

Gebruiksaanwijzing

(Artikel nummer van de gebruiksaanwijzing: 00 16 99 54)
(Artikel nummer van de onderdelenlijst: 00 09 52 21)

(Airless- spuit)

PFT SAMBA XL



WIJ ZORGEN ERVOOR DAT ALLES IN BEWEGING BLIJFT



Inhoudsopgave

Inhoudsopgave.....	3
Algemene veiligheidsinstructies.....	5
Waarschuwingen.....	8
Overzicht.....	10
In gebruik nemen.....	11
Opstarten	12
Spuiten.....	13
Verstopping verwijderen	13
Digitaal Tracking Systeem Bediening, Hoofdmenu	14
Reinigen.....	16
Reinigen.....	17
Onderdelen Frame / Motor	18
Onderdelen Frame / Motor	19
Onderdelen display , stekkers en filters.	20
Onderdelen display , stekkers en filters.	21
Onderdelen onderpomp.....	22
Onderdelen onderpomp.....	23
Onderdelen reparatieset.....	24
Onderdelen reparatieset.....	25

Beste Klant

Van harte gefeliciteerd met uw aankoop. U hebt een goede keuze gemaakt, omdat u de kwaliteit van een merkproduct van een goede firma waardeert.

De Airless spuit PFT Samba XL voldoet aan de nieuwste stand van de techniek. Deze is functioneel vormgegeven, zodat de pomp bij de ruwe omstandigheden op de bouwplaats een trouw hulpmiddel is.

Deze gebruiksaanwijzing dient permanent op de plaats waar de machine wordt gebruikt te worden bewaard en binnen handbereik te zijn. Deze informeert u over de verschillende functies van het toestel. Voor ingebruikneming van de machine moet de gebruiksaanwijzing grondig worden bestudeerd, omdat wij voor ongevallen en vernielingen van het materiaal, veroorzaakt door verkeerde bediening, geen aansprakelijkheid kunnen aanvaarden.

Bij een correcte bediening en zorgvuldige behandeling zal de Airless spuit PFT Samba XL een trouw hulpmiddel zijn.

Het doorgeven van dit document, ook bij wijze van uittreksel, is zonder schriftelijke toestemming verboden. Alle technische gegevens, tekeningen enz. vallen onder de wet op de bescherming van het auteursrecht. Alle rechten, vergissingen en wijzigingen voorbehouden.








Algemene veiligheidsinstructies

1. De veiligheidsinstructies en waarschuwingen voor gevaar aan de machine moeten in acht worden genomen en leesbaar worden gehouden!
2. In- en uitschakelprocedures, controle-indicaties en signaallampen moeten conform de gebruiksaanwijzing in acht worden genomen.
3. De machine moet stabiel op een effen oppervlak worden opgesteld en tegen onbedoelde bewegingen worden beveiligd. Deze mag noch kantelen noch wegrollen. De machine dient zo te worden opgesteld dat deze niet door omlaagvallende voorwerpen geraakt kan worden. De bedieningselementen moeten vrij toegankelijk zijn.
4. Tenminste een keer per ploeg moet de machine op uiterlijk herkenbare beschadigingen en gebreken worden gecontroleerd! Daarbij moet in het bijzonder op elektrische toevoerleidingen, koppelingen, stekkers, lucht-, water- en transportleidingen worden gelet. Vastgestelde gebreken moeten onmiddellijk worden verholpen.
5. Reserveonderdelen moeten aan de door de fabrikant vastgelegde technische vereisten voldoen. Dat is bij originele PFT-onderdelen altijd gegarandeerd!
6. De machine mag alleen op een bouwstroomverdeler met een met FI-veiligheidsschakelaar (30mA) worden aangesloten. Als de besturing van de machine een frequentieomvormer met 3 fasen bevat, dan moet de FI-veiligheidsschakelaar (30mA) van de bouwstroomverdeler gevoelig zijn voor alle soorten stroom.
7. De machine mag uitsluitend door geschoold of geïnstrueerd personeel in gebruik worden genomen. De bevoegdheden van het personeel voor het bedienen, instellen, onderhouden en in stand houden moet duidelijk worden vastgelegd!
8. Personeel dat geschoold of onderwezen wordt of dat zich in opleiding bevindt, mag enkel onder toezicht van een ervaren persoon aan de machine werken!
9. Werkzaamheden aan elektrische uitrustingen van de machine mogen uitsluitend door een elektrotechnicus of door elektrisch geschoolde personen onder toezicht van een elektrotechnicus volgens de elektrotechnische regels worden uitgevoerd.
10. Bij onderhouds- en reparatiewerkzaamheden moet de machine compleet zijn uitgeschakeld en tegen onverwacht opnieuw inschakelen worden beveiligd (bijv. hoofdschakelaar afsluiten en sleutel uittrekken of een waarschuwbord aan de hoofdschakelaar aanbrengen).
11. Indien werkzaamheden aan spanningvoerende delen noodzakelijk zijn, dan moet er een tweede persoon bij worden gehaald die in geval van nood de stroomtoevoer kan onderbreken.
12. Voor het openen van verbindingen van de transportleiding moet u de installatie drukloos schakelen!

14. Alleen originele zekeringen met de voorgeschreven stroomsterkte gebruiken!
15. Ook bij een geringe verandering van standplaats moet de machine van elke externe energietoevoer worden gescheiden. Voordat de machine opnieuw in gebruik wordt genomen, moet deze weer volgens de voorschriften op het stroomnet worden aangesloten.
16. Een kraantransport van de machine is alleen toegestaan als de machine stevig op een europallet wordt vastgebonden. Alle verwijderbare delen moeten van tevoren worden gedemonteerd. Niemand mag zich in de gevarenczone van de kraan bevinden. Alle maatregelen moeten worden getroffen om ervoor te zorgen dat er geen delen omlaag kunnen vallen.
17. Veiligheidsinrichtingen, zoals bijv. kantelschakelaars, schermroosters, enz. mogen niet worden gemanipuleerd. Voor u begint te werken, moeten de veiligheidsinrichtingen apart worden gecontroleerd.
18. Bij langere werkpauses dient u er rekening mee te houden dat het materiaal hard wordt, wat tot bedrijfsstoringen leidt. Daarom bij langere pauzes altijd de machine leeg draaien en reinigen (incl. spuittoestel en transportslangen).
19. Als een permanent geluidsdrukkniveau van 85 dB(A) wordt overschreden, moet er passende geluidsbescherming ter beschikking worden gesteld.
20. De machine moet een keer per jaar door een deskundige worden gecontroleerd. De controle moet worden gedocumenteerd en de volgende punten bevatten: visuele controle op zichtbare gebreken, functiecontrole, controle van de veiligheidsinrichtingen, hoogspanningsproef van de schakelkast.
21. Het smeer- en onderhoudsschema van de machine moet in acht worden genomen, omdat anders de garantieclaim vervalt.
22. Veranderingen aan de machine zijn niet toegestaan en leiden ertoe dat elke aansprakelijkheid door de firma Knauf PFT GmbH & Co. KG wordt uitgesloten.
23. Bij pompen en mengpompen dienen bovendien nog de volgende veiligheidsinstructies in acht te worden genomen. Bij spuitwerkzaamheden moet een passende bescherming worden gedragen: veiligheidsbril, veiligheidsschoenen, beschermende kleding, handschoenen, evt. huidbeschermingscrème en adembescherming.
24. Bij het verwijderen van verstoppingen moet de handelende persoon zich zo opstellen dat hij/zij niet door naar buiten komende mortel kan worden geraakt. Bovendien moet u een veiligheidsbril dragen. Andere personen mogen zich daarbij niet in de directe omgeving van de machine bevinden!
25. Voor het openen van morteldrukslangen moeten deze drukloos worden gemaakt. Bij afstandsbediening van de machine door middel van een spuittoestel of afstandsbesturing kan de machine altijd worden in- of uitgeschakeld zonder dat een persoon direct aan de machine werkt.

Waarschuwingen

Hieronder staan algemene waarschuwingen die te maken hebben met de installatie, gebruik, aarding, onderhoud en reparatie van deze apparatuur. Daarnaast zijn er meer specifieke waarschuwingen te vinden in de lopende tekst van deze handleiding, waar van toepassing. De symbolen in de lopende tekst van de handleiding verwijzen naar deze algemene waarschuwingen. Als deze symbolen in de gehele handleiding voorkomen, zie dan deze pagina's voor een omschrijving van het specifieke gevaar.

