

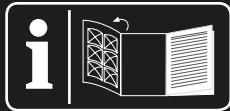
POWERPLUS®

HIGH QUALITY TOOLS

POWXG9540



NL | FR | EN | DE | ES | IT | PT | NO | DA | SV | FI |
EL | HR | SR | CS | SK | RO | PL | HU | RU | BG



NL	NEDERLANDS	VERTAALDE VERSIE VAN DE ORIGINELE HANDLEIDING
FR	FRANÇAIS	TRADUCTION DU MODE D'EMPLOI D'ORIGINE
EN	ENGLISH	ORIGINAL INSTRUCTION MANUAL
DE	DEUTSCH	ÜBERSETZUNG DER ORIGINALBETRIEBSANLEITUNG
ES	ESPAÑOL	TRADUCCIÓN DEL MANUAL DE INSTRUCCIONES ORIGINAL
IT	ITALIANO	TRADUZIONE DEL MANUALE DI ISTRUZIONI ORIGINALE
PT	PORTUGUÊS	TRADUÇÃO DO MANUAL DE INSTRUÇÕES ORIGINAL
NO	NORSK	OVERSETTELSE AV ORIGINAL BRUKERVEILEDNING
DA	DANSK	OVERSÆTTELSE AF DEN ORIGINALE BRUGSVEJLEDNING
SV	SVENSKA	ÖVERSÄTTNING AV DEN URSPRUNGLIGA BRUKSANVISNINGEN
FI	SUOMI	ALKUPERÄISEN OHJEKIRJAN KÄÄNNÖS
EL	Ελληνικά	Μετάφραση του πρωτότυπου εγχειρίδιου οδηγιών
HR	HRVATSKI	PRIJEVOD ORIGINALNOG PRIRUČNIKA S UPUTAMA ZA RAD
SR	SRPSKI	PREVOD ORIGINALNOG UPUTSTVA ZA UPOTREBU
CS	ČESKY	PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ
SK	SLOVENČINA	PREKLAD NÁVODU NA POUŽÍVANIE Z ORIGINÁLU
RO	ROMÂNĂ	TRADUCEREA MANUALULUI DE INSTRUCȚIUNI ORIGINALE
PL	POLSKI	TŁUMACZENIE ORYGINALNEJ INSTRUKCJI OBSŁUGI
HU	MAGYAR	AZ EREDETI KEZELÉSI UTASÍTÁS FORDÍTÁSA
RU	РУССКИЙ	ОРИГИНАЛЬНАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
BG	БЪЛГАРСКИ	ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНОТО РЪКОВОДСТВО



1	TOEPASSING	2
2	BESCHRIJVING (FIG. A)	2
3	INHOUD VAN DE VERPAKKING	2
4	TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN	2
5	ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	3
6	IN ACHT TE NEMEN VOOR DE INBEDRIJFSTELLING!	3
7	INSTALLATIE	3
8	NETSPANNINGSVOEDING	4
9	INBEDRIJFSTELLING	4
10	ONDERHOUD!	4
11	DE TURBINE REINIGEN	4
12	HET SCHAKELPUNT INSTELLEN	5
13	STORINGEN – BRONNEN – OPLOSSINGEN	5
14	TECHNISCHE GEGEVENS	6
15	SERVICEDIENST	6
16	OPSLAG	6
17	GARANTIE	7
18	MILIEU	7
19	CONFORMITEITSVERKLARING	8

MEERTRAPS DOMPELPOMP 750W

POWXG9540

1 TOEPASSING

Deze pomp is ideaal als kelderpomp. In een schacht aangebracht, verleent ze veiligheid in geval van overstromingen. Ze wordt echter ook overal gebruikt waar water naar een andere plaats moet worden overgebracht, bv. in huishouding, in de landbouw, in de tuinbouw, in de sanitaire industrie en vele toepassingen meer.

Niet geschikt voor professioneel gebruik.



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. Motorbehuizing
2. Wateringang
3. Wateruitgang
4. Elektrisch snoer en stekker
5. Vlotterschakelaar
6. Draaghandvat

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 garantiperiode. 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!

1x pomp
1x handleiding
1x aansluiting



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:

	Gevaar voor lichamelijk letsel of materiële schade.		Voor gebruik de handleiding lezen.
--	---	--	------------------------------------

5 ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

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

6 IN ACHT TE NEMEN VOOR DE INBEDRIJFSTELLING!

- De elektrische aansluiting gebeurt via een reglementair aangesloten geaard stopcontact, met een netspanning van 230 Volt/50 Hz. Zekering van minstens 6 Ampère.

Voorzichtig !

Aan zwembassins en tuinvijvers en in hun veiligheidsbereik is het gebruik van de pomp enkel toelaatbaar mits zij beveiligd is door een verliesstroomschakelaar met een uitschakelende nominale stroom tot 30 mA (overeenkomstig VDE 0100 deel 702, 738).

De pomp mag niet in werking zijn of gezet worden als zich personen in het zwembassin of in de tuinvijver bevinden. Raadpleeg Uw elektricien!

Aandacht!

(Voor uw veiligheid) Laat alvorens uw nieuwe dompelpomp in gebruik te nemen een vakkundige controleren of:

- De aarding,
- de geaarde nulleider,
- de verliesstroomschakelaar beantwoorden aan de voorschriften van de elektriciteitsmaatschappij en correct functioneren.
- De elektrische stekkerverbindingen moeten tegen vocht beschermd worden.
- Bij overstromingsgevaar moeten de stekkerverbindingen naar een tegen overstroming beschermd zone overgebracht worden.
- Het transport van agressieve vloeistoffen en op corrosie berustende (als smeergelwerkende) stoffen moet in ieder geval vermeden worden.
- De dompelpomp moet tegen vorst beschermd worden.
- De pomp mag niet drooglopen.
- Maatregelen treffen opdat de pomp niet in de handen van kinderen kan geraken.

Duurzaamheid

De door u aangeschafte dompelpomp is geschikt voor het transport van water met een temperatuur van maximum 35 °C.

Deze pomp mag niet voor andere vloeistoffen gebruikt worden en met name nooit voor motorbrandstof, schoonmaakmiddelen en andere chemische producten!

7 INSTALLATIE

Deze pomp is uitsluitend voor huishoudelijk gebruik bestemd:

- op plaatsen waar er gevaar bestaat voor overstroming,
- in reservoirs of putten.

Bewaar vrije ruimte rond de pomp zodat de vlotterschakelaar zijn werk kan doen zonder geblokkeerd te raken (gebruik in bv. een reservoir van minstens 40 x 40 x 50 cm).

De pomp werd ontworpen voor het werken in vloeistoffen met een temperatuur lager dan 35 °C.

Ze kan worden geplaatst:

- met een vaste aansluiting,
- of met een flexibele aansluiting.

Ze moet met de meegeleverde handgreep gemonteerd worden of op de bodem van het reservoir geplaatst worden (moet proper zijn, zonder vuil of slijf).

Wanneer het waterpeil laag is (lange periode van droogte), wees dan voorzichtig en let erop dat er geen aangedroogd vuil of slijf aanwezig is dat de pomp verhindert te starten. Bijgevolg dient u ervoor te zorgen dat de plaats waar de pomp geplaatst wordt proper is en dat u de pomp af en toe laat draaien.

De pomp moet altijd rechtop geplaatst worden (handgreep bovenaan). Het wordt aangeraden de pomp vast te zetten door een touw (of gelijkaardig) aan de handgreep vast te maken en de andere kant van het touw aan een makkelijk bereikbaar vast voorwerp vast te maken.

8 NETSPANNINGSVOEDING

Voordat u de pomp start: zorg ervoor dat:

- De pomp is aangesloten over een aardlekschakelaar met een activatiestroom van minder dan 30 mA.
- De netspanning overeenstemt met deze die op het typeplaatje vermeld staat (230 V~ / 50 Hz).

Vraag uw elektricien om advies.

Zorg ervoor dat de waarde van de zekering van het stopcontact minstens 6 A is.



Waarschuwing! Wanneer het netsnoer beschadigd is, moet het door een professionele hersteller vervangen worden om gevaren te voorkomen.

9 INBEDRIJFSTELLING

Nadat de pomp volgens deze instructies geplaatst is, is ze klaar voor gebruik.

10 ONDERHOUD!

- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u afregelingen of onderhoud uitvoert.
- De pomp vergt geen specifiek onderhoud, maar voor een lange levensduur adviseren we u om regelmatig de plek waar de pomp staat te controleren en te reinigen (bv. om de 3 maanden).
- Indien voor tijdelijk gebruik: reinig de pomp met zuiver water na het gebruik.

