

<b>1</b>	<b>TOEPASSINGSGEBIED</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>BESCHRIJVING (FIG. A)</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>INHOUD VAN DE VERPAKKING</b> .....	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN</b> .....	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN</b> .....	<b>4</b>
5.1	<i>Werkplaats</i> .....	4
5.2	<i>Elektrische veiligheid</i> .....	4
5.3	<i>Veiligheid van personen</i> .....	5
5.4	<i>Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrisch gereedschap</i> .....	5
5.5	<i>Service</i> .....	6
<b>6</b>	<b>BIJKOMENDE VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES VOOR HOGEDRUKREINIGERS</b> .....	<b>6</b>
6.1	<i>Aansluiting op het net</i> .....	7
6.2	<i>Watersaansluiting</i> .....	7
6.3	<i>Veiligheidsvoorzieningen</i> .....	8
<b>7</b>	<b>MONTAGE</b> .....	<b>8</b>
7.1	<i>Montage van de handgreep van het wagentje (Fig. 1)</i> .....	8
7.2	<i>Montage van de voet en wielen (Fig. 2)</i> .....	8
7.3	<i>Montage van de opberghaak (Fig. 3)</i> .....	8
7.4	<i>Montage van de terrasreiniger (Fig. 4)</i> .....	8
<b>8</b>	<b>BEDIENINGSINSTRUCTIES</b> .....	<b>8</b>
8.1	<i>Aansluiten van de tuinslang (Fig. 5)</i> .....	8
8.2	<i>Aansluiten van de hogedrukslang (Fig. 6)</i> .....	8
8.3	<i>Aanbrengen van de lans en spuitmond (Fig. 7)</i> .....	8
8.4	<i>Watersaansluiting</i> .....	8
8.5	<i>Het toestel starten/stoppen</i> .....	9
8.6	<i>Meervoudige spuitmond (Fig. 8)</i> .....	9
8.7	<i>Schuimspuit (Fig. 9)</i> .....	9
8.8	<i>Terrasreiniger</i> .....	10
<b>9</b>	<b>TECHNISCHE GEGEVENS</b> .....	<b>10</b>

<b>1</b>	<b>GELUID</b> .....	<b>10</b>
<b>10</b>	<b>REINIGING EN ONDERHOUD</b> .....	<b>11</b>
<i>10.1</i>	<i>Reinigen van het inlaatfilter</i> .....	<i>11</i>
<i>10.2</i>	<i>Reinigen van de luchtopeningen</i> .....	<i>11</i>
<i>10.3</i>	<i>Insmeren van koppelingen</i> .....	<i>11</i>
<b>11</b>	<b>OPBERGEN (FIG. 10)</b> .....	<b>11</b>
<b>12</b>	<b>PROBLEEMOPLOSSING</b> .....	<b>12</b>
<b>13</b>	<b>GARANTIE</b> .....	<b>13</b>
<b>14</b>	<b>MILIEU</b> .....	<b>13</b>
<b>15</b>	<b>CONFORMITEITSVERKLARING</b> .....	<b>14</b>

# HOGEDRUKREINIGER 1500W POWXG9020

## 1 TOEPASSINGSGEBIED

Uw hogedrukreiniger werd ontworpen voor reinigingswerken buitenshuis zoals voor het reinigen van machines, voertuigen, structuren, gereedschappen, gevels, terrassen, tuingereedschap, ...



**WAARSCHUWING! Lees voor uw eigen veiligheid deze gebruiksaanwijzing goed door alvorens de machine te gebruiken. Geef dit elektrisch werktuig alleen samen met deze gebruiksaanwijzing door aan anderen.**

## 2 BESCHRIJVING (FIG. A)

- |                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| 1. Waterinlaatkoppeling          | 10. Hogedrukslang           |
| 2. Stekker                       | 11. Trekker van het pistool |
| 3. Opberghaak                    | 12. Trekkervergrendeling    |
| 4. Wateruitlaat                  | 13. Lans                    |
| 5. Schakelaar                    | 14. Meervoudige spuitmond   |
| 6. Handgreep van het wagentje    | 15. Schuimsput              |
| 7. Opbergplaats voor spuitmonden | 16. Turbo spuitmond         |
| 8. Voet                          | 17. Terrasreiniger          |
| 9. Wiel                          |                             |

## 3 INHOUD VAN DE VERPAKKING

- Verwijder alle verpakkingsmateriaal.
- Verwijder de overblijvende verpakking en de transportsteunen (indien aanwezig).
- Controleer of de inhoud van de verpakking compleet is.
- Controleer het toestel, het netsnoer, de stekker en alle toebehoren op transportschade.
- Berg het verpakkingsmateriaal op tot aan het einde van de garantieperiode. Na deze periode kunt u het via uw lokale afvalinzameling laten verwijderen.



