

Gebruikershandleiding

Verfspuit (met zuigerpomp)

63003

XPO ^{the} **tool**
experts



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.

Bijwerken van de documentatie

Indien u fouten of onregelmatigheden heeft opgemerkt of tips ter verbetering van dit document heeft, vernemen wij dit graag van u.



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 verneemen 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, verzoeken wij u het onderstaand adres te gebruiken. Attentie! Om een snelle afhandeling van uw retourzending 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 (Duitsland)

E-Mail: **service@wiltec.info**
Tel: +49 2403 55592-0
Fax: (+49 2403 5559215)

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 wanneer u dit product gebruikt. Leest u alstublieft deze gebruikershandleiding zorgvuldig door en stel zeker dat u de inhoud ervan begrepen heeft.

Bewaar deze handleiding zorgvuldig.

Belangrijke aanwijzingen:



Waarschuwing! Lees deze handleiding zorgvuldig door om het risico op letsel tot een minimum te beperken.



Draag gehoorbeschermers!



Draag een veiligheidsbril!



Draag een mondkapje!



Voldoet aan de geldende normen voor veiligheid van de Europese richtlijnen



Veiligheidsklasse II

Veiligheidsaanwijzingen



Lees en begrijp alle instructies uit deze handleiding om het brand-, explosie- en stroomschokgevaar en het risico op letsel te reduceren. Maak uzelf vertrouwd met de bediening van dit toestel en leer het op de juiste manier te gebruiken.



Dit symbool wijst op een gevaarlijke situatie en kan tot zwaar letsel of de dood leiden indien deze niet voorkomen wordt.



GEVAAR: VERWONDINGEN DOOR INJECTIES



De door dit toestel gegenereerde hogedruk spuitstraal kan de huid en het onderliggende weefsel binnendringen. Dit kan tot zwaar letsel of zelfs het verlies van ledematen leiden. **Ga onmiddellijk naar een arts!**

Attentie! Behandel dit soort verwondingen niet als een gewone snijwond.

Het **maximale werkbereik** van het spuitpistool ligt bij een vloeistofdruk van **206,8 bar (3.000 psi)**.

Voorzorgsmaatregelen

- Richt de verfspuit **nooit** op uzelf, op andere personen of op dieren.
- Laat lichaamsdelen **nooit** in aanraking met de spuitstraal komen. Voorkom dat lichaamsdelen met lekkages in de verfslang in contact komen.
- Houd u handen **nooit** voor het spuitmondstuk. Handschoenen beschermen **niet** tegen verwondingen door injecties.



- Vergrendel de trekker, schakel de pomp uit en verwijder de hele druk uit het apparaat voordat u het mondstuk of de mondstukhouder reinigt, het mondstuk wisselt of het apparaat zonder toezicht laat. **De druk wordt bij het uitschakelen van de motor niet afgelaten. Om de druk af te laten, draait u de draaiknop PRIME/SPRAY op PRIME.** Lees hiervoor de instructies voor “Drukontlasting”.
- Zorg ervoor dat de mondstukhouder tijdens het spuiten **altijd** goed bevestigd is. Hoewel de mondstukhouder ter bescherming dient, heeft deze voornamelijk een waarschuwingfunctie.
- Verwijder **altijd** het spuitmondstuk voordat u het systeem doorspoelt of reinigt.
- Controleer de slang **vóór ieder gebruik**. Indien u de slang verkeerd gebruikt, bijv. door knikken of slijtage, kan de slang beginnen te lekken. Bedek lekkages nooit met uw hand. Zo voorkomt u dat de stof de huid binnendringt. Gebruik de slang **nooit** om het toestel op te tillen of te dragen.
- Gebruik het spuitpistool **nooit** zonder functionerende vergrendeling of trekkerbeveiliging.
- Alle toebehoren dienen voor een druk van tenminste **206,8 bar (3.000 psi)** geschikt te zijn. Dit geldt voor spuitmondstukken, pistolen, verlengstukken en slangen.

Opmerking voor de arts

Injectie verwondingen zijn traumatische verwondingen. Daarom is het belangrijk de verwondingen **direct** te behandelen. Stel de behandeling **niet** uit om de patiënt eerst op vergiftiging te onderzoeken. Bepaalde verven en lakken kunnen vergiftiging veroorzaken wanneer deze in de bloedsomloop terechtkomen. Het is wellicht raadzaam een plastisch chirurg of een handchirurg te raadplegen.



GEVAAR: GEVAARLIJKE DAMPEN



Verf, oplosmiddelen, insecticiden en andere stoffen kunnen schadelijke gevolgen hebben als deze inademd worden of met het lichaam in contact komen. De dampen van deze stoffen kunnen ernstige misselijkheid, flauwvallen en/of vergiftiging veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

- Gebruik een ademhalingstoestel of een mondmasker indien het risico op het inademen van vrijkomende dampen bestaat. Lees voor het dragen van het mondmasker de geldende aanwijzingen van de fabrikant om zeker te stellen dat het masker de benodigde bescherming biedt.
- Draag een veiligheidsbril.
- Draag de (door de verf- of lakfabrikant) voorgeschreven beschermende kleding.



GEVAAR: EXPLOSIE OF BRAND



Oplosmiddel- en verfdampen kunnen ontbranden of exploderen. Dit kan tot zwaar letsel en/of materiële schade leiden.

Voorzorgsmaatregelen

- Zorg voor voldoende luchtafzuiging en toevoer van verse lucht om de lucht in de spuitruimte vrij te houden van zich verzamelende brandbare dampen. Oplosmiddel- en verfdampen zouden anders kunnen ontbranden of exploderen.
- Gebruik de verfspuit niet in een gesloten ruimte.
- Bescherm het apparaat tegen mogelijk ontvlambare gevarenbronnen, zoals elektrostatische spanningsvelden, open vuur, waakvlammen, elektrische apparaten en hete voorwerpen. Door het aansluiten of loskoppelen van stroomkabels en het bedienen van lichtschakelaars kunnen vonken ontstaan. Wanneer verf of oplosmiddelen door het apparaat stromen, kunnen deze zich elektrostatisch opladen.
- Rook nooit in de omgeving van de verfspuit.
- Er dient een operationele brandblusser aanwezig te zijn.



- Plaats de pomp op minstens zes meter afstand van het te bespuiten voorwerp. Gebruik, indien nodig, een slangverlenging. Zorg voor een goed geventileerde werkplek. Ontvlambare gassen zijn in de regel zwaarder dan lucht. Daarom dient vooral het vloeroppervlak zeer goed geventileerd te worden.
- Alle apparaten en voorwerpen binnen en rond het spuitbereik dienen volgens de voorschriften te worden geaard om te voorkomen dat er statische vonken ontstaan.
- Houd uw werkplek schoon en opgeruimd. De werkplek dient vrij te zijn van verf- of oplosmiddelhouders, lappen en andere ontvlambare materialen.
- Gebruik uitsluitend hogedruk verfslangen die geleidend of geaard zijn. Het spuitpistool dient via de slangaansluiting te worden geaard.
- De verfspuit dient op een geaard stopcontact te worden aangesloten, dat aan de plaatselijke voorschriften voldoet.
- Gebruik een extra metalen opvangbak voor het doorspoelen van de pomp. Verwijder altijd het spuitmondstuk wanneer u het apparaat wilt doorspoelen. Gebruik altijd de laagste luchtdrukstand voor het doorspoelen van de verfspuit. Druk het pistool stevig tegen de zijkant van de houder. Hierdoor wordt de houder geaard en wordt de vorming van statische vonken voorkomen.
- Volg de instructies van de materiaal- en oplosmiddelfabrikanten nauwkeurig op en neem de waarschuwingen in acht. Maak uzelf vertrouwd met de inhoudsstoffen van de gespoten verven en oplosmiddelen. Lees alle veiligheidsinformatiebladen en verpakkingslabels. Volg de veiligheidsaanwijzingen op.
- Wees bijzonder voorzichtig bij het gebruik van materialen met een vlammpunt lager dan 21 °C. Het vlammpunt van een stof is de laagste temperatuur waarbij de stof genoeg damp afgeeft om tot ontbranding te kunnen komen.
- Kunststof kan statische vonken veroorzaken. Gebruik nooit kunststof zeilen om uw spuitplek af te dekken. Neem geen kunststof lappen bij het gebruik van ontvlambare materialen.
- Gebruik altijd de laagste luchtdrukstand voor het reinigen van de verfspuit (en de onderdelen).
- Besproei nooit de pompvoorziening.



