1182

Kreuzung 45°

Gleislänge 2 x 179 mm

Modellbau-Werkstatt
Bertram Heyn
Königsallee 32
D-37081 Göttingen
Tel. 0551/631596
Fax 0551/631307
Mail: kontakt@modell-werkstatt.de
www.modell-werkstatt.de

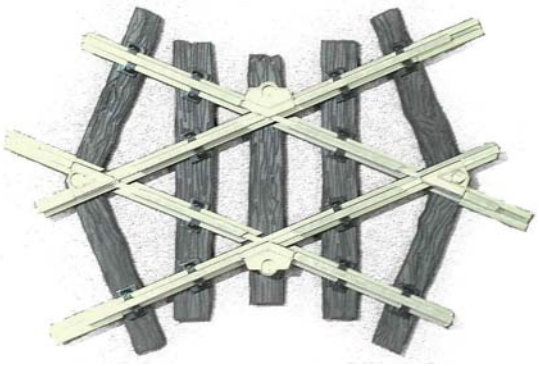

Abb. Kreuzung 45°

Lesen Sie bitte die Anleitung in Ruhe durch, bevor Sie an das Montieren gehen. Machen Sie sich mit den einzelnen Bauteilen vertraut. Nehmen Sie alle Teile aus dem Polybeutel und legen Sie die Baukomponenten sortiert vor sich hin.
Säubern Sie zuerst das Schwellenbett (1) und kleben Sie die schwarzen Unterlegplatten (2+3) mit einem Kunststoffkleber in die Vertiefung im Schwellenbett.
Wichtig: Falls Sie die Radlenker einbauen wollen, schleifen Sie bitte zuerst bei allen Schienenstühlchen einseitig die Bodenplatte bis an den Schienennagel weg. Dann setzen Sie bitte jeweils 3 Schienenstühle (4) so in die Bohrung, dass dabei ein Parallelgleis entsteht und die gekürzte Bodenplatte zur Innenseite des Gleises zeigt.
Entgraten Sie bitte alle scharfen Ecken und Kanten mittels einer feinen Feile von allen Schienenprofilen.

Nun schieben Sie die 2 unteren Schienenprofile (5) (bei denen der Schienenfuß durchgehend ist) in die Schienenstühle. Richten Sie das Profil mit der Bohrung im Steg und den Bohrungen im Schwellenbett aus.
Danach schieben Sie bei den zwei oberen Schienenprofilen (6) je drei Schienenstühle auf das Profil auf. Nun setzen Sie nach dem Justieren der Schienenstühle die zwei Profile von oben ein und drücken jetzt alle vier Profile richtig fest.
Anschließend nehmen Sie 4 M 2x8mm Schrauben (7) und schrauben von unten im Schwellenbett die vier Schienenprofile fest.
Hiernach lassen sich die messingfarbenen Oberplatten (8+9) mit den 4 M 2x12mm Schrauben (7) von oben festschrauben.

Zwischen Oberplatte und dem Gleisprofil entsteht ein Luftspalt, der zwecks Temperaturausgleichs bei Außenanlagen beabsichtigt ist.
Schieben Sie bitte jetzt die Schienenverbinder (10) auf die Profilenden auf, fertig ist Ihre 45°-Kreuzung zur Probefahrt.

Abb. Kreuzung 45°

Stückliste:

1 Schwellenbett
12 Schienenstühle
4 Messingschrauben
M 2x8mm
4 Messingschrauben
M 2x12mm
4 Schienenverbinder
4 Schienenprofile
4 Herzstück-Unterteile
4 Herstück-Oberteile

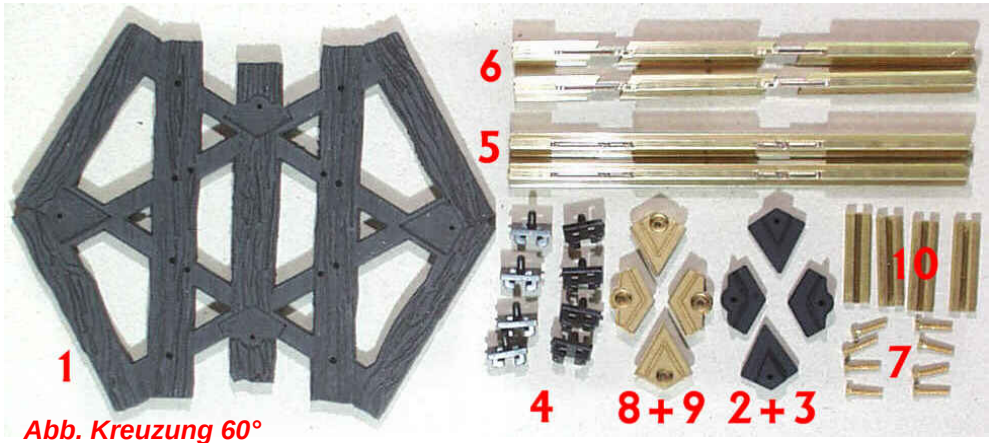

Abb. Kreuzung 60°

Unsere Empfehlung für den Kunststoffkleber: Ruderer L530, Art.-Nr. 7901

Viel Spaß mit unserem Bausatz wünscht
die Modellbau-Werkstatt Bertram Heyn

Anregungen und Kritik nehmen wir gern entgegen.
Technische Änderungen vorbehalten (Stand 07/07)

passend hierzu der Radlenkersatz 1184,
bestehend aus 6 Radlenkern