**WAARSCHUWING! Verpakkingsmateriaal is geen speelgoed! Kinderen mogen niet spelen met plastic zakken! Gevaar voor verstikking!**






- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 1 hogedrukreiniger met wielen       | 1 hogedrukslang van 3 m   |
| 1 trekker                           | 1 wagentje  |
| 1 verlengslang voor pistool         | 4 schroef voor wagentje   |
| 1 zeepflesje                        | 1 handleiding   |
| 1 instelbare spuitmond              | 1x instructies voor het reinigen van de<br>spuitmond met de naald |
| 1 turbo spuitmond                   | 1 terrasreiniger  |
| 1 mannelijke waterinlaataansluiting |   |



**Neem contact op met uw dealer wanneer er stukken ontbreken of beschadigd zijn.**

## 4 TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN

In deze handleiding en/of op deze machine worden de volgende symbolen gebruikt:

	De waterstraal mag niet gericht worden op personen, op huisdieren, op elektrische uitrusting onder spanning of op het toestel zelf.		CE Conform de Europese toepasselijke standaards op het gebied van veiligheid.
	Klasse II - De machine is dubbel geïsoleerd een aarddraad is daarom niet nodig.		Lees voor gebruik de handleiding.
	Gevaar voor lichamelijk letsel of materiële schade.		

## 5 ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

**WAARSCHUWING!** Neem alle voorschriften en veiligheidswaarschuwingen door. Het niet naleven van de voorschriften kan elektrische schokken, brand en/of ernstige verwondingen veroorzaken. Bewaar de veiligheidswaarschuwingen en de instructies als referentie voor later. Het hierna gebruikte begrip „elektrisch gereedschap” heeft betrekking op elektrisch gereedschap, gevoed door het elektriciteitsnet (met elektriciteitskabel) of op batterij (snoerloos).

### 5.1 Werkplaats

- Hou de werkplaats opgeruimd en goed verlicht. Wanorde en een slecht verlichte werkplaats kunnen tot ongevallen leiden.
- Gebruik het apparaat niet in een omgeving waarin zich brandbare vloeistoffen, gassen of stof bevinden. Elektrisch gereedschap brengt vonken voort die dergelijke stoffen of dampen kunnen laten ontbranden.
- Zorg dat er geen kinderen of andere personen in de buurt zijn als u het elektrisch apparaat gebruikt. Aflleiding kan ervoor zorgen dat u de controle over het toestel verliest.

### 5.2 Elektrische veiligheid



**Controleer altijd of de netspanning overeenstemt met deze vermeld op het typeplaatje.**

- De stekker van het apparaat moet in het stopcontact passen. De stekker mag op geen enkele wijze worden gewijzigd. Gebruik geen adapterstekkers in combinatie met gearde apparaten. Ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten doen het risico op elektrische schokken afnemen.
- Vermijd lichamelijk contact met gearde oppervlakken, zoals buizen, radiators, fornuizen en koelkasten. Er bestaat een groter risico op elektrische schokken wanneer uw lichaam geaard is.
- Hou het apparaat buiten bereik van regen of vocht. Het binnendringen van water in een elektrisch apparaat verhoogt het risico op elektrische schokken.
- Beschadig het snoer niet. Gebruik de kabel niet om het apparaat te dragen of op te hangen, of de stekker uit het stopcontact te trekken. Hou de kabel buiten bereik van hitte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen van het apparaat. Beschadigde of in de war geraakte kabels verhogen het risico op elektrische schokken.

- Wanneer u het gereedschap buitenshuis gebruikt, gebruik dan een verlengkabel die geschikt is voor gebruik buiten. Het gebruik van een verlengkabel die geschikt is voor gebruik buitenshuis vermindert het gevaar voor een elektrische schok.
- Wanneer het gebruik van het gereedschap in een vochtige omgeving niet te vermijden is, gebruik dan een aansluitpunt dat beveiligd is met een verliesstroomschakelaar. Het gebruik van een verliesstroomschakelaar vermindert het gevaar voor een elektrische schok.

