

SpanSet®

Veilig werken op hoogte  
Hijs- en heftechniek  
Vastzetten van lading  
Safety management





---

### Dynamische automatisch oprolbare verbindingslijn

Verkort de valafstand, verbetert veiligheid

Medewerkers die op hoogte werken, hebben geschikte middelen nodig om zich tegen vallen te beschermen. Wat minder vanzelfsprekend is, is het feit dat diezelfde middelen - als deze niet juist zijn ontworpen - ook ernstige gevaren kunnen vormen.

Belangrijk hierbij is hoe snel de middelen reageren en welke krachten daarbij op de gebruiker worden uitgeoefend. Hierin blinken **de bekroonde dynamische automatisch oprolbare verbindingslijnen van SpanSet** uit.

De verbindingslijnen zijn door SpanSet ontworpen op basis van klantbehoefte; de sleutel tot succes is het minimaliseren van de valhoogte. De valafstand wordt verkort en zo wordt de afstand vermindert die nodig is om de energie die door de val wordt gecreëerd te verminderen. Zo worden de krachten die zijn ontstaan op een veilig en aanvaardbaar niveau gehouden. Dit zorgt ervoor dat de gebruikers volledig worden beschermd tegen vallen vanaf hoogte, letsel als gevolg van botsingen met nabijgelegen gevaarlijke objecten en de krachten die door de veiligheidsmiddelen worden uitgeoefend.

De lichtgewicht verbindingslijnen – verkrijgbaar in zowel enkele als dubbele uitvoering – zijn ideaal in situaties, waarin er weinig beweegruimte is en er geen bovenliggende ankerpunten zijn (zoals bij steigers). De lijnen rollen op dezelfde wijze op als een valstopblok, maar kunnen als verbindingslijn worden gebruikt en overal tussen ter hoogte van de voet en boven het hoofd worden verankerd.

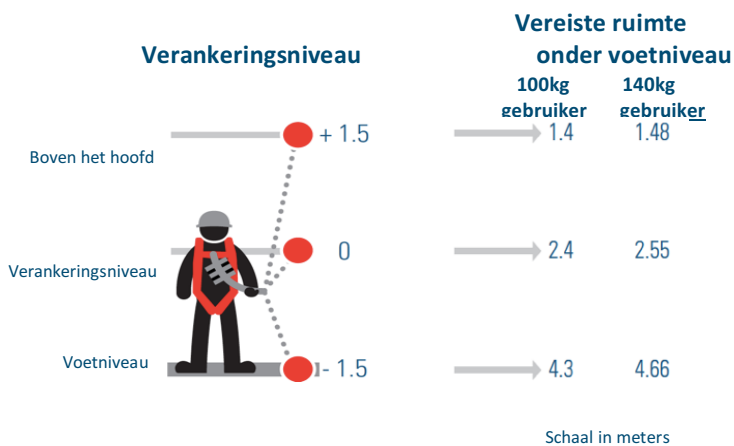
Ze combineren de twee beste eigenschappen van zowel valstopblokken als de energie-absorberende verbindingslijnen. De dynamische automatisch oprolbare verbindingslijn biedt een perfecte balans tussen deze twee.

Door te snel te stoppen, kan de gebruiker gewond raken; door te langzaam te stoppen, kan de gebruiker met andere gevaarlijke objecten in botsing komen.



## Toepassingen voor SpanSet DSL & SSL

### Standaardtoepassingen



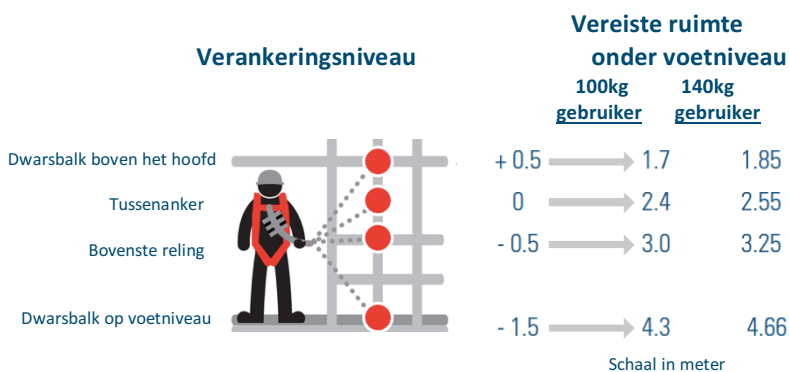
Bij gebruik van valbeveiligingstechnieken en -middelen is het belangrijk dat de gebruiker de vereiste veilige hoogte onder de voeten kent. Deze hoogte bestaat uit:

- De vereiste hoogte voor de uitrusting om een vallende gebruiker veilig te kunnen stoppen.
- Een extra meter is nodig om genoeg ruimte tussen de voeten en de vloer te behouden.

Aan de hand van de afbeeldingen in dit document kunt u de ankerpositie aflezen en de vereiste veilige hoogte vaststellen.

De DSL-lijn is onafhankelijk getest in alle worst-case scenario's. In alle gevallen bleven de piekbelastingen onder 6 kN, zelfs bij verankering op voetsniveau en het behalen van de complete uitrekking van de schokdemper. De SpanSet DSL-lijn is getest en goedgekeurd.



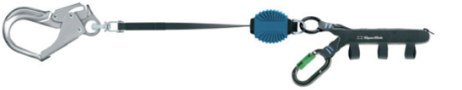
### Steigertoepassingen



Controleer bij bevestiging aan een steiger de staat van het ankerpunt dat u wilt gebruiken. Bij een systeemsteiger dient u ervoor te zorgen dat het gekozen ankerpunt door de fabrikant is goedgekeurd voor gebruik.

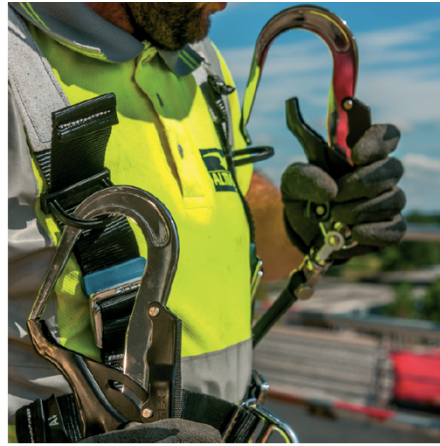
## VERBINDINGSLIJNEN



	Productcode	Beschrijving	Verbinding aan harnaseinde	Verankering
	FAQ-11G10	2 m lange, enkele dynamische automatisch oprolbare verbindingslijn	Aluminium Supersafe-karabiner	Stalen lichtgewicht steigerhaak
	FAQ-11G04	2 m lange, enkele dynamische automatisch oprolbare verbindingslijn	Aluminium Supersafe-karabiner	Aluminium karabijnhaak
	FAQ-11G12	2 m lange, enkele dynamische automatisch oprolbare verbindingslijn	Aluminium Supersafe-karabiner	ANSI-steigerhaak

- Enkele dynamische automatisch oprolbare verbindingslijnen voor valbeveiligingstoepassingen.
- Rolt vanzelf op – vermindert de valhoogte en de kans op verstrikking /struikelen
- Shock Pack kan netjes in het harnas worden opgeborgen – compact en onopvallend
- Verankering vanaf voethniveau
- Wordt met duidelijke instructies voor de gebruiker geleverd
- Individueel genummerde certificaten voor traceerbaarheid
- CE-goedgekeurd conform de dynamische eisen van EN 360 & EN 355

## VERBINDINGSLIJNEN



	Productcode	Beschrijving	Verbinding aan harnaseinde	Verankering
	FAR-11G10	2 m lange, dubbele dynamische automatisch oprolbare verbindingslijn	Aluminium Supersafe-karabiner	2 x Stalen lichtgewicht steigerhaak
	FAR-11G04	2 m lange, dubbele dynamische automatisch oprolbare verbindingslijn	Aluminium Supersafe-karabiner	2 x Karabijn van aluminiumlegering
	FAR-11G12	2 m lange, dubbele dynamische automatisch oprolbare verbindingslijn	Aluminium Supersafe-karabiner	2 x ANSI- steigerhaak

