

Feldbahnweichen (600 mm Spurweite) 3D (8)

Im folgenden Set sind die Doppel-Weichen mit Radius 20 Meter aus V70X_WBF_SS6_004 in 3d-Ausführung mit animierten Weichenzungen enthalten. Alle Modelle gibt es in den drei Varianten "S12 Holz Schotter", "S12 Holz Kies" und „S12 Holz“, jeweils mit DRG-Weichensignal in einfacher Ausführung und mit bayerischer Z-Scheibe (also jeweils 6 Modelle).

Der Dateiname setzt sich wie folgt zusammen:

FB_DW_20_19rlZ(S)(K)_KK1

FB	Feldbahnweiche
_DW	Doppelweiche
_20	Gleisradius in Metern
_19rl	Abzweigwinkel 19° rechts & links (lr = links & rechts, rr = 2x rechts, ll = 2x links)
Z	bay. Z-Scheibe (ohne Z = DRG-Weichensignal)
S(K)	mit Schotterbett / mit Kiesbett (ohne S/K = nur Schwellen)
_KK1	Modell von WBF (KK1)

In EEP wird folgender Name angezeigt:

FB_DW_20_19rl Z (S12 Holz [Schotter / Kies]) (KK1)

Die angezeigten Namen ähneln denen aus dem Set V70X_WBF_SS6_004, die Dateinamen haben das Kon-Kürzel jetzt am Dateiende. Somit werden die bisherigen Modelle nicht überschrieben (und können bei Bedarf von Hand gelöscht werden).

Die 3D-Modelle haben bewegliche Weichenzungen, Stellhebel und einfache Weichenlaternen oder die bayerische Z-Scheibe. Alle beweglichen Teile sind sensitiv und somit geeignet, die Weiche per Mausklick umzustellen (Shift plus Linksklick).

Modelle mit Gleisbett haben eine SO von 200 mm, die ohne Gleisbett 170 mm.

Das Schotter-/Kiesbett hat eine Breite von 4000 mm und reichen 430 mm unter die Erde (450 mm unter SO).

Die Modelle werden im Verzeichnis ...*Resourcen*\Gleisobjekte\Gleise\Weichen installiert (in EEP werden sie unter *Gleisobjekte/Sonstige* angezeigt).

Alle Modelle unterstützen die LOD-Funktion (ab EEP8). Mit einer LOD-Stufe bei 240 m werden die Dreiecke um mindestens 90% reduziert.

Modelle

Der Abstand zwischen der Rechts- und der Linksweiche ist (im Vergleich mit der Weiche KK1_FB_DW_20_19_rl aus dem Set V70X_WBF_SS6_004) um 1 Meter verkürzt (1,8 Meter), da sonst der Platz für die Weichenzunge nicht ausreichen würde. Die anderen Maße sind gleich.



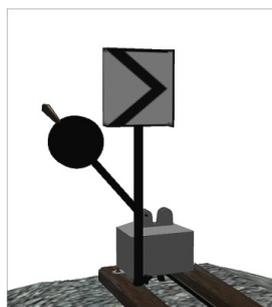
(S12 Holz Schotter)



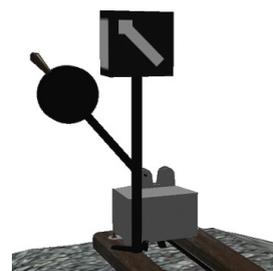
(S12 Holz)



(S12 Holz Kies)

