

<b>Rolsteigers (kunststof / aluminium)</b>	VGM voorschrift <b>VGM 305.3</b>
--	-------------------------------------

<b>Proceseigenaar</b> Principal Safety & Occ. Hygiëne	<b>Documentbeheerder</b> Afd. Management Systemen
<b>Risicoclassificatie:</b> gemiddeld	<b>SAP-DMS Review:</b> 3 jaar
<b>Aard van de laatste wijziging:</b> Andere lay-out met vermelding van Technische VGM voorschriften.	

<b>1. Uitgangspunten kunststof / aluminium rolsteigers</b> <ul style="list-style-type: none"><li>a. Mogen alleen opgebouwd worden door aantoonbaar geïnstrueerde gebruikers;</li><li>b. Worden gebouwd volgens de op locatie aanwezige handleiding;</li><li>c. Worden veilig opgebouwd (Eis hierbij is dat de randbeveiliging, bestaand uit minimaal een heupleuning, wordt aangebracht voordat het platform wordt betreden).</li></ul>	
<b>2. Risico-analyse, training &amp; certificaten</b> <ul style="list-style-type: none"><li>a. Er dient een risicoanalyse uitgevoerd te zijn van de werkplek in relatie met de werkzaamheden en deze dient besproken te worden met de uitvoerenden.</li></ul>	
<b>3. Rolsteigers</b> <ul style="list-style-type: none"><li>a. Gebruik alleen deugdelijk materiaal (niet beschadigd), gekeurd en van één en dezelfde fabrikant;</li><li>b. De ondergrond moet stabiel en vlak zijn (maximaal toegestane scheefstand van 1%);</li><li>c. Wanneer de werkvloer hoger is dan 1,20 meter dient deze voorzien te zijn van een leuning op knie- en heuphoogte respectievelijk op 0,5 en 1 meter hoogte, inclusief een schoprand van minimaal 0,15 m;</li><li>d. Bij een werkvloerhoogte vanaf 2,5 meter is het gebruik van stabilisatoren (zijsteunen) verplicht;</li><li>e. Bij betreden van de rolsteiger dienen alle wielen geblokkeerd te zijn;</li><li>f. De gebruiksaanwijzing dient altijd aan de rolsteiger te hangen;</li><li>g. Tijdens het verplaatsen mogen zich geen personen of materialen op de rolsteiger bevinden;</li><li>h. Elke rolsteiger dient, bij voorkeur op ooghoogte, duidelijk zichtbaar de volgende opschriften te hebben:<ul style="list-style-type: none"><li>a. belastingklasse van gelijkmatig verdeelde belasting;</li><li>b. maximale opbouwhoogte voor buiten- en binnen gebruik;</li><li>c. naam van de fabrikant;</li><li>d. de tekst 'Gebruikershandleiding zorgvuldig in acht nemen';</li></ul></li><li>i. Basisverbreeders of stabilisatoren mogen tijdens het verrijden niet worden verwijderd (net vrijhouden boven de grond);</li><li>j. Doorklimluiken dienen altijd gesloten te zijn, behoudens het bereiken van de werkvloer;</li><li>k. Rolsteigers zijn niet geschikt voor materiaalopslag;</li><li>l. Als een rolsteiger in een deuropening of doorgang wordt opgesteld, wordt de ruimte afgezet en voorzien van duidelijke signalering en waarschuwingsborden;</li><li>m. Rolsteigers moeten periodiek, maar ten minste eenmaal per jaar, door een deskundige worden geïnspecteerd op slijtage, vervorming, scheurvorming. In de vorm van een keuringssticker moet dit aantoonbaar zijn.</li></ul>	
<b>4. Elektriciteit op rolsteiger</b> <ul style="list-style-type: none"><li>a. De voedingsspanning niet groter is dan 400 VAC;</li><li>b. Elektrisch gereedschap dient minimaal te voldoen aan de eisen gesteld in VGM 340 "Eisen aan (elektrisch) handgereedschap";</li><li>c. Indien de voeding voor werktuigen, machines en verdeelkasten (zgn. paddenstoelen of zwerfkasten) niet op de standaard in de plant aanwezige wandcontactdozen of sectiekasten worden aangesloten, dient geverifieerd te worden of de voeding beveiligd is door een 30 mA-aardlekschakelaar. (Denk hierbij bijvoorbeeld aan aansluiting direct in MCC of dieselaggregaat). Indien dit niet het geval is, dient deze alsnog geïnstalleerd te worden.</li></ul>	

## Rolsteigers (kunststof / aluminium)

VGM voorschrift  
**VGM 305.3**

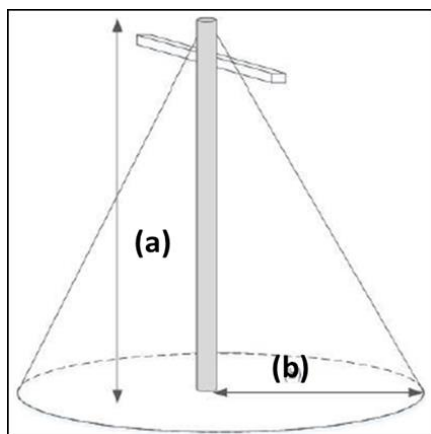
### 5. Bescherming tegen vallende voorwerpen

- a. Verder dient men **één** of meerdere van de volgende beheersmaatregelen te nemen wanneer het risico bestaat dat gereedschap of losse voorwerpen naar beneden kunnen vallen:
- o Het werkgebied (constructie/steiger) voorzien van netten, folie of vergelijkbare afscherming. Daarnaast dienen de vloeren goed dichtgelegd te zijn (optie is om op de roostervloer een mat te leggen waar de werkzaamheden uitgevoerd worden);
  - o Het onderliggend risico gebied (valzone) af te zetten met een hekwerk of rood/wit lint. De grootte van de zone is afhankelijk van de hoogte van de werkzaamheden (zie figuur 1). De valzone dient een straal te hebben van 30% van de werkhoogte (werkhoogte 12 m → straal valzone is 4 m);
  - o **Gereedschap tot 2,3 kg te bevestigen aan de gebruiker, zwaarder gereedschap aan de constructie.**

A

**AFWIJINGEN VAN EEN VGM VOORSCHRIFT MAG ALLEEN WANNEER DE NOODZAAK IS AANGETOOND, DIT VASTGELEGD IS IN EEN TAAK RISICO ANALYSE, DIE GOEDGEKEURD IS DOOR DE SHEQ AFDELING.**

A: Aanvullende eisen Nyrstar t.o.v. ARBO Wetgeving / Stand der Techniek (\*Site aanvulling op de corporate standard).



Figuur 1