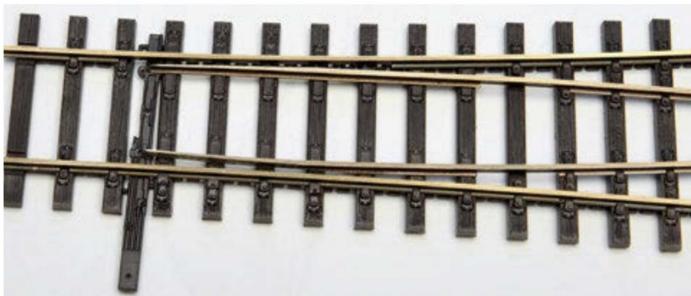
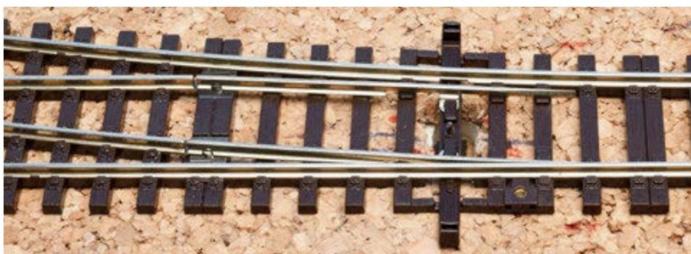




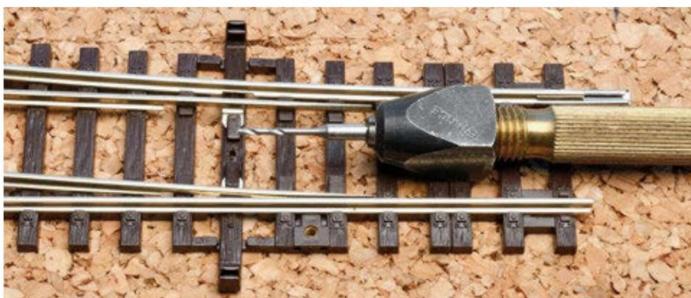
Der MP 5 wurde beim Test auf einer 5 mm starken Korkunterlage montiert. Der Stelldraht aus Messing hat einen Laufweg von 6 mm, um eine HO-Tillig-Elite-Weiche umzustellen.



Der Stellweg von 3 mm reicht nur bedingt um eine HO-Tillig-Elite-Weiche mit korrekt anliegenden Federzungen zu betätigen. Besser wäre ein Stellweg von 4 mm.



Für eine HO-RocoLine-Weiche ohne Bettung ist ein Stellweg von 3 mm zum Umstellen der Stellschwelle ausreichend.



Das Loch in der Stellschwelle muss für einen Stelldrahdurchmesser von 0,8 mm bei beiden HO-Weichentypen aufgebohrt werden.

Technische Daten

- Kleinmotor mit Planetengetriebe
- Stromaufnahme beim Lauf: ca. 150 mA
- Stellwegeinstellungen: 3, 6, 9, 12 mm
- Potenzialfreie Umschaltkontakte: 2 belastbar bis max. 1 A
- Ansteuerung: AC, DC, DCC
- Abmessungen (ohne Stecker): Breite 30, Länge 46, Höhe 19 mm
- Packungsinhalt: Antrieb, Steckverbindung, Stelldraht d 1 mm, Stelldrathalterung für entfernte Weichen
- Befestigungsschrauben liegen nicht bei
- Preis in D und A: ca. € 19,-
- Hersteller: MTB model Prag
- www.mtb-model.com

wegs straff anliegen. Besser wäre eine Möglichkeit mit 4 mm Stellweg. Versuche mit 6 mm Stellweg und einem Stelldraht von 0,6 mm Stärke brachten zufriedenstellende Ergebnisse, bei denen der Stelldraht etwas nachgibt, die Zungen korrekt anliegen und die Stellschwelle keinem allzu grossen Druck ausgesetzt ist, um sie vor Schaden zu bewahren. Bei der HO-Tillig-Elite-2 (Typ Baeseler) muss der Antrieb vier Zungen in einem Arbeitsgang umstellen. Für diese Umstellung reicht ein Laufweg von 3 mm. Dazu empfiehlt sich ein Stelldrahtdurchmesser von 0,8 mm.

Für die Stelldraufnahme am Reiter sind zwei unterschiedliche Durchmesser vorhanden. Die grössere der beiden Führungen ist für den beiliegenden Stelldraht mit 1 mm Durchmesser.

Ergänzung für Antrieb

Es gibt Situationen auf einer Modellbahnanlage, wo eine Strecke genau unterhalb des Weichenantriebs verläuft und somit das Lichtraumprofil eine andere Position des Antriebs erfordert.

Für derartige Fälle liegt der Packung eine Ergänzung bei, die eine waagrechte oder schräge Führung des Stelldrahtes ermöglicht.

Informationen zur Elektrik

Der Antrieb ist mit einer Endabschaltung sowie zwei potenzialfreien Umschaltkontakten mit einer Strombelastbarkeit von jeweils 1 A ausgerüstet. Somit kann im Betrieb ein Herzstück polarisiert und eine