      	<p>WAARSCHUWING</p> <p>BRAND- EN EXPLOSIEGEVAAR</p> <p>Brandbare dampen in het werkgebied zoals die van oplosmiddelen en verf kunnen ontbranden of exploderen.</p> <p>Voorkom brand en explosies o.a. als volgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik de apparatuur alleen in goed geventileerde ruimtes. • Zorg dat er geen ontstekingsbronnen zijn, zoals waakvlammen, sigaretten, draagbare elektrische lampen en kunststof druppelvangers (deze kunnen statische vonkoverslag geven). • Wanneer u een brandbaar materiaal gebruikt in of bij het spuitapparaat of om het apparaat door te spoelen of te reinigen, houd dan het spuitapparaat op minimaal 6 meter (20 voet) afstand van brandbare dampen. • Houd de werkruimte vrij van afval, ook verdunning, poetslappen en benzine. • Haal geen stekkers uit stopcontacten, steek geen stekkers in stopcontacten en doe geen lampen aan of uit als er brandbare dampen aanwezig zijn. • Aard de apparatuur en alle elektrisch geleidende voorwerpen en apparaten in het werkgebied. <p>Zie Aardingsvoorschriften in 309941.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alleen elektrisch geleidende slangen gebruiken. • Houd het pistool stevig tegen de zijkant van een geaarde emmer gedrukt terwijl u in de emmer spuit. • Als u merkt dat er sprake is van enige statische elektriciteit of u een schok voelt, stop dan onmiddellijk met werken. Gebruik het systeem pas weer als u de oorzaak van het probleem kent en het probleem verholpen is. • Zorg dat er altijd een brandblusapparaat op de werkplek is. <p>GEVAAR VOOR INJECTIE DOOR DE HUID</p> <p>Vloeistof die onder hoge druk uit pistool, uit lekkende slangen of uit beschadigde onderdelen komt, dringt door de huid naar binnen in het lichaam. Dit kan eruit zien als een gewone snijwond, maar er is sprake van ernstig letsel. Laat er onmiddellijk door een arts naar kijken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Het pistool nooit op iemand of op enig lichaamsdeel richten. • De hand nooit op de spuittip plaatsten. • Nooit proberen lekkages te stoppen met uw handen, het lichaam, handschoenen of een doek. • Niet spuiten als de tipbeveiliging en veiligheidspal van de trekker niet zijn aangebracht. • Vergrendel de veiligheidspal van de trekker altijd wanneer u niet spuit. • Volg altijd de Drukontlastingsprocedure in deze handleiding wanneer u ophoudt met spuiten, vóór reiniging, controle, of onderhoud aan de apparatuur. <p>GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN</p> <p>Slechte aarding, onjuiste installatie of onjuist gebruik van het systeem kan elektrische schokken veroorzaken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zet het toestel uit via de hoofdschakelaar en haal de stekker uit het stopcontact voordat u onderhoud gaat plegen aan de apparatuur. • Alleen geaarde stopcontacten gebruiken. • Alleen 3-draads verlengkabels gebruiken. • Zorg ervoor dat de aardingspennen op het spuitapparaat en verlengkabels intact zijn. • Niet blootstellen aan regen. Binnen opslaan.
---	---



GEVAREN VAN ALUMINIUM ONDERDELEN ONDER DRUK

Gebruik in aluminium apparatuur onder druk geen 1,1,1-trichloorethaan, methyleenchloride, andere halogeenkoolwaterstof-oplosmiddelen of vloeistoffen die dergelijke oplosmiddelen bevatten. Gebruik van dergelijke stoffen kan leiden tot een chemische reactie waardoor de apparatuur kan barsten wat kan resulteren in dodelijk of ernstig letsel en beschadiging van eigendommen.

Waarschuwing

311344B 13

WAARSCHUWING

GEVAREN BIJ VERKEERD GEBRUIK VAN DE APPARATUUR

Verkeerd gebruik kan leiden tot dodelijk of ernstig letsel.

- De maximum werkdruk en maximum bedrijfstemperatuur van het zwakste onderdeel in uw systeem niet overschrijden. Lees de **Technische gegevens** van alle handleidingen die bij het systeem horen.
- Gebruik vloeistoffen en oplosmiddelen die compatibel zijn met de bevochtigde onderdelen van de apparatuur. Zie de **Technische gegevens** in alle handleidingen voor de apparatuur. Lees de waarschuwingen van de fabrikant van het materiaal en het oplosmiddel. Vraag de leverancier of winkelier naar het MSDS (het veiligheidsinformatieblad voor het materiaal) voor de volledige informatie.
- Kijk de apparatuur dagelijks na. Repareer of vervang versleten of beschadigde onderdelen onmiddellijk; vervang ze alleen door originele PFT-reserveonderdelen.
- Geen veranderingen of wijzigingen in de apparatuur aanbrengen.
- De apparatuur alleen voor het beoogde doel gebruiken. Neem contact op met uw Knauf Machinetechniek Dealer voor meer informatie.
- Houd slangen en kabels uit de buurt van plaatsen waar gereden wordt, scherpe randen, bewegende onderdelen en hete oppervlakken.
- Zorg dat er geen kink in slangen komt, buig ze niet te ver door en trek het apparaat nooit vooruit aan de slang.
- Houd kinderen en dieren weg van het werkgebied.
- Houdt u aan alle geldende veiligheidsvoorschriften.
- Het systeem niet bedienen als u moe bent of onder invloed van alcohol of geneesmiddelen.

PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

U moet geschikte beschermingsmiddelen dragen als u de apparatuur bedient, onderhoudt en als u in het werkgebied aanwezig is – dit om u mede te beschermen tegen ernstig letsel, zoals oogletsel, inademing van giftige dampen, brandwonden en gehoorverlies. Dergelijke apparatuur is o.a. (maar is hier niet tot beperkt):

- Een veiligheidsbril
- Kleding en een ademhalingsfilter, zoals aanbevolen door de fabrikant van de gebruikte vloeistoffen en oplosmiddelen
- Handschoenen
- Gehoorbescherming

GEVAREN VAN BEWEGENDE DELEN

Bewegende delen kunnen vingers en andere lichaamsdelen afknellen of amputeren.

