

**gebruikershandleiding voor
BSV VLOERPLATENKLEM type
14.33.00**

**DEZE GEBRUIKSAANWIJZING DIENT VOLLEDIG GELEZEN EN BEGREPEN TE ZIJN
VOOR AANVANG VAN DE WERKZAAMHEDEN**

1. GESCHIKT VOOR

De BSV vloerplatenklem type 14.33.00 is vervaardigd voor het hijsen van **1.200 mm** brede Waardo kanaalplaatvloeren en bestaat uit:

- | | |
|------------------------|----------------------|
| - 2 vloerplatenklemmen | tekening nr: 143354A |
| - 1 vaste evenaar | tekening nr: 143353A |

2. TECHNISCHE GEGEVENS

max. draaglast totaal	4.200 kg
max. draaglast per klem	2.100 kg
klembereik (min./max.)	1.090 tot 1.150 mm
klembeklengte	600 mm
lengte evenaar	3.500 mm h.o.h.
max. lengte vloerplaat	7.0 meter
min. lengte vloerplaat	2.3 meter
eigen gewicht totaal	450 kg

3. WERKWIJZE

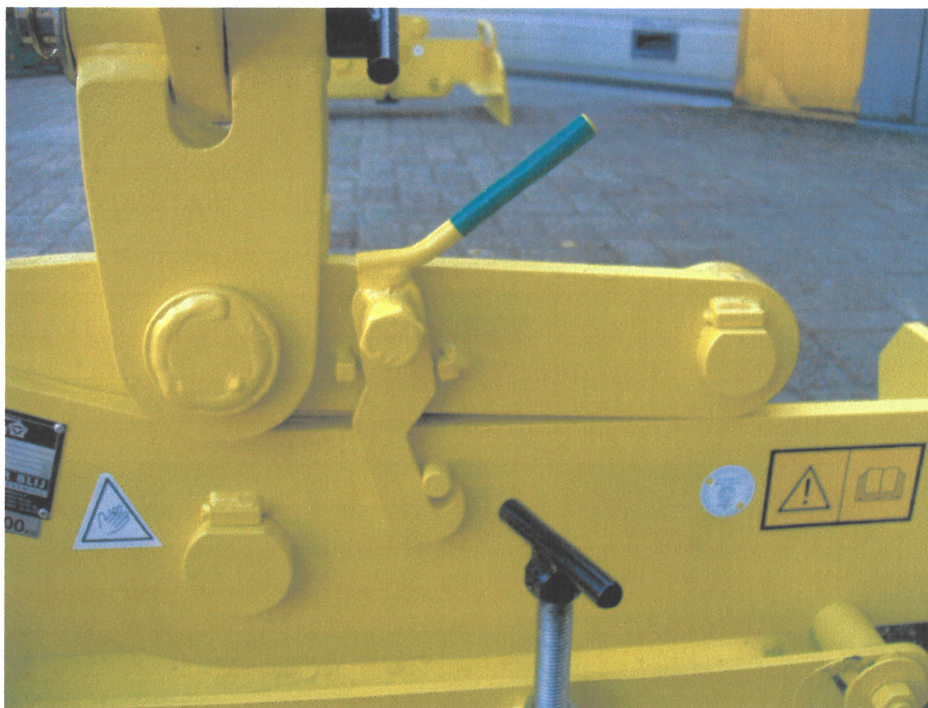
1. Monteer de klemmen op de evenaar afhankelijk van de lengte van de vloerplaat

Min. lengte 2.300 mm tot max. 5.300 mm. Klemmen monteren op evenaar positie A.
Min. lengte 4.100 mm tot max. 7.000 mm. Klemmen monteren op evenaar positie B.



Klemmen dienen altijd op positie A of positie B gemonteerd te worden.
Max. overstek van de vloerplaat: max. 1.500 mm uit de klembek
Borg de klemmen op de evenaar met de bijbehorende as en R-pen.

2. Monteer een gekeurde 2-sprong aan de beide harpsluitingen van de evenaar.
max. tophoek van de tweesprong 120 graden.
3. De klemmen zijn uitgerust met een handschakeling
Groene grendel naar boven = klem in borgstand
Groene grendel naar beneden = klem ontgrendelen
Overtuig u ervan dat beide klemmen in de borgstand staan.



