

Gebruikershandleiding

Professionele vetpomp

61910



Afgebeeld product kan per model enigszins afwijken

Vóór ingebruikname de handleiding en veiligheidsvoorschriften lezen en toepassen

Onder voorbehoud van technische aanpassingen!

Vanwege constante technische ontwikkelingen kunnen afbeeldingen, het stappenplan en technische gegevens enigszins afwijken.



De informatie in dit document kan te allen tijde zonder aankondiging vooraf gewijzigd worden. Het is niet toegestaan dit document zonder schriftelijke toestemming vooraf te kopiëren of op welke manier dan ook (deels) te vermenigvuldigen. Alle rechten zijn voorbehouden.

WilTec Wildanger Technik GmbH is niet aansprakelijk voor eventuele fouten in deze gebruiksaanwijzing of de daaraan aangesloten overzichten en schema's.

Hoewel *WilTec Wildanger Technik GmbH* met de grootst mogelijke zorg deze gebruikershandleiding heeft samengesteld, zodat deze volledig, foutloos en actueel is, kunnen fouten niet uitgesloten worden. Heeft u een fout in deze handleiding ontdekt of wilt u ons een tip ter verbetering meedelen, dan verne- men wij deze graag van u.

U kunt een e-mail sturen aan het onderstaand e-mailadres:

service@wiltec.info

of gebruik het contactformulier op onze website:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

De actuele versie van deze handleiding is in meerdere talen te vinden in onze webshop:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Ons postadres is:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler
Duitsland

Indien u een product wilt terugsturen ter reclamatie, reparatie, ruiling of om welke reden dan ook, ver- zoeken wij u het onderstaand adres te gebruiken. Let op! Om een snelle afhandeling van uw retourzen- ding of ruiling te kunnen verwezenlijken, verzoeken wij u in elk geval ons Serviceteam te contacteren alvorens u het product terugzendt. Gebruik hiervoor het onderstaand adres en/of contactgegevens.

Retouren
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

E-mail: **service@wiltec.info**

Tel: +49 2403 55592-0 - Fax: +49 2403 55592-15




Inleiding

Wij danken u voor de aanschaf van dit hoogwaardig product. Om het risico op ongelukken en letsel zo veel mogelijk uit te sluiten, verzoeken wij u te allen tijde de basisveiligheidsvoorschriften in acht te nemen bij ingebruikname van dit product. Leest u alstublieft deze gebruikershandleiding zorgvuldig door en stel zeker dat u de inhoud ervan begrepen heeft.

Bewaar deze handleiding zorgvuldig.

Deze pneumatische vetpomp wordt met behulp van luchtdruk aangedreven en spuit vet (of smeer) onder hoge druk. Het product overtuigt met zijn betrouwbaarheid, laag persluchtverbruik, een aangename en makkelijke bediening alsmede zijn bestendige werkdruk. Hiermee kan de levensduur van wrijvingsonderdelen van zware machines verlengd worden. Zodoende wordt het in onder meer de auto-industrie gebruikt.

Veiligheidsaanwijzingen

- Leest u alle veiligheidsvoorschriften en aanwijzingen. Het niet in acht nemen van de veiligheidsvoorschriften kan tot schade, brand en/of zwaar letsel leiden. Bewaar alle veiligheidsvoorschriften en aanwijzingen voor toekomstige raadpleging.
- Neem alle veiligheidsinstructies, waarschuwingen en aanwijzingen in deze handleiding in acht. Gebruik het toestel altijd met gezond verstand om het risico op ongelukken en letsel zo minimaal mogelijk te houden.
- Houd kinderen en onbevoegden weg van de werkvloer.
- Zorg voor een opgeruimde en goed verlichte werkomgeving. Rommelige en niet goed verlichte werkplaatsen verhogen het risico op ongelukken en letsel.
- Zorg dat u geschikte werkkleding draagt, zoals beschermende werkhandschoenen, een veiligheidsbril, een ademhalingsbeschermer en slipvaste schoenen.
- Gebruik het apparaat niet wanneer u onder invloed van alcohol, drugs of medische middelen bent.
- Voer geen aanpassingen aan het apparaat uit en gebruik het uitsluitend voor hetgeen waarvoor het bedoeld is. Een onjuist gebruik van of een onrechtmatige aanpassing aan het apparaat kan tot materiële schade en/of personenletsel leiden.
-  **Pas op!** Er bestaat uitglijdgevaar door smeermiddel of -olie. Verwijder gemorste olie of uitgelopen smeer direct en zorg ervoor dat u het op een correcte manier wegdoet.
- Smeermiddel en -olie dienen op een milieubewuste manier en volgens de plaatselijk en/of landelijk geldende regels en wetgeving weggegooid te worden. Breng oude olie en/of smeermiddel naar milieustraat of inzamelpunt. Het inzamelpunt dient een vergunning van het Landelijk Meldpunt Afvalstoffen te hebben.

Technische gegevens

Compressieverhouding (zonder slijtageverlies)	50:1
Diameter luchtdrukcilinder (mm)	70
Max. capaciteit ($\frac{1}{2}$_{min})	0,85
Werkdruk (bar)	8
Omzetten (mm)	35
Inhoud (l)	12
Gewicht (kg)	11
Lengte slang (m)	3,8



Eerste stappen

1. Verwijder de deksel van de smeermiddeltrommel en plaats de drukplaat op het smeermiddel.
2. Druk nu de drukplaat zo lang naar beneden totdat er een weerstand optreedt en de plaat niet verder naar beneden kan worden gedrukt. De maximale hoeveelheid smeermiddel in de vetpomp bedraagt 12 l. Let erop dat u de markering van de maximale vulstand niet overschrijdt en het smeermiddel op een juiste manier afgedicht wordt zodat er geen luchtbellens ontstaan.
3. Steek de toevoerbuis in de onderkant van de behuizing in. Draai de vastzetschroef naast de tankdeksel vast.
4. Controleer voor gebruik alle slangen op schade en vervang beschadigde direct.
5. Breng vervolgens de luchttoevoerslang aan het aansluitpunt van de smeermiddelpomp aan.
6. Sluit vervolgens de pomp met behulp van de bijbehorende slang op de vetspuit aan. Zorg ervoor dat alle verbindingstukken schoon en correct verbonden zijn voordat u de schroeven met een schroevensleutel aantrekt.
7. Verbind de pomp met de compressor en start deze. Regel de druk aan de hand van het drukregelventiel en zorg ervoor dat de druk 8 bar niet overschrijdt.
8. Nadat de pomp onder druk staat, zal deze enkele keren op en neer bewegen en een mufte lucht afgeven.
9. Nadat de beweging gestopt is, dient u te controleren en vast te stellen dat er nergens vet lekt.
10. U kunt de vetsproeier gaan gebruiken.

Belangrijke informatie

Om een lange levensduur van de pomp en een optimale en perfecte werking ervan te garanderen, dient u de volgende instructies in acht te nemen:

- De perslucht moet gefilterd worden om het binnendringen van vuildeeltjes en toenemende slijtage van de pomp en diens onderdelen te voorkomen.
- De werkdruk mag de 8 bar niet overschrijden. Zo kan de duurzaamheid van het apparaat, diens onderdelen en slangen gewaarborgd blijven.
- Let er bij het gebruik van de hogedrukslangen op dat deze niet knikken, gedrukt worden of onder hoge spanning komen te staan door bijvoorbeeld hard trekken.
- Indien het apparaat niet gebruikt wordt, dient u de snelaansluiting te verwijderen. Daarnaast dient u de vetsproeier te gebruiken om de slang en andere componenten van restdruk te ontdoen.
- De pomp dient regelmatig geolied te worden.
- Gebruik de machine niet bij een te lage stand van het smeermiddel. Dit kan de cilinder en andere delen sterk beschadigen of tot oververhitting leiden.
- Reinig de pomp regelmatig en verwijder vetresten. Neem hiervoor de vetsproeier af om eventuele schade te voorkomen. Gebruik voor de vetkanalen uitsluitend een schoonmaakolie en zorg ervoor dat de vet in de behouder vrij is van vuildeeltjes en andere verontreinigingen.

Problemen en oplossingen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossing
Het smeervet stroomt niet correct	Losse laadstang	Laadstang opnieuw bevestigen.
	Smeervetinvloerstuk vervuild	Vuil verwijderen.
	Smeervet te dik	Het lithiumvet dient afhankelijk van het seizoen regelmatig vervangen te worden: <ul style="list-style-type: none"> • 1–2× in de winter; • 2× in de lente; • 2× in de herfst;



		<ul style="list-style-type: none"> • 2–3× in de zomer.
	Vervuild ventiel	Vuil verwijderen.
	Te weinig vet in behouder	Vet bijvullen.
Drukverlies	Versleten ventielafdichtingen	Afdichting vervangen.
	Schroeven of glijringen zitten los	Alle loszittende onderdelen opnieuw bevestigen en deze goed vastzetten.
Uitvoerdruk van het vet te laag	Deel van de uitvoerslang geblokkeerd	Verstopte of geblokkeerde ruimten reinigen.
	Gedeeltelijke verstopping van het vetkanaal van de vetsproeier	Verstopte of geblokkeerde ruimten reinigen.
	Vervuiling van de ventielen	Zuigers verwijderen en vetsproeier reinigen.
	Ruimte tussen het afgrendelventiel en het toevoerventiel verstopt	Ventiel uitnemen en reinigen.
Vet lekt bij vrijkomen lucht	Afdichting (v-type) ondicht/lekt	Afdichting vervangen, vervuilde plekken schoonmaken.
Vet lekt uit het draaiende deel van de vetsproeier	Rubberen afdichtingring ondicht/lekt	Afdichting vervangen, vervuilde plekken schoonmaken.

Belangrijk:

Het op welke manier dan ook kopiëren van deze handleiding en/of gebruik ervan voor commerciële doeleinden, is uitsluitend toegestaan met vooraf verkregen schriftelijke toestemming van *WilTec Wildanger Technik GmbH*.