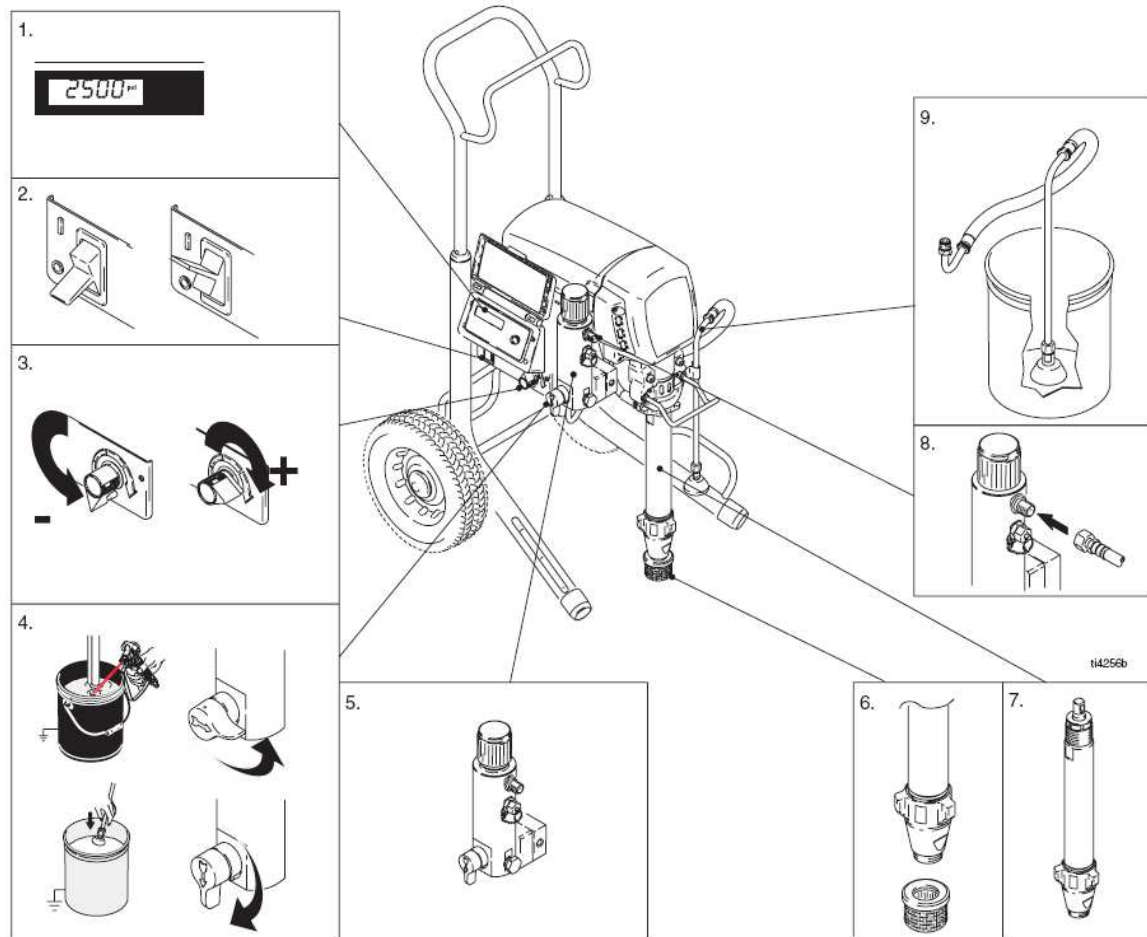
- Blijf uit de buurt van bewegende onderdelen.
- De apparatuur niet laten draaien als de beschermwanden of –kappen zijn verwijderd.
- Apparatuur die onder druk staat kan zonder waarschuwing starten. Voordat u de apparatuur controleert, verplaatst of er onderhoud aan pleegt, moet u eerst de

Drukontlastingsprocedure in

deze handleiding raadplegen. Ontkoppel de stroom- of luchttoevoer.

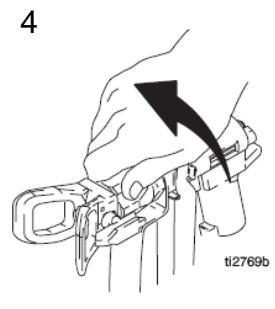
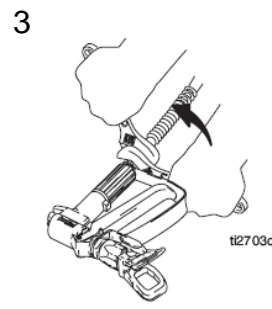
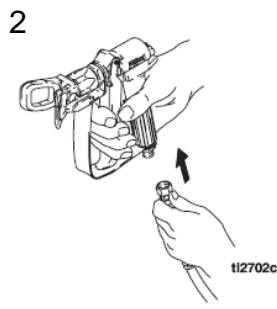
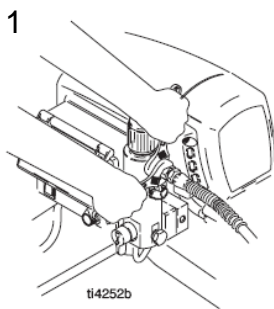


Overzicht

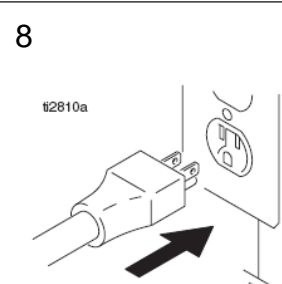
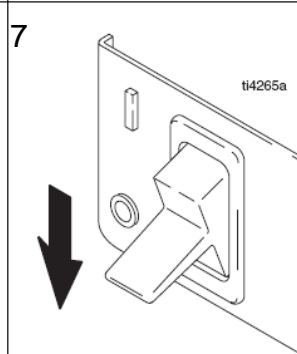
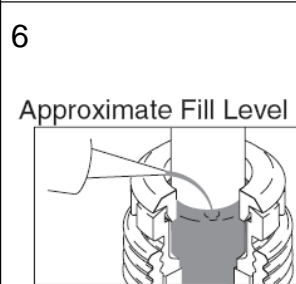
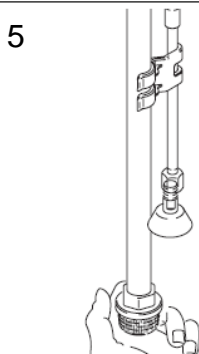


1. Digitaal Display
2. Aan / uit schakelaar
3. Drukregeling
4. Ontluchtingsventiel
5. Filter
6. Aanzuigbuis
7. Pomp
8. Materiaal uitlaat
9. Aftap buis

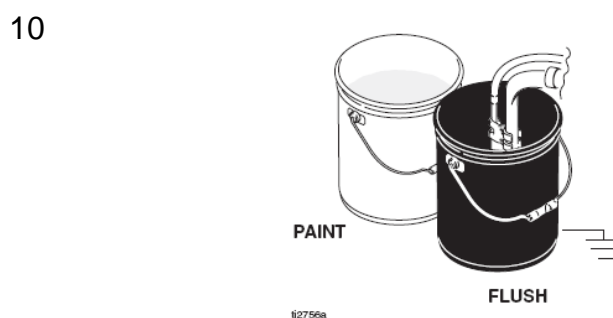
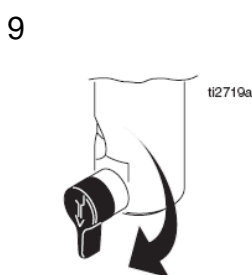
In gebruik nemen



1. Sluit de airless slang aan op het spuit toestel
2. Sluit de slang aan op het pistool
3. Vast draaien
4. Verwijder de tipbeschermer


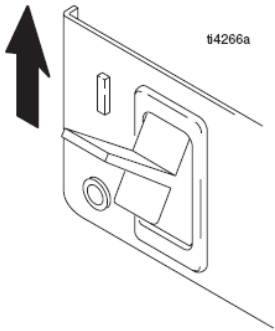
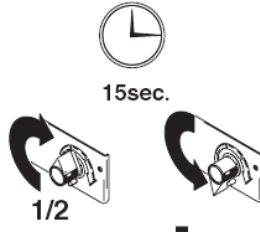

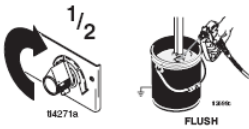

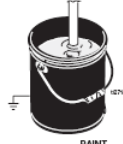


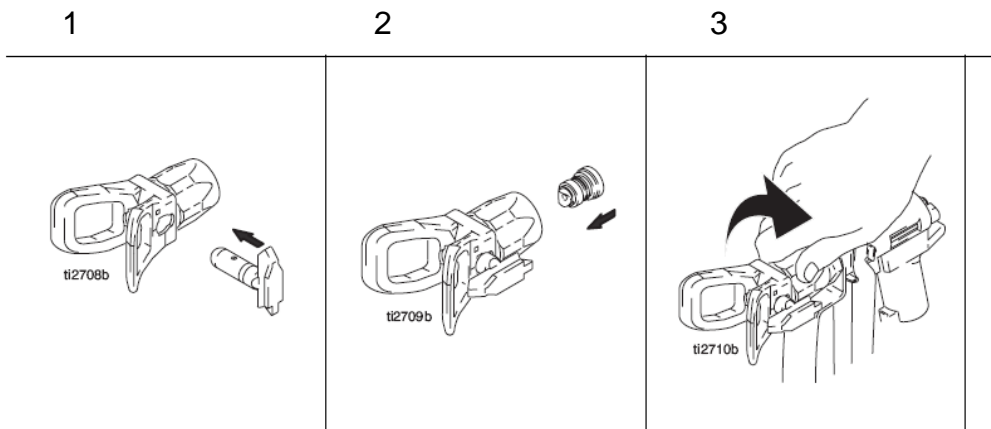
5. Controleer het filter op verstoppingen
6. Vul de halspakingsmoer met TSL olie elke keer als u gaat spuiten ter voorkoming van hoge slijtage aan de pakking.
7. Stroom schakelaar uit.
8. Stekker in het stopcontact



