



### **EEP Modellset V11NKS10047 „Gleise Weichen Gleisobjekte Set 1“**

Mit dem EEP-Modell-Set „Gleise Weichen Gleisobjekte Set 1“ erhalten Sie Modelle in der Art sogenannter „Gleisobjekte“. Gleisobjekte sind zusammengesetzte Objekte. Sie vereinen manche Eigenschaften von Immobilien und Gleisstilen (Splines). Im Set enthalten sind Weichen verschiedener Arten, Formen und Größen als Gleisobjekte. Es handelt sich um keine maßstabsgerechten, exakt vorbildentsprechenden Modelle, sondern lediglich um „vorbildähnliche“ Modelle, die dem Vorbild frei nachempfunden sind.

Die Weichen sind nicht (!) animiert. Allerdings können die Gleisobjekte aus diesem Set ggfs. zum Beispiel gegen animierte Weichen (ebenfalls Gleisobjekte) getauscht werden, wie sie etwa vom Konstrukteur Günther Kohl (GK3) im EEP-Shop angeboten werden. Die Vermeidbarkeit leichter Korrekturen lässt sich dabei nicht zusichern. Es kommt letztlich auch immer auf die konkrete Einbausituation an. In der Regel sollten sich aber Weichen gleicher Geometrie gegeneinander tauschen lassen. Eine übereinstimmende Weichengeometrie lässt sich dabei an den jeweiligen Weichenbezeichnungen erkennen, namentlich den Angaben zu Winkel und Radius.

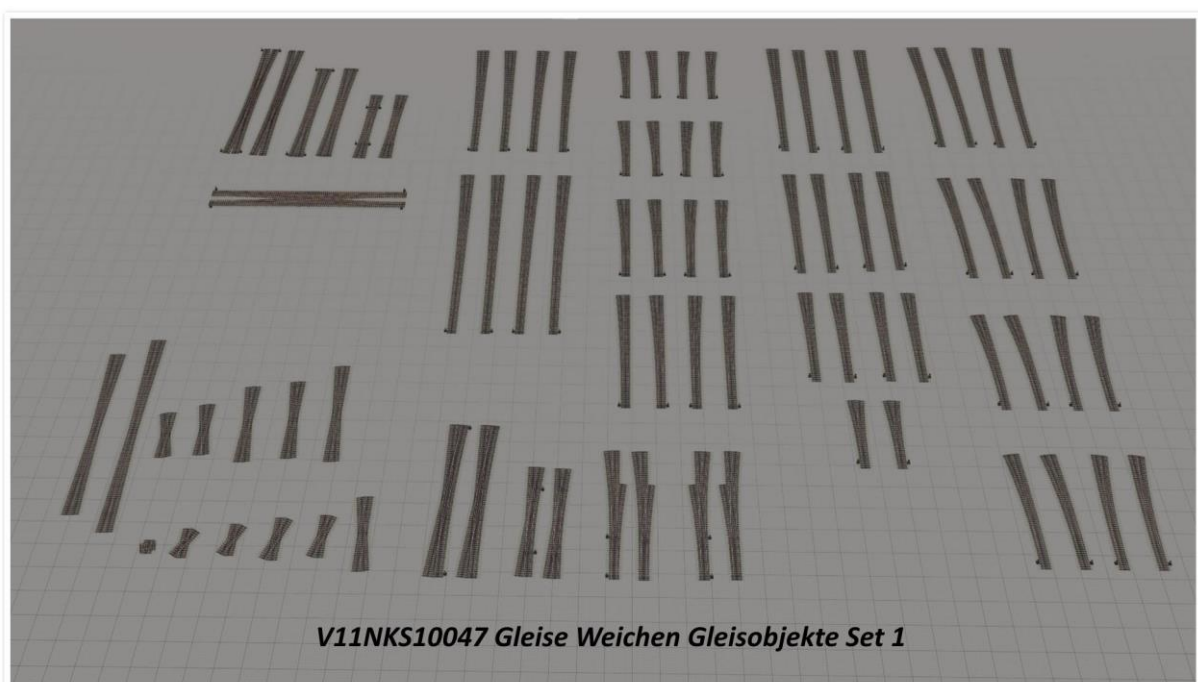
Die Weichen erhalten unmittelbar beim Einsetzen den Gleisstil "UIC60 1435mm Holzschwelle 3D" aus dem Grundbestand von EEP zugewiesen. Dieser Gleisstil kann jedoch jederzeit gegen jeden anderen installierten Gleisstil getauscht werden. Die Weichen können gegen entsprechende animierte Weichen von GK3 getauscht werden, sofern diese Modelle installiert sind. Somit können Anlagen mit Gleisen und insbesondere auch Weichen aus Splines des Grundbestandes gebaut und weitergegeben oder auch von Anlagenbauern angeboten werden, wobei es dem User sodann überlassen bleibt, insbesondere auch die Weichen gegen animierte Weichen zu tauschen, sofern er über entsprechende Modelle verfügt bzw. sich diese anschafft. Dabei ist es egal, welche Wahl er unter den verschiedenen Ausführungen der Weichen trifft, (Epoche, Bahnverwaltung, Beton, Holz, ortsgestellt, elektrisch oder mechanisch angetrieben, etc.), solange die Geometrie der zu tauschenden Weichen übereinstimmt.