GEVAAR: EXPLOSIEGEVAAR DOOR NIET COMPATIBELE MATERIALEN
Leidt tot zwaar materiële schade en/of letsel.



Voorzorgsmaatregelen

- Gebruik geen bleek- of chloorhoudende stoffen.
- Gebruik geen oplosmiddelen die gehalogeneerde koolwaterstoffen bevatten, zoals bleekmiddel, schimmelwerende middelen, methyleenchloride en 1,1,1-trichloorethaan. Deze zijn niet compatibel met aluminium.
- Raadpleeg uw verfleverancier over de geschiktheid van de gebruikte stoffen en verband met aluminium.



GEVAAR: ALGEMENE WAARSCHUWINGEN
Leidt tot zwaar materiële schade en/of letsel.

Voorzorgsmaatregelen

- Lees alle veiligheidsaanwijzingen en -instructies voordat u het apparaat in gebruik neemt.
- Volg alle lokale, nationale en internationale voorschriften voor ventilatie, brandpreventie en correcte bediening van het apparaat op.
- Gebruik uitsluitend door de fabrikant goedgekeurde vervangonderdelen. De gebruiker aanvaardt alle risico's en aansprakelijkheid bij het gebruik van onderdelen die niet voldoen aan de minimale specificaties en veiligheidseisen van de verfspuitfabrikant.
- Controleer alle slangen vóór ieder gebruik op scheuren, lekkages, slijtage en/of deuken. Controleer of de slangkoppelingen beschadigd zijn of loszitten. Vervang de slang indien u één van de genoemde beschadigingen constateert. In geen geval mag de verfslang gerepareerd worden. Vervang deze altijd door een nieuwe geaarde hogedruk slang.



- Voordat u de verfspuit gebruikt, dienen alle slangen, verbindingstukken en filter afsluitkappen goed vastgedraaid te worden. Niet goed bevestigde onderdelen kunnen met grote kracht worden uitgeworpen of een hogedruk straal afgeven. Daardoor kan zwaar letsel veroorzaakt worden.
- Alle slangen, verbindingstukken, spuitpistolen en toebehoren dienen voor een druk van 206,8 bar (3.000 psi) of meer geschikt te zijn.
- Gebruik het apparaat nooit buiten op windrige dagen.
- Draag geschikte werkkleding om huid en haren tegen de verf te beschermen.
- Gebruik het apparaat niet in de buurt van kinderen. Houd kinderen ver van uw werkplek.
- Leun niet te ver naar voren. Zorg voor een vaste stand en behoud uw evenwicht.
- Blijf waakzaam. Richt uw volledige aandacht op uw werk. Gebruik de verfspuit altijd op verantwoordelijke en voorzichtige wijze.
- Gebruik het apparaat nooit wanneer u moe of onder invloed van alcohol, drugs of medische middelen bent.

Belangrijke informatie over de stroomvoorziening.

Let op! Dit apparaat is voorzien van een overbelastingsbeveiliging (niet resetbaar).

- Haal het apparaat altijd van de stroomvoorziening af wanneer u onderhoudswerkzaamheden eraan wilt uitvoeren.
- De oorzaak van de overbelasting dient te worden verholpen voordat het apparaat opnieuw in bedrijf wordt genomen. Neem hiervoor contact op met de klantenservice.

Aarding

Dit apparaat dient geaard te zijn. In geval van kortsluiting vermindert de aarde het risico op elektrische schokken, omdat de elektrische stroom door de aarding afgevoerd wordt. De met het toestel meegeleverde kabel bevat een aardedraad en is voorzien van een aardingsstekker. De stekker moet worden aangesloten op een correct geïnstalleerd en geaard stopcontact dat voldoet aan alle plaatselijk geldende voorschriften en verordeningen.



GEVAAR: Onjuiste installatie van de aardingsstekker kan leiden tot elektrische schokken.



Indien de kabel of de stekker gerepareerd of vervangen dient te worden, mag de groene aardedraad niet op één van de platte aansluitingen worden aangesloten. De aardedraad is de draad met de groene isolatie (met of zonder gele strepen). Deze moet met de aardepunten verbonden worden.

Indien u de aanwijzingen voor de aarding niet volledig begrijpt of twijfelt of het product correct geaard is, neemt u dan contact op met een gekwalificeerde elektricien of servicetechnicus. Voer geen veranderingen aan de meegeleverde stekker uit. Indien de stekker niet in het stopcontact past, dient u een geschikt stopcontact door een gekwalificeerde elektricien te laten installeren.

Dit apparaat is bedoeld voor het gebruik op een spanning van 230 V. Zorg ervoor dat het apparaat op een stopcontact is aangesloten dat dezelfde configuratie heeft als de stekker. **Gebruik het apparaat niet met een adapter.**

Hoofdcomponenten en omschrijvingen

Hoofdcomponenten

De levering omvat volgende onderdelen:

- Aanzuig- en terugloopslang
- Scheidende olie



- Spuitpistool met filter
- Spuitkop
- Verfslang (1/4" diameter)
- Handleiding

Bedieningselementen en functies

- In-/uitschakelaar
De in-/uitschakelaar schakelt de stroom in of uit (O = UIT, I = IN).
- Aanzuigslang
Via de aanzuigslang wordt vloeistof in de pomp gezogen.
- Pomp
In de pomp beweegt een zuiger op en neer en creëert de druk waarmee de vloeistof door de aanzuigslang wordt gepompt.
- Spuitpistool
Het spuitpistool regelt de hoeveelheid van de te pompen vloeistof. Het type van het spuitpistool verschilt afhankelijk van het verfspuitmodel.
- Verfslang
De verfslang verbindt het spuitpistool met de pomp.
- Terugloopslang
De vloeistof wordt via de terugloopslang in de materiaalbehouder geleid, indien de PRIME/SPRAY-knop op PRIME staat.
- PRIME/SPRAY-draaiknop
De PRIME/SPRAY-draaiknop (voorbereiden/sproeien) leidt het materiaal door de verfslang, indien de knop op SPRAY staat. Indien deze op PRIME staat wordt de vloeistof door de terugloopslang geleid. De pijlen op de draaiknop tonen de draairichting om PRIME of SPRAY in te stellen. De PRIME/SPRAY-draaiknop wordt ook gebruikt om de druk te verminderen die zich in de verfslang heeft opgebouwd (zie "Drukontlasting").
- Drukregelaar
De drukregelaar regelt de druk waarmee de pomp de vloeistof bevordert.
- Smeertoestel
Het smeertoestel is voor de smering van het pompgedeelte bestemd.
- Duwstang
De duwstang houdt het inlaatventiel vrij en voorkomt dat gedroogd materiaal eraan kleven blijft.

Technische gegevens

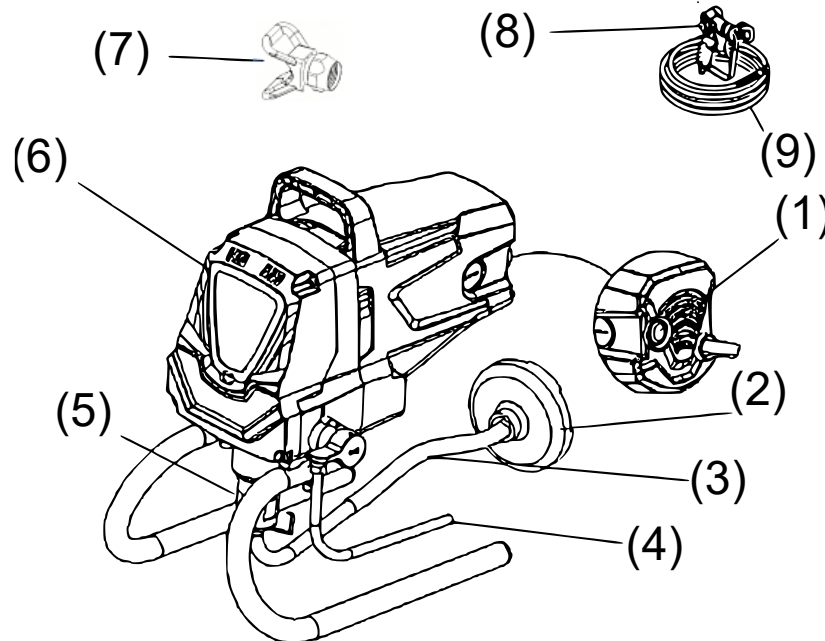
Max. doorstroming ($\frac{l}{min}$)	1,5
Vermogen (W)	1010 universeelmotor
Min. benodigde stroomsterkte (A)	15 bij 230 V, 50 Hz
Bijzondere voorzieningen	Trekkervergrendeling en drukregelaar van het spuitpistool; geïntegreerde mondstukhouder; PRIME/SPRAY -draaiknop voor een veilige drukontlasting.
Gebruiksdoelen	Het apparaat kan voor een grote hoeveelheid materialen gebruikt worden, waaronder verven (zoals latexverf en verf op oliebasis), primers, beitsmiddelen, coatings en andere niet schurende materialen, maar ook pesticiden en vloeibare meststoffen.