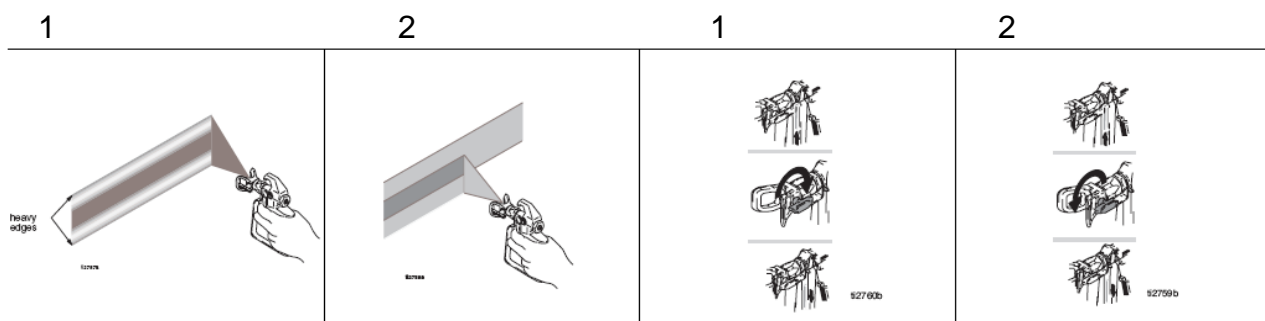
9. Draai de ontluuchtingskraan omlaag
10. Plaats de sifonbuis in een geaarde metalen bak die deels gevuld is met spoelvloeistof. Bevestig een massadraad aan de bak en aan een goede aarding. Voer stappen 1 t/m 5 van de Startprocedure uit om de opslagolie uit te spoelen die tijdens de verzending in het spuittoestel zat. Spoel verf op waterbasis uit met water en verf op oliebasis en de opslagolie uit het systeem met thinner.

Opstarten

1	2	3	4
			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Draai de drukregeling op de laagste druk. 2. Draai de stroomschakelaar op ON. 3. Verhoog de druk tot 1/2 om de motor te starten en het materiaal 15 seconden lang te laten circuleren door de afvoerbuis; draai de druk omlaag. 4. Draai de inspuitskraan omhoog om de afvoerkraan te sluiten. Zet de trekkerbeveiliging van het spuitpistool op OFF. 			
5	6	7	
			
<ol style="list-style-type: none"> 5. Houd het pistool tegen de geaarde metalen spoelbak. Druk de trekker van het pistool in en verhoog langzaam de materiaaldruk tot 1/2. Spoel 1 minuut lang. Kijk of er lekken zijn. Lekken niet met de hand of met een doek afstoppen! Als er sprake is van een lekken, voer dan de drukontlastingsprocedure uit. Draai de koppelingen vast. Herhaal Starten, 1. – 5. Als er geen lekken zijn, ga dan verder bij 6. 6. Plaats de sifonbuis in de verfemmer. 7. Spuit met het pistool weer in de opvangbak tot er verf te zien is. Breng het pistool vervolgens over naar de verfemmer en druk de trekker nog 20 seconden in. Zet de veiligheidspal van het pistool op ON. Zet de tip en de beschermer in elkaar; zie de instructies op de volgende pagina. 			



1. Plaats de tip in de tiphouder
2. Breng de metalen dichting en de OneSeal in
3. Draai het geheel vast op het pistool



Spuiten

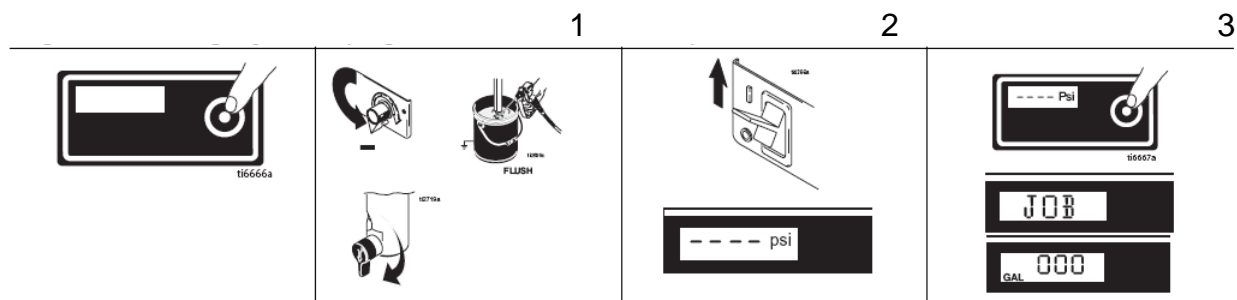
1. Spuit een testpatroon. Pas de druk aan om zware randen te voorkomen. Gebruik een kleiner formaat tip als de zware randen niet verdwijnen door aanpassing van de druk.
2. Houd het pistool loodrecht op 10-12 inch (25-30 cm) van het oppervlak. Spuit heen en weer. Zorg voor een overlapping van 50%. Druk de trekker van het pistool in voordat u gaat bewegen en laat de trekker los na de beweging.

Verstopping verwijderen

1. Laat de trekker los, zet de trekker op de veiligheidspal. Keer de SwitchTip. ONTGRENDEL de veiligheidspal. Druk de trekker van het pistool in om de verstopping eruit te spuiten. Het pistool nooit op uw hand richten of in een doek spuiten!
2. VERGRENDEN de veiligheidspal. Zet de SwitchTip weer in de oorspronkelijke stand. ONTGRENDEL de veiligheidspal weer en ga door met spuiten.

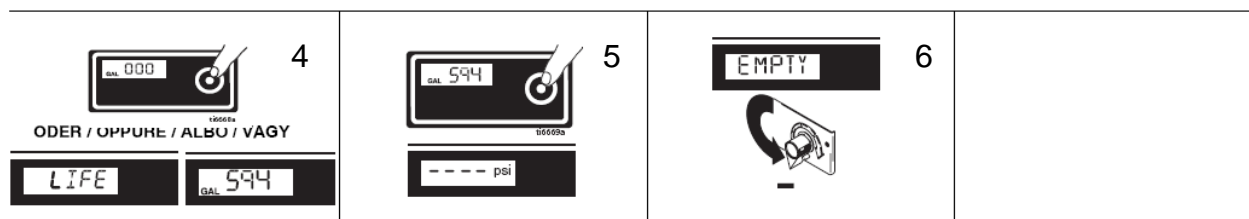
D

Digitaal Tracking Systeem Bediening, Hoofdmenu



Druk kort op de knop om naar het volgende scherm te gaan. Druk de knop en houd hem (5 seconden) ingedrukt om van maateenheid te veranderen of de gegevens weer op de beginstand te zetten.

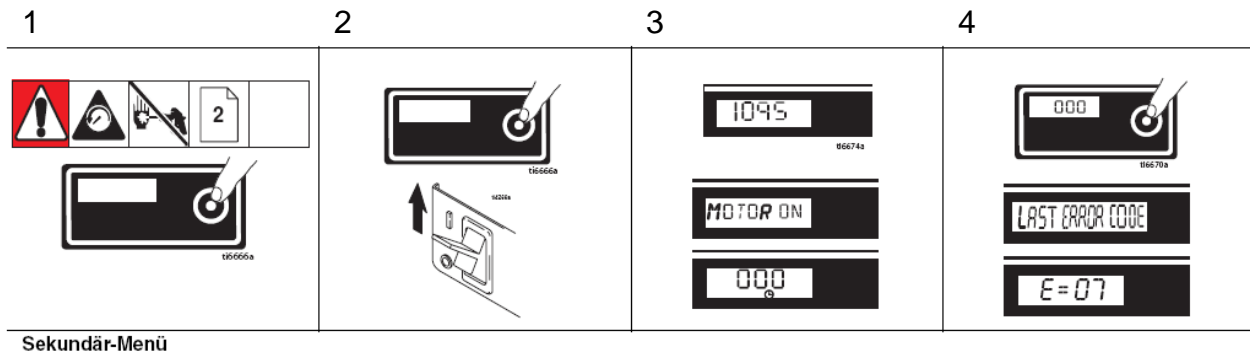
1. Draai de druk op de laagste stand. Druk de trekker van het pistool in om de druk te ontlasten. Draai de ontluuchtingsknop naar beneden.
2. Schakel het apparaat in. De druk wordt getoond op het display. Pas als de druk minder dan 200 psi (14 bar, 1,4 MPa) is, zijn er streepjes te zien.
3. Druk kort op de DTS-knop om naar gallons (of liters x 10) voor dit specifieke werk.
Opmerking: Het woord JOB komt langs en vervolgens het aantal gallons of liters dat is gespoten op een druk van meer dan 1000 psi (70 bar, 7 MPa)



4. Druk op de knop en houd hem ingedrukt om hem weer op nul in te stellen, of druk kort op de DTS-knop om naar het verzameltotaal aan gallons (of liters x 10) te gaan.