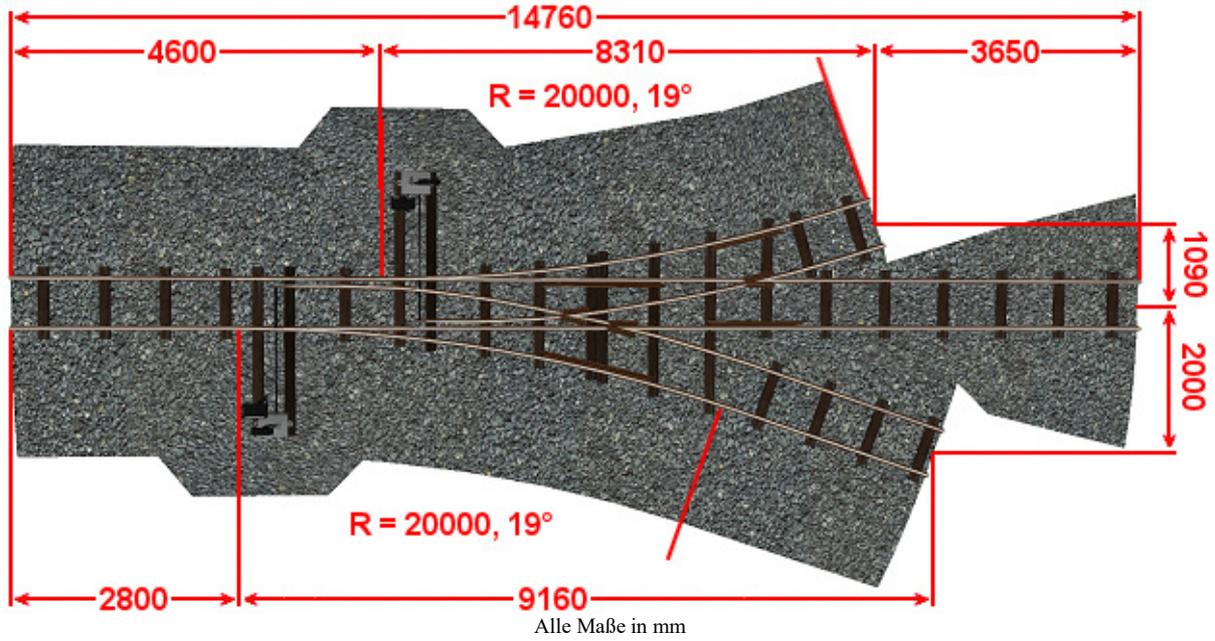


Stellhebel mit Z-Scheibe

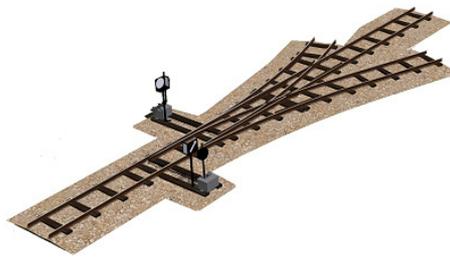


Stellhebel mit DRG-Signal

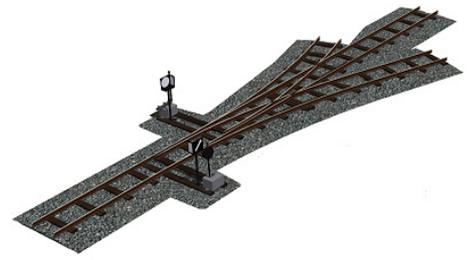
Doppelweiche 19° rechts & 19° links (Radius 20m)



FB_DW_20_19rl_KK1
FB_DW_20_19rl (S12 Holz) (KK1)



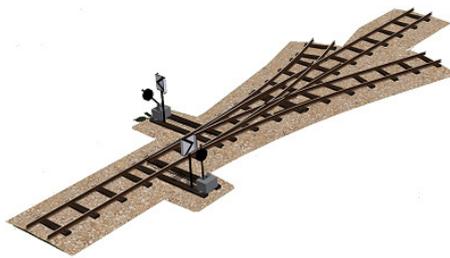
FB_DW_20_19rl_K_KK1
... (S12 Holz Kies) (KK1)



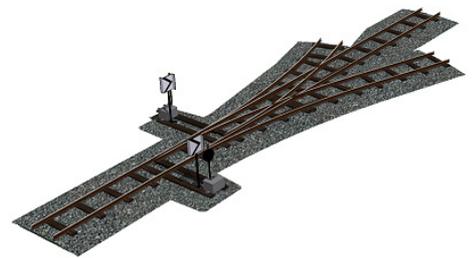
FB_DW_20_19rl_S_KK1
... (S12 Holz Sotter) (KK1)



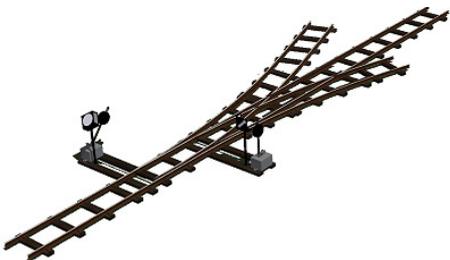
FB_DW_20_19rlZ_KK1
FB_DW_20_19rl Z (S12 Holz) (KK1)



FB_DW_20_19rlZ_K_KK1
... (S12 Holz Kies) (KK1)



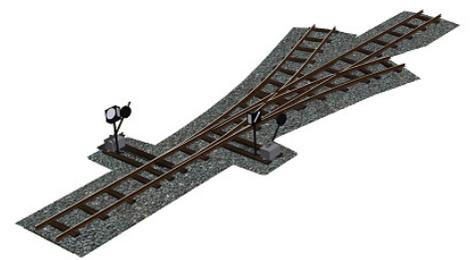
FB_DW_20_19rlZ_S_KK1
... (S12 Holz Sotter) (KK1)



FB_DW_20_19r_KK1
FB_DW_20_19r (S12 Holz) (KK1)



FB_DW_20_19r_K_KK1
... (S12 Holz Kies) (KK1)



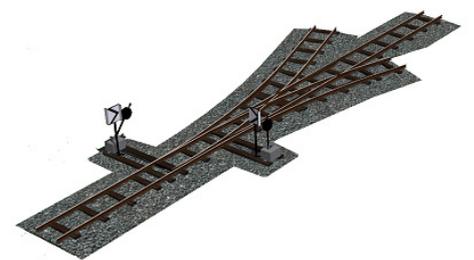
FB_DW_20_19r_S_KK1
... (S12 Holz Sotter) (KK1)