Deze pomp mag niet gebruikt worden met materialen of stoffen met een grove textuur. Gebruik de pomp ook niet met plamuur of asfaltcoatings.

De pomp is in dit apparaat ingebouwd. Alle aanwijzingen voor het model met frame gelden ook voor de modellen met wielen, tenzij anders vermeld.

Belangrijk! Het is mogelijk dat sommige afbeeldingen in deze handleiding niet exact overeenkomen met uw verfspuit en spuitpistool. De in deze handleiding aangegeven informatie en instructies gelden voor alle modellen, tenzij anders vermeld.

Toebehoren en verbindingstukken



Nr.	Betekening	Nr.	Betekening
1	In- en uitschakelaar	6	Motor, transmissie onderdelen
2	Inlaatfilter	7	Spuitmondstukhouder
3	Aanzuigslang	8	Spuitpistool
4	Terugloopslang	9	Verfslang
5	Inlaatventiel		

Montage



Sluit de verfspuit pas op de stroomvoorziening aan nadat het volledig gemonteerd is.

Hulpmiddelen voor de montage

- Twee instelbare steeksleutels
- Inbussleutel (3/16")
- Verlengkabel (zie **Belangrijke informatie over de stroomvoorziening**)

1. Schroef de verfslang op de verfslangaansluiting. Draai de verbinding met de instelbare steeksleutel vast.	2. Schroef het spuitpistool op het andere uiteinde van de slang. Houd het pistool met één van de steeksleutels vast en draai de slangmoer met de andere steeksleutel vast.
--	--



	<p>Het spuitmondstuk mag pas gemonteerd worden nadat de verfspuit en de verfslang doorgespoeld en voorbereid zijn.</p>	
<p>3. Schroef de aanzuigslang op het inlaatventiel. Draai de verbinding met de hand vast aan. Zorg ervoor dat de schroefdraden recht zijn, zodat het verbindingstuk makkelijk kan worden ingedraaid.</p>	<p>4. Verbind de terugloopslang met het verbindingstuk. Bevestig de slang door de klem boven aan de aansluiting samen te drukken.</p>	
<p>5. Controleer of de afdichtingen binnen de aanzuigslang aanwezig zijn. Schroef het inlaatfilter op het andere uiteinde van de aanzuigslang.</p>		

Vóór ingebruikname



Hieronder volgen belangrijke instructies. In deze gebruiksaanwijzing wordt voortdurend ernaar verwezen.

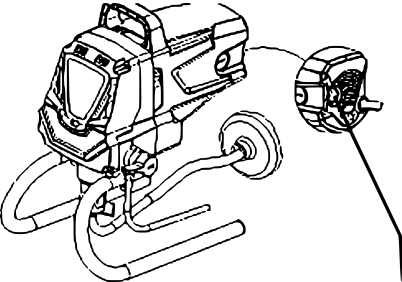

Spuitpistool vergrendelen

Let op! Vergrendel altijd de trekker wanneer u het spuitmondstuk op het pistool bevestigt of het spuitpistool niet meer gebruikt.

Wanneer de trekkervergrendeling in een hoek van 90° (loodrecht) ten opzichte van de trekker staat, is het spuitpistool vergrendeld (elke richting).

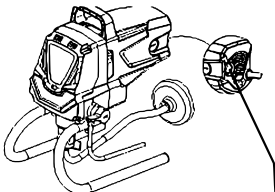
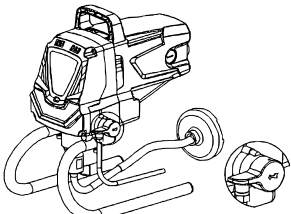



Verfspuit aansluiten

<p>1. Let erop dat de in-/uitschakelaar op UIT (O) staat.</p>  <p style="text-align: center;">In-/uitschakelaar</p>	<p>2. Sluit de stroomkabel op een geaard stopcontact of een geaarde verlengkabel aan. Sluit de verlengkabel op de stroomvoorzorging aan. Zie Belangrijke informatie over de stroomvoorzorging.</p> 
--	--

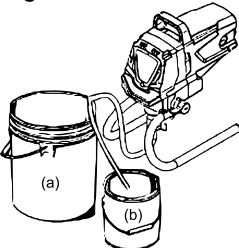
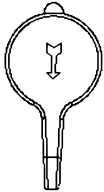
Drukontlasting

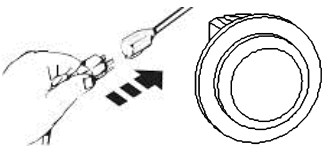
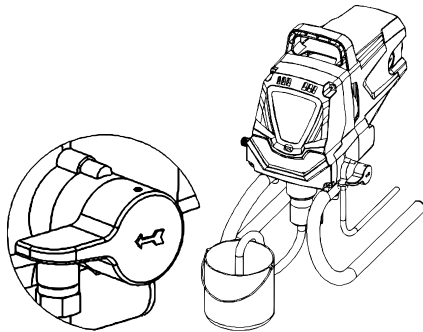
 **Volg de instructies voor de drukontlasting ALTIJD op wanneer u het apparaat uitschakelt. Door de drukontlasting wordt de druk uit de slang verwijderd.**

<p>1. Vergrendel het spuitpistool (zie boven). Schakel de in-/uitschakelaar op UIT (O).</p>	<p>2. Draai de PRIME/SPRAY-draaiknop op PRIME.</p>	<p>3. Ontgrendel het spuitpistool. Richt het op een verfbehouder en haal de trekker over om de druk af te laten. Vergrendel het pistool vervolgens opnieuw.</p>
 <p style="text-align: center;">In-/uitschakelaar</p>		


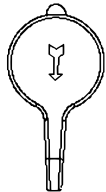


Spuitpistool reinigen en prepareren

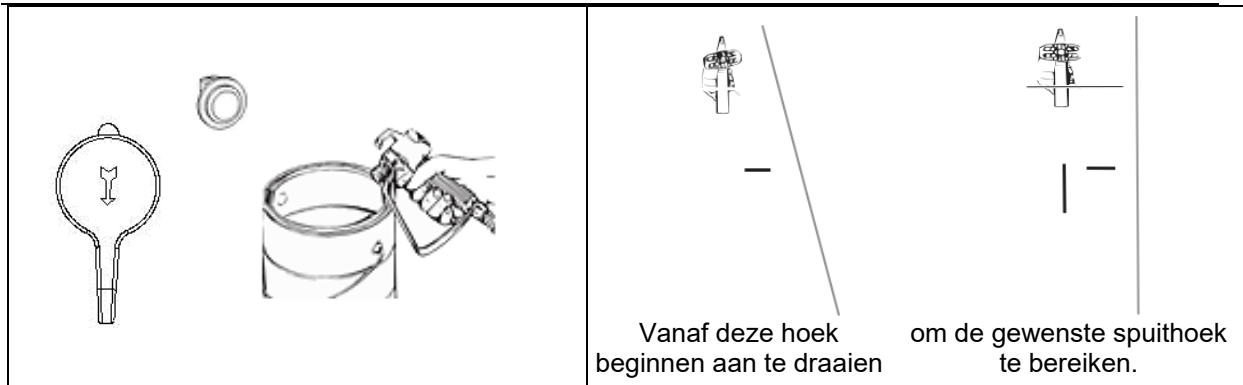
Het apparaat werd in de fabriek op zijn werking getest en met testvloeistof in de pomp verzonden. Hiermee wordt de vorming van roest tijdens het transport en opslag voorkomen. Ook nadat u de pomp gebruikt heeft, kan water of voor de reiniging gebruikt oplosmiddel in de pomp achterblijven. Verwijder daarom de testvloeistof vóór ingebruikname en alle andere vloeistoffen vóór het volgende gebruik uit het apparaat. Ga hiervoor als volgt te werk:

<p>1. Plaats een behouder met spuitmateriaal onder de aanzuigslang (a). Leidt de terugloopslang (b) naar een opvangbak.</p> 	<p>2. Stel de maximale druk op de drukregelaar in. Draai de PRIME/SPRAY-draaiknop op PRIME.</p> 
---	---

