GEBRUIKS- EN MONTAGEHANDLEIDING

Kruiwagenwiel 4.00-8 met luchtband en kunststof velg

Vervangingswiel voor kruiwagens – asgat 20 mm – maximale belasting 150 kg

Artikel	Gegevens
Artikelnummer (SKU)	2023134
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: gebruik het wiel alleen op een kruiwagen en nooit boven 150 kg

Dit wiel is niet geschikt voor aanhangers, karren of andere voertuigen. Bij overbelasting of gebruik op een ander voertuig kan de velg breken of de band klappen. De lading valt dan om en kan letsel aan voeten en benen veroorzaken.

Controleer in hoofdstuk 4 of de maat, het asgat en de naaflengte passen bij uw kruiwagen voordat u het wiel monteert.

1. Beoogd gebruik en veiligheid

Het kruiwagenwiel 4.00-8 met luchtband en kunststof velg is bestemd voor gebruik als wiel van een handgeduwde kruiwagen met een as van 20 mm, bij een belasting van maximaal 150 kg. Elke andere toepassing geldt als oneigenlijk gebruik.

Wie mag monteren

Het vervangen van een kruiwagenwiel vraagt alleen eenvoudige technische vaardigheid en standaard gereedschap. Twijfelt u of het wiel past of hoe uw kruiwagen het wiel vasthoudt? Laat het wiel dan monteren door een vakhandel.

Niet toegestaan

- Het wiel belasten boven de maximale belasting van 150 kg.
- Het wiel monteren op een aanhanger, kar, steekwagen of ander voertuig.
- Het wiel achter een voertuig laten meetrekken of met snelheid gebruiken.
- De band oppompen boven de aanbevolen bandenspanning van 1,5 bar.
- Het asgat of de velg aanpassen, zoals opboren, vijlen of verwarmen.
- Monteren op een verbogen of beschadigde as.

Algemene veiligheidsaanwijzingen

- Draag werkhandschoenen bij de montage.
- Zet de kruiwagen leeg en stabiel neer voordat u het wiel verwisselt.
- Houd kinderen uit de buurt tijdens montage en gebruik.

2. Technische gegevens

Kenmerk	Waarde

Bandenmaat	4.00-8
Soort band	Luchtband, met binnenband
Kleur band	Zwart
Velg	Kunststof, groen
Diameter band	390 mm
Breedte band	95 mm
Asgat / naafdiameter	20 mm
Naaflengte	80 mm
Lager	Rollager
Maximale belasting	150 kg
Aanbevolen bandenspanning	1,5 bar
PR-waarde	N.v.t.

De naaflengte is de breedte van de naaf over de as.

3. Benodigdheden

Meegeleverd

- 1 kruiwagenwiel 4.00-8, compleet met luchtband, binnenband, kunststof velg en rollager

Zelf te verzorgen

- As en afstandhouders (niet meegeleverd)
- Steeksleutels passend bij de bevestiging van uw kruiwagen
- Pomp met drukmeter

4. Maat, asgat en belasting controleren

4.1 Past het wiel op uw kruiwagen

- Meet de diameter van de as: het asgat van het wiel is 20 mm.
- Meet de ruimte tussen de armen of beugels van de kruiwagen: de naaflengte is 80 mm. Is de ruimte groter, vul deze dan aan met afstandhouders zodat het wiel niet zijdelings kan verschuiven.
- Controleer dat de band, met een diameter van 390 mm en een breedte van 95 mm, vrij draait en nergens tegen het frame of de bak aanloopt.

4.2 Belasting

Belast het wiel niet zwaarder dan de maximale belasting van 150 kg.

> **VOORZICHTIG – Te hoge bandenspanning**
>
> Een band die harder wordt opgepompt dan 1,5 bar kan van de velg springen of klappen. Dat kan letsel aan handen of gezicht veroorzaken. Pomp op met een drukmeter en blijf bij het oppompen niet recht naast de band staan.

5. Montage

1. Zet de lege kruiwagen op zijn kop of op een stabiele steun.
2. Draai de bevestiging van de as aan het frame los.
3. Neem het oude wiel met de as en eventuele afstandhouders uit het frame.
4. Controleer de as op slijtage en verbuiging. Vervang een beschadigde as.
5. Schuif het nieuwe wiel op de as en plaats de afstandhouders aan beide zijden.
6. Plaats de as met wiel terug in het frame.
7. Zet de bevestiging van de as weer stevig vast.
8. Pomp de band op tot 1,5 bar.
9. Draai het wiel rond en controleer of het vrij loopt.

6. Controle na montage

- Het wiel draait soepel en loopt nergens tegen het frame of de bak aan.
- Het wiel heeft geen zijdelingse speling op de as.
- De bevestiging van de as zit vast.
- De bandenspanning is 1,5 bar.
- Het ventieldopje is teruggeplaatst.

> **LET OP – Proefrit**
>
> Rijd na de montage eerst met een lege en daarna met een halfvolle kruiwagen een stukje. Controleer daarna of de as niet is verschoven en de bevestiging nog vastzit. Controleer de bevestiging en de bandenspanning opnieuw na de eerste werkdag.

7. Gebruik en onderhoud

- Controleer de bandenspanning regelmatig en pomp zo nodig bij tot 1,5 bar.
- Verdeel de lading zo, dat het zwaartepunt boven het wiel ligt.
- Rijd niet met kracht tegen stoepranden of over scherpe voorwerpen.
- Maak het wiel en de as na gebruik in cement, kalk of mest schoon.
- Vervang het wiel bij scheuren in de velg, een versleten of gescheurde band, een lager met speling of een wiel dat niet meer vrij draait.

GEVAAR – Direct stoppen en niet verder rijden bij:

- een scheur of breuk in de velg;
- een wiel dat aanloopt, klemt of zijdelings wiebelt;
- een band die snel leegloopt of zichtbaar beschadigd is;
- een losgeraakte as.

Leeg de kruiwagen en herstel de fout voordat u verder werkt.

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.