### **5.3 Veiligheid van personen**

- Wees aandachtig. Let op wat u doet en ga verstandig aan het werk met elektrisch gereedschap. Gebruik het apparaat niet als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. Eén moment van onoplettendheid bij het gebruik van het apparaat kan tot ernstige verwondingen leiden.
- Draag uw persoonlijke veiligheidsuitrusting en steeds een veiligheidsbril. Door een persoonlijke veiligheidsuitrusting (stofmasker, niet glijdende veiligheidsschoenen, een veiligheidshelm of een gehoorbescherming - afhankelijk van de aard en het gebruik van het elektrisch gereedschap) te dragen, doet u het risico op verwondingen afnemen.
- Voorkom een ongewilde inbedrijfstelling. Ga na of de schakelaar op "UIT(0)" staat voor u de stekker in het stopcontact steekt. Als u bij het dragen van het apparaat de vinger aan de schakelaar houdt of de stekker in het stopcontact steekt terwijl het ingeschakeld is, kan dat tot ongevallen leiden.
- Verwijder instelgereedschap of schroef sleutels voor u het apparaat inschakelt. Gereedschap dat of een sleutel die zich in een draaiend onderdeel van het apparaat bevindt, kan tot verwondingen leiden.
- Overschat uzelf niet. Neem een veilige houding aan en zorg dat u uw evenwicht niet verliest. Zo kunt u het apparaat in een onverwachte situatie beter onder controle houden.
- Draag gepaste kleding. Draag geen wijde kleren en geen sieraden. Hou uw haar, kleren en handschoenen buiten het bereik van bewegende delen. Losse kleren, sieraden en lange haren kunnen door bewegende delen worden gegrepen.
- Als er stofafzuig- en stofopvanginrichtingen kunnen worden gemonteerd, moet u ervoor zorgen dat die aangesloten zijn en juist worden gebruikt. Het gebruik van dergelijke inrichtingen doet de gevaren door stof afnemen.

### **5.4 Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrisch gereedschap**

- Overbelast het apparaat niet. Gebruik voor uw werk het elektrische gereedschap dat daarvoor bestemd is. Elektrisch gereedschap zal beter presteren en veiliger werken wanneer het wordt gebruikt in situaties waarvoor het dient.
- Gebruik geen elektrisch apparaat waarvan de schakelaar defect is. Een elektrisch apparaat dat niet meer kan worden in- of uitgeschakeld, is gevaarlijk en moet worden hersteld.
- Trek de stekker uit het stopcontact voor u het apparaat instelt, accessoires vervangt of het apparaat opbergt. Deze voorzorgsmaatregel voorkomt dat het apparaat ongewild wordt gestart.
- Bewaar ongebruikt elektrisch gereedschap buiten het bereik van kinderen. Laat personen die niet vertrouwd zijn met het apparaat of die deze gebruiksaanwijzing niet hebben gelezen, het apparaat niet gebruiken. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk als het door onervaren personen wordt gebruikt.
- Ga zorgvuldig om met het apparaat. Controleer op verkeerd uitgelijnde of vastgelopen bewegende onderdelen, breuk of andere defecten die de werking van het gereedschap zouden kunnen beïnvloeden. Elektrisch gereedschap dat defect is moet hersteld worden. Veel ongevallen worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.
- Hou snijgereedschap scherp en zuiver. Zorgvuldig onderhouden snijgereedschap met scherpe kanten raakt minder snel geklemd en is gemakkelijker te hanteren.

- Gebruik elektrisch gereedschap, accessoires, speciaal gereedschap en dergelijke meer in overeenstemming met deze gebruiksaanwijzing en zoals het voor het type van apparaat is voorgeschreven. Hou bovendien rekening met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Het gebruik van elektrisch gereedschap voor andere doeleinden dan de voorgeschreven, kan tot gevaarlijke situaties leiden.

### 5.5 Service

- Laat uw apparaat uitsluitend door gekwalificeerde vaklui en met originele reserveonderdelen herstellen. Zo bent u er zeker van dat het apparaat aan de veiligheidseisen blijft voldoen.