<p>3. Sluit de verfspuit op de stroomvoorziening aan en schakel de in-/uitschakelaar op IN (I).</p> <p>Het apparaat zal beginnen, het spuitmateriaal door de aanzuigslang naar de pomp te trekken en door de terugloopslang weer uit het apparaat te pompen. Laat het apparaat pompen totdat de testvloeistof uit de pomp verwijderd is en/of het spuitmateriaal uit de terugloopslang loopt.</p> 	<p>4. Schakel de pomp UIT (O). Haal de terugloopslang uit de opvangbak. Plaats de slang vervolgens in de behouder met spuitmateriaal.</p> 
---	---

Verfslang reinigen en prepareren

<p>Ontgrendel het spuitpistool en draai de draaiknop PRIME/SPRAY op PRIME.</p> <p> Het spuitmondstuk dient van het pistool verwijderd te worden voordat u de slang reinigt.</p> 	<p>2. Haal de trekker over en richt het spuitpistool daarbij op de zijkant van de metalen opvangbak. Indien u een verf op oliebasis gebruikt, dient het spuitpistool tijdens het sproeien geaard te zijn (zie "Reiniging bij het gebruik van verf op oliebasis").</p> <p>Houd uw handen ver van de spuitstraal. Aard het pistool door deze tijdens het doorspoelen tegen de rand van de metalen opvangbak te drukken. Het niet in acht nemen van deze aanwijzing kan tot de ontlading van statische elektriciteit leiden en zo brand veroorzaken.</p>
<p>3. Houd de trekker ingedrukt. Schakel ondertussen de pomp IN (I) en draai de PRIME/SPRAY-draaiknop op SPRAY. Laat de trekker ingedrukt totdat alle lucht of het hele water en/of oplosmiddel uit de verfslang gespoeld is en het materiaal zonder problemen uitstroomt.</p> <p> Indien de PRIME/SPRAY-draaiknop op SPRAY staat, staan de slang en het spuitpistool onder hoge druk. Deze druk neemt eerst af wanneer de PRIME/SPRAY-draaiknop op PRIME wordt gedraaid.</p>	
<p>4. Laat de trekker los. Draai de PRIME/SPRAY-draaiknop op PRIME. Schakel de pomp UIT (O). Richt het pistool op de opvangbak. Overhaal de trekker opnieuw om te controleren dat er geen druk meer op de slang is.</p>	<p>5. Vergrendel het spuitpistool. Let erop dat het Verbindingsstuk en de afdichting zich op de daarvoor bestemde plaats in de mondstukhouder bevinden (zie "Hoofdonderdelen en omschrijvingen"). Schroef de mondstukhouder (incl. mondstuk) op het pistool en draai deze met de hand vast.</p>



Let op! Zorg ervoor dat er geen knikken in de verfslang zijn. Houd de slang ver van scherpe kanten.

Spuittechnieken oefenen

<p>1. Schakel de pomp IN (I). Draai de PRIME/SPRAY-knop op SPRAY. Stel de maximale druk (+) op de drukregelaar in. Wanneer de verf door de slang begint te stromen, wordt de slang hard.</p>	<p>2. Ontgrendel het spuitpistool zodra de motor uitgeschakeld is. Spuit op een testoppervlak om het spuitbeeld te beoordelen.</p> <p>De motor schakelt automatisch in en uit wanneer de druk opnieuw opgebouwd dient te worden. De drukregelaar laat zich hoger of lager instellen. Daardoor bereikt u een optimaal spuitbeeld.</p> <p><u>Goed spuitresultaat</u></p> <p><u>Slecht spuitresultaat</u> (door te lage druk of een verstopt spuitmondstuk veroorzaakte strepen)</p>
---	--

De sleutel tot een hoogwaardig resultaat is het gelijkmatig besproeien van het gehele oppervlak. Dit bereikt u door een gelijkmatige spuitstraal. Neem onderstaande tips in acht om een goed resultaat te behalen.

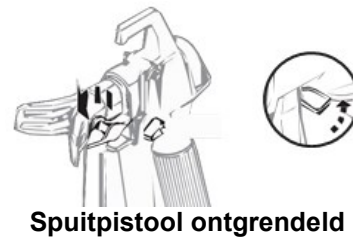
<p>Tip! Houd het spuitpistool altijd loodrecht op het oppervlak. Voer de spuitbeweging met de hele arm en niet alleen met de pols uit.</p>	
<p>Tip! Houd het spuitpistool altijd loodrecht op het oppervlak. Anders is het mogelijk dat u op sommige plekken sterker spuit dan op andere.</p>	

<p>Tip! Druk op de trekker wanneer u met een spuitbaan begint. Laat de trekker pas los wanneer u het einde van de spuitbaan bereikt heeft. Het wordt aanbevolen dat het spuitpistool zich al/nog in beweging bevindt voordat de trekker ingedrukt of losgelaten wordt.</p> <p>Zorg ervoor dat de verschillende banen elkaar ongeveer 30 % overlappen om een gelijkmatig spuitbeeld te verkrijgen.</p> <p>Indien u het werk meer dan één uur onderbreekt, dient u de instructies uit het hoofdstuk “Opslag voor korte tijd” op te volgen.</p>	
---	--

Spuitproblemen oplossen – Spuitmondstuk reinigen

<p>Volg onderstaande stappen op indien het spuitbeeld onregelmatig is of er geen spuitstraal komt wanneer u de trekker ingedrukt houdt.</p> <p> Reinig verstopte mondstukken in geen enkel geval met de vingertoppen.</p> <p>Let op! Gebruik geen naalden of andere scherpe voorwerpen om het mondstuk schoon te maken. Anders zou het hardmetalen mondstuk beschadigd kunnen raken.</p>	
<p>1. Laat de trekker los en vergrendel het pistool. Draai de pijl van het draaibare mondstuk 180° (op CLEAN) zodat de pijl naar de achterkant van het pistool wijst.</p> <p>Wanneer het spuitmondstuk onder druk staat, laat deze zich meestal moeilijk draaien. Draai de PRIME/SPRAY-knop op PRIME en druk de trekker in. De druk wordt afgebouwd en het mondstuk laat zich makkelijker draaien.</p>	<p>Spuitpistool vergrendeld</p>
<p>2. Draai de PRIME/SPRAY-draaiknop op SPRAY. 3. Ontgrendel het pistool en druk de trekker in. Richt het pistool daarbij op een stuk hout of karton. Op die manier kan de druk uit de verfslang de verstopping uit het mondstuk blazen. Zodra het mondstuk vrij is, stroomt er verf onder hoge druk uit het pistool.</p> <p>Indien nog steeds geen verf uit het mondstuk stroomt, dient u de instructies uit het hoofdstuk “Spuitpistoolfilter reinigen” op te volgen.</p>	

4. Laat de trekker los en vergrendel het pistool. Draai het mondstuk zo dat de pijl weer naar voren gericht is (op **SPRAY**). Ontgrendel het pistool en begin weer met spuiten.



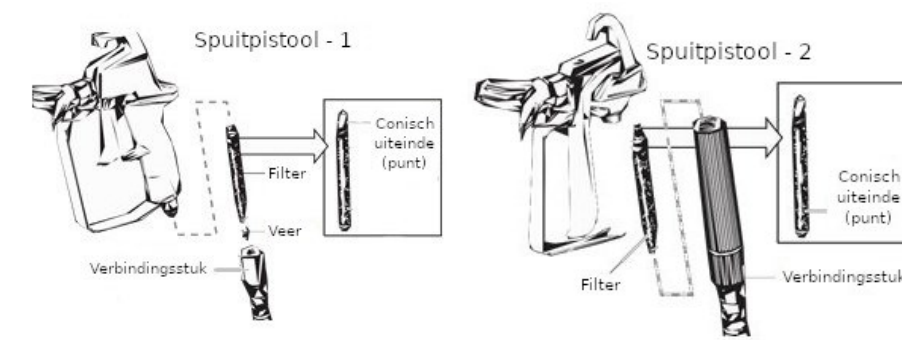
Spuitproblemen oplossen – spuitpistoolfilter reinigen

Het filter dient **na ieder gebruik** gereinigd te worden. Bij gebruik van dikke verven of materialen kan het nodig zijn het filter vaker te reinigen.

1. Volg de instructies uit het hoofdstuk "Drukontlasting".
2. a) Schroef het verbindingstuk aan de onderkant van het spuitpistool af. Gebruik hiervoor een verstelbare steeksleutel. Zorg ervoor dat u daarbij de veer niet verliest.
b) Haal de trekkervergrendeling van de filterbehuizing los door de vergrendeling naar achteren te trekken. Schroef de filterbehuizing af.
3. Haal het filter uit de spuitpistoolbehuizing. Reinig het met een geschikt schoonmaakmiddel (gebruik een warm sopje voor latexverven en terpentijn voor verven op oliebasis).
4. Controleer het filter op gaten. Indien u gaten ontdekt, dient het filter vervangen te worden.

