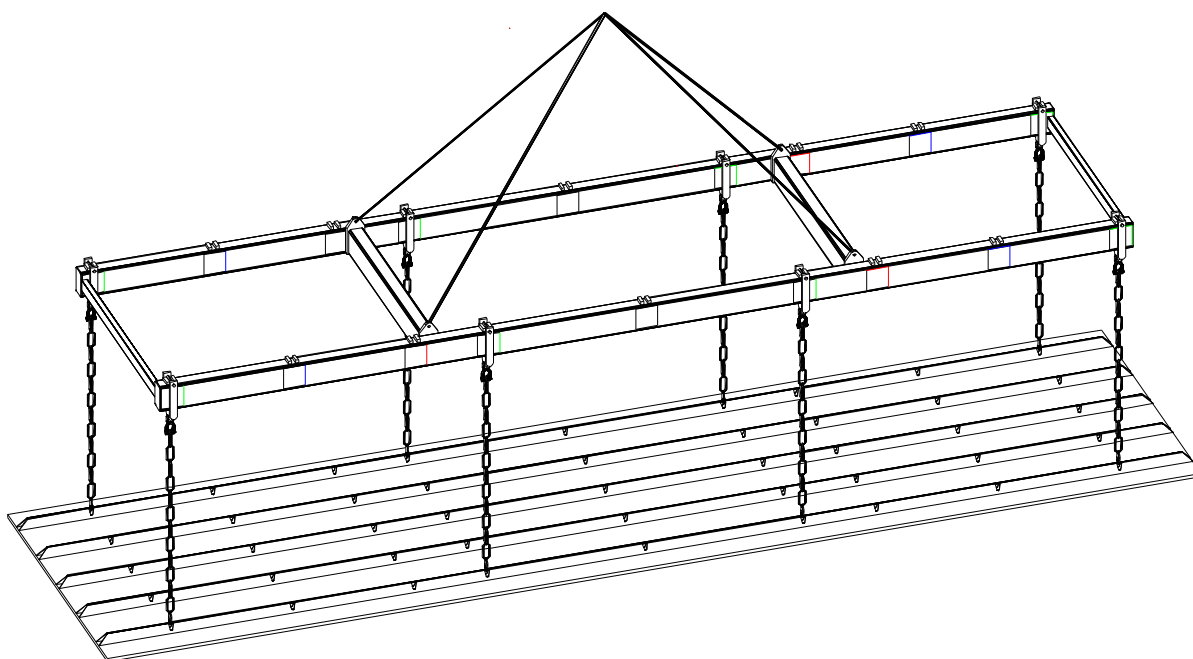




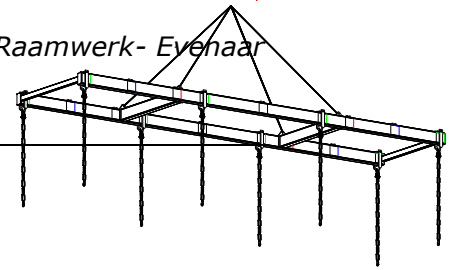
## GEBRUIKERSHANDLEIDING

Raamwerk- Evenaar



**BOMECON - NIJKERK®**

Tel : 033 - 246 3200  
Fax: 033 - 246 09 36



## GEBRUIKERSHANDLEIDING

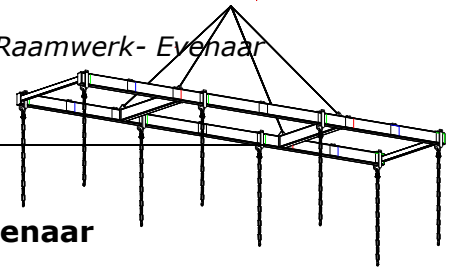
### Raamwerk- Evenaar ©

---

2008 BOMECON, NIJKERK, Nederland.

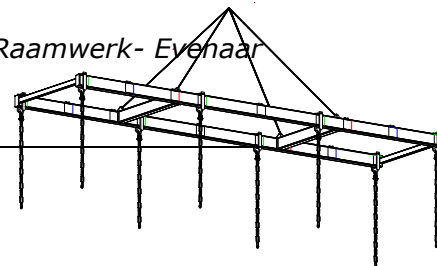
Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission from the publisher.



