

De ideale flexibele werkplek

Rolsteigers worden voor veel verschillende werkzaamheden ingezet met name bij bouw en renovatie projecten. De rolsteiger wordt zo veel gebruikt, omdat je er op bijna iedere locatie snel en makkelijk een ruime werkvloer mee kan maken. De losse onderdelen zijn makkelijk te vervoeren en op de werkplek is de steiger eenvoudig door 2 personen op te bouwen.

Deze flexibele inzet is ook gelijk het grootste risico bij het gebruik van een rolsteiger. In de praktijk worden vaak onderdelen bewust of onbewust vergeten, waardoor er gevaarlijke situaties ontstaan. Uit controles van de Inspectie SZW blijkt dat het verkeerd opbouwen van een rolsteiger nog steeds een van de belangrijkste oorzaken is van ongevallen op de bouwplaats.

Daarom is het belangrijk om regelmatig aandacht te besteden aan training en voorlichting, zodat iedere gebruiker weet hoe hij veilig met een rolsteiger werkt.

Risico's bij het werken met rolsteigers

Het grootste risico zit in het verkeerd opbouwen van de rolsteiger. Veel voorkomende tekortkomingen zijn :

- **Leuningen** worden vergeten of niet op de juiste hoogte geplaatst, waardoor valgevaar ontstaat.
- **Stabilisatoren** ontbreken of worden niet ver genoeg uitgezet, waardoor de steiger makkelijk kan omvallen.
- **Diagonaal schoren** ontbreken, waardoor er geen verband zit in de steiger en deze kan bezwijken.
- **Kantplanken** worden niet aangebracht, waardoor materiaal op passanten kan vallen.

Maar ook tijdens het gebruik kunnen gevaarlijke situaties ontstaan :

- **Klimmen via de buitenzijde** van de steiger, waardoor je van grote hoogte kan vallen.



- **Klimmen met materiaal in de hand**, waardoor je minder goed houvast hebt en kan vallen.

- Het **luikbandje doorsnijden**, waardoor het luik blijft openstaan en je hierdoor naar beneden kan vallen.

- **Op een leuning of schoor klimmen** om net even hoger te kunnen komen, waardoor de schoor te zwaar wordt belast en breekt of iemand zijn evenwicht verliest.

Beperken van de risico's

Dit soort risico's zijn voor een belangrijk deel te beperken door toezicht en voorlichting van de gebruikers, zodat zij zich bewust zijn van wat wel en wat niet kan met een rolsteiger.

Daarnaast is er de afgelopen door veel fabrikanten een verbeterde uitvoering van de rolsteiger op de markt gebracht, waardoor onderdelen zoals een leuning en diagonaal schoren niet meer kunnen worden vergeten.

Altijd werken achter een leuning

Om het aantal incidenten met rolsteiger terug te dringen hebben de werkgevers- en werknemersorganisaties in de bouw afgesproken dat het verplicht is om altijd achter een leuning te werken ook tijdens het opbouwen en afbreken van de rolsteiger. Deze werkwijze is verplicht gesteld vanaf 1 januari 2018 verplicht voor iedereen die in de bouw werkt en is vastgelegd in het A-blad Rolsteigers.



Nieuw leuningsysteem

Veel fabrikanten zijn hier op ingehaakt door niet alleen een nieuwe opbouwmethode voor hun rolsteigers te ontwikkelen, maar zij hebben ook onderdelen aangepast en samengevoegd.

Zo heeft Skyworks de Sky-Secure leuning ontwikkeld. Deze leuning vervangt de 2 horizontale en 2 diagonale schoren die in de traditionele rolsteigers werden gebruikt als leuning en het schoor verband.

Het voordeel van de Sky-Secure leuning is dat de leuning en de diagonalen niet meer vergeten kunnen worden. En omdat je nu nog maar 1 onderdeel hoeft te monteren, is de rolsteiger ook nog sneller op te bouwen.



Meer achtergrond informatie

Op onze website is meer informatie te vinden over het opbouwen en gebruik van rolsteigers:

- Tips voor het [opbouwen](#)
- De [benaming en functie](#) van de verschillende onderdelen
- Belangrijke [wet- en regelgeving](#) Hier vindt u ook een link naar het A-blad rolsteigers