FB_DW_20_19rZ_KK1
FB_DW_20_19r Z (S12 Holz) (KK1)

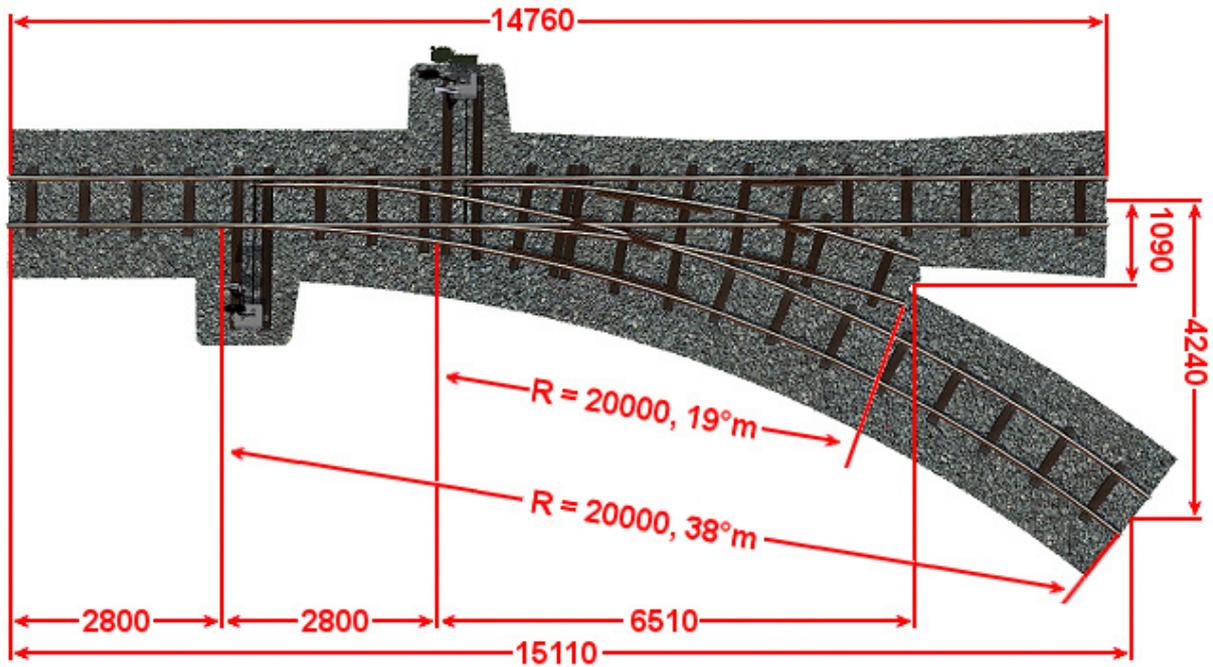


FB_DW_20_19rZ_K_KK1
... (S12 Holz Kies) (KK1)



FB_DW_20_19rZ_S_KK1
... (S12 Holz Sotter) (KK1)

Doppelweiche 38° rechts & 19° rechts (Radius 20m)



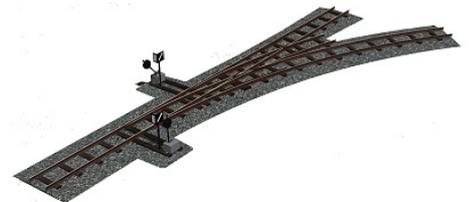
Alle Maße in mm



FB_DW_20_19rr_KK1
FB_DW_20_19rr (S12 Holz) (KK1)



FB_DW_20_19rr_K_KK1
... (S12 Holz Kies) (KK1)



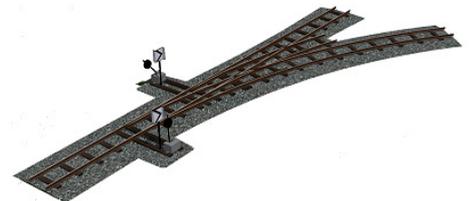
FB_DW_20_19rr_S_KK1
... (S12 Holz Sotter) (KK1)



FB_DW_20_19rrZ_KK1
FB_DW_20_19rr Z (S12 Holz) (KK1)



FB_DW_20_19rrZ_K_KK1
... (S12 Holz Kies) (KK1)



FB_DW_20_19rrZ_S_KK1
... (S12 Holz Sotter) (KK1)



FB_DW_20_19II_KK1
FB_DW_20_19II (S12 Holz) (KK1)



FB_DW_20_19II_K_KK1
... (S12 Holz Kies) (KK1)



FB_DW_20_19II_S_KK1
... (S12 Holz Sotter) (KK1)



FB_DW_20_19IIZ_KK1
FB_DW_20_19IIZ (S12 Holz) (KK1)



FB_DW_20_19IIZ_K_KK1
... (S12 Holz Kies) (KK1)



FB_DW_20_19IIZ_S_KK1
... (S12 Holz Sotter) (KK1)