## Inhoudsopgave gebruikershandleiding Raamwerk- Evenaar

1. Algemeen	pag. 3
2. Inleiding	
2.1 Gegevens van de Raamwerk- Evenaar	pag. 4
2.2 Fabrikant	pag. 4
2.3 Functie van de Raamwerk- Evenaar	pag. 5
3. Ingebruikstelling	
3.1 Aansluiten van de Raamwerk- Evenaar	pag. 6
3.2 Algemene veiligheidsvoorschriften	pag. 8
3.3 Te ontraden gebruik	pag. 8
4. Onderhoud	pag. 9
5. Bijlagen	
- Tekening Raamwerk evenaar	
- Verklaring van overeenstemming	



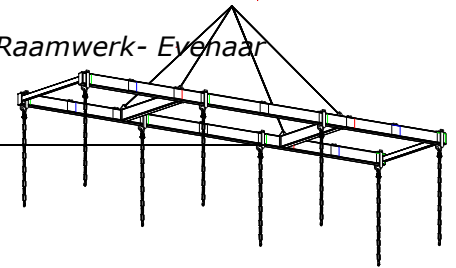
## 1. Algemeen :

Deze Raamwerk- Evenaar is zodanig ontworpen en gebouwd, dat ze veilig gebruikt en onderhouden kan worden. Dit geldt voor de toepassing, de omstandigheden en de voorschriften, zoals in deze documentatie beschreven. Het lezen van deze documentatie is dus noodzakelijk voor iedereen die met de Raamwerk- Evenaar werkt.

Alle in deze handleiding gebruikte technische c.q. technologische informatie en ter beschikking gestelde tekeningen blijven eigendom van **BOMECON-NIJKERK**® en mogen niet zonder schriftelijke toestemming worden gebruikt.

De in deze gebruikershandleiding gepubliceerde gegevens zijn gebaseerd op de meest recente informatie. Zij worden verstrekt onder voorbehoud van eventuele latere wijzigingen.

Deze gebruikershandleiding bevat nuttige en belangrijke informatie voor het goed functioneren en onderhouden van de Raamwerk- Evenaar. Tevens bevat het belangrijke aanwijzingen om voor het in bedrijf stellen en tijdens het in bedrijf zijn van de Raamwerk- Evenaar mogelijke ongevallen en ernstige beschadigingen te voorkomen en een zo veilig en storingsvrij mogelijk functioneren van de machine te garanderen.



## 2. Gegevens :

### 2.1 Gegevens van de Raamwerk- Evenaar:

Fabrikant	BOMECON- NIJKERK
Type- aanduiding	Raamwerk- Evenaar
Eigen massa	1.750 kg
Maximale werklast	6.500 kg
Serienummer	605-005
Bouwjaar	2008

### 2.2 Fabrikant :

Voor eventuele klachten / problemen met betrekking tot het functioneren van de Raamwerk- Evenaar kunt u zich te allen tijden in verbinding stellen met :

**BOMECON - NIJKERK  
EDISONSTRAAT 14-16  
POSTBUS 1017  
3860 BA NIJKERK  
TELEFOON: 033-2463200  
FAX: 033-2460936**

Bomecon Nijkerk®

### 2.3 Functie van de Raamwerk- Evenaar :

De Raamwerk- Evenaar is een speciaal ontwikkeld hulpmiddel, dat in de kraanhaak kan worden gehangen voor het veilig plaatsen van voorgespannen bekistingsvloerplaten.

De Raamwerk- Evenaar is modulair en heeft instelbare (verschuifbare) hijsjukken c.q. bussen met kettinglengen waaraan de (gewenste-) bekistingsvloerplaten kan worden gehangen.

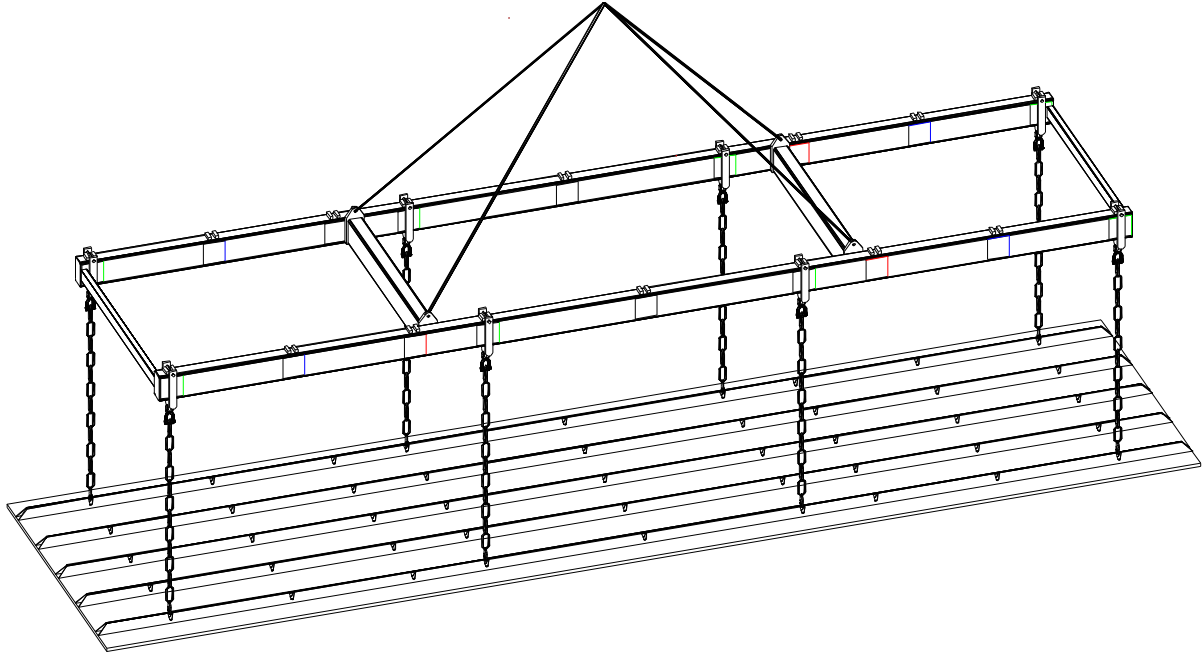
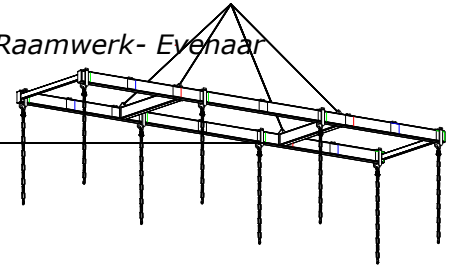
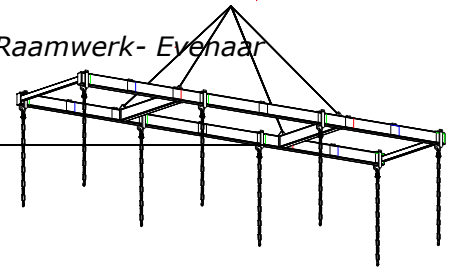


Fig. 2.1 Raamwerk- Evenaar met last



### 3. Ingebruikstelling:

#### 3.1 Aansluiten van de Raamwerk- Evenaar:

Het aansluiten van de Raamwerk -Evenaar vindt plaats door de kettingviersprong aan de hijsogen te bevestigen en de viersprong d.m.v. de topschalm in de kraanhaak te hangen, met een maximale tophoek van 60 graden.

De hijsogen waar de viersprong wordt gehangen zijn vaste punten van de Raamwerk- Evenaar. Daarentegen zijn de hijsjukken met de kettingleng weer verschuifbaar.

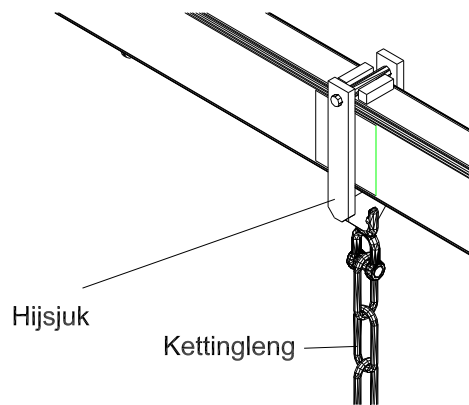


Fig.3.1 : ' Hijsjuk'

In figuur 3.1 geeft een hijsjuk weer. Het betreft hier een 3.250 kg hijssoog. Hieraan is een kettingleng bevestigd.

In totaal zitten 8 tot 12 van deze hijsjukken aan de Raamwerk- Evenaar.

De plaatsing van de hijsjukken op de Raamwerk- Evenaar moet gelijkmatig geschieden.

Afhankelijk van de grootte van de platen kunnen de hijsjukken ingesteld worden. Echter dient er wel opgelet te worden dat de zwaartepunt van de plaat in het midden van de Raamwerk- Evenaar komt.



FRAMEWERK = GEEL

Fig. 3.2 'Hijsjukken Raamwerk- Evenaar'

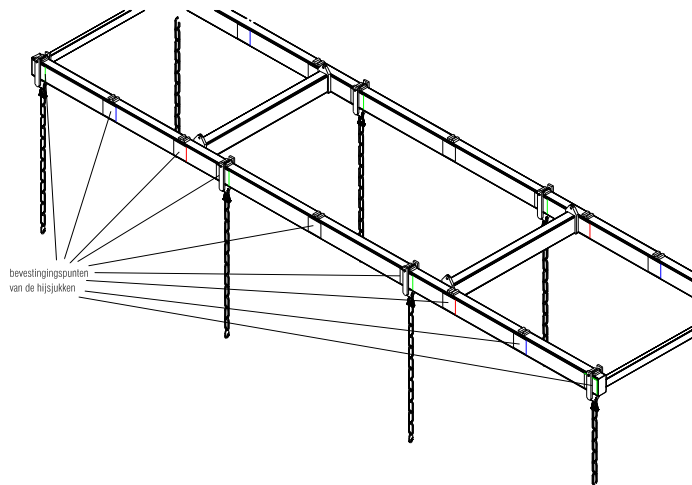
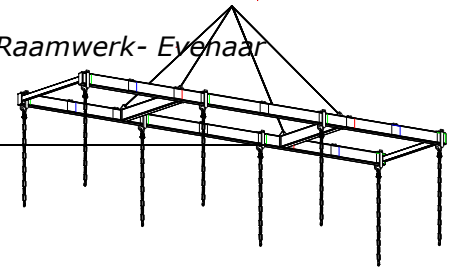
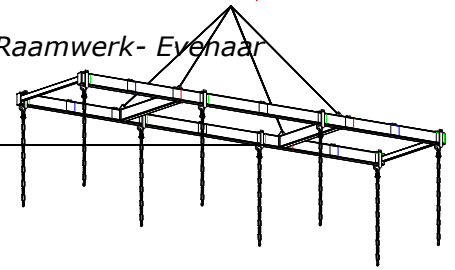


Fig. 3.3 'Bevestigingspunten van de raamwerk- evenaar'

### 3.2 Algemene veiligheidsvoorschriften:

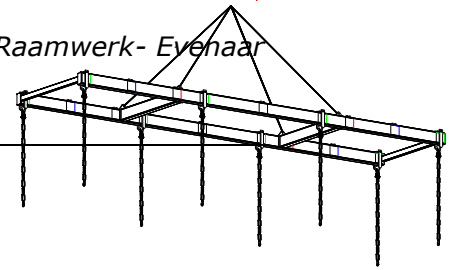
- ◆ Het is verboden om meer als de maximaal toegestane **draaglast** te hijsen.
- ◆ Wanneer er met een Raamwerk- Evenaar gewerkt wordt dient er gecontroleerd te worden of de last goed aan de raamwerk- evenaar hangt.
- ◆ Het is verboden de Raamwerk- Evenaar te gebruiken voor het **transport van personen**.
- ◆ Het is te allen tijden verboden, zich **onder een gehesen lading te bevinden**.
- ◆ Controleer de Raamwerk- Evenaar regelmatig op vervormingen, breuk en breukvorming. Zo nodig dient u advies in te winnen bij een deskundig monteur. Na reparatie moet de Raamwerk- Evenaar opnieuw worden getest
- ◆ De Raamwerk- Evenaar moet na vervaardiging, na intensief gebruik, na iedere reparatie en in ieder geval eenmaal per jaar worden **beproefd** met een proeflast van tweemaal de werklast (voor inlichtingen hieromtrent kunt u zich wenden tot Uw fabrikant).
- ◆ Indien u weet of vermoedt, dat de Raamwerk- Evenaar overbelast is geweest, dan is het van belang - met het oog op de veiligheid - dat u de Raamwerk- Evenaar direct nauwkeurig controleert.
- ◆ Het is verboden onderdelen te richten d.m.v. gloeien.





### 3.3 Niet toegestaan gebruik:

Het is niet toegestaan de **Raamwerk-evenaar**<sup>®</sup> anders te gebruiken dan expliciet in deze gebruikershandleiding beschreven wordt. Bij twijfel of onduidelijkheid raadpleeg altijd BOMECON NIJKERK.



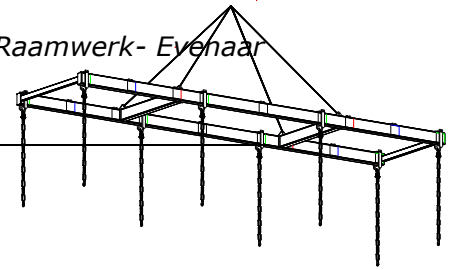
## 4. Onderhoud

Voor het onderhoud dienen **maandelijks** of **na intensief gebruik** de volgende werkzaamheden te worden verricht:

- Scharnierpennen controleren op speling en indien nodig vervangen.
- Alle draaipunten controleren.
- Roestschade herstellen.
- Eventuele Borgclips/ splitpennen controleren en indien nodig vervangen.

De onderhoudswerkzaamheden, die in de bedieningsvoorschriften staan vermeld, mogen alleen door terzake deskundige monteurs worden uitgevoerd.

Met het oog op de veiligheid mogen onderhoudswerkzaamheden aan de Raamwerk-Evenaar **NIET** plaats vinden tijdens het hijsen, m.a.w. de Raamwerk- Evenaar moet op een vaste ondergrond staan.



## **5. Bijlagen**

- Tekening Raamwerk- Evenaar
- Verklaring van Overeenstemming