## 6 BIJKOMENDE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR HOGEDRUKREINIGERS

- Het toestel is enkel ontworpen voor privaat buitengebruik en NIET voor commercieel gebruik. Hou het uit de buurt van hitte, direct invallend zonlicht, vocht en regen, vorst en scherpe randen.
- Laat het toestel niet gebruiken door personen die niet werden opgeleid om met een hogedrukreiniger te werken of die vooraf de handleiding niet hebben gelezen.
- Hogedrukreinigers mogen niet door kinderen of niet-opgeleide personen gebruikt worden.
- Kinderen moeten in de gaten worden gehouden om er zeker van te zijn dat ze niet met het toestel spelen.
- Controleer het toestel op defecten vóór u het start. Wanneer u een defect vindt, start het toestel dan niet maar neem contact op met uw lokaal verkooppunt.
- Controleer vooral de isolatie van het elektrisch snoer: dit moet zich in een perfecte staat bevinden, zonder enige scheurtjes. Wanneer het snoer beschadigd is, moet het door een erkend lokaal service center vervangen worden.



**WAARSCHUWING: hogedrukstralen kunnen gevaarlijk zijn indien ze verkeerd gebruikt worden. De straal mag niet op personen, onder spanning staande elektrische apparaten noch op het toestel zelf gericht worden.**



**WAARSCHUWING: gebruik het toestel niet binnen het bereik van andere personen, tenzij deze beschermende kledij dragen.**

- Richt de straal niet op uzelf of op anderen met de bedoeling om kleren of schoeisel te reinigen.
- Hou de spuitlans met beide handen stevig vast.
- De operator en iedereen in de nabije omgeving van de plek die gereinigd wordt, moeten voorzorgsmaatregelen nemen zodat ze niet geraakt kunnen worden door stukken vuil die door de bewerking loskomen.
- Draag tijdens het werken een veiligheidsbril en beschermende kledij.
- Haal de stekker uit het stopcontact vóór u onderhoudswerken uitvoert aan het toestel.
- Gebruik enkel originele vervangonderdelen, die door de fabrikant geleverd of goedgekeurd werden, om de veiligheid van het toestel te verzekeren.
- Gebruik het toestel niet wanneer het netsnoer of andere belangrijke onderdelen ervan, beschadigd zijn zoals bv. een veiligheidsvoorziening, hogedrukslang of pistool.
- Gebruik het toestel niet met natte handen. Haal onmiddellijk de stekker uit het stopcontact wanneer het toestel vochtig of nat is. Dompel het toestel niet in water.
- Banden en vertielen kunnen door de hogedrukstraal beschadigd worden en daardoor gaan barsten.

- Gebruik het toestel nooit in een omgeving waar er gevaar voor explosies bestaat.
- Het is niet toegelaten om met hoge druk oppervlakken te reinigen die asbest bevatten.
- Deze hogedrukreiniger mag niet gebruikt worden bij temperaturen onder de 0 °C.



**WAARSCHUWING: hogedrukslangen, verbindingen en koppelingen zijn belangrijk voor de veiligheid van het toestel. Gebruik enkel slangen, verbindingen en koppelingen die door de fabrikant worden aangeraden.**



**WAARSCHUWING: te dunne verlengkabels kunnen gevaarlijk zijn. Kabels op een haspel moeten altijd volledig afgerold worden om te voorkomen dat de kabel oververhit.**

- Wanneer een verlengkabel gebruikt wordt, moeten de stekker en contrastekker waterbestendig zijn en qua lengte en sectie voldoen aan de hieronder vermelde vereisten.  
1,0 mm<sup>2</sup> max. 12,5 m  
–1,5 mm<sup>2</sup> max. 20 m
- Wanneer de kabel beschadigd is, moet hij onmiddellijk door de fabrikant, zijn service center of door een gelijkwaardig gekwalificeerd persoon worden vervangen om ongevallen te voorkomen.

### **6.1 Aansluiting op het net**

Bij het aansluiten van de hogedrukreiniger op het elektriciteitsnet moet rekening gehouden worden met het volgende:

- de elektrische aansluiting moet door een erkende elektricien geplaatst zijn en voldoen aan IEC 60364-1.
- Het wordt aanbevolen dat de elektriciteitsvoorziening voor dit apparaat een aardlekschakelaar bevat die de spanning onderbreekt wanneer de lekstroom naar de aarde gedurende 30 ms groter is dan 30 mA.

### **6.2 Wateraansluiting**

- Voer de aansluiting op het openbare waternet uit volgens de wetgeving.
- De inlaatslang kan worden aangesloten op een waternet met een maximale inlaatdruk van 10 bar.