- Dubbele dynamische automatisch oprolbare verbindingslijnen voor valbeveiligingstoepassingen.
- Rolt vanzelf op – vermindert de valhoogte en de kans op verstrikking/struikelen
- Geschikt voor een continue bevestiging
- Combineert twee kleine oprolbare vallijnen met één gemeenschappelijk energie absorberende lijn.
- Shock Pack kan netjes in het harnas worden opgeborgen – compact en onopvallend
- Verankering vanaf voetniveau
- Wordt met duidelijke instructies voor de gebruiker geleverd
- Individueel genummerde certificaten voor traceerbaarheid
- CE-goedgekeurd conform de dynamische eisen van EN 360 & EN 355



---

### Jaarlijkse inspectie & Testservice

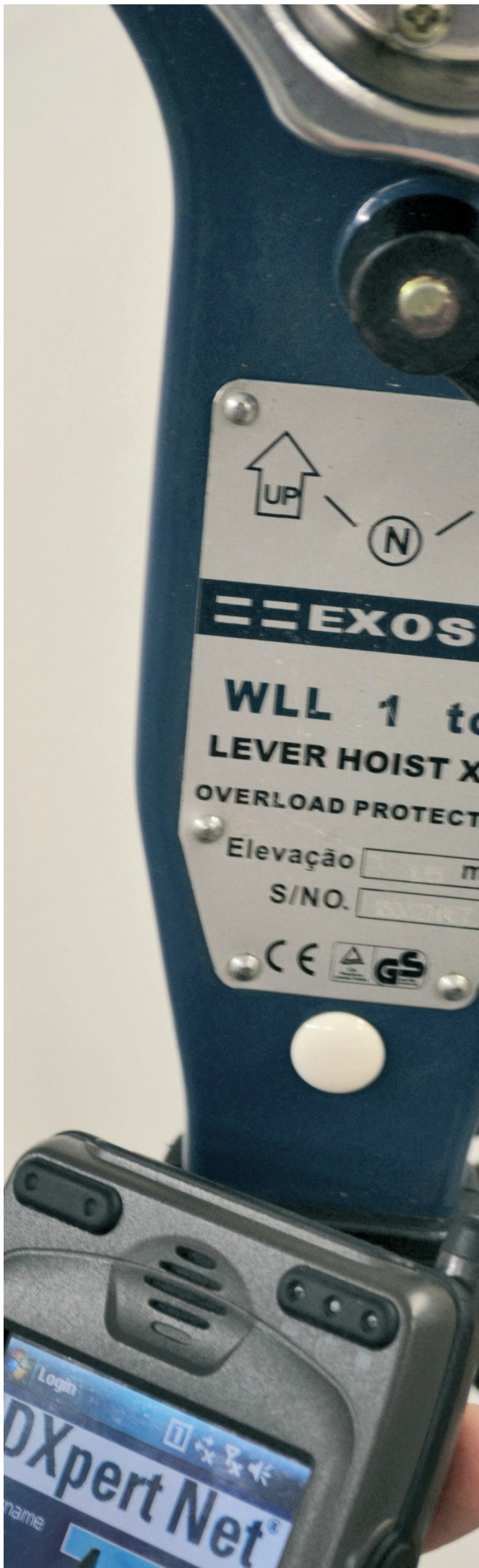
Volgens de Europese normen moeten alle PVBM voor het werken op hoogte en alle veiligheidssystemen periodiek worden geïnspecteerd door een bevoegd persoon. Daarnaast bepaalt het Verenigd Koninkrijk de "BS 8437:2005 Praktijkregels voor selectie, gebruik en onderhoud van persoonlijke valbeschermingssystemen en -middelen voor gebruik op het werk." in artikel 13.1.2 het volgende: "Door de werkgevers dienen formele inspectieprocedures te worden ingesteld om ervoor te zorgen dat persoonlijke valbeschermingsmiddelen door een bevoegd persoon aan een gedetailleerde inspectie ("grondige inspectie") worden onderworpen vóór het eerste gebruik en vervolgens om de maximaal 6 maanden (of 3 maanden als de middelen onder zware omstandigheden worden gebruikt), en nadat omstandigheden zijn opgetreden die de veiligheid in gevaar kunnen brengen.