4. Hijs de evenaar met klemmen omhoog en manoeuvreer deze zodanig naar de vloerplaat dat het midden van de evenaar overeenkomt met het midden (zwaartepunt) van de vloerplaat.
De bekken van de klem mogen niet buiten de vloerplaat steken en niet op de springen geplaatst worden!
5. Laat nu de vloerplatenklemmen volledig rusten op de vloerplaat.
6. Ontgrendel beide klemmen (groene grendel naar beneden).
7. Hijs de vloerplaat met geringe aanvangssnelheid en zonder schokken of stoten ± 300 mm omhoog.
De rondijzers aan de onderzijde van de klembekken moeten in de sponningen van de kanaalplaat aangrijpen.
Haal de beide kettingen met behulp van een ankerhaak onder de vloer door en monteer de kettingen strak in de overstaande inkortklauwen.
8. Hijs de vloerplatenklem met last naar de plaats van bestemming en laat deze op ± 300 mm zakken.
9. Haal de kettingen uit de inkortklauwen en laat de vloerplaat rustig zakken.
(Kettingen weer om de handgreep draaien)
10. Laat de beide klemmen volledig rusten en breng de schakeling van beide klemmen in de borgstand
(groene grendels naar boven).
11. Hijs nu de klem rustig van de vloerplaat.

4. BELANGRIJK

- **ALTIJD DE KETTINGBEVEILIGING GEBRUIKEN** tijdens het hijsen.
- **Uit veiligheidsoverwegingen is het altijd verboden dat personen zich onder de klem met last bevinden!**
- **Deze vloerplatenklem is uitsluitend voor het hijsen van hele kanaalplaatvloeren; géén pasplaten!**
- Het hijsen moet rustig verlopen. Er mogen geen schokken of plotselinge draaibewegingen van de kraan tijdens het hijsen plaatsvinden om slingeren en verlies van de last te voorkomen.
- Vloerplaat niet aan één zijde lichten.
- Vloerplaat niet met de klem verschuiven.
- **Nóóit met de ketting van de beveiliging pasplaten hijsen.**
- **Nooit meer als de toegestane max. draaglast hijsen.**
- **Nooit handen, armen, voeten of benen onder de last of tussen de schaararmen of klembekken steken.**
- De klem in werking alleen leiden met de speciaal daarvoor aangebrachte handgrepen voorzien van oranje sticker "Handen Hier".
- **Zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant mogen er geen veranderingen aan de klem worden aangebracht. Bij overtreding hiervan vervalt automatisch alle garantie.**
- **Behandel de klem met zorg, mede met het oog op de veiligheid van u en uw collega's.**

5. ONDERHOUD

Smeren en onderhoudswerkzaamheden aan de klem mogen alleen plaatsvinden op een vaste ondergrond.

Alle draaiende delen van de klem moeten na ca. **35 draaiuren** worden gesmeerd.

dagelijks onderhoud

- Controleer de vloerplatenklem op goede staat en werking.
- Eventuele onderdelen die gebreken vertonen, dienen vervangen te worden

maandelijks onderhoud (of na intensief gebruik)

- Bouten en moeren controleren en indien nodig aandraaien.
- Grendelmechanisme van de klemmen controleren op juiste werking.
- Schroefspindels en hoogte-instelling controleren en zonodig smeren.
- Borgpennen controleren en eventueel borgen.
- Klemmen schoonmaken, scharnierpunten moeten zandvrij zijn, hierna scharnier en draaipunten smeren.
- Klemmen en evenaar reinigen, roestschade herstellen en eventueel overschilderen.
- Klemmen en evenaar controleren op vervormingen, breuk en breukvorming, zonodig advies inwinnen van een deskundige.
- Indien u vermoedt of weet dat de klemmen en evenaar overbelast zijn geweest is het van belang, met het oog op de veiligheid, dat de klemmen en evenaar nauwkeurig gecontroleerd worden door een deskundige.
- Nooit onderdelen richten door middel van heetstoken/gloeien.
- Gebruik bij eventuele reparatie altijd de originele BSV-onderdelen.
- Kettingbeveiliging controleren. Bij beschadiging dient deze vervangen te worden.

jaarlijks onderhoud

- Een klem moet na vervaardiging, na intensief gebruik, na elke herstelling en in ieder geval éénmaal per jaar worden onderzocht en beproefd door een deskundige (Zie ARBO-beleidsregel artikel 7.20). Uw leverancier kan hierover verder informatie verstrekken.
 - Op de vloerplatenklem is een sticker aangebracht waarop u de datum van herkeuring kunt aflezen.

Vragen? Opmerkingen? Raadpleeg uw leverancier!

fabrikant: VT-BSV a/s Knudevejen 3 DK-6600 Vejens	leverancier:	VAN DER BLIJ HANDELSONDERNEMING Handelsonderneming Van der Blij BV www.vanderblij.nl info@vanderblij.nl	Vechtstraat 9 5347 KH Oss (Nederland) Tel 0412 - 64 61 68 Fax 0412 - 62 65 43
Copyright 2001 van Handelsonderneming Van der Blij B.V.			