GEBRUIKS- EN MONTAGEHANDLEIDING

Excentersluiting groot

Voor het sluiten van een bord van de laadbak – 270 mm – verstelbaar oog met schroefdraad M14

Artikel	Gegevens
Artikelnummer (SKU)	2025114
Merk / fabrikant	Cantonal
Leverancier	Aanhangwagendirect.nl – Pompmakker 3, 8447 GJ Heerenveen
Documentversie	v1.0 – 29-10-2026
Taal	Nederlands (originele handleiding)

WAARSCHUWING – Lees dit eerst: een slecht afgestelde of niet vergrendelde excentersluiting kan tijdens het rijden openspringen

Staat de excentersluiting niet onder spanning, of is de hendel niet vergrendeld, dan kan het bord tijdens het rijden openslaan. Lading kan dan op de weg vallen en andere weggebruikers raken.

Lees hoofdstuk 4 over het uitlijnen en afstellen voordat u de excentersluiting in gebruik neemt, en controleer de sluiting vóór elke rit. Twijfelt u? Laat de montage uitvoeren door een erkend aanhangwagenbedrijf.

1. Beoogd gebruik en veiligheid

De excentersluiting groot is bestemd voor het gesloten en op spanning houden van een zijbord of achterbord van de laadbak van een aanhangwagen. De excentersluiting werkt samen met een passend tegenstuk aan de staander of het andere bord; het tegenstuk wordt apart geleverd. Elke andere toepassing geldt als oneigenlijk gebruik.

Wie mag monteren

Montage vraagt basiskennis van aanhangwagens en ervaring met boren en het aanhalen van bouten. Twijfelt u over de sterkte van het bord of de montageplaats? Laat de montage dan uitvoeren door een erkend aanhangwagenbedrijf.

Niet toegestaan

- De excentersluiting gebruiken als sjorpunt of hijspunt.
- Rijden met een open of niet vergrendelde hendel.
- De excentersluiting aanpassen, zoals lassen, boren of buigen.
- De hendel verlengen of er met een hamer op slaan om hem te sluiten.
- Monteren op een beschadigd, gescheurd of verrot deel van het bord.

Algemene veiligheidsaanwijzingen

- Draag bij de montage werkhandschoenen en een veiligheidsbril.
- Zet de aanhanger op een vlakke, stevige ondergrond en borg hem tegen wegrollen.
- Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens montage en gebruik.
- Houd vingers weg tussen hendel en bord bij het sluiten. Dat voorkomt beknelling.
- Open een bord van een beladen laadbak voorzichtig: lading kan tegen het bord drukken en het bord kan openvallen.

2. Technische gegevens

Kenmerk	Waarde
Afmeting	270 mm
Bevestiging	4 schroefgaten voor M8
Hart-op-hartafstand horizontaal	65 mm
Hart-op-hartafstand verticaal	70 mm
Oog	Verstelbaar, schroefdraad M14
Vergrendeling	Met hendel

De hart-op-hartafstand (h.o.h.) is de afstand tussen de middelpunten van twee bevestigingsgaten.

3. Benodigdheden

Meegeleverd

- 1 excentersluiting groot met verstelbaar oog

Zelf te verzorgen

- Passend tegenstuk voor de staander of het andere bord
- 4 bouten M8 met zelfborgende moeren en sluitringen, minimaal kwaliteit 8.8, met een lengte passend bij de dikte van het bord
- Boormachine met metaalboren
- Steeksleutels of doppen en een momentsleutel
- Meetlint, kraspen of stift, centerpons
- Middel tegen corrosie voor de boorgaten

4. Uitlijnen en afstellen

4.1 Excentersluiting en tegenstuk uitlijnen

- Monteer de excentersluiting en het tegenstuk op dezelfde hoogte en in één lijn.
- Kies een vlak, onbeschadigd deel van het bord waar de excentersluiting volledig aanligt.
- Controleer dat de hendel helemaal open en dicht kan zonder ergens tegenaan te komen.

4.2 Spanning afstellen

Stel de spanning in door het verstelbare oog op de schroefdraad in of uit te draaien, tot het bord in gesloten stand vast tegen de staander ligt.

> **WAARSCHUWING – Te weinig spanning laat de sluiting openspringen**
>
> Een excentersluiting die niet op spanning staat, kan tijdens het rijden opengaan. Het bord slaat dan open en lading kan van de aanhanger vallen. Stel het oog af tot het bord vastzit en borg de hendel altijd.