Let op! Steek nooit met scherpe voorwerpen in het filter.

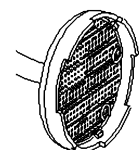
5. Zet het gereinigde filter zo in het pistool in dat het conische einde naar boven wijst. **Het conische einde van het filter dient correct in het pistool geplaatst te worden. Indien het filter niet juist gemonteerd werd, kan het mondstuk verstopt raken of is het mogelijk dat er geen verf meer uit het pistool komt.**
6. Zet het spuitpistool weer in elkaar.



Spuitproblemen oplossen – inlaatfilter reinigen

Ook het filter aan het uiteinde van de aanzuigslang dient gereinigd te worden. Controleer het iedere keer dat u het spuitmateriaal wisselt.

- Haal het filter af door het van de aanzuigslang af te schroeven. Reinig het filter met een geschikt schoonmaakmiddel (gebruik een warm sopje voor latexverven en terpentijn voor verven op oliebasis).
- Schroef het filter weer vast.



Indien na het opvolgen van de instructies “Spuitsproeien oplossen” nog steeds problemen optreden, raadpleeg het hoofdstuk “Problemen oplossen”.

Reiniging – Belangrijke informatie

- Lees onderstaande instructies voordat u uw verfspuit reinigt.
- Indien u latexverven gebruikt, dient u de verfspuit en de onderdelen met water te reinigen. Indien u verven op oliebasis gebruikt, reinig de verfspuit dan met terpentine.
- **Gebruik terpentine niet voor verven op latexbasis.** Indien deze stoffen zich mengen, ontstaat een geleachtige massa die slecht te verwijderen is.
- Onafhankelijk van welk reinigingsmiddel u gebruikt, dient u ervoor te zorgen dat het op de juiste manier afgevoerd wordt.
- De belangrijkste stap waarmee u een goede werking van de spuitverf na opslag kunt garanderen, is het grondig reinigen en smeren ervan.

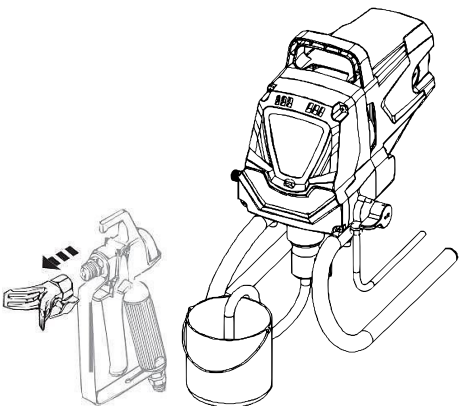
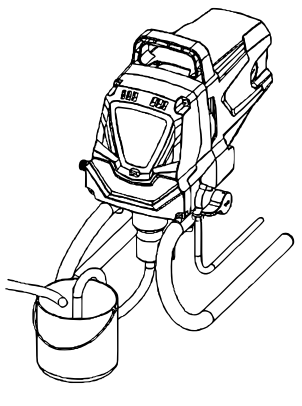


Ga als volgt te werk indien u het apparaat met terpentine reinigt:

- Het spuitpistool dient zich tijdens het doorspoelen altijd op ten minste één slanglengte afstand van de pomp te bevinden.
- U kunt de voor de reiniging gebruikte oplosmiddelen ook in een metalen opvangbak opvangen. Voordat u met de reiniging begint, dient deze eerst in een grotere metalen opvangbak geplaatst te worden.
- Het spuitbereik dient vrij van dampen te zijn.
- Gebruik **geen gewone benzine** ter reiniging van uw verfspuit!

Reiniging bij gebruik van verven op latexbasis

Volg onderstaande stappen op wanneer u verven op latexbasis gebruikt en u een tuinslang ter beschikking hebt. Indien u geen tuinslang hebt, dient u de stappen in hoofdstuk “Reiniging bij gebruik van verven op oliebasis” op te volgen.

<p>1. Vergrendel het pistool en verwijder de mondstukhouder. Plaats de uiteinden van de aanzuigslang en de terugloopslang in een lege opvangbak.</p> 	<p>2. Sproei de aanzuigslang, de terugloopslang en het inlaatfilter met een tuinslang af. Maak de opvangbak leeg.</p> 
<p>3. Schroef het inlaatfilter van de aanzuigslang af en leg het filter in een opvanghouder. (Niet weggooien!)</p>	<p>4. Stel zeker dat de afdichtingen binnen de aansluiting en aan het koppelstuk van de aanzuigslang aanwezig zijn. Ter reiniging van de pomp dient u een tuinslang op de aansluiting te schroeven. Verbind daarvoor de tuinslang met het verbindingsstuk aan het uiteinde van de aanzuigslang.</p>

<p>5. Koppel de terugloopslang van de aanzuigslang los en plaats het in een opvangbak. Draai de PRIME/SPRAY-draaiknop op PRIME.</p>	<p>6. Draai de watertoevoer open. Schakel de pomp IN (I). Water zal door de aanzuigslang stromen en uit de terugloopslang naar buiten lopen. Laat de pomp enkele minuten lopen totdat de terugloopslang volledig doorgespoeld is.</p> <p style="text-align: center;">Laat de pomp gedurende stappen 7 en 8 werken.</p>
<p>7. Plaats de behouder met spuitmateriaal naast de opvangbak. Richt het spuitpistool op de zijkant van de behouder met spuitmateriaal en laat de trekker ingedrukt.</p>	<p>8. Terwijl u de trekker ingedrukt laat, dient u de PRIME/SPRAY-knop op SPRAY te stellen. Zo kan het restmateriaal uit de slang terug in de oorspronkelijke verfbehouder worden gespoten.</p> <p style="text-align: center;">Houd de trekker bij uitvoeren van de volgende stappen ingedrukt.</p>
<p>9. Wanneer het oplosmiddel uit het spuitpistool stroomt, blijft u de trekker ingedrukt houden. Richt nu dat het oplosmiddel uit het spuitpistool stroomt, deze op de binnen liggende zijkant van de opvangbak.</p> <p>10. Houd de trekker ingedrukt totdat het materiaal dat eruit stroomt, helder is. Eventueel kan het nodig zijn de opvangbak tussendoor te legen.</p> <p>11. Draai de PRIME/SPRAY-knop op PRIME. Overhaal de trekker opnieuw om druk af te bouwen.</p>	<p style="text-align: center;">Ga verder met het hoofdstuk "Spuitpistool-componenten reinigen".</p>

Reiniging bij gebruik van verven op oliebasis

<p>1. Vergrendel het pistool en verwijder de mondstukhouder. Duik de aanzuigslang in een behouder met een geschikt reinigingsmiddel.</p> <p style="text-align: center;"><i>Behouder met reinigingsmiddel</i></p>	<p>2. Plaats een opvangbak naast de behouder met het spuitmateriaal. Richt het spuitpistool op de zijkant van de behouder met spuitmateriaal en houd de trekker ingedrukt.</p> <p style="text-align: center;"><i>Opvangbak</i> <i>Behouders dienen elkaar aan te raken</i> <i>Trekker ingedrukt houden</i> <i>Behouder met spuitmateriaal (bijv. verf)</i></p>
<p>3. Houd de trekker ingedrukt. Schakel de pomp in. Draai vervolgens de PRIME/SPRAY-knop op SPRAY. Zo kan het restmateriaal uit de slang terug in de materiaalbehouder worden gespoten.</p> <p style="text-align: center;">Houd de trekker voor de volgende stappen ingedrukt.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Houd de trekker ingedrukt. • Schakel de pomp IN (I). • Draai PRIME/SPRAY-knop op SPRAY.
<p>4. Wanneer het oplosmiddel uit het spuitpistool stroomt, blijft u de trekker ingedrukt houden. Richt het spuitpistool op de zijkant van de opvangbak. Zorg voor een aarding van het pistool door deze aan een metalen behouder te drukken wanneer u het apparaat met ontvlambare oplosmiddelen doorspoelt!</p> <p>5. Overhaal de trekker totdat het materiaal dat uit het pistool stroomt helder is. Het is daarna eventueel nodig het reinigingsmiddel af te voeren en een nieuw middel te kopen.</p> <p>6. Draai de PRIME/SPRAY-knop op PRIME. Overhaal de trekker één keer om de druk uit de onderdelen van het apparaat te laten.</p>	<p style="text-align: center;"><i>Reinigingsmiddel in de opvangbak spuiten</i> <i>Materiaal in de materiaalbehouder spuiten</i></p> <p style="text-align: center;">Ga verder met het hoofdstuk “Aanzuigvoorziening reinigen”.</p>

