorragende Passgenauigkeit
- Vielseitig einsetzbar - Ihrer Fantasie sind keine Grenzen gesetzt

38734 ★★
Postamt in Munderkingen
Bausatz
L 23,5 x B 11 x H 16 cm



39780 ★★
Kapelle mit Zubehör
in Hirschbichl
Bausatz
L 6 x B 6 x H 10 cm



- Kirchen und Kapellen aus verschiedenen Epochen und Baustilen
- Reichhaltiges Angebot an Alpenhäusern
- Ob verspielt oder eher schlicht - kibri bietet immer die passende Kulisse

39781 ★★
Kapelle Kühzagl
Bausatz
L 5 x B 4 x H 6 cm



38807 ★★
Bauernhof Simmental
Bausatz
L 20 x B 14 x H 9 cm



39810 ★★
Siux-Schuhfabrik
Bausatz
 Epochenübergreifend einsetzbar: Sowohl auf Modellbahnanlagen der frühen Epochen als auch in moderneren Zeiten ist die Siux-Schuhfabrik ein Highlight. Ein imposantes Gebäude und vom Baustil ideal kombinierbar mit vielen weiteren tollen kibri Bausätzen aus Industrie und Gewerbe. L 58 x B 17 x H 26 cm



39826 ★★
Kühlhaus und Anlieferung
Brauerei Feldschlösschen
Bausatz
 L 28 x B 19,5 x H 16 cm

- **Klassische Fabrikgebäude, einsetzbar von der Epoche I bis heute**
- **Ausgestattet mit vielen Zurüstteilen**
- **Modular einsetzbar für mehr gestalterische Freiheit**
- **Im kibri-Katalog ab Seite 46 zeigen wir Ihnen, welche vielfältigen Möglichkeiten es gibt!**

39217 ★★
Lagerhalle Brauerei Feldschlösschen
Bausatz
 L 34,5 x B 14,5 x H 11,8 cm



39700 ★★
Stahlbogenbrücke, eingleisig - Bausatz
 Brückenköpfe nicht enthalten. In doppelter Ausführung ist ein zweigleisiger Aufbau möglich. L 45 x B 8 x H 11,5 cm

- **Wunderschöne Nachbildungen aus dem klassischen Brückenbau**

39701 ★★
Stahl-Vorflutbrücke, eingleisig
Bausatz
 Brückenköpfe nicht enthalten. In doppelter Ausführung ist ein zweigleisiger Aufbau möglich. L 27,5 x B 8 x H 7,5 cm



- **Zweigleisiger Aufbau möglich**

- **Filigran und trotzdem stabil**

39702 ★★
Fachwerk-Stahlbrücke, eingleisig - Bausatz
 Gleisabstand bei zweigleisigem Aufbau (von Gleismitte zu Gleismitte) 64 mm. Brückenköpfe nicht enthalten. In doppelter Ausführung ist ein zweigleisiger Aufbau möglich. L 38,5 x B 6,5 x H 5,5 cm





Keine Zweifel möglich: Das unterschiedliche Erscheinungsbild vom gealterten Modell und dem "neu" wirkenden Fahrzeug spricht für sich!

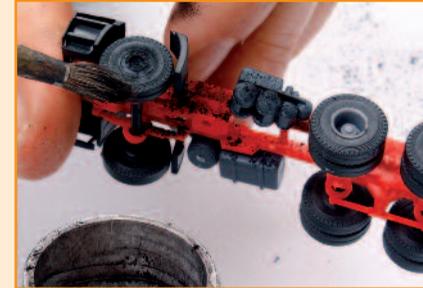
44024 ★★ Neuheit 2014  Funktionsbausatz
MB MEILLER Kipper 4achsrig mit Front- und Heckbeleuchtung - Funktionsbausatz
Mit integrierter beleuchteter Stoßstange und Rückleuchten, Gummireifen, lenkbarer Achse und verchromten Teilen.
14-24 V AC ~ oder DC =
14-16 V AC ~ mit Viessmann 5215 Powermodul.
L 9,5 x B 2,9 x H 4 cm



Keine Angst vor dem Altern

Mit kibri-Fahrzeugen kein Problem! Der LKW-Bausatz, der frisch aus dem Werk kommt, ist wirklich eine Augenweide. Für den Liebhaber, der aber ein verwittertes Fahrzeug mit Gebrauchsspuren und Verschmutzung aufstellen möchte, ist Patinieren angesagt. Es gibt mehrere Techniken. Eine wenig komplizierte und anwendungsfreundliche Methode ist das Altern mit Pulverfarben.

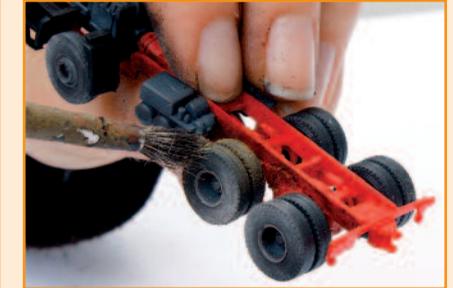
Keine Angst vor dem Altern: Die Pulverfarbe haftet sehr gut auf den Modellteilen. Bei etwas starkem Farbauftrag oder falscher Farbwahl kann man die Teile leicht mit Wasser wieder säubern und einen neuen Versuch starten. Durch die Pulverfarbe werden auch die Hände schmutzig, sind aber ebenfalls nur mit Wasser leicht zu reinigen.



Als Basis für eine schöne Alterung mit Pulverfarben wird Schwarz aufgetragen. Bei Fahrzeugen ist es sinnvoll die Alterung fortschreitend mit dem Zusammenbau durchzuführen.



Nach dem Auftragen der ersten schwarzen Pigmente wird mit einem hartborstigen Pinsel das Pulver verteilt und verrieben. Es entsteht eine Fläche ähnlich einer Behandlung mit Spritzpistole.



Nun können, mit anderen Farbtönen, weitere Schattierungen aufgetragen werden. Die Methode ist immer die Gleiche: Verteilen mit Verrieb bis ganz dezente Schattierungen entstehen.



Bei der Kabine ist darauf zu achten, dass der Verrieb gemäß der natürlich entstehenden Witterungsspuren verläuft.



Schritt für Schritt werden alle Bauteile behandelt. Achten Sie immer wieder auf den Verlauf der Witterungsspuren!



Zum Abschluss wird das gesamte Fahrzeug nochmal komplett abgerieben, bis die Alterung nur noch hauchartig aussieht.

• Die gesamte Szene wurde mit kibri-Fahrzeugen und Viessmann-Beleuchtungstechnik gestaltet



• Weitere Kraftprotze finden Sie im neuen kibri-Katalog ab Seite 150





Fertigmodell



16150 ★★★ **Material-, Förder- und Siloeinheit MFS 100**
Bausatz - LüP 26,3 cm. L 33,5 x B 3,3 x H 4,5 cm

26264 Neuheit 2014 **Schutzwagen mit Auflage für MFS 100 und Container Gleisbau - Fertigmodell**
Dieser Wagen wird zur Auflage des Förderbandes der Material-, Förder- und Siloeinheit #26150 benötigt. Austauschradsätze für Wechselstrom #26245. LüP 15,8 x B 3,5 x H 5,5 cm



Fertigmodell

26150 **Material-, Förder- und Siloeinheit MFS 100**
Fertigmodell - LüP 26,3 cm. L 33,5 x B 3,3 x H 4,5 cm



16062 ★★★ **Zweiwege UNIMOG mit Zug- und Schubrahmen mit Fahrleitungsbauwagen - Bausatz**
Bei Viessmann unter #26280 und #26281 als Funktionsmodelle erhältlich. LüP 23,0 x B 3,8 x H 3 cm

Gibt es auch als Funktionsmodell

26100 **Fertigmodell**
ROBEL Gleiskraftwagen
Fertigmodell zum Bausatz 16100
Bei Viessmann unter Art. Nr. #26110 und #26111 als Funktionsmodelle erhältlich. LüP 13,4 x B 3,6 x H 4,8 cm



Gibt es auch als Funktionsmodell

16100 ★★★ **ROBEL Gleiskraftwagen 54.22 Bausatz**
Robel Gleiskraftwagen, Länge über SOK ca. 11300 mm, Höhe über SOK ca. 3700 mm, Breite ca. 2900 mm, Achsabstand 6500 mm, wassergekühlter Dieselmotor KHD Type BF 8 M 1015 C, 440 kW/598 PS bei 1900 U7min, Höchstgeschwindigkeit 129 km/h, Anfahrzugkraft 90 kN, Anhängelast 2000 t, Eigengewicht ca. 25000 kg, max. Gewicht (beladen) ca. 30000 kg. PALFINGER Ladekran Type PK 19000. LüP 13,4 x B 3,6 x H 4,8 cm



Link zum Viessmann-Funktionsmodell



26053 **Fertigmodell**
Plasser & Theurer Mechanischer Durcharbeitungszug
Bestehend aus 26050, 26060 und 26070. LüP 75 x B 5 x H 8,2 cm



Link zu einem Original-Bauzug in Aktion.

