

Catalogus gecertificeerde werkplekbeveiligingsmiddelen railAlert



Inhoud

Catalogus gecertificeerde werkplekbeveiligingsmiddelen railAlert	1
1. Inleiding.....	3
2. Voorwaarden stickers	4
3. Overzicht gecertificeerde Middelen	5

1. Inleiding

Door de railinfra-branche is afgesproken om vanaf 1-1-2015 alleen nog met gecertificeerde mobiele werkplekbeveiligingsmiddelen te werken. Hierdoor wordt voor de medewerkers in de spoorinfra duidelijk dat men werkt met aantoonbaar veilige middelen en wordt voorkomen dat bedrijven op veiligheid met elkaar kunnen concurreren. Stichting railAlert faciliteert het proces van de certificering van mobiele werkplekbeveiligingsmiddelen. Mobiele middelen kunnen relatief eenvoudig en zonder schade aan de infra worden aangebracht en verwijderd. Vaste middelen moeten ter toelating worden aangeboden aan de beheerder van de infrastructuur.

Op dit moment is een aantal middelen tegen aanrijdgevaar op het treinspoor gecertificeerd. Middelen tegen elektrocutiegevaar en middelen voor gebruik op tram- en metrosporen zullen in de toekomst worden gecertificeerd. Fabrikanten en/of leveranciers van mobiele werkplekbeveiligingsmiddelen kunnen deze ter certificering aan te bieden aan de werkkamer productcertificering van railAlert. Na vaststelling dat het een mobiel middel betreft, wordt het middel door een onafhankelijke Certificerende Instelling (CI) getoetst. Het complete certificeringproces is beschreven in het document Certificeringschema Werkplekbeveiligingsmiddelen dat op de website van railAlert is gepubliceerd.

Na certificering mag het middel gebruikt worden in de infrastructuur binnen het domein van het Voorschrift Veilig Werken Trein (VVW-Trein). Gecertificeerde middelen zijn herkenbaar aan de stickers van railAlert. De voorwaarden voor het gebruik van deze stickers is beschreven in hoofdstuk 2 van dit document.

2. Voorwaarden stickers

De gecertificeerde werkplekbeveiligingsmiddelen zijn herkenbaar aan de railAlert-stickers op de middelen, **uitgezonderd** het houten hekwerk “recept railAlert”.

Er bestaan 2 typen stickers voor werkplekbeveiligingsmiddelen:



Type A

De sticker voor hekwerken en onderdelen van een GW-installatie niet zijnde de centrale unit.

Deze stickers dienen op alle staanders/palen van het hekwerk te zijn aangebracht en zichtbaar te zijn vanuit de werkzone. Op deze stickers dient de datum tot de volgende keuring/kalibratie (of uiterste gebruiksdatum als er geen keuringsregime is vastgelegd) te zijn gemarkeerd. In het gebruiksvoorschrift van het middel dat bij de certificering is aangeleverd, dient het keuringsregime te zijn benoemd. Let op: het houten hekwerk recept railAlert behoeft geen stickers.

Ook de onderdelen van GW-installaties die regelmatig gekeurd of gekalibreerd moeten worden, dienen te zijn voorzien van een geldige sticker A. Een uitzondering geldt voor de centrale regelunit van de installatie, hier moet een sticker B op. Bij de beschrijving van de GW-installaties in deze catalogus zijn deze onderdelen gemarkeerd.

Type B

De sticker voor mobiele middelen (zoals ZKL's en centrale unit van GW-installaties), die regelmatig gekeurd of gekalibreerd moeten worden. Op deze stickers dient de datum tot de volgende keuring/kalibratie conform gebruiksvoorschrift te zijn gemarkeerd. In het gebruiksvoorschrift van het middel dat bij de certificering is aangeleverd, dient het keuringsregime te zijn benoemd.

Na keuring/kalibratie dient er een nieuwe sticker met de volgende keuringstermijn te worden aangebracht.

In 2017 heeft railAlert inspecteurs aangesteld die controleren of de medewerkers in de spoorinfra de 9 Life Saving Rules naleven. Het gebruik van gecertificeerde middelen valt onder Life Saving Rule 9: Men werkt alleen met goedgekeurd gereedschap.