Deze hogedrukreiniger mag in Europa enkel worden aangesloten op het drinkwaternet wanneer er een geschikte terugslagklep geïnstalleerd werd van het type BA volgens EN 1717. De lengte van de slang tussen de terugslagklep en de hogedrukreiniger moet minstens 10 m bedragen om mogelijke drukpieken op te vangen (min. diameter ½ inch).

- Het gebruik door zelfaanzuiging (bijvoorbeeld uit een regenwatervat) wordt uitgevoerd zonder terugslagklep.
- Zodra het water door de BA-klep is gestroomd, wordt het water niet meer als drinkwater beschouwd.



**BELANGRIJK! Gebruik enkel water zonder enige onzuiverheden. Wanneer het gevaar bestaat dat er zich in het inlaatwater zanddeeltjes bevinden (bv. bij water uit uw eigen waterput), moet een bijkomend filter gemonteerd worden.**

### 6.3 Veiligheidsvoorzieningen

- De aflaatklep kan de druk verlagen wanneer deze een vooraf ingestelde waarde overstijgt.
- De trekkevergrendeling op het pistool (12): de trekker (11) van het pistool bevat een vergrendeling (12). Wanneer de knop ingeschakeld staat, kan de trekker (11) van het pistool niet geactiveerd worden.
- Een thermische sensor beschermt de motor tegen overbelasting. Het toestel zal na een aantal minuten herstarten wanneer de thermische sensor is afgekoeld.

## 7 MONTAGE

Dit deel legt in detail uit hoe u uw hogedrukreiniger klaar maakt voor gebruik.

### 7.1 Montage van de handgreep van het wagentje (Fig. 1)

1. Plaats de handgreep op het toestel.
2. Zet de handgreep met de vier schroeven vast.

### 7.2 Montage van de voet en wielen (Fig. 2)

1. Monteer de voet onder het toestel. Zet de voet met de vier schroeven vast.
2. Klik de wielen op het toestel.

### 7.3 Montage van de opberghaak (Fig. 3)

Schuif de opberghaak in de houder.

### 7.4 Montage van de terrasreiniger (Fig. 4)

1. Plaats de behuizing op de verlenglans.
2. Maak de verlenglans aan de behuizing vast m.b.v. de twee schroeven.
3. Plaats de roterende arm op de verlenglans.
4. Breng de U-vormige pen aan om de roterende arm vast te zetten. NOTA: zorg ervoor dat de roterende arm met behulp van de U-vormige pen correct op de verlenglans gemonteerd zit.

## 8 BEDIENINGSINSTRUCTIES

### 8.1 Aansluiten van de tuinslang (Fig. 5)

1. Schroef de waterinlaatkoppeling stevig vast op de waterinlaat. Nota: het inlaatfilter (A) moet altijd in de waterinlaatpijp gemonteerd zitten om zand, kalksteen en andere onzuiverheden te filteren omdat deze de kleppen van de pomp kunnen beschadigen. Opgelet: het niet monteren van het filter vernietigt de garantie.
2. Sluit de tuinslang aan met een standaard snelkoppeling.

### 8.2 Aansluiten van de hogedrukslang (Fig. 6)

1. Sluit de hogedrukslang aan op het pistool en het toestel.
2. Maak de hogedrukslang los door op de pal (A) of de knop (B) te drukken.

### 8.3 Aanbrengen van de lans en spuitmond (Fig. 7)

1. Duw de lans in het pistool.
2. Draai ze hierna vast. Opgelet: zorg ervoor dat de lans correct aan het pistool is vastgemaakt.
3. Breng de spuitmond aan. Opgelet: wanneer u de spuitmond aanbrengt, moet de knop (A) op de spuitmond terug naar buiten komen. Controleer of de spuitmond goed gemonteerd zit, vóór u de trekker bedient.

### 8.4 Wataansluiting

Een ½" standaard tuinslang van minimaal 10 m en maximaal 25 m is geschikt.





**BELANGRIJK!** Gebruik enkel water zonder onzuiverheden. Wanneer er gevaar bestaat dat er zich in het water zanddeeltjes bevinden (bv. water uit uw eigen waterput), moet een bijkomend filter gemonteerd worden.

1. Laat het water door de slang lopen voor u ze op het toestel aansluit om te voorkomen dat zand en vuil in het toestel komen. Nota: controleer of het filter in de waterinlaatpijp gemonteerd zit en dat het niet verstopt zit
2. Sluit de slang aan op een watervoorziening met behulp van een snelkoppeling (inlaatwater, max. druk: 10 bar, max. temperatuur: 40 °C).
3. Zet de waterkraan open.

### **8.5 Het toestel starten/stoppen**

Het pistool en de lans zijn tijdens het gebruik onderhevig aan stootkrachten. Hou ze daarom altijd met beide handen vast.



**BELANGRIJK:** richt de spuitmond naar de grond.



**Deze hogedrukreiniger is uitgerust met een automatisch start/stop-systeem, gebaseerd op waterdruk.**

1. Controleer of de machine rechtop staat. NOTA: plaats het toestel nooit in hoog gras!
2. Laat de trekkevergrendeling los.
3. Activeer de trekker van het pistool en laat het water lopen tot alle lucht uit de waterslang ontsnapt is.
4. Duw op de start/stop-schakelaar.
5. Activeer de trekker van het pistool.
6. Pas altijd de afstand, en dus de druk van de spuitmond, aan ten opzichte van het oppervlak dat gereinigd moet worden.

Dek het toestel tijdens het werken niet af en gebruik het niet in een ruimte zonder voldoende ventilatie!

NOTA: wanneer het toestel wordt achtergelaten of langer dan 5 min. niet gebruikt wordt, moet het met de start/stop-knop (5) uitgeschakeld worden ("O").

7. Duw de start/stop-schakelaar in de stand "O".
8. Haal de stekker uit het stopcontact.
9. Sluit de watertoevoer af en activeer de trekker van het pistool om de druk uit het toestel te laten.
10. Vergrendel de trekker van het pistool.

Wanneer u de trekker van het pistool loslaat, stopt het toestel automatisch. Het toestel zal opnieuw starten wanneer u de trekker opnieuw activeert.

### **8.6 Meervoudige spuitmond (Fig. 8)**

De druk van de meervoudige spuitmond kan geregeld worden door eraan te draaien.



**WAARSCHUWING:** doe deze bewerking niet tijdens het werken om te voorkomen dat de hand door de straal geraakt wordt.

### **8.7 Schuimspuit (Fig. 9)**

1. Draai de fles (A) van de schuimspuit los.
2. Doe detergent in de fles (A) en schroef de fles vast aan de schuimspuit.
3. Regel de hoeveelheid detergent met de knop (B).

### 8.8 Terrasreiniger

De terrasreiniger is een krachtig hulpstuk voor het reinigen van terrassen, opritten, enz. Maak de terrasreiniger aan de lans vast.

NOTA: gebruik de terrasreiniger niet als een bezem maar laat hem met een vlotte beweging over het oppervlak zweven.

## 9 TECHNISCHE GEGEVENS

	<b>POWXG9020</b>
Motortype	Koolborstelmotor
Druk (Mpa)	7
Max. druk (Mpa)	10,5
Spanning	230V / 50 Hz
Vermogen	1500 W
Debiet	6 L/min
Watertemperatuur	Max 40 °C
Min. debiet van de watertoevoer	360 L/u
Min. druk van de watertoevoer	0,18 Mpa
Gewicht	6 kg

## 1 GELUID

Geluidsemissiewaarden gemeten volgens de van toepassing zijnde standaard. (K=3)

Geluidsdrukniveau LpA	82 dB(A)
Geluidsvermogeniveau LwA	99 dB(A)



**AANDACHT! Draag gehoorbeschermers wanneer het geluidsdrukniveau 85 dB(A) overschrijdt.**

aw (Trilling):	1,0 m/s <sup>2</sup>	K = 1,5 m/s <sup>2</sup>
----------------	----------------------	--------------------------

## 10 REINIGING EN ONDERHOUD



**WAARSCHUWING!** Haal altijd de stekker uit het stopcontact voor u aan het toestel werkt of het reinigt.

Hou rekening met de volgende adviezen voor een lange en probleemvrije levensduur:

- spoel de waterslang, de hogedrukslang, de lans en de accessoires uit, voor u ze monteert.
- Maak de aansluitingen vrij van stof en zand.
- Spoel de schuimspuit na het gebruik.
- Reinig de spuitmonden.

Alle herstellingen moeten altijd uitgevoerd worden door een erkend service center en met originele onderdelen.

### 10.1 Reinigen van het inlaatfilter

- Reinig regelmatig het waterinlaatfilter: één keer per maand of meer, afhankelijk van het gebruik.
- Maak het filter voorzichtig met een schroevendraaier los en reinig het. Controleer of het intact is vóór u het opnieuw monteert.
- Het inlaatfilter moet altijd in de waterinlaatpijp gemonteerd zitten om zand, kalksteen en andere onzuiverheden uit te filteren omdat deze de pompkleppen kunnen beschadigen.



**OPGELET:** het niet plaatsen van het filter vernietigt de garantie.

### 10.2 Reinigen van de luchtopeningen

Het toestel moet proper gehouden worden zodat de koellucht vrij doorheen de openingen in het toestel kan stromen.

### 10.3 Insmeren van koppelingen

Om een makkelijke aansluiting te verzekeren en ervoor te zorgen dat de O-ringen niet uitdrogen, moeten de koppelingen regelmatig met vet ingesmeerd worden.

## 11 OPBERGEN (FIG. 10)

Het toestel moet in een vorstvrije ruimte bewaard worden!

Vóór het opbergen moet al het water uit de pomp, slang en accessoires gehaald worden. Dit gaat als volgt:

1. Schakel het toestel uit (duw de start/stop-schakelaar in de "O"-stand) en maak de waterslang en de spuitmond los.
2. Start het toestel en activeer de trekker van het pistool. Laat het toestel draaien tot er geen water meer uit het pistool loopt.
3. Schakel het toestel uit, haal de stekker uit het stopcontact en rol de slang en het snoer op.
4. Plaats het pistool, de lans, de spuitmonden en andere accessoires in hun houders op het toestel. De haak kan gebruikt worden voor het opbergen van de slang en het snoer.

Wanneer het toestel per ongeluk bevroren raakt, moet het gecontroleerd worden op beschadiging.



**WAARSCHUWING:** start nooit een bevroren toestel. Vorstschade wordt niet gedekt door de garantie!

**12 PROBLEEMOPLOSSING**

<b>SYMPTOOM</b>	<b>OORZAAK</b>	<b>AANBEVOLEN OPLOSSING</b>
Toestel start niet.	Stekker zit niet in het stopcontact.	Stop de stekker in het stopcontact.
	Defect stopcontact	Probeer een ander stopcontact.
	Defecte verlengkabel	Probeer het toestel zonder de verlengkabel.
Fluctuerende druk	De pomp zuigt lucht aan.	Controleer dat slangen en verbindingen luchtdicht zijn.
	Kleppen vuil, versleten of vastgelopen	Neem contact op met het dichtstbijzijnde service center.
	Onvoldoende watertoevoer	Verhoog de waterdruk, controleer of de tuinslang niet verstopt zit en/of vervang ze door een grotere slang.
	Pompafdichtingen versleten	Neem contact op met het dichtstbijzijnde service center.
Toestel valt uit.	Verkeerde netspanning	Controleer of de netspanning overeenstemt met de specificaties op het typeplaatje.
	Thermische sensor geactiveerd.	Laat de machine gedurende 5 min afkoelen.
	Spuitmond zit gedeeltelijk verstopt.	Reinig de spuitmond met een naald en door water in omgekeerde richting doorheen de spuitmond te blazen.
	Stroomverbruik gestegen	Probeer het toestel zonder een verlengkabel.
Het toestel pulseert.	Lucht in de inlaatslang	Laat het toestel draaien met de trekker open totdat de normale werkdruk terugkeert.
	Onvoldoende watertoevoer	Verhoog de waterdruk, controleer of de tuinslang geblokkeerd zit en/of gebruik een grotere slang.
	Spuitmond gedeeltelijk geblokkeerd	Reinig de spuitmond met een naald en door water in omgekeerde richting doorheen de spuitmond te blazen.
	Waterfilter verstopt	Reinig het filter.
	Slang geknikt	Maak de slang recht.
Toestel schakelt uit zichzelf regelmatig in en uit.	De pomp en/of trekker van het pistool lekt.	Neem contact op met het dichtstbijzijnde service center.
	Geen watertoevoer	Sluit de waterinlaat aan.
Het toestel start maar er komt geen water uit.	Waterfilter verstopt	Reinig het filter.
	Spuitmond verstopt	Reinig de spuitmond met een naald en door water in omgekeerde richting doorheen de spuitmond te blazen.

### **13 GARANTIE**

- Dit product is gewaarborgd gedurende een periode van 36 maanden die begint vanaf de datum van aankoop door de eerste koper.
- Deze garantie dekt alle materiaal- of productiefouten met uitsluiting van: batterijen, laders, defecten aan onderdelen onderhevig aan normale slijtage zoals lagers, borstels, kabels, stekkers of accessoires zoals boren, boorbits, zaagbladen enz., beschadigingen of defecten die voortvloeien uit onjuist gebruik, ongelukken of modificaties, alsook de transportkosten.
- Vallen ook niet onder de garantiebepalingen: beschadigingen en/of defecten die voortvloeien uit onjuist gebruik.
- Wij wijzen tevens alle verantwoordelijkheid af voor elk lichamelijk letsel welke het gevolg is van onjuist gebruik van het toestel.
- Herstellingen mogen enkel gebeuren door een erkende klantenservice voor Powerplus gereedschappen.
- Meer informatie kan u steeds bekomen op het nummer 00 32 3 292 92 90.
- Eventuele transportkosten zijn steeds voor rekening van de klant, tenzij schriftelijk anders overeengekomen werd.
- Tevens kan geen aanspraak gemaakt worden op de garantie wanneer de schade aan het toestel het gevolg is van nalatig onderhoud of overbelasting.
- Zeker uitgesloten van de garantie is schade als gevolg van vochtinsijpeling, overmatige stofindringing, moedwillige beschadiging (met opzet of door grove onachtzaamheid), ondoelmatig gebruik (gebruik voor doeleinden waarvoor het toestel niet geschikt is), onoordeelkundig gebruik (o.a. niet respecteren van de instructies gegeven in de handleiding), ondeskundige montage, blikseminslag, verkeerde netspanning. Deze lijst is niet limitatief.
- De aanvaarding van claims onder garantie geeft in géén geval aanleiding tot verlenging van de garantieperiode noch tot het aanvangen van een nieuwe garantieperiode in geval van een vervanging van het toestel.
- Toestellen of onderdelen die onder waarborg vervangen werden, worden daardoor eigendom van Varo NV.
- We behouden ons het recht voor om elke garantieclaim te weigeren waarbij de aankoop niet kan worden geverifieerd of waarbij het duidelijk is dat het product niet correct werd onderhouden (propere ventilatiesleuven, regelmatig vervangen koolborstels, ...).
- Uw aankoopbon moet worden bewaard als bewijs van de aankoopdatum.
- Uw gereedschap moet als geheel naar uw dealer worden teruggebracht in een aanvaardbare staat van netheid, in zijn originele kunststof koffer (indien van toepassing op het product) en het moet vergezeld zijn van uw bewijs van aankoop.

### **14 MILIEU**



Indien u, na zekere tijd, beslist uw machine te vervangen, werp deze dan niet weg bij uw huishoudelijk afval maar doe dit op een milieuvriendelijke wijze.

Afval geproduceerd door elektrische machines mag niet op dezelfde manier behandeld worden als het gewone huishoudelijke afval. Breng het naar een recyclagecentrum op plaatsen waar zulke gepaste installaties bestaan. Raadpleeg de plaatselijke instanties of de verkoper voor adviezen over inzameling en verwerking.

**15 CONFORMITEITSVERKLARING**



**VARO N.V.** - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, verklaart dat,

Product: Hogedrukreiniger  
Handelsmerk: POWERplus  
Model: POWXG9020

voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van de van toepassing zijnde Europese Richtlijnen, gebaseerd op de toepassing van Europese geharmoniseerde normen. Elke niet-toegelaten modificatie van het apparaat maakt deze verklaring nietig.

Europese Richtlijnen (inclusief, indien van toepassing, hun wijzigingen tot op de datum van ondertekening);

2011/65/EU  
2006/42/EG  
2004/108/EG  
2000/14/EG

Annex V LwA 96dB(A) / 99dB(A)

Europese geharmoniseerde normen (inclusief, indien van toepassing, hun wijzigingen tot op de datum van ondertekening);

EN60335-1 : 2012  
EN60335-2-79 : 2012  
EN55014-1 : 2006  
EN55014-2 : 1997  
EN61000-3-2 : 2006  
EN61000-3-3 : 2008

Beheerder van de technische documentatie: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Ondergetekende handelt in opdracht van de bedrijfsleider,

Hugo Cuypers  
Regelgevings- en compliancemanager  
Datum: 08/10/2013