GEBRUIKS- EN MONTAGEHANDLEIDING

Professionele vetspuit inclusief toebehoren

Voor het smeren van lagers, assen en bewegende onderdelen – inhoud 400 cc

Artikel	Gegevens
Artikelnummer (SKU)	2024034
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: richt de vetspuit nooit op uw lichaam

De vetspuit bouwt een zeer hoge druk op. Vet dat onder deze druk uit de slang of het koppelstuk spuit, kan door de huid dringen. Zo'n injectieletsel lijkt klein, maar kan ernstige weefselschade veroorzaken.

Lees hoofdstuk 4 voordat u de vetspuit gebruikt. Raakt er toch vet onder de huid, ga dan direct naar een arts of de spoedeisende hulp, ook als u weinig pijn voelt.

1. Beoogd gebruik en veiligheid

De professionele vetspuit is bestemd voor het met de hand inbrengen van smeervet via smeernippels in lagers, assen en andere bewegende onderdelen, bijvoorbeeld van een aanhangwagen. De vetspuit kan worden gevuld met een standaard vetpatroon of handmatig met los vet. Elke andere toepassing geldt als oneigenlijk gebruik.

Wie mag gebruiken

De vetspuit kan worden gebruikt door volwassenen met basiskennis van onderhoud aan voertuigen of machines. Weet u niet welke smeerpunten uw aanhanger heeft of welk vet nodig is, raadpleeg dan de opgave van de fabrikant van uw aanhanger of laat het onderhoud uitvoeren door een erkend aanhangwagenbedrijf.

Niet toegestaan

- De vetspuit, slang of het koppelstuk op personen of dieren richten.
- Andere stoffen dan smeervet in de vetspuit doen, zoals olie, oplosmiddel of brandstof.
- Met een hamer of verlengstuk op de handgreep slaan of drukken om meer druk op te bouwen.
- Een beschadigde slang, een lekkend koppelstuk of een vervormde cilinder gebruiken.
- De vetspuit aanpassen of onderdelen van andere spuiten monteren die er niet voor zijn bedoeld.

Algemene veiligheidsaanwijzingen

- Draag een veiligheidsbril en werkhandschoenen.
- Zet de aanhanger stil en borg hem met wielkeggen voordat u gaat smeren.
- Werk niet onder een aanhanger die alleen op een krik of steunpoot staat.
- Veeg gemorst vet direct op; het maakt de ondergrond glad.
- Houd kinderen uit de buurt van de vetspuit en het vet.

2. Technische gegevens

Kenmerk	Waarde
Vetcapaciteit	400 cc
Maximale druk	5600 – 9100 psi
Vulling	Standaard vetpatroon of handmatig
Bediening	Handmatig, met dubbele handgreep
Exclusief	Vetpatroon

Psi (pound per square inch) is een Amerikaanse eenheid voor druk.

3. Inhoud levering

- Vetspuit
- Dubbele handgreep
- Flexibele slang
- Metalen slang
- Koppelstuk voor kleine gaten

Een vetpatroon wordt niet meegeleverd.

4. Druk en vullen

4.1 Hoe de druk ontstaat

Met elke slag van de handgreep perst de vetspuit een kleine hoeveelheid vet onder hoge druk door de slang. Zit het koppelstuk niet goed op de smeernippel, of is de smeernippel verstopt, dan kan het vet langs het koppelstuk naar buiten spuiten.

4.2 Vullen met een vetpatroon

1. Draai de cilinder los van de kop.
2. Plaats een standaard vetpatroon in de cilinder.
3. Draai de cilinder weer op de kop.
4. Pomp met de handgreep tot er vet uit het koppelstuk komt. Zo verdwijnt de lucht uit de vetspuit.

4.3 Handmatig vullen

Draai de cilinder los en vul hem met schoon vet. Werk zo dat er zo min mogelijk lucht in het vet komt. Monteer de cilinder en pomp tot er vet uit het koppelstuk komt.

> **WAARSCHUWING – Hoge druk bij een verstopte smeernippel**
>
> Gaat de handgreep zwaar en komt er geen vet in het smeerpunt, dan is de smeernippel waarschijnlijk verstopt. Doorpompen verhoogt de druk en kan de slang of het koppelstuk doen losschieten, met injectieletsel tot gevolg. Stop met pompen, neem het koppelstuk los en reinig of vervang de smeernippel.

5. Gebruik

1. Kies de flexibele of de metalen slang, afhankelijk van de bereikbaarheid van het smeerpunt, en draai deze vast op de vetspuit.
2. Gebruik het koppelstuk voor kleine gaten waar de standaardaansluiting niet past.
3. Veeg de smeernippel schoon, zodat er geen vuil mee in het lager wordt gedrukt.
4. Druk het koppelstuk recht op de smeernippel.
5. Pomp rustig met de handgreep tot er vers vet zichtbaar wordt bij het smeerpunt, of tot de hoeveelheid die de fabrikant van de aanhanger opgeeft.
6. Trek het koppelstuk recht van de smeernippel af.
7. Veeg overtollig vet weg.

6. Controle vóór gebruik

- De slang heeft geen scheuren, knikken of lekkage.
- Het koppelstuk is schoon en sluit goed op de smeernippel.
- De cilinder is niet gedeukt en zit vast op de kop.
- De handgreep en de zuigerstang bewegen soepel.
- Het vet is schoon en past bij de toepassing.

7. Onderhoud, opslag en vervangen

- Veeg de vetspuit na gebruik schoon, vooral het koppelstuk.
- Bewaar de vetspuit gevuld en liggend op een droge, vorstvrije plaats, zodat er geen vuil in komt.
- Controleer de schroefverbindingen regelmatig op lekkage en draai ze zo nodig handvast aan.
- Vervang de slang bij scheuren, lekkage of beschadigingen.
- Vervang de vetspuit bij een vervormde cilinder, een lekkende kop of een handgreep die geen druk meer opbouwt.

> **GEVAAR – Direct stoppen met pompen bij:**
>
> vet dat langs het koppelstuk of uit de slang spuit;
>
> een handgreep die plotseling zeer zwaar gaat;
>
> een opzwellende of lekkende slang.
>
> Leg de vetspuit neer, laat de druk afnemen door het koppelstuk los te nemen van de smeernippel, en verhelp de oorzaak voordat u verdergaat.

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.