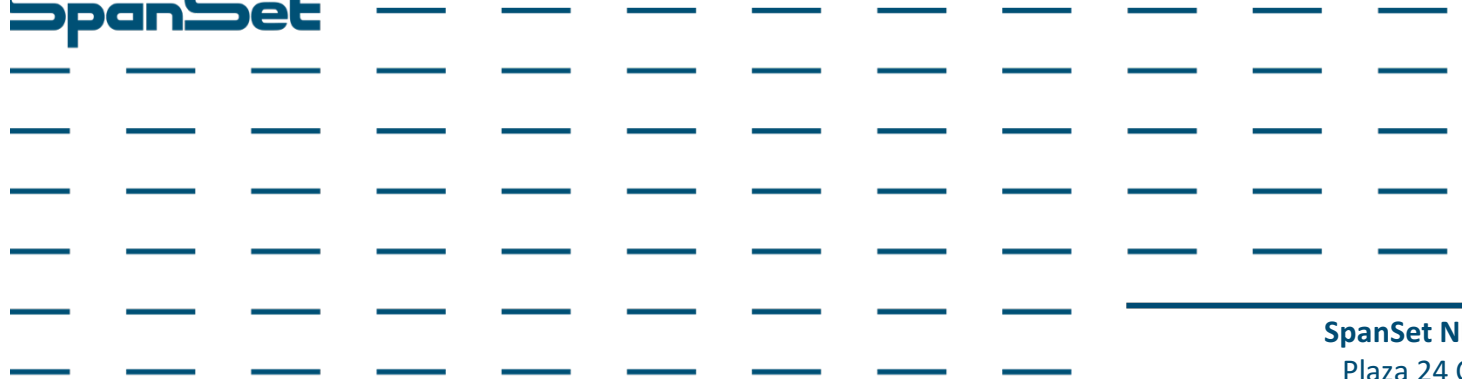
SpanSet kan de door de wetgeving en/of fabrikanten van de materialen vereiste grondige inspecties uitvoeren. Wij kunnen ook trainingen verzorgen van Bevoegde Personen en zodoende kan de combinatie van uw medewerkers met onze diensten de veiligheid verbeteren en naleving garanderen.

### IDXpert Net®

Productidentificatie en eigendomsbeheer gecombineerd tot één eenvoudig proces

- Hiermee kunt u alle onderdelen van uw persoonlijke valbeschermingsmiddelen eenvoudig beheren
- Duidelijke identificatie van het product met RFID-technologie
- Overal direct toegang tot uw administratie via het online IDXpert Net-portaal
- Vereenvoudigt het vastleggen en plannen van inspecties
- Voeg afbeeldingen, gegevensbladen, instructies toe aan uw administratie
- Toegang op afstand tot uw certificatiegegevens
- Gegevensuitwisseling tussen meerdere locaties of mobiele locaties
- Voer inspecties of audits uit op afstand met de IDXpert Net Mobile reader





**SpanSet NL**

Plaza 24 C

4728 SK Moerdijk

P.O. Box 50, 4780 AB

Moerdijk

Tel: +31(168)386800

Fax: +31(168)386805

E-mail: [info@spanset.nl](mailto:info@spanset.nl)

## Meer van SpanSet



**Veiligheid op hoogte**



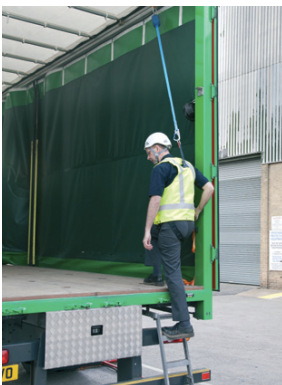
**Hijssystemen**



**Vastzetten van lading**



**Safeline systemen**



**CAPCHA**

Valbescherming op voertuigen



**STOPPA**

Valbescherming op voertuigen

**SpanSet  
GROUP**

**50  
YEARS**

**SpanSet  
Certified  
Safety**