11 DE TURBINE REINIGEN



Haal de stekker uit het stopcontact voordat u start met reinigen.

Wanneer er zware afzettingen in de pompbehuizing zitten, moet het onderste deel als volgt uit elkaar gehaald worden.

- Verwijder de 7 schroeven aan de onderkant van het aanzuignet.
- Verwijder het aanzuignet van de pompbehuizing.
- Reinig de pomp met zuiver water.



Waarschuwing! Plaats de pomp niet op de turbine en houd ze ook niet bij de turbine vast!

- Assembleer de pomp opnieuw door bovenstaande stappen in omgekeerde volgorde uit te voeren.

12 HET SCHAKELPUNT INSTELLEN

De vlotterschakelaar kan ingesteld worden door het ankerpunt aan te passen.

Controleer de volgende punten voordat u de pomp inschakelt:

- De vlotterschakelaar moet zo geïnstalleerd worden dat het schakelpunt makkelijk en met zeer weinig kracht bereikt kan worden. Doe dit als volgt: dompel de pomp in een vol reservoir water onder en til de vlotterschakelaar zorgvuldig met de hand op en breng hem dan neer. U kunt hierbij controleren dat de pomp start en stopt.
- Zorg ervoor dat de ruimte tussen de kop van de vlotterschakelaar en het ankerpunt ervan niet te klein is. Wanneer de ruimte niet groot genoeg is, wordt een perfecte werking niet gegarandeerd.
- Wat betreft afregeling: zorg ervoor dat de vlotterschakelaar niet de bodem raakt voordat de pomp is uitgeschakeld. Waarschuwing! Gevaar voor drooglopen.
- Om het startpunt aan te passen, verschuift u de vlotterkabel in de hiervoor bestemde opening in de handgreep.

13 STORINGEN – BRONNEN – OPLOSSINGEN

Storing	Bron	Oplossing
De pomp start niet.	<ul style="list-style-type: none">▪ Stroom niet ingeschakeld.▪ De vlotterschakelaar is niet op de kring aangesloten.	<ul style="list-style-type: none">▪ Controleer de netspanning.▪ Til de vlotterschakelaar op.
Geen uitvoer uit de pomp.	<ul style="list-style-type: none">▪ Inlaatfilter verstopt.▪ Uitlaatleiding verstopt.	<ul style="list-style-type: none">▪ Reinig het inlaatfilter met een waterstraal.▪ Ontstop de leiding.
De pomp stopt niet.	<ul style="list-style-type: none">▪ Bovenste gedeelte van de vlotterschakelaar geblokkeerd.	<ul style="list-style-type: none">▪ Ontgrendel de vlotter en herpositioneer de pomp.
Te laag debiet.	<ul style="list-style-type: none">▪ Inlaatfilter verstopt.▪ Pompdebiet is gedaald doordat de pomp is verstopt door onzuiverheden in het water.	<ul style="list-style-type: none">▪ Reinig het filter.▪ Reinig de pomp en omgeving.
De pomp stopt na korte tijd met werken.	<ul style="list-style-type: none">▪ De motorbeveiliging schakelt de pomp uit wegens te vuil water.▪ Het water is te heet, hittebeveiliging schakelt de pomp uit.	<ul style="list-style-type: none">▪ Haal de stekker uit het stopcontact en reinig de pomp en reservoir.▪ Zorg ervoor dat de watertemperatuur niet hoger wordt dan 35 °C!

14 TECHNISCHE GEGEVENS

Nominale spanning AC min (Un)	230 V~
Netfrequentie	50 Hz
Opgenomen vermogen (Pn) min:	750 W
Nominale druk	2,2 bar
Kabellengte	10 m
Max. debiet	3200 l/u
Max. watertemperatuur	35 °C
Max. deeltjesgrootte	2 mm
Max. dompeldiepte	7 m
Resterend waterpeil	5 mm
Max. opvoerhoogte	22 m
Watertype	Zuiver water
Pomptype	Dompelpomp
Materiaal pompbehuizing	PP
Materiaal behuizing	PP
Materiaal motorwikkelingen	Aluminium
Waaierschroef	3 stuks
Zelfontluchtend	Ja
Zelfaanzuigend	Ja
Automatische schakelaar	Ja
Droogloopbeveiliging	Ja
Overbelastingsbeveiliging	Ja

15 SERVICEDIENST

- Beschadigde schakelaars moeten in de werkplaats van onze klantendienst hersteld worden.
- Wanneer de voedingskabel (of de stekker) beschadigd is, moet hij worden vervangen door een specifieke voedingskabel, die bij onze klantendienst (serviceafdeling - zie laatste pagina) verkrijgbaar is. Het vervangen van de voedingskabel mag uitsluitend worden uitgevoerd door onze klantendienst (serviceafdeling - zie laatste pagina) of een gekwalificeerde persoon (een vakman op het vlak van elektriciteit).

16 OPSLAG

- Reinig zorgvuldig de gehele machine en het toebehoren.
- Berg de machine op buiten het bereik van kinderen, in een stabiele en veilige positie en op een droge plaats met een gematigde temperatuur. Vermijd te hoge en te lage temperaturen.
- Bescherm de machine tegen direct invallend licht. Bewaar ze, indien mogelijk, op een donkere plaats.
- Bewaar de machine niet in plastic of Nylon zakken om te vermijden dat er zich vocht ophoopt.

17 GARANTIE

- Dit product is, conform de wettelijke reglementeringen, 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: defecte 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 anspraak 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 stoffinding, 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.

18 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. Het elektrische afval mag niet op dezelfde manier behandeld worden dan 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.

19 CONFORMITEITSVERKLARING

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

Product: Meertraps dompelpomp 750W
Handelsmerk: POWERplus
Model: POWXG9540

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
2014/35/EU
2014/30/EU

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

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

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

Ondergetekende handelt in opdracht van de bedrijfsleider,

Ludo Mertens
Regelgevings- en compliance manager
20/09/2021, Lier - Belgium

1	UTILISATION	2
2	DESCRIPTION (FIG. A)	2
3	LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE	2
4	PICTOGRAMMES	2
5	CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES	3
6	À RESPECTER AVANT LA MISE EN SERVICE!	3
7	INSTALLATION	3
8	ALIMENTATION SECTEUR	4
9	MISE EN SERVICE	4
10	ENTRETIEN	4
11	NETTOYAGE DE LA TURBINE	4
12	RÉGLAGE DU POINT DE COMMUTATION	5
13	ANOMALIES – CAUSES – SOLUTIONS	5
14	DONNÉES TECHNIQUES	6
15	DÉPARTEMENT DE L'ENTRETIEN	6
16	STOCKAGE	6
17	GARANTIE	7
18	ENVIRONNEMENT	7
19	DÉCLARATION DE CONFORMITÉ	8

POMPE MULTICELLULAIRE SUBMERSIBLE 750W

POWXG9540

1 UTILISATION

Cette pompe peut très bien être utilisée comme pompe de cave. Installée dans un puits, cette pompe empêche les inondations. Vous pouvez utiliser la pompe partout où de l'eau doit être refoulée, p. ex. pour la maison, l'agriculture, le jardinage, le secteur sanitaire et pour beaucoup d'autres domaines.

Ne convient pas à une utilisation professionnelle.



MISE EN GARDE ! Pour votre propre sécurité, lisez préalablement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine. Si vous cédez votre appareil, joignez-y toujours ce mode d'emploi.

2 DESCRIPTION (FIG. A)

1. Carter moteur
2. Entrée d'eau
3. Sortie d'eau
4. Câble & prise
5. Interrupteur à flotteur
6. Poignée de transport

3 LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE

- Retirez tous les matériaux d'emballage.
- Retirez les supports d'emballage et de transport restants (le cas échéant).
- Vérifiez qu'il ne manque rien dans le carton.
- Vérifiez que l'appareil, le cordon d'alimentation, la fiche d'alimentation électrique et tous les accessoires n'ont pas subi de dommages au cours du transport.
- Conservez les matériaux d'emballage le plus longtemps possible jusqu'à la fin de la période de garantie. Jetez-les ensuite conformément à votre système de mise au rebut des déchets.



AVERTISSEMENT : Les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets ! Les enfants ne doivent pas jouer avec des sacs en plastique ! Il existe un risque de suffocation!

1x pompe
1x manuel
1x connecteur



En cas de pièces manquantes ou endommagées, contactez votre revendeur.