Als tijdens geldigheid van het certificaat geconstateerd wordt dat niet of niet volledig wordt voldaan aan de eisen van deze Certificeringsregeling, is stichting railAlert bevoegd om certificaten te schorsen of in te trekken. De procedure van handhaving is beschreven in het Handhavingsdocument WPBM dat op de website van railAlert is gepubliceerd.

Stickers zijn te bestellen bij railAlert, er is een bestelformulier beschikbaar op de website.



3. Overzicht gecertificeerde Middelen

Type middel	Naam	Pagina	Opmerking
GW-installatie	Schweizer Minimet 95	6	
ZK-lans	Dual Inventive ZKL-3000 en ZKL-3000 RC	7	2 verschillende versies
ZK-lans	Sico 4004 Cliplans	8	
ZK-lans	Railpro ZKL II	13	
Fysieke Afscherming	Houten hekwerk recept "railALert"	9	Geen stickers, 2 versies planken
Fysieke Afscherming	JMV Safety System en Safety System Wood	10	2 verschillende versies
Fysieke Afscherming	RSS Magnetic Safety system	11	
Fysieke Afscherming	Saferail Safetech Fence	12	
Fysieke Afscherming	Railsupport safety fence "Click und Schnapp"	14	
Fysieke Afscherming	VolkerRail FWA II	15	
Fysieke Afscherming	VolkerRail Smartfence	16	
Fysieke Afscherming	BAM Infra Rail P7	17	
Fysieke Afscherming	Houten hekwerk "Van Roon"	18	
Fysieke Afscherming	ACON Valpro2	19	
Fysieke Afscherming	BAM Protegg menskerend hekwerk	20	
GW-installatie	Zöllner Autoprowa® MFW (NL)	21	
GW-installatie	Dual Inventive ATWS-3000	22	
GW-installatie	Schweizer Minimet Lynx	23	

Productnaam:	Schweizer Minimel 95
Type Product:	Automatic Track Warning System (Installatie voor Gegarandeerde Waarschuwing)
Kenmerken:	Centrale kast met daaraan gekoppeld (al dan niet draadloos) sensoren, zwaailicht(en) en geluidsinstallatie
Certificaat 01C01092015/150224/15005	

