



Handleiding

GEBRUIKERSHANDLEIDING
Toegangssteiger – Steigertrappen
Artikelnr. 70908500 t/m 70918653

Versie: 1.0

Datum: 09-02-2016



Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enig andere manier, zonder voorafgaande toestemming van ASC Group. Deze uitgave mag alleen gebruikt worden voor ASC Group producten.

Zet- en drukfouten voorbehouden.

Voor meer informatie:
076-5413019

Inhoud

Toepassing.....	3
Locaties met mogelijke windbelasting.....	3
Verankering.....	4
Algemene gebruiksvoorschriften.....	7

Toepassing

De toegangssteiger is bedoeld om te worden toegepast als traptoren om toegang te verschaffen tot andere constructies. Deze steiger is niet bedoeld om werkzaamheden op uit te voeren.

Maximale werkhoogte

Type	Binnen, zonder wind	Buiten, met wind
Toegangssteiger breed met stabilisatoren	12 mtr.	8 mtr.

Voor steigers hoger dan 12 meter binnen, of 8 meter buiten raadpleeg uw leverancier voor aanvullend advies.

Locaties met mogelijke windbelasting

Voorzorgsmaatregelen dienen genomen te worden als men de steiger plaatst op een locatie waar de blootstelling aan wind extra hoog is. Meestal zal de steiger buiten staan maar men dient ook rekening te houden met het tunneleffect. Dit is b.v. als de steiger in een open gebouw staat, op een hoek van een gebouw of in een smalle ruimte tussen twee gebouwen.

Hiervoor de volgende aanwijzingen:

- Zorg dat de steiger verankerd is aan een gebouw of een andere daarvoor geschikte constructie.
- De steiger altijd verankeren als deze is voorzien van een doorwerkent of overkapping.
- Bij windkracht 6 Beaufort of hoger niet meer werken op de steiger. Haal tevens de platforms uit de steiger om te voorkomen dat deze om kan waaien.

Volg het weerbericht en uw gezonde verstand voor het bepalen van de windomstandigheden.

OPGELET

Bevestig altijd stabilisatoren aan de steiger en veranker indien mogelijk de toegangssteiger aan een gebouw of een andere daarvoor geschikte constructie.

Raadpleeg bij twijfel **steeds** uw leverancier of fabrikant.

Maximale belasting

- De maximale belasting van de toegangssteiger is 250 kg. gelijkmatig gespreid per trap. De maximale belasting voor de complete steiger is 750 kg.
- De maximale horizontale belasting is 30 kg.
- Maximaal 4 personen mogen gelijktijdig gebruik maken van de toegangssteiger.

Voor het opbouwen en afbreken van de rolsteiger zijn minimaal 2 personen nodig.

Verankering

- Brede rolsteigers (135-150) verankeren vanaf 9.0 meter platform hoogte.
Bij gebruik zonder stabilisatoren verankeren vanaf 7.0 meter platformhoogte.

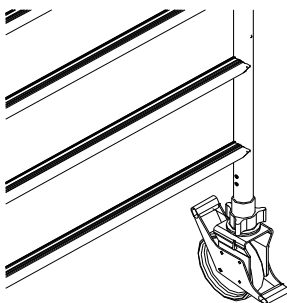
Steeds om de 4m verankeren aan beide zijden van de steiger.

Er zijn verschillende mogelijkheden voor de verankering welke per situatie kunnen verschillen. De wijze van verankering dient altijd ter plaatse door een deskundige bepaald te worden (de meest gebruikte wijze is stalen muurankers in combinatie met schroefogen).

Benodigde hulpmiddelen

- Stevig touw t.b.v. het omhoog hijsen van de onderdelen
- Life-line
- Werkhandschoenen, veiligheidsschoen, veiligheidshelm etc.