Aanzuigvoorziening reinigen

<p>1. Vergrendel het pistool en schakel de pomp UIT (O).</p>	<p>2. Koppel de aanzuigslang en de terugloopslang los en reinig deze met behulp van een geschikt reinigingsmiddel. Wis ook de schroefdraad van de inlaatventieleenheid (a) af. Verwijder vervolgens het inlaatfilter en reinig het.</p>
<p>3. Nadat de aanzuigvoorziening schoongemaakt is, dient u de aanzuigslang weer op het inlaatventiel te schroeven en de terugloopslang opnieuw op het verbindingstuk aan te sluiten. Breng de klem opnieuw aan.</p>	<p>4. Duik de aanzuigslang in een behouder met NIEUW reinigingsmiddel.</p>
<p>5. Draai de PRIME/SPRAY-draaiknop op PRIME. Schakel de pomp IN (I) en overhaal de trekker één keer in de opvangbak en bouw zo de druk af.</p>	<p>6. Laat de pomp het oplosmiddel 2–3 min door de aanzuigvoorziening pompen. Schakel de pomp vervolgens UIT (O).</p> <p>2–3 min</p> <p>Let op! Indien u verven op oliebasis gebruikt heeft, is het belangrijk dat u de pomp nog een tweede keer met water doorspoelt.</p> <p>Ga verder met het hoofdstuk “Spuitspistool-componenten reinigen”.</p>

Spuitpistoolcomponenten reinigen

<p>1. Zorg ervoor dat de pomp uitgeschakeld is (O). Stel zeker dat de PRIME/SPRAY-draaiknop op PRIME. Neem de stekker van de verfspuit uit het stopcontact.</p>	<p>2. Schroef het spuitpistool met behulp van de verstelbare steeksleutel van de verfslang af.</p>
<p>3. Haal het filter uit het spuitpistool (zie "Spuitpistoolfilter reinigen").</p>	<p>4. Neem het spuitmondstuk (a) van de mondstukhouder af. Reinig het mondstuk met een zachte borstel en een geschikt reinigingsmiddel. Denk eraan de sluitring (b) en het verbindingstuk (c) (aan de achterkant van de mondstukhouder) te verwijderen en te reinigen.</p>
<p>5. Monteer het filter opnieuw. Let erop dat het conische einde naar boven wijst. Zet het spuitpistool weer in elkaar.</p>	<p>6. Breng hiervoor het spuitmondstuk (a), het verbindingstuk (c) en de sluitring (b) weer aan en monteer de spuitmondstukhouder opnieuw.</p>
<p>7. Schroef het spuitpistool weer op de verfslang. Draai het met een steeksleutel vast.</p>	

Opslag voor korte tijd (maximaal 16 uur)

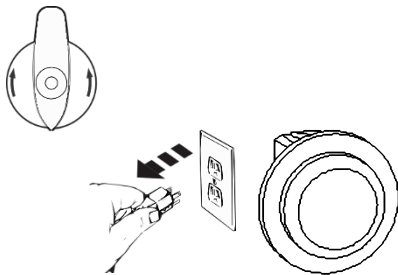
Volg de onderstaande stappen **uitsluitend** bij gebruik van latexverven op. Indien u verven op oliebasis gebruikt, dient u de instructies uit de hoofdstukken "Reiniging" en "Opslag voor langere tijd" op te volgen.

Werkzaamheden onderbreken

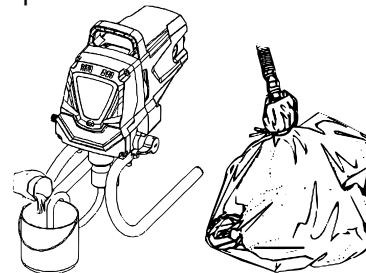
1. Vergrendel het spuitpistool.



2. Draai de **PRIME/SPRAY**-draaiknop op **PRIME**. Schakel de pomp **UIT (O)**. Neem de stekker van de verfspuit uit het stopcontact.

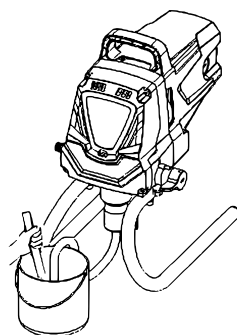


3. Giet voorzichtig $\frac{1}{4}$ l water op de verf om te voorkomen dat deze uitdroogt. Wikkel het spuitpistool in een vochtige doek en bewaar het in een plastic zak. Sluit de zak zorgvuldig. Voor korte opslag dient u het apparaat op een tegen zonlicht beschermde plaats te bewaren.



Werkzaamheden voortzetten

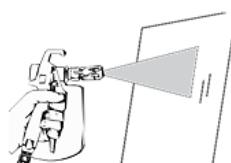
1. Haal het spuitpistool uit de zak. Meng vervolgens het water met de verf.



2. Draai de **PRIME/SPRAY**-draaiknop op **PRIME**. Sluit de verfspuit aan. Schakel het apparaat **IN (I)**.

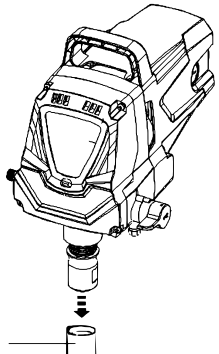
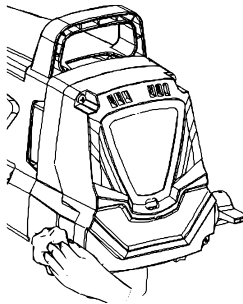
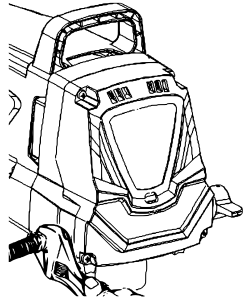


3. Draai de **PRIME/SPRAY**-draaiknop **SPRAY**. Test de verfspuit op een teststuk en begin daarna met spuiten.



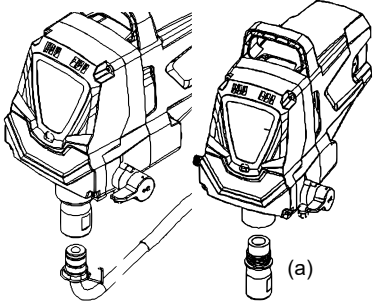
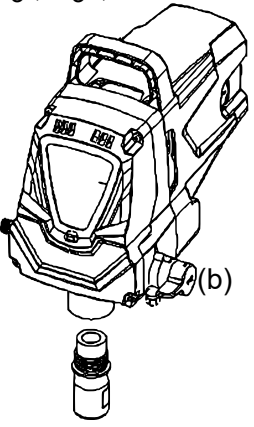
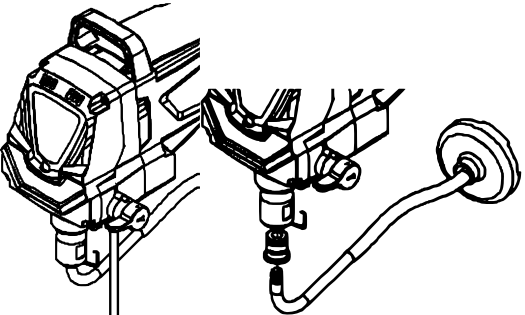
Opslag voor langere tijd

Volg deze instructies pas nadat u alle reinigingsinstructies opgevolgd heeft.

<p>1. Vul een bak met de bijgeleverde scheidende olie (ca. 50 ml) en dompel het inlaatventiel daarin.</p>	 <p>Scheidende olie</p>
<p>2. Leg een doek op de verflangaansluiting. Schakel het apparaat IN (I). Zet de pomp UIT (O) nadat de olie uit de bak is gezogen.</p>	
<p>3. Reinig het hele apparaat, de slang en het pistool met een vochtige doek om verfstof te verwijderen. Verbind de hogedrukslang weer met de aansluiting.</p>	

Inlaatventiel reinigen

Reiniging of onderhoud van het inlaatventiel kan nodig zijn indien het apparaat aanzuigproblemen vertoont. Deze kunnen worden voorkomen door een zorgvuldige reiniging van het apparaat en het opvolgen van de instructies uit het hoofdstuk “Opslag voor langere tijd”.

<p>1. Verwijder de aanzuigvoorziening.</p> 	<p>2. Schroef de inlaatventieleenheid (a) van de verfspuit af. Voer een optische controle (binnen en buiten) van de componenten uit. Verwijder eventuele verfstesten met het geschikte reinigingsmiddel.</p>
<p>3. Smeer de o-ring aan het inlaatventiel (b). Monteer de inlaatventieleenheid opnieuw door deze terug op de verfspuit te schroeven. Draai het met een draaimoment van 31,2–36,6 Nm aan.</p> 	<p>4. Breng de aanzuigvoorziening weer aan en draai deze met de hand vast.</p>  <p>Indien de inlaatproblemen aanhouden, dient het inlaatventiel wellicht vervangen te worden.</p>

Pomp

Instructies voor het vervangen van afdichtingen

- Draag tijdens het onderhoud aan de pomp altijd een veiligheidsbril.
- Volg altijd de instructies uit het hoofdstuk “Drukontlasting”, wanneer u het apparaat uitschakelt, onafhankelijk ervan of u het wilt onderhouden of instellingen wilt wijzigen.
- Voer de drukontlasting door. Koppel het apparaat van de stroomvoorziening los voordat u het onderhoudt of wijzigt. Het spuitbereik dient vrij van oplosmiddelen en verfdampen te zijn.

Demontage van de pomp

1. Verwijder de aanzuigvoorziening.
2. Neem de voorste afdekking af door de vier schroeven te verwijderen waarmee deze bevestigd is. Gebruik hiervoor een torx schroevendraaier (T20).
3. Verwijder de borgschroef en de sluitring die de cilinderpen vastzetten. De cilinderpen verbindt de gaffel met de zuiger.
4. a) Voor dit model: Draai de pomp-as totdat de zuiger in het bovenste dode punt staat. Dit kunt u bereiken door op de gaffel de drukken. Deze stap is belangrijk om alle delen te demonteren.
b) Voor andere modellen: Controleer de gaffel en de zuiger. Om alle belangrijke onderdelen te verwijderen mag de zuiger zich niet in het onderste dode punt bevinden. Indien zich de zuiger

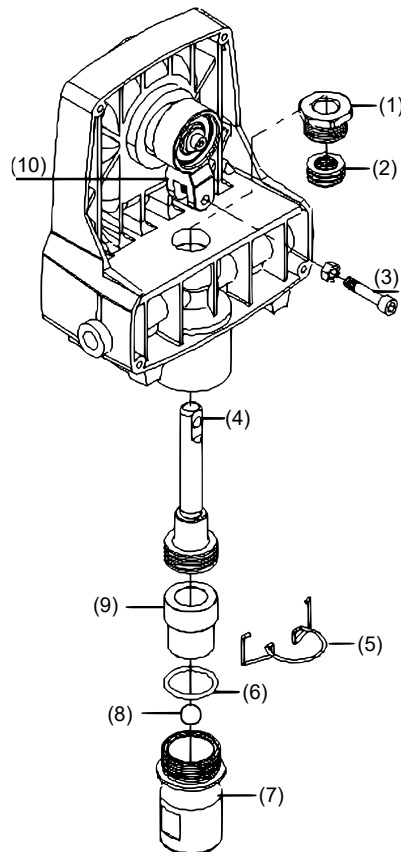


daar bevindt, dient u eerst de voorste afdekking terug te plaatsen en de schroeven weer vast te draaien. Vervolgens dient u de pomp voor korte tijd in te schakelen om de zuiger correct te positioneren. Koppel het apparaat vervolgens weer van de stroomvoorziening los en herhaal stap 2.

5. Schroef de inlaatventieleenheid af.
6. Verwijder de zuigereenheid door de zuiger naast de gaffel eruit te drukken.
7. Draai de bovenste moer met een verstelbare sleutel los en verwijder ze.
8. Verwijder de versleten afdichtingen. Gebruik hiervoor een gleufschroevendraaier. Druk de bovenste en onderste afdichtingsringen aan de zijkanten in en laat deze uit hun zitting springen. Zorg ervoor dat u hierbij geen krassen maakt op de behuizing waar de afdichtingsringen zich bevinden.
9. Reinig de plek waar de nieuwe afdichtingen ingezet zullen worden.

Montage van de pomp

1. Smeer de nieuwe afdichtingsring (voor de bovenste deel van de pompeenheid) met scheidende olie of een andere geschikte olie. Let bij het aanbrengen van de afdichting erop dat de gladde kant naar boven wijst. Breng de afdichting in de bovenste deel van de behuizing aan.
2. Smeer een beetje montagepasta op de schroefdraad van de bovenste moer. Plaats vervolgens de moer op het bovenste deel van de behuizing en draai deze met een steeksleutel vast. Daardoor wordt de bovenste afdichting in de juiste positie gebracht.
3. Draai de pomp ondersteboven. Smeer de afdichting aan de zuiger-/dichtingseenheid net zoals de bovenste afdichting. Steek de eenheid vanaf de onderkant in de behuizing. Gebruik hiervoor het kunststof inzetgereedschap. Schroef de eenheid in de correcte positie om de zuiger/afdichting juist te positioneren. Schroef het volledig op de schroefdraad totdat het vast zit. Verwijder het inzetgereedschap.
4. Monteer een nieuwe o-ring op de inlaatventieleenheid. Smeer het met scheidende olie en schroef de eenheid op de onderkant van de behuizing. Draai de verbinding met de instelbare steeksleutel vast. Daardoor wordt de onderste afdichting in de juiste positie gebracht.
5. Richt de zuiger op de gaffel uit. Zorg ervoor dat de zuiger erbij niet beschadigd raakt.
6. Smeer het bereik om de zuiger of gaffel met een standaard smeermiddel om de levensduur van de pomp te verlengen. Breng ook een beetje smeermiddel aan de gaten in de gaffel aan door die de cilinderpen gestoken wordt.
7. Monteer de cilinderpen en verbindt zo de zuiger met de gaffel. Voor een goede verbinding kan het nodig zijn de zuiger op en neer te bewegen.
8. Breng de borgschroef en de sluitring aan om cilinderpen weer vast te zetten.
9. Draai de pomp terug. Smeer enkele druppels scheidende olie of een andere geschikte olie in het bereik tussen de bovenste moer en de zuiger. Hierdoor gaan de afdichtingen langer mee.
10. Monteer de voorste afdekking. Bevestig deze door de vier schroeven vast te draaien.
11. Breng het inlaatventiel weer aan en verbind het vervolgens met de aanzuigvoorziening.



Nr.	Betekening	Nr.	Betekening
1	Bovenste moer	6	O-ring
2	Bovenste afdichting	7	Ventielbehuizing
3	Borgschroef	8	Stalen kogel
4	Zuiger-/Dichtingseenheid Attentie! Probeer nooit de afdichting van de zuiger te verwijderen	9	Huls
5	Veiligheidsstuk	10	Gaffel



Problemen oplossen/onderhoud

Probleem	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossing
A) Spuitapparaat start niet.	Apparaat niet aangesloten	Sluit de stroomkabel aan.
	In-/uitschakelaar staat op UIT (O)	Zet de In-/uitschakelaar op IN (I) .
	Spuitapparaat werd uitgeschakeld terwijl het nog onder druk stond	Draai de drukregelaar op de maximale druk (+) of laat de lucht ontsnappen door de PRIME/SPRAY -schakelaar op PRIME te stellen.
	Geen spanning	Controleer de voedingsspanning.
	Verlengkabel beschadigd of heeft te weinig vermogen	Vervang de verlengkabel.
	Zekering van de verfspuit doorgebrand	Raadpleeg een gekwalificeerde vakman
	Probleem met de motor	Raadpleeg een gekwalificeerde vakman
B) De verfspuit start maar zuigt geen verf aan wanneer de PRIME/SPRAY -draaiknop op PRIME staat.	Verfbehouder is leeg of de aanzuigslang niet volledig in de verf ondergedompeld	Vul de verfbehouder of dompel de aanzuigslang dieper in de verf
	Aanzuigvoorziening verstopt	Reinig de aanzuigvoorziening.
	Aanzuigvoorziening zit niet juist op het inlaatventiel	Reinig de slangaansluiting en bevestig deze naar behoren.
	Inlaatventiel klemt	Reinig het inlaatventiel. De inlaat zou door oude verf verstopt kunnen zijn. Druk de duwstang naar beneden om de verf te verwijderen.
	Uitlaatventiel klemt	De uitlaat zou door oude verf verstopt kunnen zijn. Verwijder het inlaatventiel en gebruik een gebruik een pen om de verfresten in de behuizing te verwijderen.
	Versleten of beschadigd inlaatventiel	Vervang het inlaatventiel.*
C) Het spuitpistool zuigt verf aan maar bij drukken op de trekker valt de druk af.	PRIME/SPRAY -ventiel verstopt	Raadpleeg een gekwalificeerde vakman
	Spuitmondstuk versleten	Vervang het mondstuk.**
	Filter van de aanzuigvoorziening verstopt	Reinig het filter.
	Pistoolfilter verstopt	Reinig het filter of vervang deze. Zorg ervoor dat er altijd reserve filter klaarstaan.
	Verf te dik of te grof	Verdun of zeef de verf.
	Inlaatfiltereenheid beschadigd of versleten	Vervang het inlaatventiel.*
Aanzuigslang zit los	Schroef de slang vast.	
D) Het PRIME/SPRAY -ventiel staat op SPRAY en	PRIME/SPRAY -ventiel vervuild of versleten	Raadpleeg een gekwalificeerde vakman