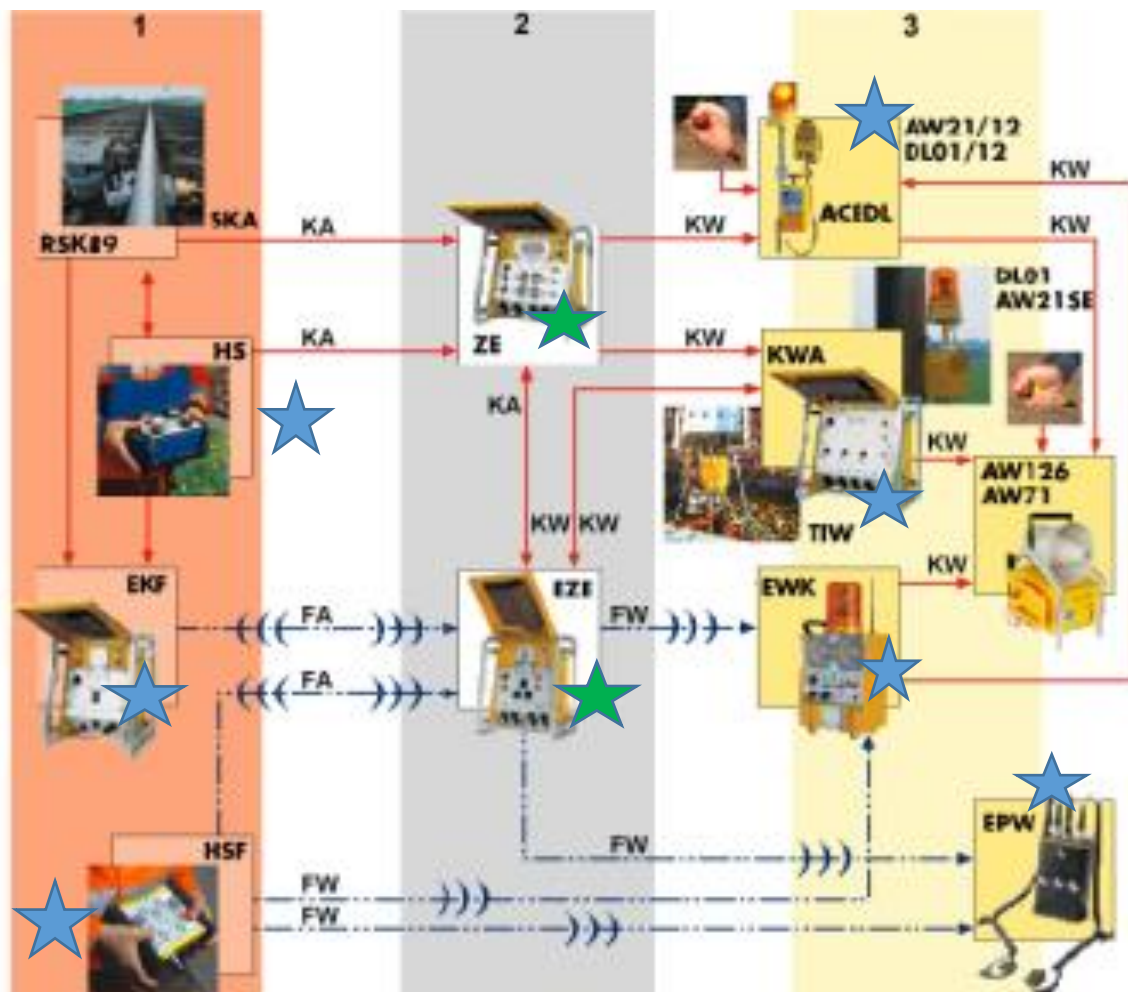
Foto's:



Sticker A



Sticker B



Productnaam:	Dual Inventive ZKL 3000 (RC)
Type Product:	Zelfsignalerende kortsluitlans
Kenmerken:	Geel apparaat, geplaatst tussen de spoorstaven en voorzien van lampen rood en groen. RC versie is op afstand in- en uitschakelbaar.
Certificaat 01C10072014/13052/15002, I 5022311C/130313/2 en 01C 20122018/180243/15012	

Foto's:



Versie ZKL-3000 RC



Versie met sticker B



Versie ZKL-3000

Productnaam:	Cliplans Sico 4004
Type Product:	Zelfsignalerende kortsluitlans
Kenmerken:	Twee clips ter bevestiging aan voet van spoorstaaf, daartussen een kastje met oa. knipperende controlelamp. Versie V1 is ook geschikt voor spoor met 25 kV bovenleiding
Certificaat 01C04122014/140296/15003 En 01C26112020/190470/15012 versie \$004 V1	

Foto's:



Productnaam:	Houten hekwerk recept "railAlert"
Type Product:	Fysieke afscherming
Kenmerken:	Perkoen palen +/- 80 mm doorsnee met 2 planken van 2250 mm lengte , 1 meter hoog. Beschikking in 2 versies mogelijk. Voorzien van inspectiekaart iedere 100 meter. De palen zijn onlosmakelijk voorzien van datum "eerste ingebruikname". Eerste jaar maandelijks inspectie op de kaart, tweede jaar wekelijks inspectie.
Certificaat 02C08092016/23522/25005 en 03C-04/05/2021-35001	

Foto's:



Versie met schuine vlakken rood/wit



Versie met om en om rode en witte planken.

LET OP! DIT HEKWERK HEEFT GEEN STICKERS!!

