



Die Variobahn (auch Variotram) ist ein Niederflur-Straßenbahn-Fahrzeugtyp in Multigelenk-Ausführung mit schwebendem Mittelteil. Durch die Modularisierung ist die Variobahn in unterschiedlichen Längen, Wagenbreiten und Spurweiten lieferbar. Die Variobahn kann dank Ausrüstung nach EBO/ESBO auch auf Eisenbahnstrecken eingesetzt werden.



VAR-GRZ-244-S

Das erste Fahrzeug wurde 1993 als Prototyp von ABB Henschel gebaut und in Chemnitz als Wagennummer 601 eingesetzt. Nach der Fusion in den frühen 2000er Jahren wurden die Fahrzeuge von Bombardier in zahlreiche europäische Städte geliefert. Heute fertigt Stadler Pankow im modernen Montagewerk in Berlin-Wilhelmsruh (im Stadtbezirk Pankow).

Im Design sehr ähnlich gehaltene Fahrzeuge wurden auch nach Bergen (Norwegen) und selbst bis nach Sydney geliefert. Der Großteil der Fahrzeuge ist aber in deutschen Städten im Einsatz. 2007 konnte auch die Stadt Graz durch die Holding Graz Linien als neuer Kunde gewonnen werden. Bis zum Jahre 2015 wurden nach Graz insgesamt 45 Variobahn-Wagen in mehreren Tranchen geliefert.



VAR-GRZ-226-M

Die Firma Halling hat nun mit den Fahrzeugen Nummern 226 und 244 die Grazer Variobahn neu aufgelegt. Selbstverständlich haben wir im Zuge der Modellpflege auch die neuen Piktogramme an den Türen und das neue Graz Holding Logo übernommen.

#### Technische Details:

Variobahn Graz NEU  
mit oder ohne Antrieb  
M1:87 Spur:H0

Modelle mit Antrieb:  
Digitalschnittstelle: nein  
Front/Hecklicht: nein  
Länge (LüP): ca.319mm  
Mindestradius: ca.200mm  
Betriebsspannung: 12V =  
Motor(en):1  
Angetriebene Achsen: 2  
Stromführende Achsen:6  
Achsen mit Haftreifen: 2



Außenspiegel,  
Fahrzielaufkleber

Artikelnummer	Beschreibung	Stk.	Preis
VAR-GRZ-226-S	Variobahn Graz Nr. 226 NEU, Vitrinenmodell, H0 (€ 183,00)		
VAR-GRZ-226-M	Variobahn Graz Nr. 226 NEU, mit Antrieb, H0 (€ 235,00)		
VAR-GRZ-244-S	Variobahn Graz Nr. 244 NEU, Vitrinenmodell, H0 (€ 183,00)		
VAR-GRZ-244-M	Variobahn Graz Nr. 244 NEU, mit Antrieb, H0 (€ 235,00)		
TW6-ZOO-S	Hannover TW6000 "Zoo" Vitrinenmodell (€ 215,00)		
TW6-ZOO-M	Hannover TW6000 "Zoo" mit Antrieb (€ 258,00)		
GT4-F19-S	GT4 Freiburg Nr.119, Vitrinenmodell, H0 (€ 135,00)		
GT4-F19-M	GT4 Freiburg Nr.119, mit Antrieb, H0 (€ 189,00)		
GT4-F19-S-H0m	GT4 Freiburg Nr.119, Vitrinenmodell, H0m (€ 135,00)		
GT4-F19-M-H0m	GT4 Freiburg Nr.119, mit Antrieb, H0m (€ 189,00)		
GT4-F19-S-W	GT4 Freiburg mit Werbung, Vitrinenmodell, H0 (€ 145,00)		
GT4-F19-M-W	GT4 Freiburg mit Werbung, mit Antrieb, H0 (€ 199,00)		
GT4-F19-S-H0m-W	GT4 Freiburg mit Werbung, Vitrinenmodell, H0m (€ 145,00)		
GT4-F19-M-H0m-W	GT4 Freiburg mit Werbung, mit Antrieb, H0m (€ 199,00)		
VAR-B29-S	Berlin Flexity 7-teilig Nr. 9029, Vitrinenmodell (€ 185,00)		
VAR-B29-M	Berlin Flexity 7-teilig Nr. 9029, mit Antrieb (€ 228,00)		
VAR-B14-S	Berlin Flexity 7-teilig Nr. 9014, Vitrinenmodell (€ 185,00)		
VAR-B14-M	Berlin Flexity 7-teilig Nr. 9014, mit Antrieb (€ 228,00)		
VAR-B09-S	Berlin Flexity 7-teilig Nr. 9009, Vitrinenmodell (€ 185,00)		
VAR-B09-M	Berlin Flexity 7-teilig Nr. 9009, mit Antrieb (€ 228,00)		
VAR-B07-S	Berlin Flexity 5-teilig Nr. 4007, Vitrinenmodell (€ 150,00)		
VAR-B07-M	Berlin Flexity 5-teilig Nr. 4007, mit Antrieb (€ 193,00)		
VAR-B02-S	Berlin Flexity 5-teilig Nr. 4002, Vitrinenmodell (€ 150,00)		
VAR-B02-M	Berlin Flexity 5-teilig Nr. 4002, mit Antrieb (€ 193,00)		
AVN-DOHA-S	Doha Avenio, Vitrinenmodell (€ 204,00)		
AVN-DOHA-M	Doha Avenio, mit Antrieb, Licht und Steckplatz (€ 269,00)		
GT6-269-S	GT6 Kiel - Wagen Nr.269 ohne Antrieb (€ 150,00)		
GT6-269-M	GT6 Kiel - Wagen Nr.269 mit Antrieb (€ 204,00)		
GT6-269-MD	GT6 Kiel - Wagen Nr.269 mit digitaler Schnittstelle (€ 215,00)		
GT6-275-S	GT6 Kiel - Wagen Nr.275 ohne Antrieb (€ 150,00)		
GT6-275-M	GT6 Kiel - Wagen Nr.275 mit Antrieb (€ 204,00)		
GT6-275-MD	GT6 Kiel - Wagen Nr.275 mit digitaler Schnittstelle (€ 215,00)		
Katalog	alle aktuellen LH und FT Kataloge 2016 (15 €, versandkostenfrei)		

◇ Bitte nehmen Sie meine Daten auf und senden Sie mir Informationen zu neuen Modellen und Messen (BLOCKSCHRIFT):

Name: .....

Adresse: ..... .PLZ: ..... Ort.....

Email / Tel: ..... Datum:..... / Signatur: .....

Leopold Halling Ges.m.b.H. A-1100 Wien, Favoritner Gewerbering Objekt 25, +43 1 604 31 22  
 office@halling.at www.halling.at