GEBRUIKS- EN MONTAGEHANDLEIDING

Rode driehoeksreflector – set van 2

Voor de achterzijde van aanhangers – 153 x 130 mm – E4-gekeurd

Artikel	Gegevens
Artikelnummer (SKU)	2013338
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 ontbrekende, vuile of verkeerd geplaatste reflector maakt uw aanhanger slecht zichtbaar

Een geparkeerde of afgekoppelde aanhanger zonder werkende verlichting is in het donker alleen zichtbaar door de reflectoren. Zit een reflector scheef, is hij afgedekt of ontbreekt hij, dan kan ander verkeer de aanhanger te laat zien en erop inrijden.

Monteer beide reflectoren aan de achterzijde, met de punt naar boven en goed zichtbaar (hoofdstuk 4).

1. Beoogd gebruik en veiligheid

De rode driehoeksreflector is bestemd voor montage aan de achterzijde van een aanhangwagen, links en rechts, als verplichte achterreflector. De reflector werkt zonder stroom: hij kaatst het licht van achteropkomend verkeer terug. Elke andere toepassing geldt als oneigenlijk gebruik.

Wie mag monteren

De montage kan worden uitgevoerd door iedereen met basiskennis van gereedschap. Moet u boren in het chassis of een kunststof bumper en twijfelt u wat erachter zit? Laat de montage dan uitvoeren door een erkend aanhangwagenbedrijf.

Niet toegestaan

- De reflector monteren met de punt naar beneden of op zijn kant.
- De reflector afdekken met lading, een kentekenplaat, een fietsendrager of een dekzeil.
- De reflector aanpassen, zoals boren, zagen, lakken of beplakken.
- Een gebroken of gescheurde reflector blijven gebruiken.
- Monteren op een beschadigd of los deel van de aanhanger.

Algemene veiligheidsaanwijzingen

- Draag een veiligheidsbril bij het boren.
- Zet de aanhanger op een vlakke ondergrond en borg hem tegen wegrollen met wielkeggen.
- Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens de montage.
- Boor nooit blind door een koker of bumper: controleer eerst of er geen kabels achter zitten.

2. Technische gegevens

Kenmerk	Waarde
Aantal	2 stuks
Kleur	Rood, met zwarte onderplaat
Afmetingen (b x h)	153 x 130 mm
Bevestiging	2 schroefgaten
Gatafstand (hart op hart)	70 mm
Keuring	E4
Exclusief	Schroeven of zelftappers

De markering E4 betekent dat de reflector is goedgekeurd volgens de Europese ECE-regels voor voertuigverlichting. Het cijfer 4 geeft het land aan dat de goedkeuring heeft afgegeven (Nederland). De E-markering staat op de reflector zelf en moet zichtbaar en leesbaar blijven. De gatafstand hart op hart is de afstand tussen het midden van de twee schroefgaten.

3. Benodigdheden

Meegeleverd

- 2 rode driehoeksreflectoren

Zelf te verzorgen

- 4 schroeven of zelftappers, passend bij de schroefgaten en de ondergrond
- Boormachine met metaalboor (alleen bij nieuwe gaten)
- Schroevendraaier of bitset
- Meetlint en stift
- Middel tegen corrosie voor nieuwe boorgaten

4. Plaats en zichtbaarheid

4.1 Waarom de plaats belangrijk is

Achterreflectoren geven de breedte van de aanhanger aan. Daarom horen ze zo ver mogelijk naar buiten, links en rechts op dezelfde hoogte.

4.2 De juiste plaats kiezen

- Monteer de reflectoren aan de achterzijde van de aanhanger, één links en één rechts.
- Plaats de punt van de driehoek naar boven.
- Monteer beide reflectoren op dezelfde hoogte en zo dicht mogelijk bij de buitenkant.
- Kies een plek die niet wordt afgedekt door lading, klep, kentekenplaat of accessoires.
- Houd de reflector loodrecht op de rijrichting, zodat hij recht naar achteren reflecteert.
- Volg de wettelijke eisen voor de plaats van achterreflectoren. Raadpleeg bij twijfel een erkend aanhangwagenbedrijf.

> **LET OP – Niet te vast aandraaien**
>
> Een te vast aangedraaide schroef kan de kunststof reflector laten scheuren. Draai de schroeven aan tot de reflector vlak en stevig aanligt en stop dan.

5. Montage

1. Zet de aanhanger op een vlakke ondergrond en borg hem met wielkeggen.
2. Verwijder bij vervanging de oude reflectoren en reinig de ondergrond.
3. Bepaal de plaats van beide reflectoren volgens hoofdstuk 4.
4. Teken de schroefgaten af met een gatafstand van 70 mm.
5. Boor zo nodig de gaten voor en behandel nieuwe gaten in metaal tegen corrosie.
6. Houd de reflector met de punt naar boven tegen de ondergrond.
7. Draai de schroeven of zelftappers in tot de reflector vlak aanligt.
8. Herhaal dit aan de andere kant op dezelfde hoogte.

6. Controle na montage

- Beide reflectoren zitten aan de achterzijde, links en rechts, op dezelfde hoogte.
- De punt van beide driehoeken wijst naar boven.
- De reflectoren zitten vast en zijn onbeschadigd.
- De reflectoren worden niet afgedekt door de kentekenplaat, klep of lading.

> **LET OP – Proefrit**
>
> Maak na de montage een korte proefrit en controleer daarna of de reflectoren nog vastzitten. Controleer na de eerste 50 km of de schroeven niet zijn losgetrild.

7. Gebruik en onderhoud

- Houd de reflectoren schoon. Vuil, modder en sneeuw verminderen de reflectie sterk.
- Reinig met water en een milde zeep; gebruik geen oplosmiddelen of schuurmiddelen.
- Controleer vóór elke rit of beide reflectoren aanwezig en onbeschadigd zijn.
- Vervang een reflector die gebroken, gescheurd, verkleurd of dof is, of waarvan de E-markering niet meer leesbaar is.

8. 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.

9. 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.

10. 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.