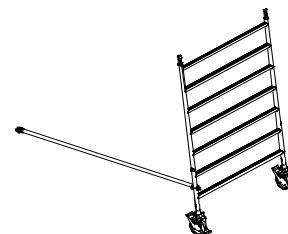
Opbouw instructie



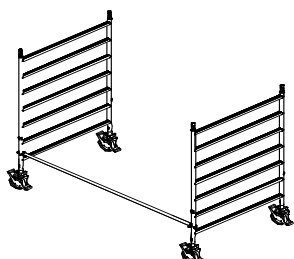
1. Sorteert de diagonaal en horizontaal schoren op lengte.

2. Steek de wielstaanders met zwenkwielen in het frame (zonder borgpennen) langs de onderzijde. Spindels met voetplaat zijn ook mogelijk.

3. Klik een horizontaal schoor onder aan de verticale buis van het onderste frame en laat de andere kant op de grond rusten.

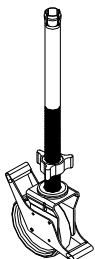


4. Klik nu de horizontaal schoor aan de andere kant aan het (doorloop)frame, beide frames blijven nu recht staan. Let bij de Euro en HT opbouwframes op dat de borgnokken naar binnen toe gericht zijn.



5. Plaats 2 diagonaal schoren aan één zijde van de steiger van de 2^e sport van het ene frame naar de 6^e sport van het tegenoverstaande frame.

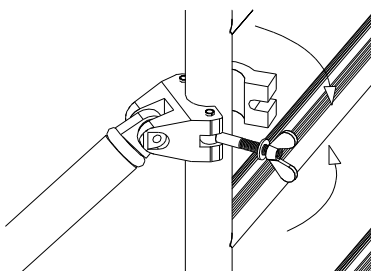
6. Plaats de steigertrap van de opening in het doorloopframe naar het andere frame.



7. Plaats een volgende diagonale schoor aan de andere kant van de basis, tegenover de trap.

8. De basissectie moet nu waterpas worden gezet en zo nodig bijgesteld met de verstelbare wielstaanders (door de moer te draaien) De maximale hellingshoek is 1%.

9. Plaats de stabilisatoren en zorg dat deze stevig op de grond staan, plaats een stabilisator koppeling altijd onder een sport (tegen het verschuiven) Het is aan te raden om 4 stabilisatoren te gebruiken, maar gebruik er in iedere geval 2.



10. Draai nu de spindelmoeren iets terug om de stabilisatoren meet stabiliteit te geven.

11. Plaats de binnenleuning op de steigertrap. Borg deze met de sluitclips.

12. Plaats de volgende twee frames op de basisframes (bij de Euro en HT pen houdt u de frames iets schuin, om ze vervolgens recht te laten "klikken". De pen borgt het frame dan automatisch) Bij de ASC frames borgt u het frame d.m.v. een borgclip.
13. Plaats de buitenleuning aan de binnenzijde van het doorloopframe.
14. Plaats de diagonale schoor in tegenovergestelde richting naast de buitenleuning (van de 2^e naar de 6^e sport)
15. Plaats de dubbele leuningschoor aan de binnenzijde van de opbouwframes één sport boven de buitenleuning.
16. Plaats de volgende steigertrap direct naast de eerste.
17. Plaats de binnenleuning op de steigertrap.
18. Plaats de volgende twee frames op de eerdere frames.
19. Plaats de dubbele leuningschoor aan de binnenzijde van de opbouwframes.
20. Plaats de diagonale schoor in tegenovergestelde richting naast de dubbele leuningschoor.
21. Herhaal stap 14,15,16,17 en 18 tot de gewenste hoogte behaald is. Breng de onderdelen omhoog met behulp van een touw of heftruck.
22. Plaats bovenin de toegangssteiger een platform.
23. Zorg dat de steiger zo naast het gebouw staat opgesteld dat u vanaf het platform het gebouw in of op kunt lopen.
24. Als hierbij open ruimtes ontstaan, dient u deze dicht te maken zodat een veilige situatie ontstaat. U kunt bijvoorbeeld extra leuningwerk aanbrengen.
25. Controleer of alles correct is opgebouwd, zorg dat de remmen op de wielen staan en dat de stabilisators genoeg stabiliteit geven.

Controleer voor elk gebruik van de rolsteiger of er geen veranderingen in de omgeving zijn die het veilig gebruik van de rolsteiger beïnvloeden.

Demontage: Voor het afbreken van de rolsteiger kunnen de onderdelen in omgekeerde volgorde worden verwijderd. Dus; beginnen met het verwijderen van de bovenste trap, dan de bovenste schoor, de frames, etc.

Algemene gebruiksvoorschriften

1. Zorg dat de steiger op een verharde ondergrond staat.
2. Zorg dat alle wielen op de rem staan, vóór het beklimmen van de steiger.
3. De steiger moet altijd recht en waterpas staan. Gebruik de wielspindels op de juiste manier, dus **niet** om de vloerhoogte aan te passen, maar alleen om de steiger waterpas te stellen.
4. Gebruik de steiger nooit vlakbij niet geïsoleerde elektrische installaties of machines.
5. Plaats geen ladders, trappen, kisten of andere hulpmiddelen op de werkvloer om de hoogte van de rolsteiger te vergroten.
6. Klim of sta niet op de diagonaal of horizontaal schoren.
7. Klim altijd aan de binnenkant van de steiger naar boven. Gebruik hiervoor platforms met een luik bij een smalle steiger.
8. Controleer of alle borgclips juist geplaatst zijn (bij HT: altijd in borggat laten zitten) Bouw een steiger nooit op zonder de borgclips te gebruiken. Uitzondering hierop is uiteraard de Euro rolsteiger met zelfborgende verbindingsspennen.
9. Indien deze zijn vereist, moeten stabilisatoren zijn aangebracht.
10. Gebruik alleen goede stabilisatoren en de juiste verankering om de steiger te ondersteunen.
11. Plaats de steiger nooit op opgestapelde stenen of planken e.d.
12. Hijs de onderdelen, materialen en gereedschappen (evt. in een emmer of bak) met een touw omhoog.
13. Laat geen gereedschap op puin op de werkvloer liggen.
14. Bevestig geen lier of hijstakel aan de steiger.
15. Overschrijdt nooit de maximaal toegestane belasting, zie pag.3 voor meer informatie.
16. Werk nooit op een niet complete steiger.
17. Plaats "tijdelijk" verwijderde onderdelen na werkzaamheden direct weer terug.
18. Weersomstandigheden: Zie pag.3 voor meer informatie over het werken in situaties met wind.
19. Weersomstandigheden: Verwijder sneeuw en ijs van de steiger alvorens te gaan werken en strooi indien nodig zand op de werkvloer tegen wegglijden.
20. Wanneer steigers niet gebruikt worden, moeten zij verankerd worden. Neem voorzorgsmaatregelen zodat onbevoegde personen de steiger niet kunnen beklimmen.
21. Zuren en chemische producten kunnen corrosie veroorzaken aan het aluminium, dit kan de stevigheid van het aluminium aantasten. Raadpleeg uw leverancier voor eventuele voorzorgsmaatregelen.
22. Rolsteigers zijn niet ontworpen om te worden opgehesen of opgehangen.
23. Draag altijd werkhandschoenen, veiligheidsschoenen en veiligheidshelm.
24. Gebruik bij het werken op hoogte altijd een life-line.

Raadpleeg voor vragen over veilig gebruik, goed onderhoud, reparatie en vervanging van onderdelen altijd uw leverancier of fabrikant.

Uw Dealer:

ASC (ASC GROUP)
Aluminium Scaffolding Company B.V.
Pottenbakkerstraat 32
4871 EP Etten-Leur
Nederland
TEL. +31 (0)76 – 541 30 19
FAX +31 (0)76 – 549 31 19
Email: verkoop@ascgroup.nl
Website: www.ascgroup.nl

