

Handleiding steeksteiger



Inhoudsopgave

Inleiding.....	2
Vorbereiden	3
Verplaatsen.....	6

Gebruikte veiligheidsiconen



Helm dragen
verplicht



Vallijn
gebruiken
verplicht



Handschoenen
dragen
verplicht



Gehoorb-
scherming
dragen
verplicht



Veiligheids-
schoenen
dragen
verplicht

Niet op tunnel
staan voor
bevestigen
hijspunten



Inleiding

In deze handleiding wordt het gebruik en het verplaatsen van de steeksteigers van BAM Materieel stap voor stap beschreven.

Als u de werkwijze in deze handleiding volgt, gebruikt u de steeksteigers op de meest *veilige*, *doeltreffende* en *efficiënte* manier.

Waar mogelijk hebben wij de handelingen geïllustreerd met foto's en tekeningen.

We wijzen u erop dat het gebruik van de steeksteiger deel uitmaakt van het werken met tunnel- en/of wandbekisting. Deze handleiding moet dan ook **samen** met de andere handleidingen gebruikt worden.

De werkbeschrijving begint op het moment dat de tunnelbekisting uitgereden wordt.

Voor specifieke details van lengte en bevestiging van de viersprongketting aan de steigers verwijzen we naar de montage- en/of bekistingstekeningen. Neem hiervoor contact op met de uitvoerder.

Gebruik alleen gecertificeerd hijsmateriaal.

Indien deze instructie niet voldoende duidelijk is of niet voorziet in uw wensen, neem dan contact op met de businessunit Gietbouwbevestiging Woningbouw van BAM Materieel.

Ondanks alle zorg die besteed is aan de totstandkoming van deze handleiding kan het zijn dat er nog onvolkomenheden of onjuistheden in staan waarvoor wij geen verantwoordelijkheid dragen.



Vorbereiding

Via een steeksteiger kan men veilig van de ene beuk of tunnel naar de andere lopen. De steeksteigers mogen *niet voor andere doeleinden* gebruikt worden.

De steigers zijn berekend op een maximale gelijkmatig verdeelde belasting van 150 kg per m².

Het is niet toegestaan om materiaal, zoals stenen, metselspecie, zware bekistingsonderdelen, enz. op de steigers te plaatsen.

De steigers moeten volgens de montage-instructie van BAM Materieel gemonteerd zijn.

- Aan de uitrijzijde hebben de steeksteigers een neerklapbaar hekwerk.

Aan de niet- uitrijzijde en bij wandbekisting een vast hekwerk.

De werkwijze voor het verplaatsen is voor beide steigers hetzelfde.



- Het hekwerk van de omloopsteigers aan de uitrijzijde moet neergeklapt worden zodra de tunnelbekisting uitgereden gaat worden.



Het hekwerk nooit laten vallen!

- Til met **twee** personen het hekwerk uit de borging met behulp van de hefconstructie.

Houd elk een koord van het hekwerk vast en laat het hekwerk onder geleiding van het koord langzaam neerklappen.





De bekisting mag nooit op de steeksteiger staan.

- Controleer of er geen losse onderdelen op de steiger liggen.
- De tunnelbekisting kan nu uitgelierd en weggehesen worden.
- Zodra de tunnelbekisting weg-gehesen is, moet het hekwerk direct omhoog geklapt worden.
- Trek met **twee** personen met behulp van de koorden het hekwerk omhoog.
- Til het hekwerk terug in de borging met behulp van de hefconstructie.



Zorg ervoor dat er rondom altijd leuningen aanwezig zijn.



In de beuk van de weg te hijsen steiger mag niemand meer aanwezig zijn.

- Sla de viersprongketting aan de daarvoor bestemde hijsogen van de weg te hijsen steeksteiger.

Dit is de steiger die na het weghijsen van de bekisting niet meer nodig is om de veiligheid rondom te waarborgen.

- Verplaats de zijbeveiliging naar de naastliggende steiger. Ga bij het plaatsen van de zijbeveiliging **niet** op de weg te hijsen steiger staan, maar op de naastgelegen steiger.

- Geef vanaf de vloer instructie aan de kraanmachinist om de viersprongketting op spanning te brengen en de steiger te tillen.

Controleer dan of de steiger vrijhangt van consoles en/of eventuele andere steigers.





Verplaatsen

Bij het verplaatsen van de steeksteiger is het hekwerk opgeklapt. Er liggen geen losse onderdelen of voorwerpen op de steiger.

- Geef vanaf de vloer van de naastgelegen beveiligde beuk de kraanmachinist instructie om de steiger uit de beuk te hijsen.

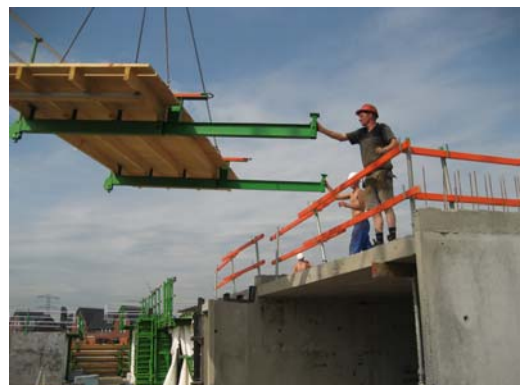
De kraan verplaatst de steiger naar de te beveiligen beuk.



- Geef aanwijzingen aan de kraanmachinist om de steeksteiger om de vloerrand te manoeuvreren en op de juiste positie te plaatsen.

Doe dit altijd van achter een beveiliging.

De man die eventueel assisteert vanuit de onbeveiligde beuk bij het plaatsen moet **aangelijnd** zijn.



*Zorg ervoor dat
rondom altijd
beveiliging aanwezig
is.*

- Verplaats de zijbeveiliging naar de open zijde zodra de steiger geplaatst is.
- Maak de viersprongketting los van de steiger.



**Controleer telkens of rondom beveiliging aanwezig is.
Zo niet, onderneem dan de noodzakelijke actie!**