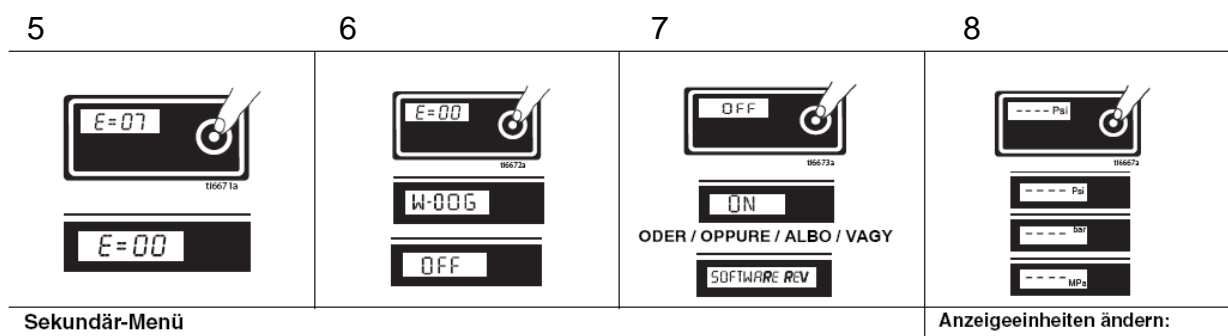
Opmerking: Het woord LIFE komt kort langs, waarna het totaal aantal gespoten gallons op een druk boven 1000 psi (70 bar, 7 MPa) verschijnt.

5. DTS knop kort indrukken om terug te keren naar de druk.
6. Als de emmer leeg is stopt de pomp en komt er EMPTY op het scherm. Druk op laagste stand zetten nieuwe emmer plaatsen en opnieuw starten.



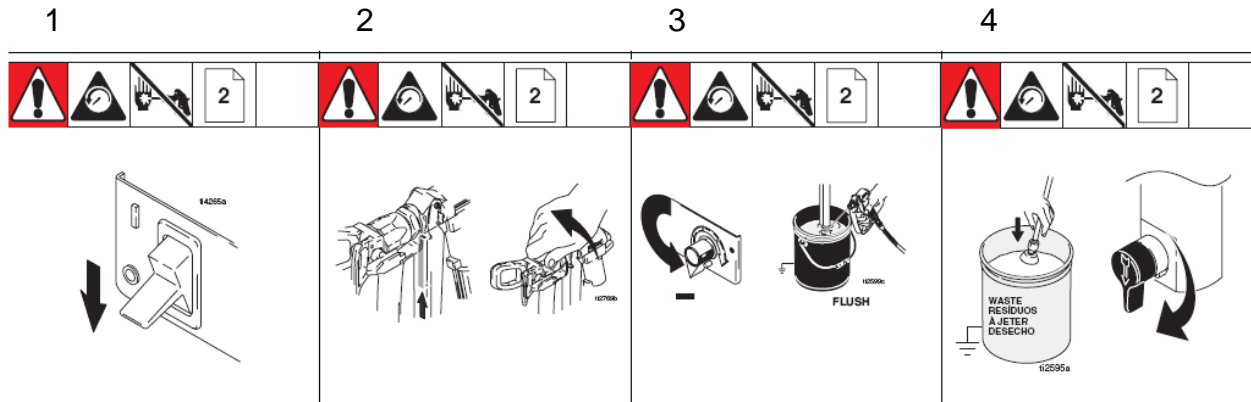
1. Voer stappen 1-4 van de Drukontlastingsprocedure, uit als dat nog niet is gebeurd.
2. Draai de hoofdschakelaar aan en houd tegelijkertijd de DTS-knop ingedrukt.
3. Het model van het spuitapparaat is kort te zien (bijv. 1095) en de tekst MOTOR ON komt voorbij, waarna het totale aantal uren wordt getoond dat de motor heeft gedraaid.
4. Druk kort op de DTS-knop. De tekst LAST ERROR CODE komt voorbij op het display waarna de laatste foutcode verschijnt; bijv., E=07.
(Handleiding 311365)

Digital Tracking-System / Sistema di controllo digitale / Cyfrowy Układ Śledzący / Digital Tracking System (Digitális követő rendszer)

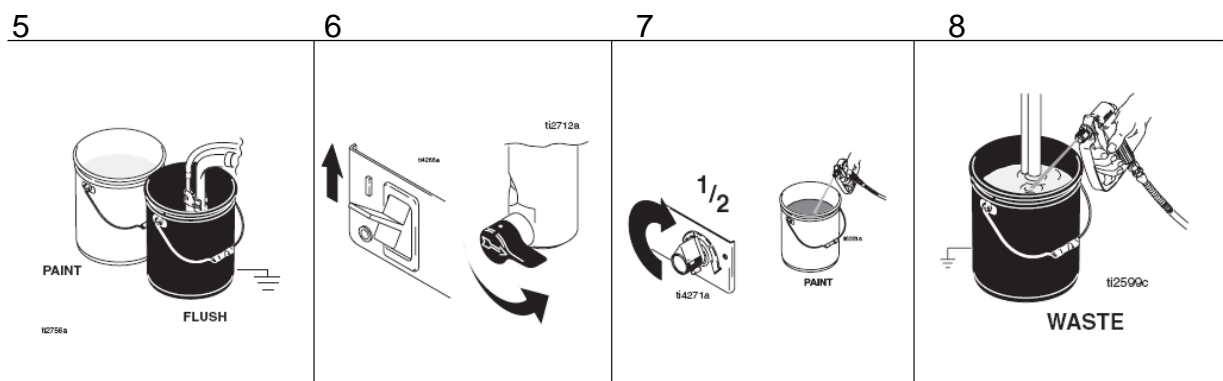


5. Druk op de DTS-knop en houd hem ingedrukt om de foutcode te wissen en op nul te zetten.
6. Druk kort op de DTS-knop. De tekst W-DOG komt voorbij, waarna OFF is te zien als de WatchDog-schakelaar op OFF staat. ON is te zien als de WatchDog-schakelaar op ON staat.
7. Druk op de DTS-knop ingedrukt houden om W- dog functies aan te zetten.
Of Druk kort om naar SOFTWARE REV te gaan.
8. Druk op de DTS-knop en houd hem 5 seconden ingedrukt om de drukeenheid te veranderen (psi, bar, MPa) en in te stellen op de gewenste eenheden. Bij de keuze van bar of MPa verandert ook gallons in liters x 10. Om de schermeenheden te veranderen moet de DTS in de modus voor de drukweergave staan en de druk moet op nul staan.