materiaal stroomt uit de terugloopslang.		
E) Het spuitpistool is ondicht.	Onderdelen van het pistool zijn versleten of vervuild	Raadpleeg een gekwalificeerde vakman
F) De mondstukhouder is ondicht.	Mondstukhouder verkeerd gemonteerd	Breng de mondstukhouder correct aan.
	Sluitring versleten	Vervang de sluitring.*
G) Het spuitpistool sproeit niet	Spuitmondstuk of pistoolfilter verstopt	Reinig het spuitmondstuk of de pistoolfilter.
	Spuitmondstuk staat niet volledig op SPRAY	Stel het spuitmondstuk helemaal op SPRAY .
H) Spuitpatroon vertoont strepen.	Te weinig druk ingesteld	Verhoog de druk.
	Pistool of aanzuigfilter verstopt	Reinig het filter.
	De aanzuigslang zit niet juist op het inlaatventiel	Schroef de verbinding van de aanzuigslang vast.
	Spuitmondstuk versleten	Vervang het spuitmondstuk.
	Verf te dik	Verdun de verf.
	Drukverlies	Zie oorzaken en problemen onder punt C.

* Hiervoor zijn speciale reparatiesets met bijliggende gebruiksaanwijzing verkrijgbaar.

** Hiervoor zijn reserveonderdelen beschikbaar.

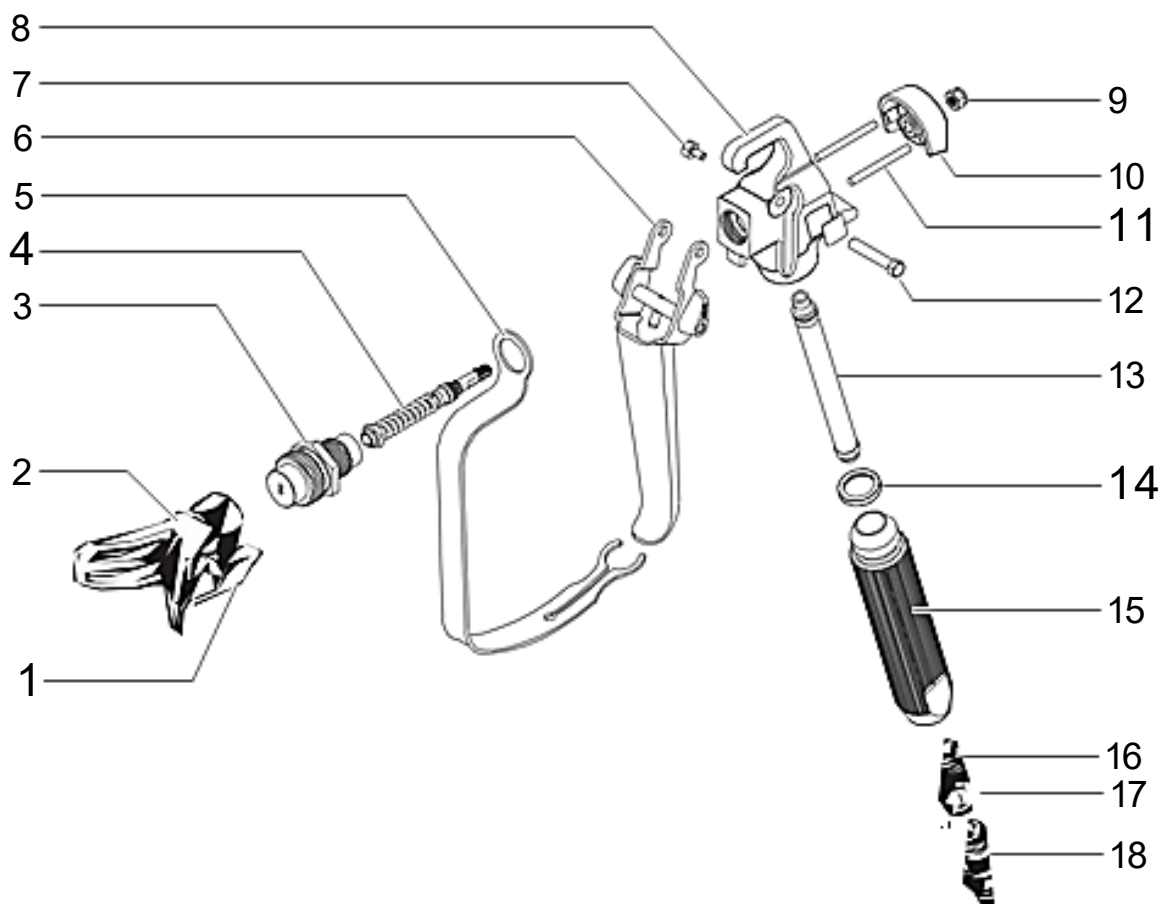
Dagelijks onderhoud

Het apparaat dient dagelijks gereinigd en gesmeerd te worden. Volg hiervoor de in deze handleiding beschrevene instructies voor het reinigen en smeren van het gereedschap op.

Uitgebreid onderhoud

Bepaalde onderdelen van de pomp kunnen mettertijd verslijten en moeten dus vervangen worden. Het pompvermogen is de enige betrouwbare indicator om te bepalen wanneer versleten onderdelen moeten worden vervangen. Onderstaande tabel toont enkele onderdelen ervan. Raadpleeg de bovenstaande tabel met problemen en oplossingen om meer informatie te krijgen over wanneer u deze onderdelen nodig hebt.

Explosietekening en onderdelenlijst



Nr.	Betekening	Nr.	Betekening
1	Spuitmondstuk 517	10	Achterste afdekking
2	Mondstukhouder	11	Pin
3	Diffuser, 1/8"	12	Trekkerschroef (lang)
4	Veereenheid ventiel	13	Filter, wit
5	Trekkerbeveiliging	14	Sluitring
6	Trekker	15	Handvat
7	Trekkerschroef (kort)	16	Veer
8	Spuitpistoolkop	17	Afdichtring
9	Zeshoekige moer	18	Koppelstuk

Afvalverwerkingsvoorschriften

De EU-richtlijn (2012/19/EU, WEEE) ter inzameling en verwerking van (oude) elektrische apparaten regelt de inzameling van oude elektrische en elektronische apparaten binnen de EU en is ook op nationaal niveau geratificeerd.

Alle WilTec-apparaten die onder de WEEE-richtlijn vallen zijn met het doorkruiste containersymbool aangeduid. Dit symbool geeft aan dat het apparaat niet met het huishoudelijk afval weggegooid mag worden.

Wiltec Wildanger GmbH is in het Duitse EAR-afvalregister geregistreerd onder het WEEE-registratienummer DE45283704.

Inzameling en verwerking van gebruikte elektrische en elektronische apparaten is toepasbaar in alle landen van de Europese Unie en overige landen die over een nationaal inzamel- en verwerkingssysteem beschikken. Het symbool dat op het apparaat of de verpakking ervan is afgebeeld, geeft aan dat het product niet met het huishoudelijke afval gecombineerd mag worden. Het product dient naar een afvalverwerkingslocatie te worden gebracht, waar het recyclen van elektrische en elektronische apparaten wordt verzorgd.

Met uw bijdrage aan het correct verwerken van elektrisch afval helpt u mee aan het beschermen van het milieu en de gezondheid van uw medemens. Milieu en gezondheid worden door het verkeerd verwerken van elektrisch afval in gevaar gebracht.

Eveneens helpt het recyclen van materialen het onnodig verbruik van grondstoffen te verminderen.

Verdere informatie over het recyclen van dit product verkrijgt u bij uw gemeente, op de website van de rijksoverheid en/of bij de verkoper waar u het product gekocht heeft.



Adres:
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12 / 28
D-52249 Eschweiler

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.