4 PICTOGRAMMES

Les symboles suivants sont utilisés dans ce mode d'emploi et/ou sur la machine:

	Risque de lésion corporelle ou de dégâts matériels.		Lire le manuel avant utilisation.
--	---	--	-----------------------------------

5 CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

Attention, toutes les instructions doivent être consultées ! Un non-respect des instructions et mises en garde suivantes peut entraîner des décharges électriques, des incendies et/ou des blessures graves. Conservez toutes les instructions et mises en garde pour une consultation ultérieure. La notion d'"outil électrique" utilisée ci-après fait référence à un outil électrique connecté au réseau électrique (avec câble secteur) ou à un outil électrique alimenté par batterie (sans fil).

6 À RESPECTER AVANT LA MISE EN SERVICE!

- Le branchement électrique est effectué sur une prise de courant de sécurité, avec une tension de 220 volts/50 Hz. Fusible 6 ampères minimum.

Attention!

Si la pompe est utilisée à proximité des piscines, des étangs de jardin et de leur périmètre de protection, elle doit être munie d'un déclencheur par courant de défaut dont le courant de déclenchement nominal ne dépasse pas 30 mA (selon VDE 0100, partie 702,738). Si des personnes se trouvent dans la piscine ou dans l'étang de jardin, il ne faut pas mettre la pompe en circuit.

Veuillez contacter votre spécialiste électricien.

Attention!

(Pour votre sécurité) Avant de mettre en service votre nouvelle pompe à moteur submersible, faites vérifier par un spécialiste si

- la mise à la terre,
- la mise au neutre,
- le système protecteur à courant de défaut fonctionne conformément aux prescriptions de sécurité de l'EDF et parfaitement.
- Il faut protéger de l'humidité les connecteurs électriques.
- En cas de danger d'inondation, mettre les connecteurs à l'abri.
- Il faut éviter le refoulement de liquides agressifs ainsi que le refoulement de matières abrasives.
- La pompe à moteur submersible doit être protégée du gel.
- La pompe à moteur submersible ne doit pas fonctionner à sec.
- Par des mesures appropriées, il faut empêcher les enfants de toucher à la pompe.

Résistance

La pompe à moteur submersible que vous venez d'acquérir est prévue pour le refoulement de l'eau à une température maximale de 35 °C. Cette pompe ne doit pas être utilisée pour le refoulement d'autres liquides, particulièrement de carburants pour moteurs, de produits à nettoyer et d'autres produits chimiques.

7 INSTALLATION

Cette pompe est exclusivement conçue pour une installation domestique :

- Dans les endroits présentant un risque d'inondation.
- Dans les puisards ou les puits.

Laissez un espace vide autour de la pompe de telle sorte que l'interrupteur à flotteur puisse fonctionner sans être bloqué (p. ex. utilisez un puisard d'au moins 40x40x50 cm).

La pompe est conçue pour pomper au maximum 35 °C de liquide.

Elle peut être montée :

- À l'aide d'un conduit fixe.
- Ou d'un conduit flexible.

Elle doit être fixée par la poignée spécialement conçue ou posée au bas du puisard (elle doit être propre, ne pas présenter d'impuretés ni de boue).

Si le niveau d'eau est bas (longue période de sécheresse), veillez à ce qu'aucune impureté ou boue, après séchage, n'empêche le démarrage de la pompe. Par conséquent, vous devrez vous assurer que l'endroit où la pompe sera installée est propre et vous devrez faire tourner la pompe de temps en temps.

La pompe doit toujours être utilisée en position verticale (la poignée sur le dessus), il est recommandé de fixer la pompe en attachant une corde (ou similaire) à la poignée et l'autre extrémité à un objet statique facilement accessible.

8 ALIMENTATION SECTEUR

Avant de démarrer la pompe, vérifiez que :

- La pompe est alimentée par un dispositif à courant différentiel résiduel, dont le courant différentiel nominal ne dépasse pas 30 mA.
- La tension d'alimentation secteur correspond à la tension indiquée sur la plaque signalétique de la pompe (230 v~/50 Hz).

Demandez conseil à votre électricien.

Vérifiez que le fusible qui protège la prise de courant est d'au moins 6 A.



Avertissement ! Si le câble électrique est endommagé, il doit être remplacé par un professionnel pour éviter tout risque.

9 MISE EN SERVICE

Après avoir monté la pompe comme indiqué dans ce manuel, elle est prête à l'emploi.

10 ENTRETIEN

- Débranchez la prise électrique avant tout réglage ou toute opération d'entretien.
- La pompe ne nécessite pas d'entretien spécifique, mais nous vous recommandons, pour une plus longue durée de vie, de contrôler et nettoyer la zone dans laquelle la pompe est installée (tous les trois mois, par exemple).
- Pour une utilisation temporaire, nettoyez la pompe à l'eau claire après l'avoir utilisée.

11 NETTOYAGE DE LA TURBINE



Débranchez la fiche de la prise avant de commencer le nettoyage.

En cas de dépôts importants dans le corps de la pompe, la partie inférieure doit être démontée comme suit :

- Retirez les 7 vis du côté inférieur de la corbeille d'aspiration.
- Détachez la corbeille d'aspiration du corps de la pompe.
- Nettoyez la pompe à l'eau claire.



Avertissement ! Ne posez pas la pompe sur la turbine et ne la tenez pas par cette pièce !

- Répétez les opérations dans l'ordre inverse pour le réassemblage.

12 RÉGLAGE DU POINT DE COMMUTATION

Le point de commutation du flotteur peut être défini en réglant les encoches.

Vérifiez les points suivants avant de l'activer :

- L'interrupteur à flotteur doit être monté de telle sorte que le niveau du point de commutation puisse être atteint très facilement. Vérifiez-le ainsi : immergez la pompe dans un conteneur plein d'eau et soulevez à la main avec précaution l'interrupteur à flotteur, puis abaissez-le. Vous pouvez alors vérifier que la pompe s'active et se désactive.
- Vérifiez que l'espace entre le haut de l'interrupteur à flotteur et le dispositif d'ancrage de l'interrupteur à flotteur n'est pas trop petit. Si l'espace n'est pas assez grand, un fonctionnement parfait n'est pas garanti.
- En ce qui concerne le réglage, vérifiez que l'interrupteur à flotteur ne touche pas le sol avant l'arrêt de la pompe. Avertissement ! Risque de fonctionnement à sec.
- Pour modifier le niveau de démarrage, faites glisser le câble du flotteur dans l'encoche prévue à cet effet sur la poignée.

13 ANOMALIES – CAUSES – SOLUTIONS

Anomalies	Causes	Solutions
La pompe ne démarre pas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Alimentation non activée ▪ L'interrupteur à flotteur n'est pas raccordé au circuit 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérifiez la tension secteur ▪ Soulevez le flotteur
La pompe ne refoule pas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Le filtre d'admission est colmaté ▪ Le tuyau de refoulement est collé 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nettoyez le filtre d'admission au jet d'eau ▪ Détachez le tuyau
La pompe ne s'arrête pas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ L'interrupteur à flotteur est bloqué dans sa partie supérieure 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Libérez le flotteur et repositionnez la pompe
Le débit est incorrect	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Le filtre d'admission est colmaté ▪ Le débit de pompage chute étant donné que la pompe est obstruée par les impuretés de l'eau 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nettoyez le filtre ▪ Nettoyez la pompe et ce qui l'entoure
La pompe arrête de fonctionner pendant quelque temps	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Le dispositif de protection du moteur arrête la pompe étant donné que l'eau est trop sale. ▪ L'eau est trop chaude, la protection thermique arrête la pompe 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Débranchez la fiche et nettoyez la pompe et le puisard ▪ Assurez-vous que la température de l'eau ne dépasse pas 35 °C!

14 DONNÉES TECHNIQUES

Tension nominale CA min (Un)	230 V~
Fréquence nominale	50 Hz
Puissance nominale (Pn) min:	750 W
Pression nominale	2,2 bar
Longueur de câble	10 m
Débit max.	3 200 l/h
Température max. de l'eau	35 °C
Grosseur de grain max.	2 mm
Profondeur de submersion	7 m
Hauteur d'eau résiduelle	5 mm
Hauteur de refoulement max.	22 m
Type d'eau	eau propre
Type de pompe	submersible
Matériau du corps de pompe	PP
Matériau du boîtier	PP
Matériau de l'enroulement du moteur	aluminium
Turbine	3 pièces
Ventilation automatique	Oui
Amorçage automatique	Oui
Commutateur automatique	Oui
Protection contre le fonctionnement à sec	Oui
Protection contre les surcharges	Oui

15 DÉPARTEMENT DE L'ENTRETIEN

- Un commutateur endommagé doit être remplacé dans nos ateliers du service après-vente.
- Lorsque le câble de raccordement (ou la fiche secteur) est endommagé, il doit être remplacé par un câble de raccordement particulier disponible auprès de notre service clients (point service). Le remplacement du câble de raccordement doit être obligatoirement effectué par notre service clients (point service - cf. dernière page) ou par une personne qualifiée (technicien spécialisé).

16 STOCKAGE

- Nettoyez soigneusement toute la machine et ses accessoires.
- Rangéez-la hors de la portée des enfants, dans une position stable et sûre, dans un lieu sec et tempéré, évitez les températures trop hautes ou trop basses.
- Protégez-la de la lumière directe. Tenez-la, si possible, dans le noir.
- Ne l'enfermez pas dans des sacs en nylon car de l'humidité pourrait s'y former.

17 GARANTIE

- Ce produit est garanti conformément aux réglementations légales pour une période de 36 mois effective à compter de la date d'achat par le premier utilisateur.
- Cette garantie couvre toutes les défaillances matérielles ou les défauts de fabrication, elle n'inclut pas : les défauts dus à l'usure normale des pièces, telles que les roulements, brosses, câbles, fiches ou les accessoires tels que les foreuses, forets, lames de scie, etc. ; les dommages ou les défauts résultant d'une utilisation excessive, d'accidents ou de modifications ; ni ne couvre les frais de transport.
- Les dommages et/ou les défauts résultant d'une utilisation incorrecte n'entrent pas non plus dans les clauses de garantie.
- Nous rejetons toute responsabilité pour toute blessure corporelle résultant d'une utilisation inappropriate de l'outil.
- Les réparations ne peuvent être réalisées que par un service après-vente agréé pour les outils Powerplus.
- Vous pouvez obtenir davantage d'informations au numéro 00 32 3 292 92 90.
- Tous les frais de transport doivent toujours être supportés par le client, sauf indication contraire écrite.
- De plus, aucune réclamation ne peut être émise dans le cadre de la garantie si l'endommagement de l'appareil résulte d'une négligence d'entretien ou d'une surcharge.
- Tout dommage résultant d'une pénétration de fluide, d'une pénétration d'une grande quantité de poussière, d'un endommagement volontaire (délibérément ou par grave négligence), d'une utilisation inappropriate (utilisations pour lesquelles l'appareil n'est pas adapté), d'une utilisation incorrecte (par exemple, non-respect des consignes indiquées dans le manuel), d'un montage incorrect, de la foudre, d'une tension incorrecte, n'entre pas dans la garantie. Cette liste n'est pas restrictive.
- L'acceptation des réclamations sous garantie ne peut en aucun cas entraîner la prolongation de la période de garantie ni le début d'une nouvelle période de garantie en cas de remplacement de l'appareil.
- Les appareils ou pièces remplacé(e)s sous garantie sont par conséquent la propriété de Varo NV.
- Nous nous réservons le droit de rejeter toute réclamation dans les cas où l'achat ne peut être vérifié ni lorsqu'il est évident que le produit n'a pas été correctement entretenu. (nettoyage des orifices de ventilation, entretien régulier des balais de charbon, etc.)
- Votre reçu d'achat doit être conservé comme preuve de la date d'achat.
- Votre outil non démonté doit être renvoyé à votre revendeur dans un état de propreté acceptable (dans son coffret moulé par soufflage d'origine le cas échéant), accompagné de votre preuve d'achat.

18 ENVIRONNEMENT



Si, après un certain temps, vous décidez de remplacer votre machine, ne vous en débarrassez pas avec les ordures ménagères, mais destinez-la à un traitement respectueux de l'environnement.

Les déchets électriques ne peuvent être traités de la même manière que les ordures ménagères ordinaires. Procédez à leur recyclage, là où il existe des installations adéquates. Renseignez-vous à propos des procédés de collecte et de traitement auprès des autorités locales compétentes ou de votre revendeur.

19 DÉCLARATION DE CONFORMITÉ



VARO N.V. - Vic. Van Rompu N.V Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIQUE,
déclare que :

Appareil : Pompe multicellulaire submersible 750W
Marque : POWERplus
Modèle : POWXG9540

est en conformité avec les exigences essentielles et les autres dispositions pertinentes des Directives européennes applicables, basées sur l'application des normes européennes harmonisées. Toute modification non autorisée de l'appareil annule cette déclaration.

Directives européennes (y compris, le cas échéant, leurs amendements à la date de la signature) :

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Normes européennes harmonisées (y compris, le cas échéant, leurs amendements à la date de la signature) :

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Détenteur de la Documentation technique : Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompu N.V.

Le soussigné agit au nom du PDG de l'entreprise,

Ludo Mertens
Réglementation – Directeur de la conformité
20/09/2021, Lier - Belgium

1	APPLICATION	2
2	DESCRIPTION (FIG A)	2
3	PACKAGE CONTENT LIST	2
4	SYMBOLS	2
5	GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS	3
6	BEFORE START-UP, NOTE THE FOLLOWING!	3
7	INSTALLATION	3
8	MAINS SUPPLY	4
9	COMMISSIONING	4
10	SERVICING!	4
11	CLEANING THE TURBINE	4
12	SETTING THE SWITCH POINT	4
13	ANOMALIES – SOURCES – REMEDIES	5
14	TECHNICAL DATA	6
15	SERVICE DEPARTMENT	6
16	STORAGE	6
17	WARRANTY	7
18	ENVIRONMENT	7
19	DECLARATION OF CONFORMITY	8

**MULTI-STAGE SUBMERSIBLE PUMP 750W
POWXG9540****1 APPLICATION**

This pump is used primarily as cellar pump. When installed in a shaft, the pump provides protection from flooding. It is also used wherever water has to be moved from one place to another, e.g. in the home, agriculture, horticulture, plumbing and many other applications.
Not suitable for professional use.



WARNING! Read this manual and general safety instructions carefully before using the appliance, for your own safety. Your power tool should only be passed on together with these instructions.

2 DESCRIPTION (FIG A)

1. motor housing
2. water inlet
3. water outlet
4. cable & plug
5. floating switch
6. carrying handle

3 PACKAGE CONTENT LIST

- Remove all packing materials
- Remove remaining packaging and transit supports (if existing)
- Check the completeness of the packing content
- Check the appliance, the power cord, the power plug and all accessories for transportation damages.
- Keep the packaging materials as far as possible till the end of the warranty period.
Dispose it into your local waste disposal system afterwards.



WARNING Packing materials are no toys! Children must not play with plastic bags! Danger of suffocation!

1x pump
1x Manual
1x connector



When parts are missing or damaged,
please contact your dealer.

4 SYMBOLS

In this manual and/or on the machine the following symbols are used:

	Denotes risk of personal injury or damage to the tool.		Read manual before use
--	--	--	------------------------

5 GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow all warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference. The term "power tool" in the warnings refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

6 BEFORE START-UP, NOTE THE FOLLOWING!

- The pump can be connected to any shock-proof plug which has been installed according to regulations. The plug must have a supply voltage of 230 V ~ 50 Hz. Fuse min. 6 Amp.

Caution!

When the pump is to be used near swimming pools or garden ponds and in their area of protection, it must be equipped with a PRCD (residual current circuit breaker) with a nominal trip current of max. 30 mA (according to VDE 0100, part 702 and 738). The pump must not be operated while people are in the swimming pool or in the garden pond! Please contact your electrician!

Attention!

(Important for your own security) Before starting to run your new submersible pump, please have the following items checked by an expert:

- Ground connection
- Zero conductor
- Fault current breaker switch must correspond the safety regulations of the power plants and they must work faultlessly.
- The electrical connections must be protected from moisture.
- If there is danger of flooding, the electrical connections must be taken to higher ground.
- Circulation of aggressive fluids, as well as the circulation of abrasive materials must be avoided at all costs.
- The submersible motor-driven pump must be protected from frost.
- The pump must be protected from running dry.
- Access on the part of children should also be prevented with appropriate measures.

Consistency

Your submersible pump is designed for the circulation of water with a maximum temperature of 35° C. This pump may not be used for other fluids, especially motor fuels, cleaning fluids, and other chemical products!

7 INSTALLATION

This pump is designed for exclusively domestic installation:

- In places where there is a risk of flooding.
- In sumps or wells.

Keep an empty space around the pump so that the float switch can work without being blocked (e.g. use a sump at least 40x40x50 cm).

The pump is designed to run in liquid not exceeding 35 °C.

It can be installed:

- With either a fixed conduit.
- Or a flexible conduit.

It must be fixed by the handle provided for the purpose or set at the bottom of the sump (it must be clean with no impurities or sludge)

If water level is low (long period of drought), be careful to ensure that any impurities or sludge, after drying, do not prevent the pump from starting up. Consequently, you must make sure that the site where the pump is installed is clean and run the pump from time to time.

The pump must always be used in the upright position (the handle on top), it is recommended to secure the pump by attaching a rope (or similar item) to the handle and the other end to an easy accessible static object.

8 MAINS SUPPLY

Before starting up the pump make sure that:

- The pump is to be powered by a residual differential current device, with a rated operating differential current not exceeding 30 mA.
- The mains supply voltage matches the voltage indicated on the pump identification plate (230v~50Hz).

Ask your specialist electrician for advice.

Make sure that the fuse protecting the power outlet is at least 6 amps.



Warning! If the power cable is damaged, it must be replaced by a professional to avoid the risk of danger.

9 COMMISSIONING

After installing the pump as indicated in these instructions, it is ready to work.

10 SERVICING!

- Disconnect the power outlet before making any adjustments or performing servicing operations.
- The pump does not require any specific maintenance but for longer life we recommend that you check and clean the area in which the pump is installed (every three months, for example).
- For temporary use, clean the pump with clean water after using it.

11 CLEANING THE TURBINE



Remove the plug from the power outlet before cleaning operations start

If there are heavy deposits in the pump body, the lower part must be dismantled as follows:

- Remove the 7 screws from the lower side of the suction basket.
- Detach the suction basket from the body of the pump.
- Clean the pump with clean water.



Warning! Do not put down the pump on the turbine nor hold it by this point either!

- For reassembly, repeat the above operations in reverse order.

12 SETTING THE SWITCH POINT

The float switch point can be set by adjusting the notches.

Check the following points before switching on:

- The float switch must be installed so that the switch point level can be reached easily with very little effort. Make sure of this as follows: immerse the pump in a container full of water and lift the float switch carefully by hand, then lower it. You can thereby check that the pump starts and stops.
- Make sure that the gap between the head of the float switch and the float switch anchorage device is not too small. If the gap is not wide enough, perfect operation is not guaranteed.
- Concerning adjustment, make sure that the float switch does not touch the floor before the pump has stopped. Warning! Risk of running dry.
- To modify the starting level, slide the float cable into the notch provided for the purpose on the handle.

13 ANOMALIES – SOURCES – REMEDIES

Anomalies	Sources	Remedies
The pump won't start	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Power not switched on ▪ The float switch is not connected to the circuit 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Check the mains voltage ▪ Lift the float
The pump won't discharge	<ul style="list-style-type: none"> ▪ The intake filter is clogged ▪ The discharge pipe is stuck 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Clean the intake filter with a water jet ▪ Release the pipe
The pump won't stop	<ul style="list-style-type: none"> ▪ The float switch is blocked in the upper part 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Release the float and reposition the pump
The flow rate is inadequate	<ul style="list-style-type: none"> ▪ The intake filter is clogged ▪ Pumping flow rate falls because the pump is clogged with water impurities 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Clean the filter ▪ Clean the pump and its environment
The pump stops after working for a short time	<ul style="list-style-type: none"> ▪ The motor protection device stops the pump because the water is too dirty. ▪ The water is too hot, the heat protector stops the pump. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pull out the plug and clean the pump and sump ▪ Make sure the water temperature does not exceed 35°C!

14 TECHNICAL DATA

Rated Voltage AC min (Un)	230V-
Rated frequency	50Hz
Rated power (Pn) min:	750W
Rated pressure	2.2bar
Cable length	10m
Max flow rate	3200l/h
Max water temperature	35°C
Max grain size	2mm
Submersible depth	7m
Residual water height	5mm
Max pressure height	22m
Water type	clean water
Pump type	submersible
Pump house material	PP
Material housing	PP
Motor winding material	aluminum
Impeller	3pieces
Self-venting	Yes
Self-priming	Yes
Automatic switch	Yes
Run dry protection	Yes
Overload protection	Yes

15 SERVICE DEPARTMENT

- Damaged switches must be replaced by our after-sales service department.
- If the connecting cable (or mains plug) is damaged, it must be replaced by a particular connecting cable which is available from our service department. Replacement of the connecting cable must only be carried out by our service department (see last page) or by a qualified person (qualified electrician).

16 STORAGE

- Thoroughly clean the whole machine and its accessories.
- Store it out of the reach of children, in a stable and secure position, in a cool and dry place, avoid too high and too low temperatures.
- Protect it from exposure to direct sunlight. Keep it in the dark, if possible.
- Don't keep it in plastic bags to avoid humidity build-up.

17 WARRANTY

- This product is warranted as provided by law for a 36-month period effective from the date of purchase by the first user.
- This warranty covers all material or production flaws. It does not include defective parts subject to normal wear & tear such as bearings, brushes, cables, and plugs, or accessories such as drills, drill bits, saw blades, etc. ; damage or defects resulting from maltreatment, accidents or alterations; nor the cost of transportation.
- Damage and/or defects resulting from inappropriate use also do not fall under the warranty provisions.
- We also disclaim all liability for any bodily injury resulting from inappropriate use of the tool.
- Repairs may only be carried out by an authorised customer service centre for Powerplus tools.
- You can always obtain more information at the number 00 32 3 292 92 90.
- Any transportation costs shall always be borne by the customer, unless agreed otherwise in writing.
- At the same time, no claim can be made on the warranty if the damage of the device is the result of negligent maintenance or overload.
- Definitely excluded from the warranty is damage resulting from fluid permeation, excessive dust penetration, intentional damage (on purpose or by gross carelessness), inappropriate usage (use for purposes for which the device is not suitable), incompetent usage (e.g. not following the instructions given in the manual), inexpert assembly, lightning strike, erroneous net voltage. This list is not exhaustive.
- Acceptance of claims under warranty can never lead to the prolongation of the warranty period nor commencement of a new warranty period in case of a device replacement.
- Devices or parts which are replaced under the warranty therefore remain the property of Varo NV.
- We reserve the right to reject a claim whenever the purchase cannot be verified or when it is clear that the product has not been properly maintained. (Clean ventilation slots, carbon brushes serviced regularly, etc.).
- Your purchase receipt must be kept as proof of date of purchase.
- Your appliance must be returned undismantled to your dealer in an acceptably clean state, (in its original blow-moulded case if applicable to the unit), accompanied by proof of purchase.

18 ENVIRONMENT



Should your appliance need replacement after extended use, do not discard it with the household rubbish but dispose of it in an environmentally safe way.

Waste produced by electrical machine items should not be handled like normal household rubbish. Please recycle where recycle facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice.

19 DECLARATION OF CONFORMITY

VARO N.V. - Vic. Van Rompu N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, declares that,

Product: Multi-stage submersible pump 750W
Trade mark: POWERplus
Model: POWXG9540

is in conformity with the essential requirements and other relevant provisions of the applicable European Directives, based on the application of European harmonized standards. Any unauthorized modification of the apparatus voids this declaration.

European Directives (including, if applicable, their amendments up to the date of signature);

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

European harmonized standards (including, if applicable, their amendments up to the date of signature);

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Keeper of the Technical Documentation : Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompu N.V.

The undersigned acts on behalf of the company CEO,

Ludo Mertens
Regulatory Affairs – Compliance Manager
20/09/2022, Lier - Belgium

1	EINSATZBEREICH	2
2	BESCHREIBUNG DER TEILE (ABB. A).....	2
3	VERZEICHNIS DES VERPACKUNGSHINHALTS	2
4	ERKLÄRUNG DER SYMBOLE	2
5	ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE	3
6	VOR DER INBETRIEBNAHME BEACHTEN!	3
7	INSTALLATION	3
8	NETZANSCHLUSS	4
9	INBETRIEBNAHME	4
10	WARTUNG	4
11	REINIGUNG DER TURBINE.....	4
12	SCHALTPUNKT EINSTELLEN	5
13	STÖRUNGEN – URSACHEN – ABHILFE	5
14	TECHNISCHE DATEN.....	6
15	KUNDENDIENST	6
16	LAGERUNG	6
17	GARANTIE	7
18	UMWELT	7
19	KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	8

MEHRSTUFIGE TAUCHPUMPE 750W

POWXG9540

1 EINSATZBEREICH

Diese Pumpe wird vor allem als Kellerpumpe verwendet. Eingebaut in einen Schacht gibt diese Pumpe Sicherheit vor Überschwemmungen.

Sie findet aber auch überall dort Anwendung, wo Wasser gepumpt werden muss, z.B. im Haushalt, in der Landwirtschaft, im Gartenbau, im Sanitärgewerbe und in vielen anderen Einsatzbereichen.

Nicht für den professionellen Einsatz geeignet.



WARNHINWEIS! Bitte lesen Sie diese Anleitung und die Sicherheitshinweise gründlich durch. Wenn Sie das Gerät weitergeben, übergeben Sie bitte auch immer diese Anleitung.

