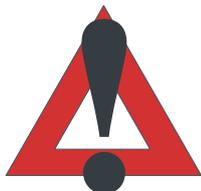




## L0003 Comment utiliser les connecteurs de conteneur

L0003	Version 2	Options spéciales	17/7/05
-------	-----------	-------------------	---------

Les connecteurs de conteneur parfois sont également appelés des joints de conteneur ou des maillons de sécurité. Ils permettent à l'opérateur de soulever 2 x conteneurs de 20 pieds sur et à partir de la remorque en connectant leurs coins en about ensemble.



Quel que soit la capacité de charge de la remorque, les connecteurs de conteneur ont la capacité d'un poids MAXIMUM pour chaque conteneur de 15.000kg. Le dépassement de cette valeur maximum est dangereux.

Le connecteur de conteneur peut être utilisé avec des conteneurs d'une hauteur de 8', 8'6", 9' et 9'6".

Il est possible de connecter ensemble des conteneurs de hauteur inégale.

Le cale supérieur fourni compense l'espace libre entre les conteneurs en haut. Cela aide à maintenir les conteneurs aussi de niveau que possible lors du levage. De plus, cela empêche des dommages qui pourraient se produire entre les conteneurs, surtout lors du levage des conteneurs de hauteur inégale.

Le cale supérieur est installé à l'aide d'une perche, réglable en longueur pour les conteneurs de hauteur différente. Le connecteur de base est installé entre les coins de levage inférieurs des deux conteneurs au côté. Il peut pivoter dans tous les sens afin de compenser tout désalignement entre les conteneurs.

Lorsqu'ils sont hors service, les connecteurs de conteneur et les perches sont tenus au moyen des supports spéciaux sur le côté du châssis de la remorque auto-chargeuse.

1. Installation
2. Accrochez le cale supérieur dans le coin de levage en about d'un conteneur, en utilisant la perche pour le soulever et le mettre en place (voir le diagramme ci-dessous). Si les deux conteneurs sont d'une hauteur inégale, installez le cale sur le conteneur plus court.
3. Accrochez le crochet du tendeur à chaîne en bas de la perche dans le coin de levage inférieur, et mettez le tendeur à chaîne sous tension. Ainsi le cale supérieur est retenu sur le conteneur.
4. Installez les connecteurs de base entre les conteneurs. Verrouillez les poignées en les tournant de 90 degrés dans le dispositif de retenue en caoutchouc en U.
5. Répétez sur l'autre côté des conteneurs.

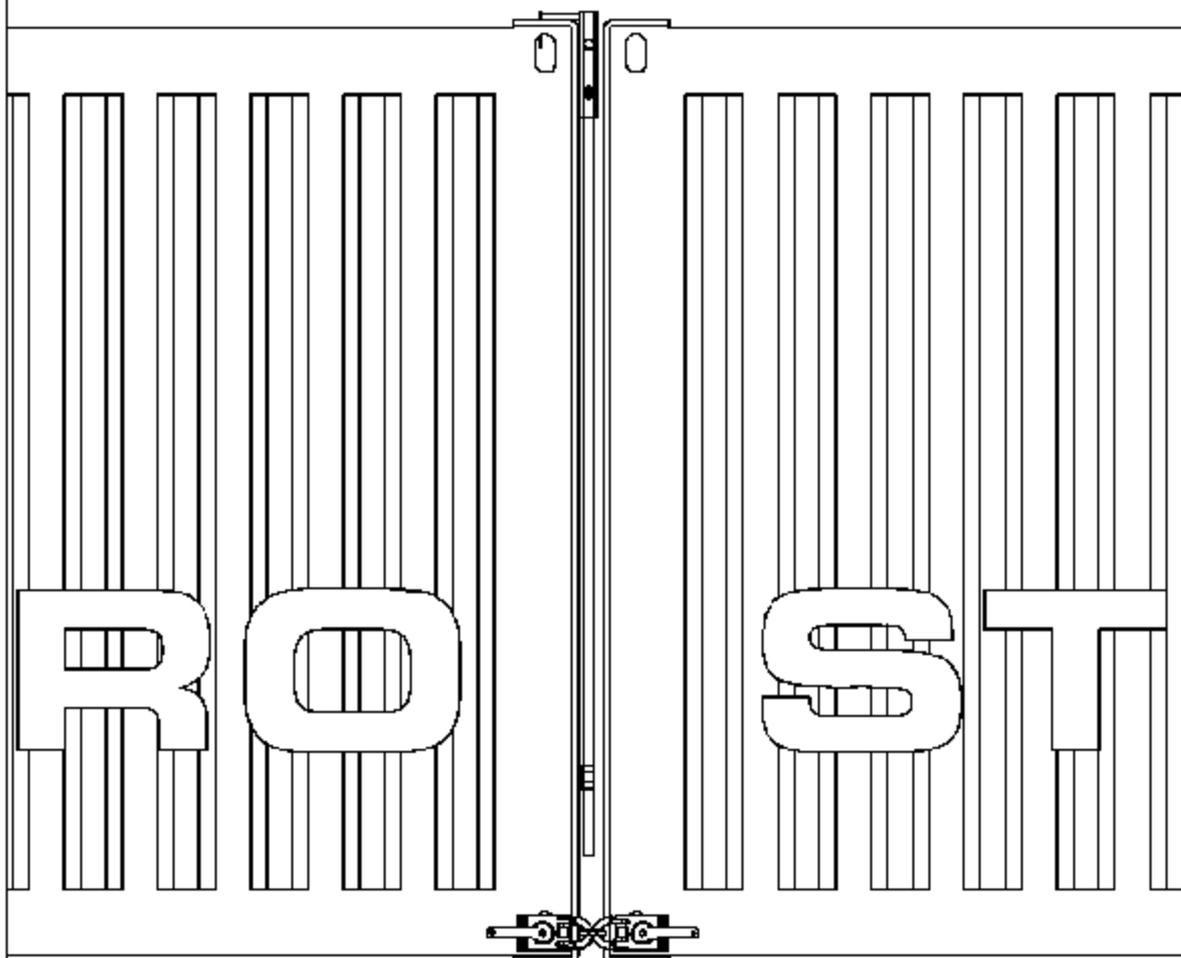


Si les conteneurs sont désalignés au sol, d'abord installer un connecteur de base, et puis utilisez la remorque auto-chargeuse pour tourner les conteneurs doucement afin que l'autre connecteur de base puisse être installé. Il se peut que vous deviez également utiliser cette technique pour dégager les connecteurs de base.

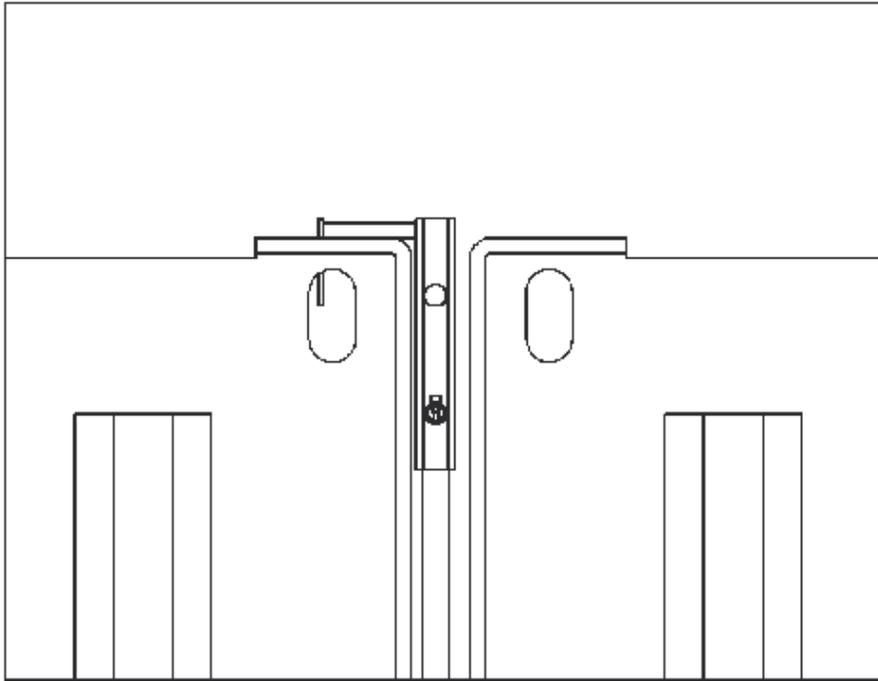
Il faut faire attention si les conteneurs sont de poids inégaux. Lors de l'abaissement des conteneurs, il se peut qu'un conteneur saute légèrement quand le premier conteneur touche le sol ou le plateau de la remorque.



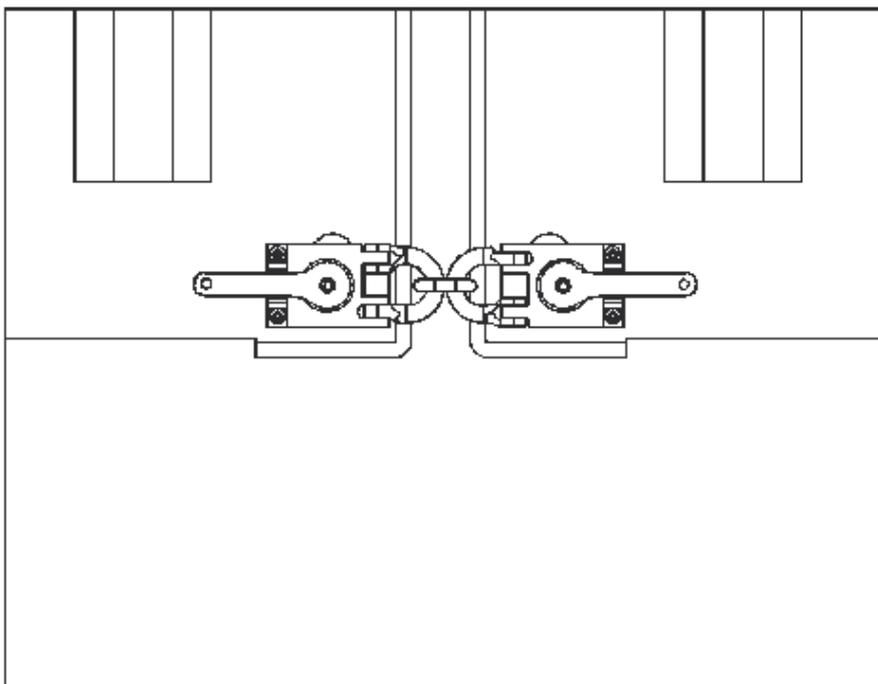
Cale empêche l'orientation des conteneurs vers l'intérieur



Connecteur s'installe dans les coins de levage



Cale s'accroche dans le coin de levage supérieur



Plan rapproché des connecteurs de conteneur



Joint de conteneur Steelbro: Illustration d'emploi  
(Brevet en suspens)

Charge maximale d'utilisation:

30.000 kg charge totale soulevée  
dans 2 conteneurs

15.000 kg charge maximale  
par conteneur

(l'un ou les deux conteneurs  
peuvent être vides ou  
chargés en partie)