Reinigen

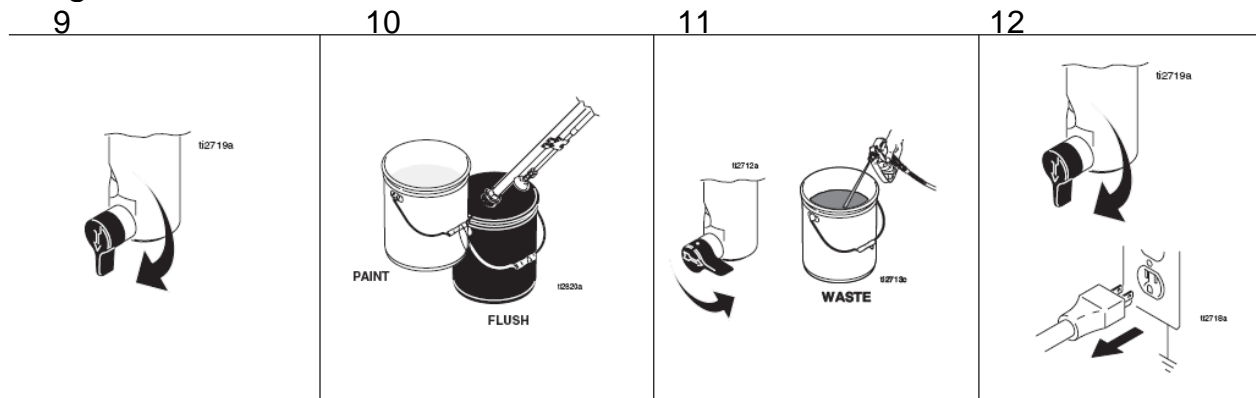


1. Machine uitschakelen, 7 seconden wachten om de spanning af te bouwen
2. Vergrendel het pistool indraaien. Haal de tip er uit.
3. Druk op laagste stand zetten pistool openzetten om de druk weg te laten zakken.
4. Sifonbuis in de emmer plaatsen, ontluchtingsknop naar beneden zetten.

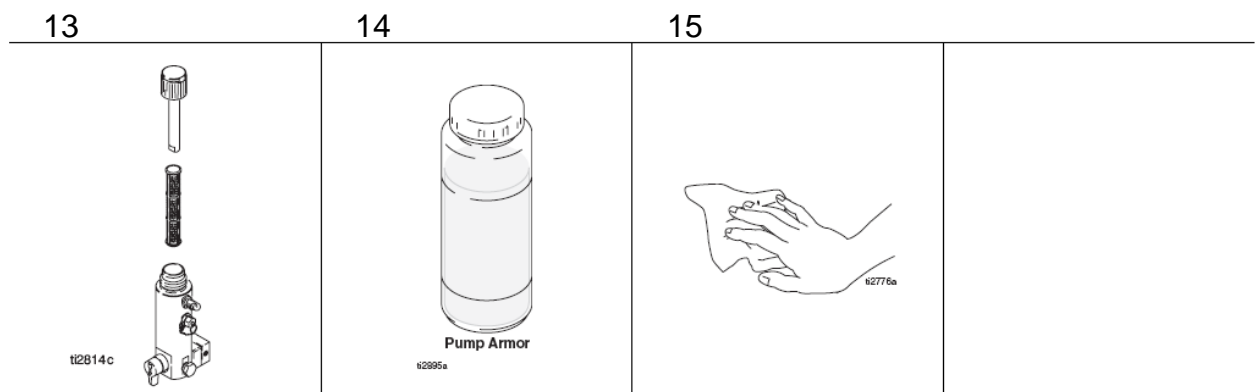


5. Haal de sifonbuis uit de verf en plaats hem in spoelvlloeistof.
OPMERKING: Gebruik water voor verf op waterbasis en thinner voor verf op oliebasis.
6. Draai de hoofdschakelaar op ON. Draai ontluchtingskraan omhoog om de afvoerkraan te sluiten.
7. Verhoog de druk tot 1/2. Houd het pistool tegen de verfhouder.
ONTGRENDEL de veiligheidspal van de trekker. Druk de trekker.
8. Breng het pistool over naar de afvallemmer, houd het tegen de emmer aan en druk de trekker in om het systeem grondig te spoelen. Laat de trekker los en zet hem op de veiligheidspal.

Reinigen

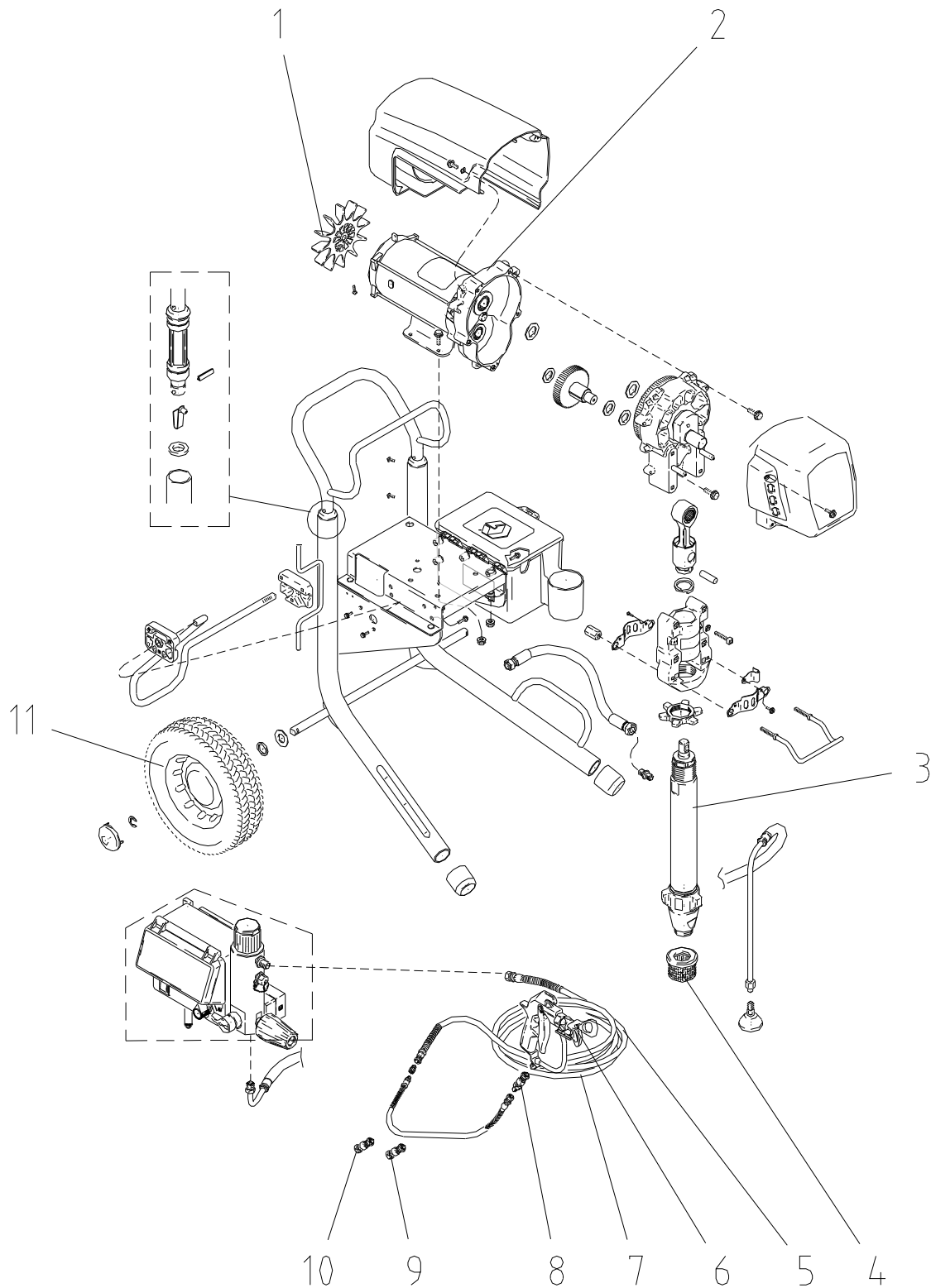


- 9 Draai de ontluuchtingskraan omlaag om de afvoerkraan te openen en laat de spoelvroelstof 15 seconden circuleren om de afvoerbuis te reinigen.
- 10 Til de sifonbuis op tot boven de spoelvroelstof en laat het spuitapparaat 15 tot 30 seconden draaien om het materiaal af te voeren.
- 11 Draai de ontluuchtingskraan omhoog om de afvoerkraan te sluiten. Spuit met het pistool in de spoelbak om het materiaal uit de slang te spoelen. Zet de hoofdschakelaar op OFF.
- 12 Draai de ontluuchtingskraan omlaag om de afvoerkraan te openen. Haal de stekker van het spuitapparaat uit het stopcontact.



- 13 Verwijder de filters uit het pistool en het spuitapparaat als deze zijn aangebracht. Reinig ze en kijk ze na. Installeer de filters.
- 14 Als u spoelt met water, spoel dan nogmaals met thinner of Pump Armor voor een bescherm laag om bevroezing of corrosie te voorkomen.
- 15 Veeg het spuittoestel, de slang en het pistool schoon met een doek die u in water of thinner hebt gedoopt.

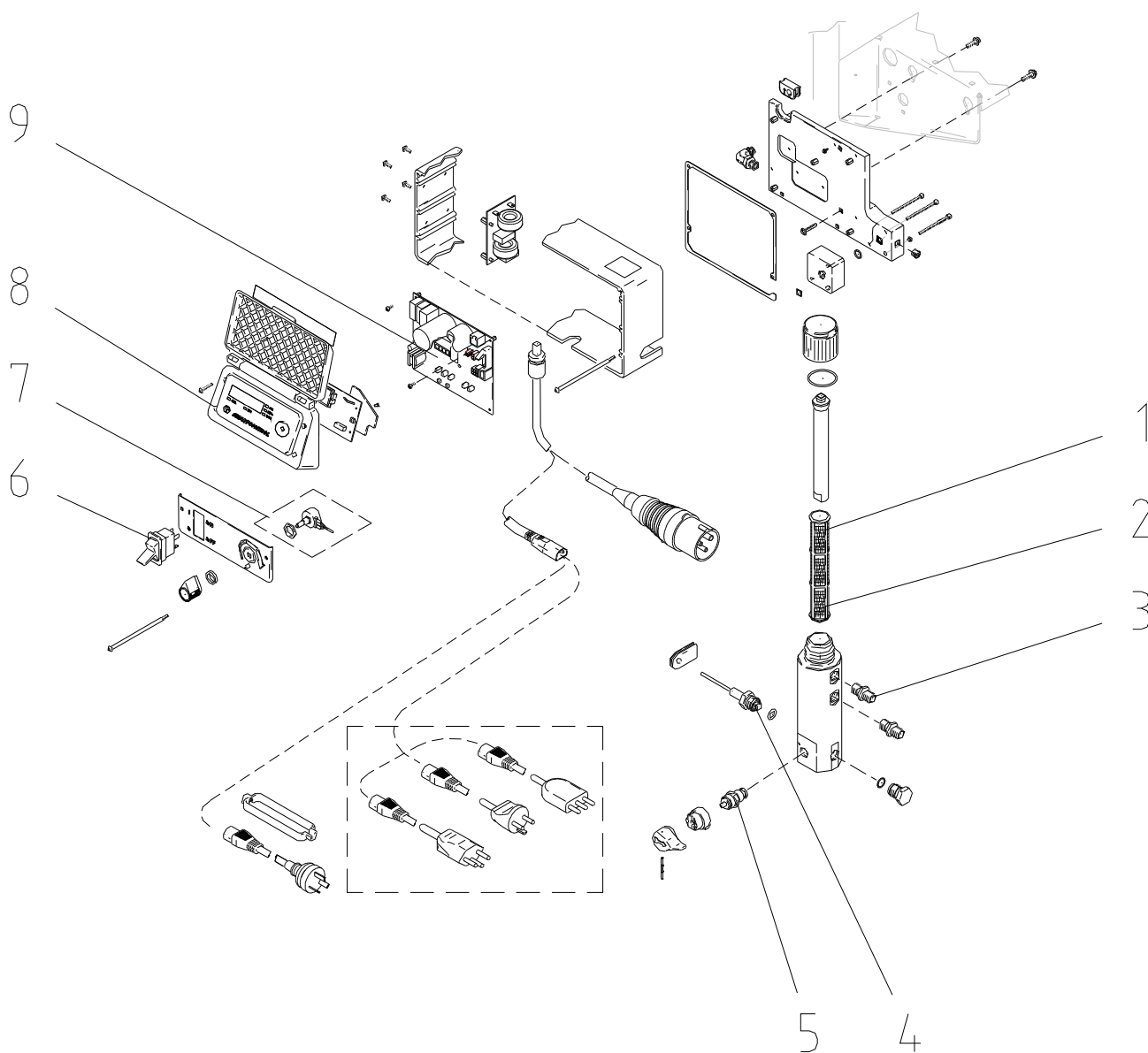
Onderdelen Frame / Motor



Onderdelen Frame / Motor

Pos.	aantal	Art.-Nr.	Benaming
1	1	00 12 97 02	Ventilator Motor SAMBA
2	1	00 12 96 29	Motor 230V SAMBA XL
3	1	00 12 96 22	Onderpomp compleet Samba XL
4	1	00 09 61 38	Inlaatfilter onderpomp SAMBA XL
5	1	00 09 61 29	Materiaalslang 3/8" 15m SAMBA XL
6	1	00 09 61 28	Spuitpistool Textur SAMBA XL
7	1	00 12 95 97	Materiaalslang 3/8" x 30 m SAMBA
8	1	00 12 96 14	Pistooldraaikoppeling 1/4" SAMBA
9	1	00 12 96 11	Nippel Adapter 3/8" M x 3/8" M SAMBA
10	1	00 12 96 17	Nippel Adapter 3/8" M x 1/4" M SAMBA
11	1	00 12 96 25	Wiel met banden SAMBA XL

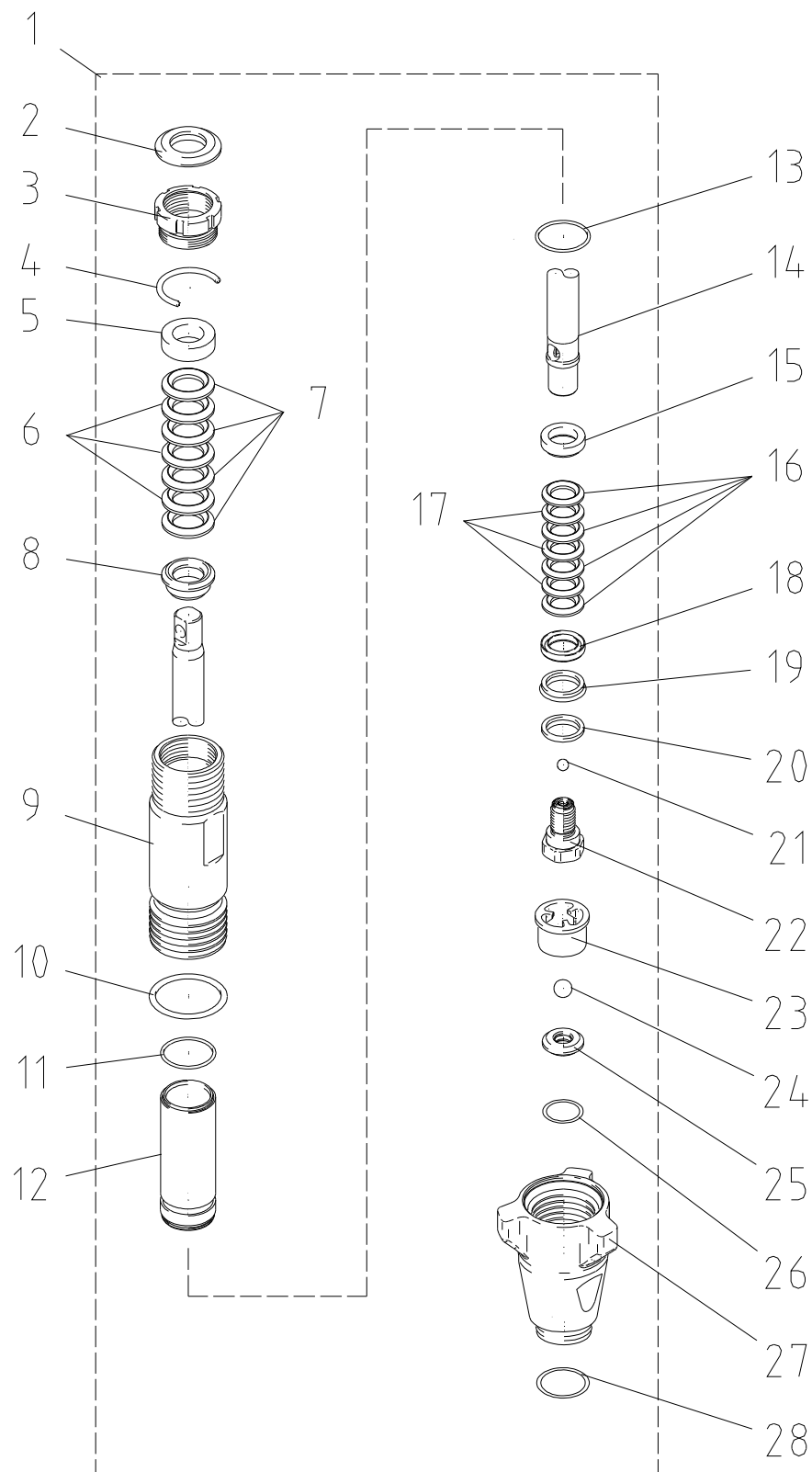
Onderdelen display , stekkers en filters.