2 BESCHREIBUNG DER TEILE (ABB. A)

1. Motorgehäuse
2. Wassereingang
3. Wasserausgang
4. Netzkabel mit Stecker
5. Schwimmschalter
6. Tragegriff

3 VERZEICHNIS DES VERPACKUNGSHALTS

- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial.
- Entfernen Sie Verpackungs-/ und Transportsicherungen (falls vorhanden).
- Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.
- Kontrollieren Sie das Gerät, das Netzkabel, den Netzstecker und die Zubehörteile auf Transportschäden.
- Bewahren Sie die Verpackung nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf. Danach entsorgen Sie diese bitte umweltgerecht.



WARNHINWEIS: Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug! Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln spielen! Es besteht Erstickungsgefahr!

1x Pumpe
1x Gebrauchsanleitung
1x Stecker



Wenn Teile fehlen oder beschädigt sind, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

4 ERKLÄRUNG DER SYMBOLE

In dieser Anleitung und/oder auf dem Gerät werden folgende Symbole verwendet:

	Gefahrenhinweis: Verletzungsgefahr und Gefahr der Beschädigung des Geräts.		Anweisungen vor dem Gebrauch des Geräts genau durchlesen.
--	---	--	---

5 ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE

Bitte lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen gut durch. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können einen Stromschlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen zur späteren Einsicht auf. Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff "Elektrowerkzeug" bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

6 VOR DER INBETRIEBNAHME BEACHTEN!

- Der elektrische Anschluss erfolgt an einer Schutzkontaktsteckdose mit einer Netzspannung von 230 V - 50 Hz. Sicherung mindestens 6 Ampere.

Warnhinweis!

An Schwimmbecken und Gartenteichen und in deren Schutzbereich ist die Benutzung der Pumpe nur mit einem Fehlerstromschutzschalter mit einem auslösenden Nennstrom von max. 30 mA (nach VDE 0100 Teil 702 und 738) zulässig. Befinden sich Personen im Schwimmbecken oder im Gartenteich, so darf die Pumpe nicht betrieben werden. Fragen Sie Ihren Elektrofachmann!

Achtung!

(Zu Ihrer eigenen Sicherheit) Bevor Sie Ihre neue Tauchpumpe in Betrieb nehmen, lassen Sie fachmännisch prüfen, dass

- die Erdung,
- die Nullung und die
- Fehlerstromschutzschaltung den Sicherheitsvorschriften der Energie-Versorgungsunternehmen entsprechen und einwandfrei funktionieren.
- Die elektrischen Steckverbindungen sind vor Nässe zu schützen.
- Bei Überschwemmungsgefahr die Steckerverbindungen im überflutungssicheren Bereich anbringen.
- Die Förderung von aggressiven Flüssigkeiten sowie die Förderung von abrasiven (schmirgelnden) Stoffen ist auf jeden Fall zu unterlassen.
- Die Tauchpumpe ist vor Frost zu schützen.
- Die Pumpe darf nicht trocken laufen.
- Der Zugriff von Kindern ist durch geeignete Maßnahmen zu verhindern.

Rahmenbedingungen

Die von Ihnen erworbene Tauchpumpe ist für die Förderung von Wasser mit einer maximalen Temperatur von 35 °C bestimmt. Diese Pumpe darf nicht für andere Flüssigkeiten, insbesondere nicht für Motorenkraftstoffe, Reinigungsmittel und andere chemische Produkte verwendet werden!

7 INSTALLATION

Diese Pumpe ist ausschließlich für den Hausgebrauch bestimmt:

- An Orten mit Überschwemmungsgefahr.
- In Pumpensümpfen oder Brunnen.

Rund um die Pumpe muss ausreichend Freiraum vorhanden sein, damit der Schwimmerschalter nicht blockiert wird (verwenden Sie z. B. einen Pumpensumpf mit mindestens 40x40x50 cm).

Die Pumpe ist für eine Flüssigkeitstemperatur von höchstens 35 °C ausgelegt.

Sie kann wie folgt installiert werden:

- Mit Rohrleitung.
- Mit Schlauchleitung.

Sie muss mit dem vorgesehenen Griff befestigt oder auf den Boden des Pumpensumpfs gestellt werden (der Sumpf muss sauber sein und darf keine Verunreinigungen oder Schlamm enthalten).

Achten Sie bei niedrigem Wasserstand (längere Trockenheit) darauf, dass das Anlaufen der Pumpe nicht durch eingetrocknete Verunreinigungen oder Schlamm behindert wird. Vergewissern Sie sich daher, dass der Installationsort der Pumpe sauber ist, und nehmen Sie die Pumpe hin und wieder in Betrieb.

Die Pumpe muss immer aufrecht (mit dem Griff nach oben) betrieben werden. Es wird empfohlen, den Griff der Pumpe zur Sicherheit mit einem Seil (oder ähnlichem) an einem leicht zugänglichen festen Gegenstand zu befestigen.

8 NETZANSCHLUSS

Vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme der Pumpe, dass:

- Die Pumpe über einen Fehlerstromschutzschalter mit höchstens 30 mA Bemessungsfehlerstrom betrieben wird, und
- Die Netzspannung mit der auf dem Typenschild der Pumpe angegebenen Spannung (230 V~/ 50 Hz) übereinstimmt.

Wenden Sie sich im Zweifelsfall an einen qualifizierten Elektriker.

Achten Sie darauf, dass die Sicherung der Steckdose auf mindestens 6 Ampere ausgelegt ist.



Warnung! Wenn das Anschlusskabel beschädigt ist, muss es von qualifiziertem Fachpersonal ersetzt werden, um Gefahr für den Benutzer zu vermeiden.

9 INBETRIEBNAHME

Nach Installation der Pumpe gemäß den Angaben in dieser Gebrauchsanleitung ist sie betriebsbereit.

10 WARTUNG

- Ziehen Sie vor Einstellungen oder Wartungsarbeiten immer den Netzstecker aus der Steckdose.
- Die Pumpe benötigt keine besondere Wartung. Allerdings empfehlen wir zur Verlängerung ihrer Lebensdauer, dass Sie den Bereich, in dem die Pumpe installiert ist, regelmäßig (zum Beispiel alle drei Monate) überprüfen und reinigen.
- Wird die Pumpe nur kurzzeitig verwendet, reinigen Sie die Pumpe nach dem Gebrauch mit sauberem Wasser.

11 REINIGUNG DER TURBINE



Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose.

Bei größeren Ablagerungen im Pumpenkörper ist das Unterteil wie folgt auszubauen:

- Schrauben Sie die 7 Schrauben von der Unterseite des Saugkorbs ab.
- Nehmen Sie den Saugkorb aus dem Pumpenkörper.
- Spülen Sie die Pumpe mit sauberem Wasser aus.



Warnung! Stellen Sie die Pumpe nicht auf der Turbine ab und halten Sie sie auch nicht daran fest!

- Zur Wiedermontage sind die genannten Schritte in umgekehrter Reihenfolge auszuführen.

12 SCHALTPUNKT EINSTELLEN

Mit Hilfe der Aussparungen lässt sich der Schaltpunkt des Schwimmerschalters einstellen.

Vor dem Einschalten sind folgende Punkte zu überprüfen:

- Der Schwimmerschalter muss so installiert werden, dass der Schaltpunkt mit sehr geringem Aufwand erreicht werden kann. Gehen Sie dazu wie folgt vor: tauchen Sie die Pumpe in einen mit Wasser gefüllten Behälter, heben Sie den Schwimmerschalter vorsichtig von Hand an und senken Sie ihn dann ab. So können Sie überprüfen, dass die Pumpe startet und stoppt.
- Achten Sie darauf, dass der Abstand zwischen dem Kopf des Schwimmerschalters und seiner Verankerung nicht zu klein ausfällt, da der einwandfreie Betrieb sonst nicht gewährleistet ist.
- Achten Sie bei der Einstellung darauf, dass der Schwimmerschalter den Boden nicht berührt, solange die Pumpe läuft. Warnung! Trockenlaufgefahr.
- Zum Ändern der Starthöhe schieben Sie das Schwimmerkabel in die auf dem Griff vorgesehene Aussparung.

13 STÖRUNGEN – URSACHEN – ABHILFE

Störungen	Ursachen	Abhilfe
Pumpe startet nicht	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Keine Spannung ▪ Schwimmerschalter nicht am Kreis angeschlossen 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Netzspannung prüfen ▪ Schwimmer anheben
Pumpe läuft nicht ab	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ansaugfilter verstopft ▪ Ablaurohr eingeklemmt 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ansaugfilter mit Wasserstrahl reinigen ▪ Rohr entlasten
Pumpe hält nicht an	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schwimmerschalter im oberen Teil blockiert 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schwimmerblockade entfernen und Pumpe neu ausrichten
Durchflussmenge unzureichend	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ansaugfilter verstopft ▪ Geringere Durchflussmenge wegen Verstopfung der Pumpe aufgrund von Wasserverschmutzung 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Filter reinigen ▪ Pumpe und deren Umfeld reinigen
Pumpe hält nach kurzer Betriebszeit an	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Motorschutzschalter schaltet die Pumpe wegen zu hoher Wasserverschmutzung ab ▪ Wasser zu heiß, Wärmeschutzschalter schaltet die Pumpe ab 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Netzstecker ziehen, Pumpe und Pumpensumpf reinigen ▪ Achten Sie darauf, dass die Wassertemperatur 35 °C nicht übersteigt!

14 TECHNISCHE DATEN

Nennspannung AC min (Un)	230 V~
Nennfrequenz	50 Hz
Nennleistung (Pn) min	750 W
Arbeitsdruck	2,2 bar
Kabellänge	10 m
Max. Durchflussmenge	3200 l/h
Max. Wassertemperatur	35 °C
Max. Korngröße	2 mm
Eintauchtiefe	7 m
Restwasserhöhe	5 mm
Max. Druckhöhe	22 m
Fördermedium	sauberes Wasser
Pumptyp	Tauchpumpe
Material Pumpengehäuse	PP
Material Gehäuse	PP
Material Motorwicklung	Aluminium
Flügelrad	3-teilig
Selbstentlüftend	Ja
Selbstansaugend	Ja
Automatikschalter	Ja
Trockenlaufschutz	Ja
Überlastschutz	Ja

15 KUNDENDIENST

- Beschädigte Schalter müssen von unserer Kundendienstwerkstatt ersetzt werden.
- Wenn das Netzkabel (oder der Netzstecker) am Ladegerät beschädigt ist, muss dieses/dieser von unserem Kundendienst (siehe letzte Seite) oder von einem geprüften Elektriker durch ein spezielles Netzkabel ersetzt werden.

16 LAGERUNG

- Das gesamte Gerät und das Zubehör müssen gründlich gereinigt werden.
- Das Gerät immer außerhalb der Reichweite von Kindern einlagern. In stabiler und sicherer Position an einem trockenen und kühlen Ort aufstellen, an dem extrem hohe oder extrem niedrige Temperaturen nicht auftreten können.
- Das eingelagerte Gerät vor Sonneneinstrahlung schützen, nach Möglichkeit in abgedunkelten Bereichen aufstellen.
- Das Gerät nicht in Säcke bzw. Planen aus Nylon oder Kunststoff einschlagen, weil sich dort Feuchtigkeit ausbilden kann.

17 GARANTIE

- Gemäß den einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen gewähren wir auf dieses Produkt eine Garantie von 36 Monaten ab dem Datum des Kaufs durch den Erstbenutzer.
- Diese Garantie deckt alle Material- oder Herstellungsmängel ab, sie schließt aber Folgendes nicht ein: Batterien und Akkus, Ladegeräte, defekte Teile, die normalem Verschleiß unterliegen wie z.B. und insbesondere Lager, Bürsten, Kabel, Stecker usw. Auch Zubehörteile, wie z.B. Bohrer, Bohreinsätze, Sägeblätter usw. fallen nicht unter diese Garantie.
- Schäden und/oder Defekte wegen unsachgemäßen Gebrauchs fallen ebenfalls nicht unter diese Garantie.
- Wir lehnen jede Haftung für Verletzungen ab, die infolge des unsachgemäßen Gebrauchs des Geräts eingetreten sind.
- Reparaturen dürfen nur von einem autorisierten Kundendienst für Powerplus Geräte ausgeführt werden.
- Weitere Informationen erhalten Sie unter der Tel.-Nr.: 00 32 3 292 92 90
- Eventuelle Transportkosten gehen immer zu Lasten des Kunden; es sei denn, Anderslautendes wurde schriftlich vereinbart.
- Gleichzeitig kann ein Garantieanspruch nicht geltend gemacht werden, wenn der Schaden infolge von mangelnder Wartung oder Überlastung des Geräts entstanden ist.
- Schäden, die aus den nachstehenden Gründen entstanden sind, sind von der Garantie ausdrücklich ausgenommen: Eindringen von Flüssigkeit, übermäßiges Eindringen von Staub, wissentliche Beschädigung (absichtlich oder durch grobe Fahrlässigkeit verursacht), falsche Verwendung (Einsatz für Zwecke, für die das Gerät nicht geeignet ist), falsche Bedienung (z.B. durch Nichtbefolgen von Anweisungen im Handbuch), falsche Montage, Blitzschlag oder falsche Netzspannung. Die vorstehende Aufzählung erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.
- Wenn wir einem Garantieverlangen nachkommen, verlängert sich die Garantiezeit für ein repariertes Gerät nicht, und für ein Austauschgerät gilt keine neue, volle Garantiezeit.
- Altgeräte oder Altteile, die im Rahmen der Garantearbeiten oder eines Austauschs übrig bleiben, werden und bleiben Eigentum von Varo N.V.
- Wir behalten uns das Recht vor, ein Garantieverlangen zurückzuweisen, wenn der Kauf nicht belegt werden kann, oder wenn das Produkt offensichtlich nicht richtig gewartet bzw. gepflegt wurde (unzureichende Reinigung der Lüftungsschlitz, unregelmäßige Wartung der Kohlebürsten usw.).
- Bitte heben Sie Ihren Kaufbeleg gut auf, denn er gilt als Nachweis des Kaufdatums.
- Das Gerät ist im Garantiefall dem Händler montiert und vollständig, sowie gereinigt, und falls so verkauft, im Original-Gerätekoffer, zusammen mit dem Kaufbeleg zurückzugeben.

18 UMWELT



Werfen Sie Ihr Elektrowerkzeug nach der Nutzungsdauer nicht einfach in den Müllheimer, sondern entsorgen Sie es auf umweltfreundliche Weise.
Sie dürfen es nicht in den normalen Hausmüll geben, sondern Sie müssen es in zugelassenen Anlagen umweltgerecht durch Recycling entsorgen lassen. Bitte erkundigen Sie sich bei der örtlichen Behörde oder beim Vertragshändler über das Recycling.

19 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Hiermit erklären wir, **VARO N.V., Vic. Van Rompu N.V.** Joseph Van Instraat 9, B-2500 Lier, Belgien, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät

Bezeichnung des Geräts: Mehrstufige Tauchpumpe 750W

Marke: POWERplus

Modell-Nr.: POWXG9540

den grundlegenden Anforderungen und anderen einschlägigen Bestimmungen der entsprechenden EU-Richtlinien auf der Grundlage der harmonisierten EU-Normen entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Geräts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

EU-Richtlinien (einschließlich ihrer etwaigen Änderungen, bis zum Datum der Unterschrift):

2011/65/EU

2014/35/EU

2014/30/EU

Harmonisierte EU-Normen (einschließlich ihrer etwaigen Änderungen, bis zum Datum der Unterschrift):

EN60335-1 : 2012

EN60335-2-41: 2003

EN75014-1 : 2017

EN75014-2 : 2015

EN IEC61000-3-2 : 2019

EN61000-3-3 : 2013

Halter der Technischen Dokumentation: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompu N.V.

Der Unterzeichner handelt im Namen der Geschäftsführung des Unternehmens,

Ludo Mertens

Zulassungsabteilung – Compliance Manager

20/09/2021, Lier - Belgium

1	APLICACIÓN	2
2	DESCRIPCIÓN (FIG. A).....	2
3	LISTA DE CONTENIDO DEL PAQUETE.....	2
4	SÍMBOLOS.....	2
5	ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD ...	3
6	¡OBSÉRVESE ANTES DE LA PUESTA EN SERVICIO!.....	3
7	INSTALACIÓN	3
8	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	4
9	RECEPCIÓN	4
10	INTERVENCIÓN DE SERVICIO	4
11	LIMPIEZA DE LA TURBINA	4
12	AJUSTE DEL PUNTO DE INTERRUPCIÓN	5
13	ANOMALÍAS – CAUSAS – SOLUCIONES.....	5
14	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.....	6
15	DEPARTAMENTO TÉCNICO	6
16	ALMACENAMIENTO	6
17	GARANTÍA.....	7
18	MEDIO AMBIENTE	7
19	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD	8

BOMBA MULTIETAPAS SUMERGIBLE 750W

POWXG9540

1 APPLICACIÓN

Esta bomba se utiliza principalmente como bomba de sótano. Instalada en un pozo, la bomba ofrece protección segura contra inundaciones. Pueden también usarse en todos aquellos lugares en los que debe bombarse agua, por ejemplo en el hogar, en la agricultura, en jardinería, industria sanitaria y muchas más aplicaciones.