Weichen gleicher Geometrie unterscheiden sich ggfs. in der Position des Antriebs bzw. der Weichenlaternen, ggfs. auch noch in der Sichtbarkeit des Antriebs bzw. der Weichenlaterne(n).

Die Gleisobjekte im Layer Gleise in diesem Modellset verfügen jeweils über die üblichen Funktionen von Gleisobjekten, die auf eep-typische Weise mit Kontaktpunkten oder auch in den Objekteigenschaften eingestellt werden können, ferner per Lua.

Im Modellset ist eine Demo-Anlage enthalten. Diese Anlage wurde mit EEP 17 erstellt.

Folgende Modelle sind in diesem Modellset enthalten:



## Lieferumfang:

## Gleisobjekte:

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| ABW54_215_1-4_8_WL_KS1.3dm      | EW54_500_1-12_LWL_KS1.3dm       |
| ABW54_215_1-4_8_WR_KS1.3dm      | EW54_500_1-12_LWR_KS1.3dm       |
| ABW54_300_760_1-9_LWL_KS1.3dm   | EW54_500_1-12_RWL_KS1.3dm       |
| ABW54_300_760_1-9_LWR_KS1.3dm   | EW54_500_1-12_RWR_KS1.3dm       |
| ABW54_300_760_1-9_RWL_KS1.3dm   | EW54_760_1-14_LWL_KS1.3dm       |
| ABW54_300_760_1-9_RWR_KS1.3dm   | EW54_760_1-14_LWR_KS1.3dm       |
| ABW54_500_760_1-12_LWL_KS1.3dm  | EW54_760_1-14_RWL_KS1.3dm       |
| ABW54_500_760_1-12_LWR_KS1.3dm  | EW54_760_1-14_RWR_KS1.3dm       |
| ABW54_500_760_1-12_RWL_KS1.3dm  | EW54_1200_1-18_5_LWL_KS1.3dm    |
| ABW54_500_760_1-12_RWR_KS1.3dm  | EW54_1200_1-18_5_LWR_KS1.3dm    |
| ABW54_760_1200_1-14_LWL_KS1.3dm | EW54_1200_1-18_5_RWL_KS1.3dm    |
| ABW54_760_1200_1-14_LWR_KS1.3dm | EW54_1200_1-18_5_RWR_KS1.3dm    |
| ABW54_760_1200_1-14_RWL_KS1.3dm | IBW54_190_512_1-9_LWL_KS1.3dm   |
| ABW54_760_1200_1-14_RWR_KS1.3dm | IBW54_190_512_1-9_LWR_KS1.3dm   |
| DKW54_190_1-9_RW0_KS1.3dm       | IBW54_190_512_1-9_RWL_KS1.3dm   |
| DKW54_190_1-9_RWR_KS1.3dm       | IBW54_190_512_1-9_RWR_KS1.3dm   |
| DKW54_300_1-9_RW0_KS1.3dm       | IBW54_190_517_1-9_LWL_KS1.3dm   |
| DKW54_300_1-9_RWR_KS1.3dm       | IBW54_190_517_1-9_LWR_KS1.3dm   |
| DKW54_500_1-9_RW0_KS1.3dm       | IBW54_190_517_1-9_RWL_KS1.3dm   |
| DKW54_500_1-9_RWR_KS1.3dm       | IBW54_190_517_1-9_RWR_KS1.3dm   |
| DW54_190_1-9_LW0_KS1.3dm        | IBW54_300_750_1-12_LWL_KS1.3dm  |
| DW54_190_1-9_LWR_KS1.3dm        | IBW54_300_750_1-12_LWR_KS1.3dm  |
| DW54_190_1-9_RW0_KS1.3dm        | IBW54_300_750_1-12_RWL_KS1.3dm  |
| DW54_190_1-9_RWL_KS1.3dm        | IBW54_300_750_1-12_RWR_KS1.3dm  |
| EKW54_190_1-9_RW0_KS1.3dm       | IBW54_500_1460_1-14_LWL_KS1.3dm |
| EKW54_190_1-9_RWR_KS1.3dm       | IBW54_500_1460_1-14_LWR_KS1.3dm |
| EKW54_300_1-9_RW0_KS1.3dm       | IBW54_500_1460_1-14_RWL_KS1.3dm |
| EKW54_300_1-9_RWR_KS1.3dm       | IBW54_500_1460_1-14_RWR_KS1.3dm |
| EW54_190_1-7_5_LWL_KS1.3dm      | KR54_1-0_212_Sonderbau_KS1.3dm  |
| EW54_190_1-7_5_LWR_KS1.3dm      | KR54_1-1_73_Sonderbau_KS1.3dm   |
| EW54_190_1-7_5_RWL_KS1.3dm      | KR54_1-2_05_Sonderbau_KS1.3dm   |
| EW54_190_1-7_5_RWR_KS1.3dm      | KR54_1-2_74_Sonderbau_KS1.3dm   |
| EW54_190_1-9_Hosent_KS1.3dm     | KR54_1-3_224_Sonderbau_KS1.3dm  |
| EW54_190_1-9_LWL_KS1.3dm        | KR54_1-3_683_KS1.3dm            |
| EW54_190_1-9_LWR_KS1.3dm        | KR54_1-4_444_KS1.3dm            |
| EW54_190_1-9_RWL_KS1.3dm        | KR54_1-5_958_Sonderbau_KS1.3dm  |
| EW54_190_1-9_RWR_KS1.3dm        | KR54_1-6_964_KS1.3dm            |
| EW54_300_1-9_LWL_KS1.3dm        | KR54_1-7_5_KS1.3dm              |
| EW54_300_1-9_LWR_KS1.3dm        | KR54_1-9_KS1.3dm                |
| EW54_300_1-9_RWL_KS1.3dm        | KR54_1-14_KS1.3dm               |
| EW54_300_1-9_RWR_KS1.3dm        | KR54_1-18_5_KS1.3dm             |

