

Doppelstock- wagen



- Art.-Nr. 13790 Do der DB AG, 2. Kl., DBz 750
- Art.-Nr. 13791 Do der DB AG, 1./2. Kl., DABz 755
- Art.-Nr. 13792 Do der DB AG, 2. Kl., DBz 755 „Zug Café“
- Art.-Nr. 13794 Do der DB AG, 1./2. Kl., DABz 755
- Art.-Nr. 13795 Do der DB AG, 2. Kl., DBz 750
- Art.-Nr. 13798 Do der DB, 1./2. Kl., DABz 755
- Art.-Nr. 13799 Do der DB, 2. Kl., DBz 750
- Art.-Nr. 13800 Do der DB AG, 2. Kl., DBz 750
- Art.-Nr. 13801 Do der DR, Ep.IV, 2. Kl., DBz 750
- Art.-Nr. 13803 Do der DB AG „Regio“, 1./2. Kl., DABz 755

DAS MODELL

Das Modell des Doppelstockwagens Do 2000 ist maßstabsgerecht ausgeführt. Um einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten, sind die NEM (Normen Europäischer Modellbahnen, NEM 103 – Umgrenzung des lichten Raumes bei Gleisführung im Bogen, NEM 112 – Gleisabstände für Wagen nach Wagengruppe C / Wagen mit Kastenlänge bis 27,2 m Vorbildmaß) einzuhalten.

Da für solche Wagen ein Gleismittenabstand von 43 mm (Systemabstandsmaß MODELLGLEIS) bei Radien von 350 mm für den inneren Kreis verlangt wird, ergibt sich ein Mindestradius von 353 mm (R2) bei Verwendung des MODELLGLEISES.

Für das TT-STANDARDGLEIS (Systemabstand 44 mm) ist ein Mindestradius von 330 mm möglich. Der Abstand von seitlichen Lichtraumbegrenzungen (Fahrleitungsmasten, Brückenpfeilern etc.) in diesen Bögen muss 28 mm von der Gleismitte betragen (zumindest auf der Bogeninnenseite).

⚠ ACHTUNG! Bei Verwendung von TT-STANDARDGLEISEN gibt es im Weichenbereich bei auf der Bogeninnenseite montierten STANDARDWEICHENANTRIEBE Entgleisungen durch auf den Antrieb auflaufenden Wagenbogen. Der Weichenantrieb zum TT-STANDARDGLEIS entspricht nicht der NEM 103! Es gibt keine Probleme, wenn der Antrieb auf der Bogenaußenseite montiert ist. Jedoch darf die Bogenaußenseite nicht für ein paralleles Gleis die Bogeninnenseite sein.

Doppelstock- wagen



- Art.-Nr. 13790 Do der DB AG, 2. Kl., DBz 750
- Art.-Nr. 13791 Do der DB AG, 1./2. Kl., DABz 755
- Art.-Nr. 13792 Do der DB AG, 2. Kl., DBz 755 „Zug Café“
- Art.-Nr. 13794 Do der DB AG, 1./2. Kl., DABz 755
- Art.-Nr. 13795 Do der DB AG, 2. Kl., DBz 750
- Art.-Nr. 13798 Do der DB, 1./2. Kl., DABz 755
- Art.-Nr. 13799 Do der DB, 2. Kl., DBz 750
- Art.-Nr. 13800 Do der DB AG, 2. Kl., DBz 750
- Art.-Nr. 13801 Do der DR, Ep.IV, 2. Kl., DBz 750
- Art.-Nr. 13803 Do der DB AG „Regio“, 1./2. Kl., DABz 755

DAS MODELL

Das Modell des Doppelstockwagens Do 2000 ist maßstabsgerecht ausgeführt. Um einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten, sind die NEM (Normen Europäischer Modellbahnen, NEM 103 – Umgrenzung des lichten Raumes bei Gleisführung im Bogen, NEM 112 – Gleisabstände für Wagen nach Wagengruppe C / Wagen mit Kastenlänge bis 27,2 m Vorbildmaß) einzuhalten.

Da für solche Wagen ein Gleismittenabstand von 43 mm (Systemabstandsmaß MODELLGLEIS) bei Radien von 350 mm für den inneren Kreis verlangt wird, ergibt sich ein Mindestradius von 353 mm (R2) bei Verwendung des MODELLGLEISES.

Für das TT-STANDARDGLEIS (Systemabstand 44 mm) ist ein Mindestradius von 330 mm möglich. Der Abstand von seitlichen Lichtraumbegrenzungen (Fahrleitungsmasten, Brückenpfeilern etc.) in diesen Bögen muss 28 mm von der Gleismitte betragen (zumindest auf der Bogeninnenseite).

⚠ ACHTUNG! Bei Verwendung von TT-STANDARDGLEISEN gibt es im Weichenbereich bei auf der Bogeninnenseite montierten STANDARDWEICHENANTRIEBE Entgleisungen durch auf den Antrieb auflaufenden Wagenbogen. Der Weichenantrieb zum TT-STANDARDGLEIS entspricht nicht der NEM 103! Es gibt keine Probleme, wenn der Antrieb auf der Bogenaußenseite montiert ist. Jedoch darf die Bogenaußenseite nicht für ein paralleles Gleis die Bogeninnenseite sein.

	Dieses Produkt darf am Ende seiner Nutzungsdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Bitte fragen Sie bei Ihrem Händler oder der Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.
	Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren wegen abnehmbarer und verschluckbarer Kleinteile und Verletzungsgefahr durch funktionsbedingte scharfe Ecken und Kanten.



TILLIG Modellbahnen GmbH
 Promenade 1, 01855 Sebnitz
 Tel. + (0)35971 903-45
 Fax + (0)35971 903-19
 Service-Hotline:
 unsere aktuellen Hotline-Zeiten finden Sie unter:
www.tillig.com

	Dieses Produkt darf am Ende seiner Nutzungsdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Bitte fragen Sie bei Ihrem Händler oder der Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.
	Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren wegen abnehmbarer und verschluckbarer Kleinteile und Verletzungsgefahr durch funktionsbedingte scharfe Ecken und Kanten.



TILLIG Modellbahnen GmbH
 Promenade 1, 01855 Sebnitz
 Tel. + (0)35971 903-45
 Fax + (0)35971 903-19
 Service-Hotline:
 unsere aktuellen Hotline-Zeiten finden Sie unter:
www.tillig.com