Productnaam:	JMV Safety System en JMV Safety System Wood
Type Product:	Fysieke afscherming
Kenmerken:	Vierkante kunststof palen (houten palen voor de versie Wood) met daarin geklikt 2 oranje buizen
Certificaat 02C26092016/18644/25006 en 02C10102017/22865/25007	

Foto's:



Versie met kunststof palen



Versie met houten palen



Productnaam:	RSS Magnetic Safety system
Type Product:	Fysieke afscherming
Kenmerken:	Metalen beugels die met magneten tegen de spoorstaven zijn bevestigd, daaraan 2 buizen
Certificaat 02C30072014.19603/25001	

Foto's:



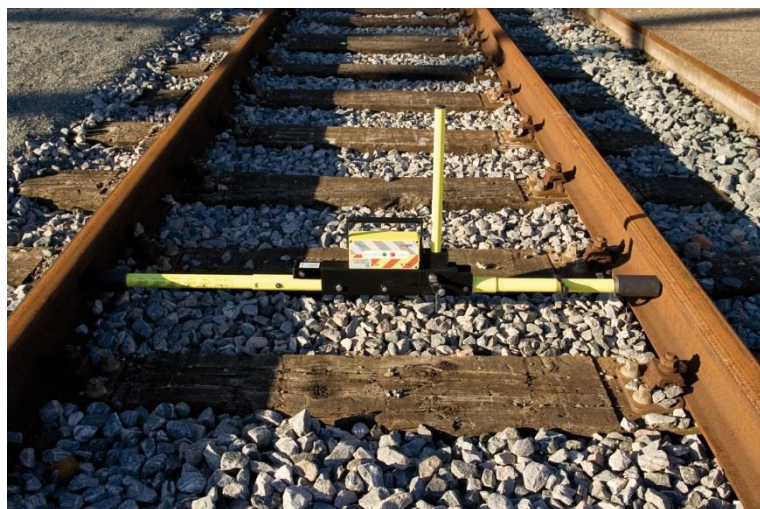
	Productnaam:	Saferail Safetech Fence
	Type Product:	Fysieke afscherming
	Kenmerken:	Metalen beugels aan voet van spoorstaaf geklemd, daaraan bevestigd 2 vierkantige liggers, die in elkaar geschoven kunnen worden
Certificaat 02C30122015/20492/25002		

Foto's:



Productnaam:	Railpro ZKL II
Type Product:	Zelfsignalerende kortsluitlans
Kenmerken:	Gele lans met kastje met daarop lampen rood en groen
Certificaat 01C02072015/140279/15004	

Foto's:



Productnaam:	Railsupport safety fence “Click und Schnapp”
Type Product:	Fysieke afscherming
Kenmerken:	Metalen beugels aan spoorstaaf, met daarin geklikt horizontale glasfiber buizen
Certificaat 01C02122015/150056/15006	

Foto's:



Productnaam:	VolkerRail FWA II
Type Product:	Fysieke afscherming
Kenmerken:	Metalen beugels aan spoorstaaf, met daarin geklikt horizontale glasfiber buizen
Certificaat 02C06012015/21090/25003	

Foto's:



Productnaam:	VolkerRail Smartfence
Type Product:	Fysieke Afscherming
Kenmerken:	Metalen beugels aan spoorstaaf, met daarin geklikt horizontale glasfiber buizen
Certificaat 02C06012015/21091/25004	

Foto's:



Productnaam:	BAM Infra Rail P7
Type Product:	Fysieke afscherming
Kenmerken:	Verzinkte beugels aan spoorstaaf met daarop gegalvaniseerde aluminium buizen gemonteerd
Certificaat 02C07072017/25742/25009	

Foto's:



	Productnaam:	Houten hekwerk "Van Roon"
	Type Product:	Fysieke afscherming
	Kenmerken:	Hekwerk met vierkante palen 9x9 en 2 planken, waarvan de bovenste rood-wit geschilderd. Kleurcodering van plaatsingsjaar op kop van de paal.
Certificaat 02C20072017/25290/25010		

Foto's:



Productnaam:	ACON Valpro 2
Type Product:	Fysieke afscherming
Kenmerken:	Vierkante houten palen met 2 rijen planken
Certificaat 02C07072017/20940-2/25008	

Foto's:



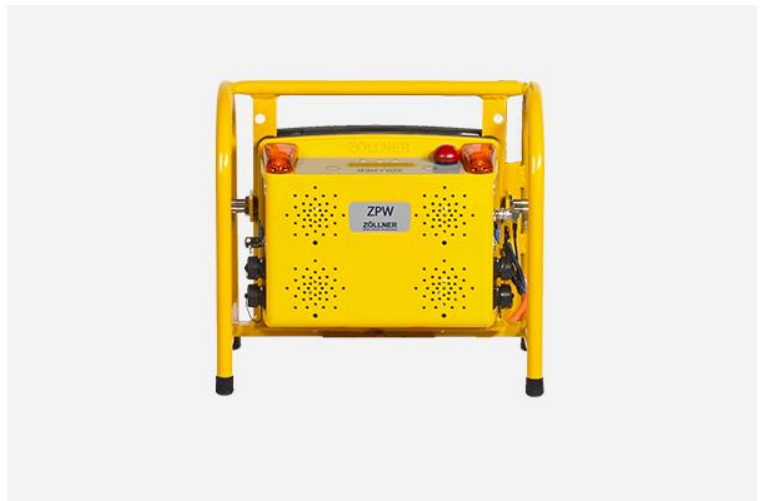
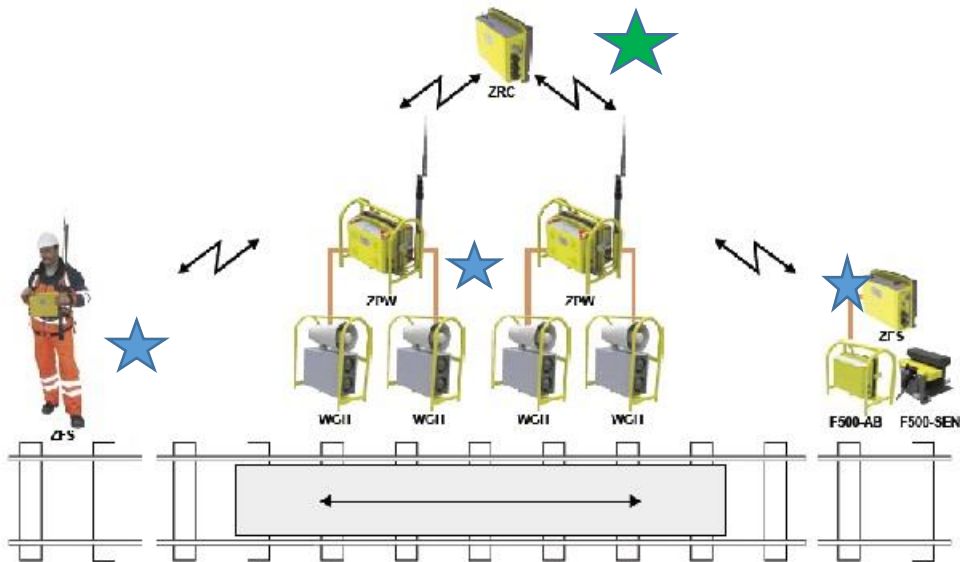
Productnaam:	BAM Protegg menskerend hekwerk
Type Product:	Fysieke afscherming
Kenmerken:	Kunststof palen (rond, zwart) en liggers rood/wit
Certificaat 02C 22092017/26215/25010	

Foto's:



Productnaam:	Zöllner Autoprowa® MFW (NL)
Type Product:	Gegarandeerde Waarschuwinginstallatie
Kenmerken:	Sensor F500-SEN is gemonteerd aan de spoorstaaf
Certificaat 01 C16042018/1170049/1 5009 Cert. 01C24122021/210277/15013.01 incl. ZPW 12	

Foto's:



Productnaam:	Dual Inventive ATWS-3000
Type Product:	Gegarandeerde waarschuwingsinstallatie
Kenmerken:	Sensor DUU3000 is draadloos opgesteld naast het spoor
Certificaat 01C 14062018/170044/15010.02	

Foto's:



Productnaam:	Schweizer Minimel Lynx
Type Product:	Gegarandeerde waarschuwingsinstallatie
Kenmerken:	Draadloze communicatie tussen de controller en de onderdelen
Certificaat 01C 12072018/170035/15011	

Foto's:

