

Handleiding

MAXI-STEKER 25000 573- volgnummer



BOMECON - NIJKERK®

Tel : +31 33 - 246 32 00

Fax : +31 33 - 246 09 36

E-mail : info@bomecon.nl

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Maxi-steker 25000 ©

2016 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 Maxi-steker 25000

1. Algemeen	pag. 3
2. Inleiding	
2.1 Gegevens Maxi-steker 25000	pag. 4
2.2 Fabrikant	pag. 4
2.3 Functie van de Maxi-steker 25000	pag. 4
3. Ingebruikstelling	
3.1 Aansluiten van de Maxi-steker 25000	pag. 5
3.2 Aansluiten van de last	pag. 6
3.3 Instellen van de contra-ballast	pag. 7
3.4 Instellen van de voorkop	pag. 8
3.5 Kettingen	pag. 9
3.6 Voetsteun	pag. 10
3.7 Algemene veiligheidsvoorschriften	pag. 11
3.8 Niet toegestaan gebruik	pag. 11
4. Onderhoud	pag. 12
Bijlagen :	
A	Max. werklast bij de diverse standen
B	Kopie certificaat Aboma
C	Kopie CE- verklaring Bomecon Nijkerk BV

1. Algemeen :

Dit hijsmiddel 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 dit hijsmiddel 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 het hijsmiddel. Tevens bevat het belangrijke aanwijzingen om voor het in bedrijf stellen en tijdens het in bedrijf zijn van het hijsmiddel mogelijke ongevallen en ernstige beschadigingen te voorkomen en een zo veilig en storingsvrij mogelijk functioneren van het hijsmiddel te garanderen.

2. Gegevens :

2.1 Gegevens van de Maxi – Steker

Fabrikant	BOMECON NIJKERK
Type	25000
Eigen massa	10400 kg (met volledige ballast)
Maximale werklust	Zie belastingschema (bijlage a)
Serienummer	573- volgnummer
Bouwjaar	2016 e.v.

2.2 Fabrikant

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

BOMECON - NIJKERK
EDISONSTRAAT 21A
POSTBUS 1017
3860 BA NIJKERK
TELEFOON: 033-2463200
FAX: 033-2460936
E-MAIL: info@bomecon.nl
WEBSITE: www.bomecon.nl

Bomecon Nijkerk®

2.3 Functie van de Maxi- Steker 25000

De Maxi- Steker is een speciaal ontwikkeld hijsmiddel, dat in de kraanhaak kan worden gehangen voor het veilig hijsen van diverse bouwmaterialen, direct binnen de gevellijn. Er kan ergens worden 'ingestoken': gebouw, steiger, overkraging, etc.

De steker – voorzien van een centraal draaipunt en contra-ballast – is een universeel hijsmiddel, waaraan direct in de voorkop een wartelhaak, Bomecon stenenklem, Bomecon palletthaak, Bomecon spouwbladen-, kozijnen- of tafelvork, vacuümapparaat of Bomecon evenaar gekoppeld kan worden.

3. Ingebruikstelling:

3.1 Aansluiten van de Maxi-steker

Het aansluiten van de Maxi-steker vindt plaats door de 2 topschalmen van de ketting-tweesprongen direct in de kraanhaak te bevestigen.



Fig. 3.1 : '2 topschalmen in de kraanhaak plaatsen'.

In figuur 3.1 zijn de 2 topschalmen aangegeven. Deze kunnen direct in de kraanhaak worden geplaatst. Dit is de enige toegestane manier van transporteren van deze steker. Aan de topschalmen zijn inkortklauwen bevestigd om de ketting een aantal schalmen in te korten indien nodig.

3.2 Aansluiten van de last

De te hijsen last dient aangesloten te worden in de wartelhaak, die bevestigd zit in de voorkop van de maxi-steker. De wartelhaak is gemonteerd door middel van een geborgde pen en mag in geen geval door de gebruiker worden verwijderd.



Fig. 3.2 'Wartelhaak'.

Let op!

Het werken met de Maxi-steker buiten het belastingschema 'Bijlage A' is niet toegestaan.

Tevens kan er in de voorkop van de Maxi-steker een ander gereedschap worden aangesloten, bijvoorbeeld een evenaar. Voor deze specifieke situaties dient u eerst contact op te nemen met Bomecon.

3.3 Instellen van het contra-ballast

De contraballast kan worden ingesteld door om de ballastdoornen het gewenste aantal contra-ballastplaten te schuiven.

Het aantal ballastplaten wordt bepaald per hijssituatie en mag alleen door Bomecon worden aangepast indien nodig.

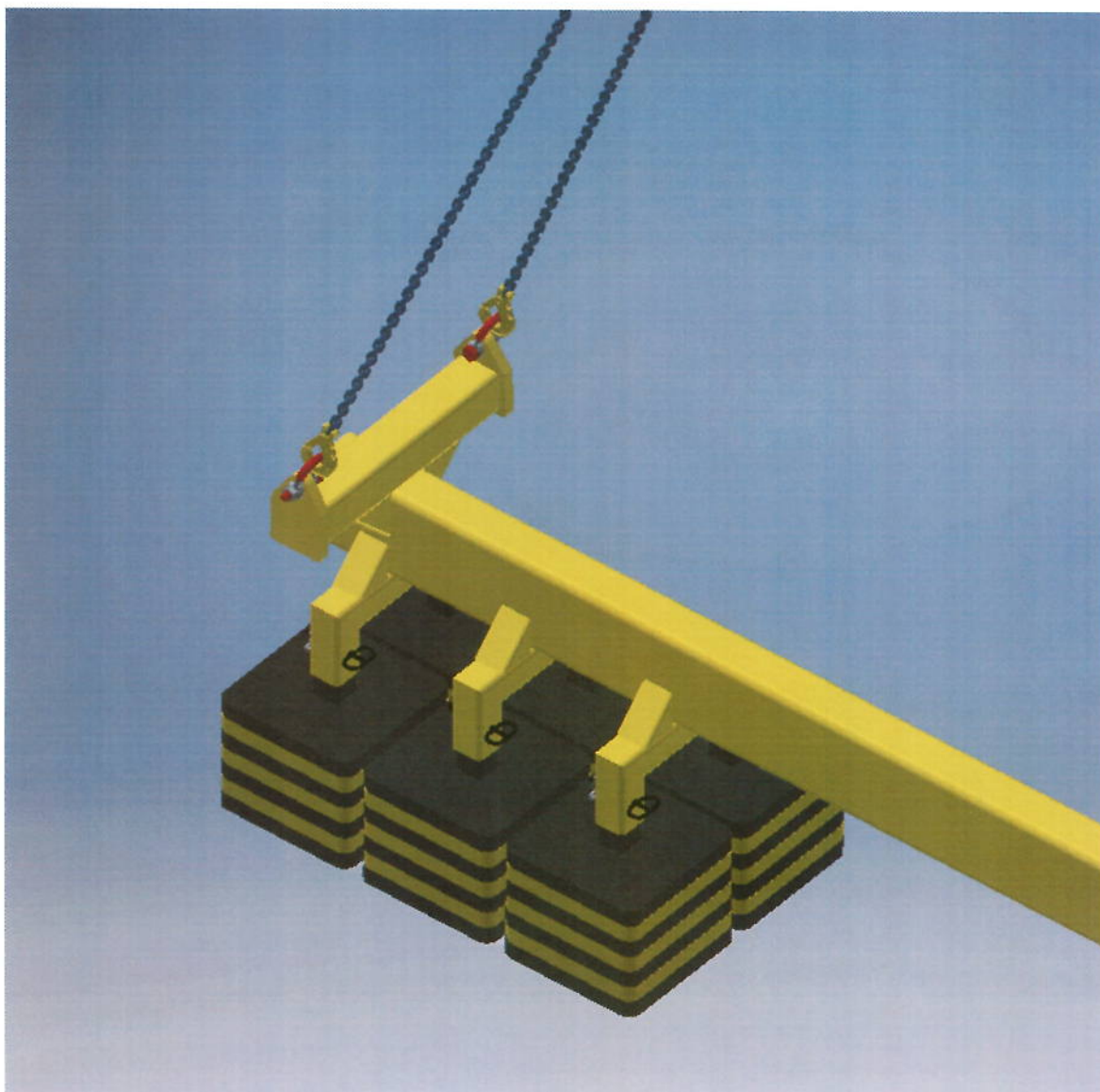


Fig. 3.3 'Contra-ballastplaten'.

3.4 Instellen van de voorkop

De voorkop is demontabel, zie figuur 3.4. Hierdoor is het ook mogelijk om andere voorkoppen op de steker te plaatsen. Met de voorkop is de steeklengte in te stellen.



Fig. 3.4 'Voorkop'

De voorkop wordt afgesteld en vastgezet door middel van een afsteekpen. De toegestane lengte van de voorkop is afhankelijk van de te hijsen last en van het aantal ballastplaten.

Bomecon stelt dit per hijssituatie af, de gebruiker dient de machine niet te verstellen.

Maximale hijslast bij maximale lengte van de voorkop

Zie belastingtabel in bijlage A

3.5 Kettingen

De machine heeft 2 bijbehorende ketting-tweesprongen, die samen de machine dragen. Aan de voorzijde van de machine is een zwaardere ketting gemonteerd. Beide hebben een topschalm die in de kraanhaak is bevestigd, zie H3.1.



Fig. 3.5 'Kettingen'

Let op! De ketting wordt door Bomecon aangesloten en mag nooit gewisseld worden!

3.6 Voetsteun

De machine heeft een afneembare voetsteun die aangesloten dient te worden als de machine wordt getransporteerd of in rust staat.



Fig. 3.6 'Voetsteun'

Dit zorgt voor een stabiele plaatsing van de machine.

3.7 Algemene veiligheidsvoorschriften:

- ◆ Het samenstellen van de Maxi-steker dient te gebeuren door een deskundige van Bomecon. Het is voor de gebruiker strikt verboden, om de machine aan te passen of anders af te stellen.
- ◆ Het is verboden om meer dan de maximaal toegestane **werklast** te hijsen.
- ◆ Het is verboden om los gestapeld materiaal te hijsen.
- ◆ Het is verboden te hijsen aan het verpakkingsmateriaal van de lading.
- ◆ Het is verboden de Maxi-steker te gebruiken voor het **transport van personen**.
- ◆ Het is ten alle tijden verboden, zich **onder een gehesen lading te bevinden**.
- ◆ Indien u weet of vermoedt, dat de Maxi-steker overbelast is geweest, dan is het van belang - met het oog op de veiligheid - dat u contact opneemt met Bomecon Nijkerk en dit meldt.
- ◆ Het is verboden om na het constateren van schade (vervormingen, breuk en breukvorming), door bv overbelasting, verder te werken.
- ◆ De Maxi-steker moet na vervaardiging, na iedere ingrijpende wijziging worden **beproefd** met een proeflast van tweemaal de werklast. Eenmaal per jaar en na intensief gebruik moet de evenaar een visuele inspectie ondergaan (voor inlichtingen hieromtrent kunt u zich wenden tot Bomecon Nijkerk).
- ◆ Het is verboden onderdelen te richten d.m.v. gloeien.
- ◆ De Maxi-steker mag uitsluitend verplaatst worden d.m.v. de 2 topschalen aan de kettingen. Dit om beschadigingen aan het machineframe te voorkomen.

3.8 Niet toegestaan gebruik:

Het is niet toegestaan de **MAXI-STEKER 25000** anders te gebruiken dan expliciet in deze gebruikershandleiding beschreven wordt. Bij twijfel of onduidelijkheid, raadpleeg altijd BOMECON Nijkerk.

4. Onderhoud

De huurder/gebruiker dient wekelijks het hijsmiddel op onderstaande punten te controleren:

- * scharnierpennen controleren op speling;
- * roestschade;
- * ontbrekende onderdelen (bv borgclips).

Bij het constateren van afwijkingen dient contact te worden opgenomen met Bomecon Nijkerk. Reparatie- en onderhoudswerkzaamheden mogen alleen door monteurs van Bomecon Nijkerk worden uitgevoerd.

Met het oog op de veiligheid mogen onderhoudswerkzaamheden aan de steker **NIET** plaatsvinden tijdens het hijsen, m.a.w. de steker moet op een vaste ondergrond staan.