

Product Groep Treindetectie

Opzetting voor lage railspoelbak



Voor het detecteren van een trein in een baanvak worden railspoelen gebruikt. In het verleden werden railspoelen standaard aangesloten met koperen kabels. Deze koperen kabels worden helaas regelmatig gestolen. Dit brengt de treinbeveiliging in gevaar. Om de kabels minder attractief te maken voor het dievengilde heeft ProRail besloten om voor nieuwe railspoelen 150 mm² aluminium kabels te gebruiken. Deze kabels zijn echter dikker dan de koperen kabels. Nieuwe railspoelen hebben dan ook een grotere bak. Het vervangen van een oude railspoelbak voor een nieuwe railspoelbak is niet altijd handig en zeker tijdsintensief omdat de railspoel zwaar is.

Om ter plekke een lage railspoelbak met 120 mm² koperen kabels te kunnen ombouwen naar een hoge railspoelbak voor 150 mm² aluminium kabels is een opzetting ontwikkeld. Door het plaatsen van de opzetting ontstaat er voldoende ruimte om de nieuwe aluminium kabels aan te sluiten.

Conform ProRail SPC

Voor de opzetting heeft ProRail SPC 60111-10 uitgebracht. Onze opzetting met montage materialen voldoet uiteraard aan deze SPC van ProRail.



Let op:

Als er nog lage railspoelen waarop 70 mm² koperen kabels zijn aangesloten worden aangetroffen, moet ook de vertind koperen aansluitstrook in de railspoel aangepast worden. De materialen uit de ombouwset zijn dan niet voldoende. Neem contact op met VRS voor aanvullende materialen.

Uw voordelen:

Alles in een hand

De opzetting wordt geleverd inclusief alle benodigde bouten, moeren en houten doorvoerblokken. Ter plekke kan de ombouw zonder problemen snel worden uitgevoerd, zodat de railspoel weer snel in dienst genomen kan worden. De ombouwset bestaat uit:

- Opzetting voor lage railspoelbak
- Koperen bouten
- Koperen moeren
- Houten doorvoerblokken
- Bouten, moeren en splitpennen voor het vastzetten van de deksel

Bestelgegevens:

Het bestelnummer van de ombouwset is:
234280

Betrouwbaar en getest

Alle door VRS geleverde producten zijn van hoge kwaliteit en worden uitvoerig getest voordat zij de fabriek verlaten. Tijdens de montage en in dienststelling langs de baan heeft u geen verrassingen. En mocht er toch iets zijn, dan staat het serviceteam van VRS altijd voor u klaar.

Meer informatie?

Voor meer informatie over onze producten en diensten van VRS Railway Industry bv, neem contact met onze verkoopafdeling. Onze mensen helpen u graag. U kunt ons bereiken op werkdagen tussen 8 en 16.30 uur op telefoonnummer: +31 30 694 3954.

VRS Railway Industry b.v.
Vleugelboot 32a
3991 CL Houten
Nederland
E-mail: info@vrsrail.nl
Internet: www.vrsrail.nl