Onderdelen display , stekkers en filters.

Pos.	aantal	Art.-Nr.	Benaming
1	1	00 09 61 35	Filter Pomp 30 maasgrootte grijs SAMBA XL
2	1	00 12 95 96	Filter Pumpe 60 maasgrootte zwart SAMBA
3	2	00 12 96 45	Adapter Filterhuis SAMBA XL
4	1	00 12 96 60	Druksensor SAMBA XL
5	1	00 12 96 53	Reparatie set, spoelventiel SAMBA XL
6	1	00 12 96 30	Aan/ uit schakelaar SAMBA XL
7	1	00 12 96 54	Potentiometer SAMBA XL
8	1	00 12 97 03	Display SAMBA XL
9	1	00 12 96 63	Printplaat SAMBA XL

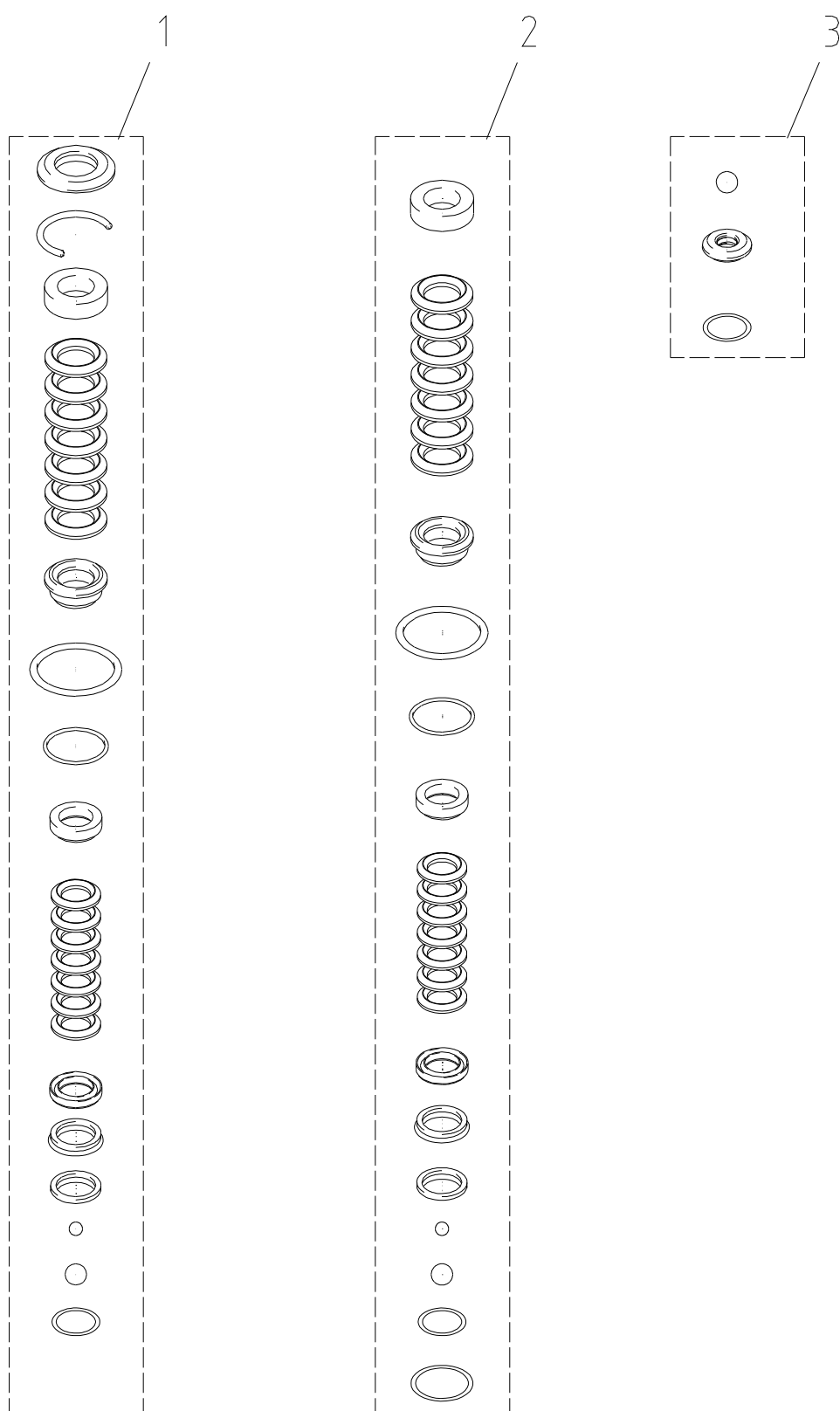
Onderdelen onderpomp



Onderdelen onderpomp

Pos.	aantal	Art.-Nr.	Benaming
1	1	00 12 96 22	Onderpomp compleet Samba XL
2	1		Bovenste afdichtring in reparatie set artikelnummer 00129667
3	1		Pakkingsmoer
4	1		Afstandsrand in reparatie set artikelnummer 00129667
5	1		Afdekring in reparatie set artikelnummer 00129667
6	1		V-Pakking leer in reparatie set artikelnummer 00129667
7	1		V-Pakking, boven in reparatie set artikelnummer 00129667
8	1		Sluitring in reparatie set artikelnummer 00129667
9	1		Pomp cilinder
10	1		Pakking, O-Ring in reparatie set artikelnummer 00129667
11	1		Pakking, O-Ring in reparatie set artikelnummer 00129667
12	1		Cilinderbus
13	1		Pakking, O-Ring in reparatie set artikelnummer 00129667
14	1	00 12 96 74	Pompas SAMBA XL
15	1		Sluitring in reparatie set artikelnummer 00129667
16	1		V-Pakking leer in reparatie set artikelnummer 00129667
17	1		V-Pakking as in reparatie set artikelnummer 00129667
18	1		Afdekring in reparatie set artikelnummer 00129667
19	1		As afstrijkring in reparatie set artikelnummer 00129667
20	1		Ondersteuningsring in reparatie set artikelnummer 00129667
21	1	00 12 96 82	Kogel Keramisch 9,5 mm asventiel SAMBA XL in reparatie set artikelnummer 00129667
22	1		Asventiel
23	1	00 12 96 75	Kogelhuis
24	1	00 12 97 08	Kogel keramisch 19 mm onderventiel SAMBA XL in reparatie set artikelnummer 00129667
25	1	00 12 97 04	Pomp Kogelring voor RVS kogel SAMBA
26	1		Pakking, O-Ring in reparatie set artikelnummer 00129667
27	1		Inlaat huis (voet)
28	1		O-Ring, Viton in reparatie set artikelnummer 00129667

Onderdelen reparatieset



Onderdelen reparatieset

Pos.	aantal	Art.-Nr.	Benaming
1	1	00 12 96 67	Pomp reparatieset met Keramische kogels SAMBA XL
2	1	00 09 61 40	Pomp reparatieset met RVS kogels SAMBA XL
3	1	00 12 97 04	Pomp kogelring met RVS kogel SAMBA XL

Deze onderdelen zijn alleen verkrijgbaar in de gehele reparatieset!



Knauf PFT GmbH & Co.KG
Postfach 60 97343 Iphofen
Einersheimer Straße 53 97346 Iphofen
Deutschland

Telefon: +49 9323 31-760
Telefax: +49 9323 31-770
Technische Hotline +49 9323 31-1818
info@pft-iphofen.de
www.pft.de