5. Montage

1. Zet de aanhanger op een vlakke ondergrond en borg hem tegen wegrollen.
2. Sluit het bord en bepaal de plaats van excentersluiting en tegenstuk volgens hoofdstuk 4.
3. Houd de excentersluiting tegen het bord en teken de 4 boorgaten af.
4. Pons de boorgaten aan met een centerpons.
5. Boor de gaten, eerst met een kleine boor en daarna op maat voor M8.
6. Ontbraam de gaten en behandel ze tegen corrosie.
7. Bevestig de excentersluiting met 4 bouten, sluitringen en zelfborgende moeren, eerst handvast.
8. Monteer het tegenstuk volgens de instructie van het tegenstuk.
9. Stel de spanning af met het verstelbare oog (zie hoofdstuk 4.2).
10. Haal de bouten kruislings aan tot het voorgeschreven aandraaimoment (zie hoofdstuk 6).

6. Aandraaimomenten

Gebruik voor de bevestiging bouten van minimaal kwaliteit 8.8. Als richtwaarde geldt het volgende aandraaimoment. De opgave van de fabrikant van uw aanhanger gaat altijd voor.

Boutmaat	Kwaliteit 8.8	Kwaliteit 10.9
M8	25 Nm	35 Nm

7. Controle na montage

- De excentersluiting ligt vlak aan en alle 4 bouten zitten vast.
- Het oog grijpt recht in het tegenstuk.
- Het bord ligt in gesloten stand vast tegen de staander en rammelt niet.
- De hendel blijft in gesloten stand vergrendeld.

> **LET OP – Proefrit**
>
> Maak na de montage een korte proefrit met gesloten bord. Controleer daarna of de excentersluiting nog op spanning staat en de hendel vergrendeld is. Controleer de bouten en de afstelling opnieuw na de eerste 50 km.

8. Gebruik en onderhoud

- Sluit en vergrendel de hendel vóór elke rit en controleer of het bord vastzit.
- Stel de spanning bij zodra het bord in gesloten stand niet meer vastzit.
- Houd het scharnierpunt en de schroefdraad van het oog schoon.
- Controleer de bevestigingsbouten periodiek op vastzitten en corrosie.
- Vervang de excentersluiting bij een verbogen hendel, een beschadigde schroefdraad, scheuren of een vergrendeling die niet meer betrouwbaar sluit.

GEVAAR – Direct stoppen en niet verder rijden bij:

een bord dat tijdens het rijden opengaat of rammelt;

een geopende of losgeschoten hendel;

een losgeraakte excentersluiting of tegenstuk.

Zet de aanhanger veilig stil, zet de lading vast en sluit het bord met een werkende sluiting voordat u verder rijdt.

9. Afvoer

Lever het product aan het einde van de levensduur in bij een milieustraat of oud-ijzerhandel. Voer verpakkingsmateriaal gescheiden af volgens de regels van uw gemeente.

10. Garantie en aansprakelijkheid

Bij elk door Aanhangwagendirect.nl geleverd product ontvangt u een factuur. Deze factuur geldt ook als garantiebewijs. Bewaar de factuur goed: u heeft deze nodig om aanspraak te maken op garantie.

Op alle door Aanhangwagendirect.nl geleverde onderdelen geldt 12 maanden garantie op constructie-, productie- en fabricagefouten. De garantie geldt uitsluitend voor defecten die zijn ontstaan door fouten in de constructie of tijdens het productieproces. Normale slijtage, verkeerd gebruik, overbelasting, onjuiste montage en schade door externe invloeden vallen niet onder de garantie.

Op de levering zijn de algemene voorwaarden van Stichting Webshop Keurmerk van toepassing (www.aanhangwagendirect.nl/policies/terms-of-service). Daarin staan de volledige garantievoorwaarden. Aanhangwagendirect.nl staat ervoor in dat het product voldoet aan de overeenkomst, aan de in het aanbod vermelde specificaties, aan de redelijke eisen van deugdelijkheid en/of bruikbaarheid en aan de wettelijke bepalingen en overheidsvoorschriften die gelden op de datum van de overeenkomst. Een extra garantie van Aanhangwagendirect.nl, de toeleverancier, fabrikant of importeur beperkt nooit uw wettelijke rechten.

Garantie aanvragen of een klacht indienen? Vul het garantie- en klachtenformulier in via www.aanhangwagendirect.nl/pages/klachtenprocedure. Dien uw klacht binnen bekwame tijd nadat u het gebrek heeft geconstateerd volledig en duidelijk omschreven in. U ontvangt binnen 14 dagen na ontvangst een antwoord.

11. Contact

Aanhangwagendirect.nl
Pompmakker 3, 8447 GJ Heerenveen
Telefoon: 0513 528707 (werkdagen 08:30 – 17:00 uur)
E-mail: klantenservice@aanhangwagendirect.nl
Website: www.aanhangwagendirect.nl

Bewaar deze handleiding bij de documenten van uw aanhangwagen.