

## Weichen (als Gleisobjekt)

Dateiname: V70X\_WBF\_SS6\_004



Die Feldbahnweichen liegen als Gleisobjekte vor und werden im Ordner ...\\Gleisobjekte\\Gleise\\Weichen installiert. In EEP sind sie nach Anwahl des Gleiseditors unter Gleisobjekte/Andere zu erreichen.

Die Namen setzen sich wie folgt zusammen:

**KK1\_FB\_EW\_30\_14\_1**

**KK1\_FB\_** Feldbahnweiche von WBF

**EW** Einfachweiche (**DW** = Doppelweiche, **ABW** = Außenbogenweiche)

**30** Gleisradius von 30 m

**14\_1** Weichenwinkel von 14° nach Links.

Alle Weichen haben Handstellhebel (lassen sich per Mausklick verstellen oder per Kontaktpunkt schalten – Achsenname HH und HH2).

Grundsätzlich lassen sie sich mit allen Gleisstilen verwenden, wobei Normalspur auf Grund der engen Radien wohl kaum Sinn macht.

Die Weichen sind für einen Gleisabstand von 3,5m vorgesehen, dann können die Weichen direkt aneinander angeschlossen werden. Für größeren Gleisabstand müssen Zwischengeraden eingesetzt werden.

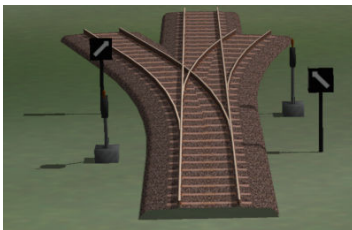
Für eine Gleisverbindung kann man daher zunächst eine Rechtsweiche einbauen, dann eine Linksweiche am Abzweig und ein weiteres Gleisstück (parallel zum Stammgleis) ansetzen. Anschließend die zweite Weiche (Linksweiche) wieder löschen und durch eine Rechtsweiche (180° gedreht) ersetzen. Und das Ganze geht natürlich auch spiegelverkehrt!

Falls die Weichenlaterne auf der falschen Seite steht, das Gleisobjekt markieren und einfach mit der linken Maustaste im Markierungsrahmen klicken – dann wechselt die Lampenposition auf die andere Seite.

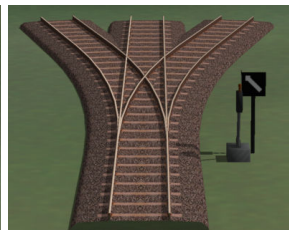
Bei Doppelweichen ggf. mehrmals versuchen, bis die richtigen Positionen beider Laternen erzielt werden.

In jedem Fall darauf achten, daß alle Gleisanschlüsse richtig verbunden bleiben (das Stelldreieck und die Weichennummer müssen im Planfenster sichtbar sein). Falls sich das nicht durch mehrmaliges Anklicken erreichen läßt, dann die gesamte Weiche nochmals löschen und erneut einbauen.

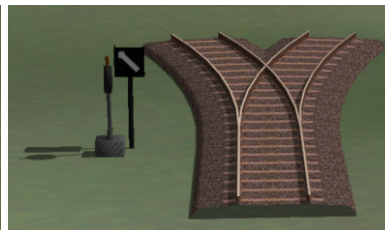
Neben den Einfachweichen **KK1\_FB\_EW\_20\_19\_l/r** und **KK1\_FB\_EW\_20\_19\_l/r** sind folgende Weichen im Set enthalten:



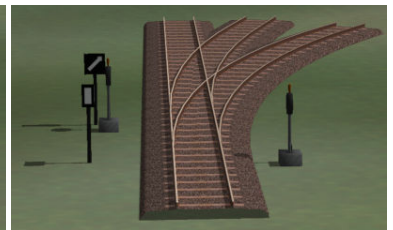
**KK1\_FB\_DW\_20\_19\_rl**  
**KK1\_FB\_DW\_30\_lr**  
**KK1\_FB\_DW\_30\_rl**



**KK1\_FB\_DW30\_14**



**KK1\_FB\_ABW\_20\_20**  
**KK1\_FB\_ABW\_30\_30**



**KK1\_FB\_DW\_20\_19\_rr**  
**KK1\_FB\_DW\_34\_45\_rr**  
**KK1\_FB\_DW\_34\_45\_ll**