Dokumentation:

Doku\_Gleise\_Set\_01\_De\_KS1.pdf

Doku\_Gleise\_Set\_01\_Fr\_KS1.pdf

Doku\_Gleise\_Set\_01\_En\_KS1.pdf

Doku\_Gleise\_Set\_01\_Pl\_KS1.pdf

Demo Anlage (EEP 17):

Demo\_Gleise\_Weichen\_GO\_KS1.anl3

Installationspfade:

Gleisobjekte: Ressourcen\Gleisobjekte\Gleise\Bergwerk\_KS1\

Ressourcen\Anlagen\Demo\_Gleise\_Weichen\_GO\_KS1\

Ressourcen\Doc\Gleise\_Weichen\_GO\_KS1\

Nomenklatur (Beispiele):

|         |   |                                                      |
|---------|---|------------------------------------------------------|
| LWL     | = | Linksweiche, Weichenantrieb/Laterne Links            |
| LWR     | = | Linksweiche, Weichenantrieb/Laterne Rechts           |
| RWL     | = | Rechtsweiche, Weichenantrieb/Laterne Links           |
| RWR     | = | Rechtsweiche, Weichenantrieb/Laterne Rechts          |
| RW0     | = | Rechtsweiche, Weichenantrieb/Laterne Ohne/unsichtbar |
| ABW     | = | Außenbogenweiche                                     |
| DKW     | = | Doppelkreuzungsweiche                                |
| DW      | = | Doppelweiche /Dreiwegeweiche                         |
| EKW     | = | Einfache Kreuzungsweiche                             |
| EW      | = | Einfache Weiche                                      |
| IBW     | = | Innenbogenweiche                                     |
| 190_1-9 | = | 190 = Gleisbogenradius / 1-9 = 1:9 Weichenwinkel     |

Viel Spaß mit den Modellsets wünscht Ihnen Klaus S., KS1 (alias Byronic).

Ein paar Beispiele für Weichenkombinationen mit Gleisobjekten aus diesem Set mit dem Gleisstil "UIC60 1435mm Holzschwelle 3D" aus dem Grundbestand von EEP:

