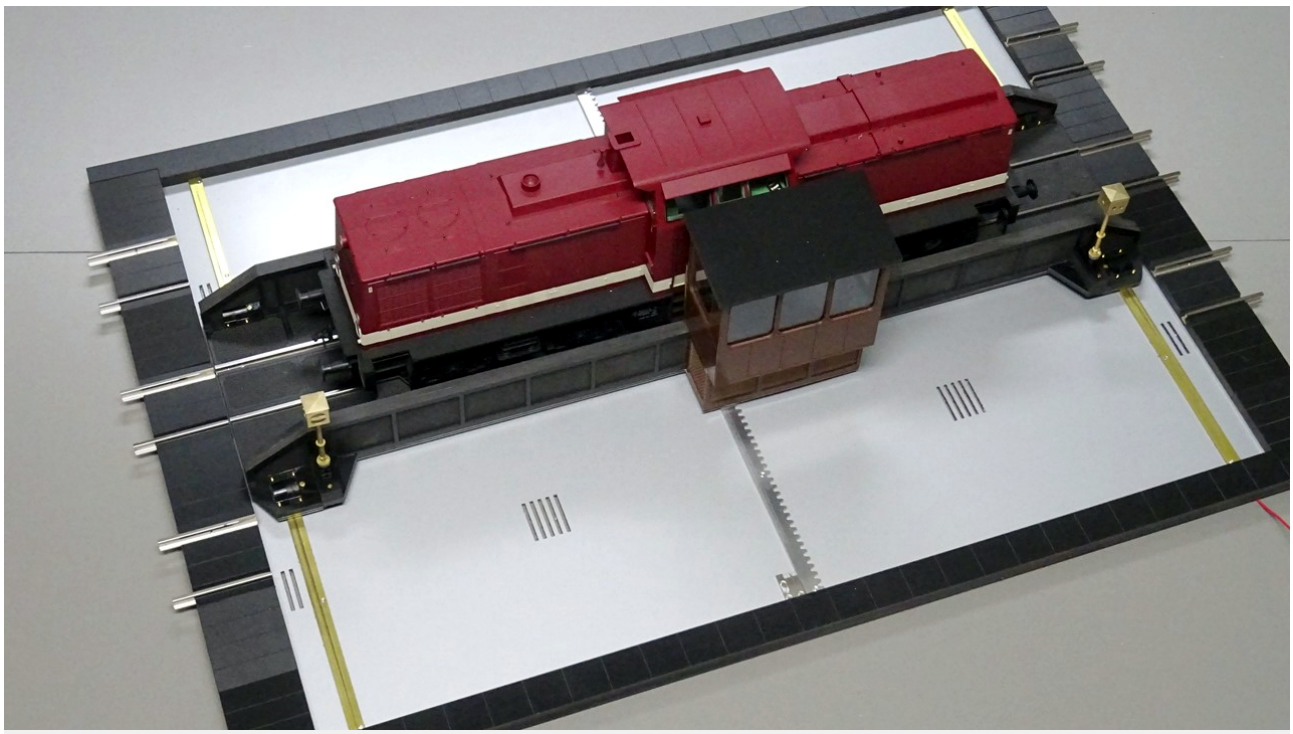

Musteraufbau mit sechs Abgängen.

Schiebebühne für Nenngröße II zum einfachen Einbau

Solide Bauweise eignet sich auch für den Außenbereich.

Die Modellbau-Werkstatt Bertram Heyn bietet nach der Drehscheibe nun auch eine Schiebebühne an, die bei Bedarf erweitert werden kann.

Mit nur 17,5 mm Bauhöhe bis zur Schienenoberkante braucht diese Schiebebühne keine Grube in der Anlage und kann auch bei fliegendem Aufbau eingesetzt werden. Die Basisplatte besteht aus Alu-Dibond, einer Verbundplatte, die der normalen Aluminiumplatte an Steifigkeit äußerst überlegen ist.

Die Randstücke sind wie bei unseren Drehscheiben auch sehr variabel zu handhaben. Die Schiebebühne läuft auf 6 Kugellagern, die am Rand und in der Mitte in massiven Delrin-Lagern geführt werden. Der Gesamtgröße beträgt 830 x 570 mm. Die Schiebebühne wird ohne Gleisanschlüsse geliefert, der Kunde wählt die gewünschte Anzahl selbst.

Es können bis zu zehn Abgänge im Raster von 33 mm angebaut werden, wobei dann die Gleisführung so erfolgen muss, dass der Lichtraum in einem gewissen Abstand erreicht wird. Die Gleise in den Abgängen haben eine Länge von 70 mm. Von Gleisabgang zu Gleisabgang beträgt die Streckenlänge 860 mm. Weitere Details der Schiebebühne sind unter anderem zwei Sperrsignale, eine massive Brückenseitenwand und das Wärterhaus.

Die Schiebebühne wird als Handschiebebühne ausgeliefert. Eine Erweiterung mit Schrittmotor und Decoder für den Digitalbetrieb ist möglich. Diese kann später auch noch nachgerüstet werden. Die Schiebebühne wird über zwei Doppel-Schleifkontakte mit Strom versorgt.

Mit der Erweiterungsplatte lässt sich die Schiebebühne um weitere 530 mm verbreitern. Diese rastet einfach in die vorhandene Grundplatte ein. Die Materialien sind alle wetterfest, sodass bei entsprechender Pflege auch ein Betrieb auf einer Außenanlage möglich ist. Ab und an sollten dann die Messing- und Aluminiumschienen gereinigt werden.

Die Schiebebühne kann bei der Modellbau-Werkstatt Bertram Heyn bestellt werden. Sie kostet 980,00 Euro. Die Lieferzeit beträgt in der Regel 6 Wochen.