No conviene para un uso profesional.



¡ADVERTENCIA! Para su seguridad, lea atentamente este manual y las instrucciones de seguridad antes de utilizar la máquina. Preste siempre su herramienta eléctrica junto con estas instrucciones.

2 DESCRIPCIÓN (FIG. A)

1. Cárter del motor
2. Entrada de agua
3. Salida de agua
4. Cable y enchufe
5. Interruptor de flotación
6. Asa para transporte

3 LISTA DE CONTENIDO DEL PAQUETE

- Retirar todos los materiales de embalaje.
- Retirar los materiales de embalaje restantes y los soportes de transporte (si los hubiere).
- Verificar que el contenido del paquete esté completo.
- Verificar que no haya daños de transporte en la herramienta, el cable de alimentación, el enchufe eléctrico y todos los accesorios.
- Conserve durante los materiales de embalaje hasta el final del periodo de garantía. Elimínelos después utilizando el sistema local de eliminación de desechos de basura.



CUIDADO: ¡Los materiales de embalaje no son juguetes! ¡Los niños no deben jugar con bolsas plásticas! ¡Existe un peligro de asfixia!

1 bomba
1 manual
1 conector



En el caso que falten piezas o que haya piezas dañadas, póngase en contacto con el vendedor.

4 SÍMBOLOS

En este manual y/o en el aparato mismo se utilizan los siguientes símbolos:

	Indica riesgo de lesión corporal o de daños materiales.		Lea este manual antes de utilizar el aparato.
--	---	--	---

5 ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD

Lea todas las instrucciones y advertencias en materia de seguridad. El incumplimiento de las consignas contenidas en las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones corporales graves. Conserve todas las advertencias e instrucciones para poderlas consultar en el futuro. El término "herramienta eléctrica" utilizado en las advertencias se refiere a la herramienta eléctrica (con cable) alimentada desde la red o a la herramienta eléctrica (sin cable) alimentada por una batería.

6 ¡OBSÉRVESE ANTES DE LA PUESTA EN SERVICIO!

- La conexión eléctrica se hace con una caja de enchufe con contacto de protección, a una tensión de alimentación de 230 V/50 Hz. Fusible de 6 amperios, como mínimo.

Cuidado!

En piscinas, lagos de jardín y en su zona de protección, sólo está permitido usar la bomba en un interruptor de corriente de falle, que se dispara con una corriente nominal máx. de 30 mA (conforme a la norma alemana VDE 0100, parte 702, 738).

Si se encuentran personas en la piscina o en el lago de jardín está prohibido usar la bomba. Consulte a un electricista especializado.

¡Advertencia!

(Para su seguridad) Antes de poner en servicio su nueva motobomba sumergible mande a comprobar por un especialista si corresponden a las normas de la empresa generadora y distribuidora de energía y funcionan perfectamente

- la puesta a tierra,
- la puesta a neutro,
- la desconexión de protección por corriente de fallo.
- Las conexiones por enchufe se han de proteger de la humedad.
- En caso de peligro de inundación, disponer las conexiones por enchufe en un lugar seguro contra inundaciones.
- Se ha de evitar el trasiego de líquidos agresivos y de sustancias abrasivas.
- La motobomba sumergible debe protegerse contra heladas.
- Se ha de proteger la bomba contra la marcha en seco.
- Mediante las medidas apropiadas se ha de evitar el acceso de los niños a la bomba.

Resistencia

La motobomba sumergible que ha comprado, está destinada al transporte de agua con una temperatura máxima de 35 °C.

Esta bomba no se debe usar para otros líquidos, en particular, no para combustibles para motores, detergentes y otros productos químicos.

7 INSTALACIÓN

Esta bomba ha sido diseñada exclusivamente para una instalación doméstica:

- En lugares que presenten un riesgo de inundación.
- En sumideros o pozos.

Deje un espacio libre alrededor de la bomba de manera que el interruptor de flotador pueda funcionar sin bloquearse (usarlo, por ejemplo, en un sumidero de al menos 40x40x50 cm).

La bomba ha sido diseñada para funcionar en un líquido a una temperatura inferior a 35 °C.

Puede ser instalada con:

- un conducto fijo, o
- un conducto flexible.

Se fijar con la manija prevista para tal efecto o colocar en el fondo del sumidero (éste debe estar limpio, sin impurezas ni lodos)

Si el nivel del agua es bajo (largo periodo de sequía), asegúrese de que las impurezas o lodos, una vez secos, no impidan el arranque de la bomba. Por lo tanto, es necesario asegurarse de que el sitio en que se instala la bomba esté limpio y hacer funcionar la bomba de vez en cuando.

Se debe usar siempre la bomba en posición vertical (con la manija arriba). Se recomienda asegurar la bomba atándola con una cuerda (o un dispositivo similar) a la manija y, en el otro extremo, a un objeto estático fácilmente accesible.

8 ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

Antes de poner en marcha la bomba, asegúrese de que:

- La bomba debe estar alimentada por un dispositivo de corriente diferencial residual, con una corriente diferencial de funcionamiento nominal que no exceda 30 mA.
- La tensión de alimentación corresponda a aquella indicada en la placa de identificación de la bomba (230 V~/50 Hz).

Consulte a su electricista especializado.

Asegúrese de que el fusible que protege la toma de corriente sea de al menos 6 A.



¡Advertencia! Si el cable de alimentación está deteriorado, se debe recurrir a un profesional para hacerlo reemplazar y evitar de esta manera el riesgo de una situación de peligro.

9 RECEPCIÓN

Una vez instalada la bomba como se indica en las instrucciones, ésta está lista para funcionar.

10 INTERVENCIÓN DE SERVICIO

- Desconecte la bomba de la toma de corriente antes proceder a cualquier ajuste o de realizar operaciones de servicio.
- La bomba no requiere ningún mantenimiento específico; sin embargo, para prolongar su vida útil, se recomienda verificar y limpiar el área en que está instalada (por ejemplo, cada tres meses).
- Para un uso temporal, llimpie la bomba con agua limpia después de cada utilización.

11 LIMPIEZA DE LA TURBINA



Retire el enchufe de la toma de corriente antes de comenzar las operaciones de limpiezas

Si hay depósitos pesados en el cuerpo de la bomba, se debe desmontar la parte inferior de la siguiente manera:

- Retire los 7 tornillos de la parte inferior del cesto de aspiración.
- Separe el cesto de aspiración del cuerpo de la bomba.
- Limpie la bomba con agua limpia.



¡Advertencia! ¡No coloque la bomba sobre la turbina ni la sujeté por este punto!

- Para volver a ensamblar la bomba, repita el procedimiento anterior en orden inverso.

12 AJUSTE DEL PUNTO DE INTERRUPCIÓN

Es posible definir el punto de interrupción del flotador ajustando las muescas.

Verifique los siguientes puntos antes de encender:

- El interruptor de flotador debe ser instalado de manera que se pueda alcanzar fácilmente el nivel del punto de interrupción con muy poco esfuerzo. Asegúrese de que así sea, procediendo de la siguiente manera: sumerja la bomba en un recipiente lleno de agua y, con la mano, levante con cuidado el interruptor de flotador y bájelo después. De este modo, se puede comprobar que la bomba se pone en marcha y se detiene.
- Asegúrese de que la distancia entre el cabezal del interruptor de flotador y el dispositivo de anclaje de éste no sea demasiado pequeña. Si la distancia no fuere suficientemente amplia, no se garantiza un funcionamiento perfecto.
- En cuanto se refiere al ajuste, asegúrese de que el interruptor de flotador no toque el piso antes de que la bomba se haya detenido. ¡Advertencia! Riesgo de funcionamiento en seco.
- Para modificar el nivel de arranque, deslice el cable del flotador en la ranura dedicada en la empuñadura.

13 ANOMALÍAS – CAUSAS – SOLUCIONES

Anomalías	Causas	Soluciones
La bomba no arranca.	<ul style="list-style-type: none">▪ La bomba no está en tensión.▪ El interruptor de flotador no está conectado al circuito.	<ul style="list-style-type: none">▪ Verificar la tensión de alimentación.▪ Levantar el flotador.
La bomba no descarga.	<ul style="list-style-type: none">▪ El filtro de entrada está obstruido.▪ El tubo de descarga está atascado.	<ul style="list-style-type: none">▪ Limpiar el filtro de entrada con chorro de agua.▪ Soltar el tubo.
La bomba no se detiene .	<ul style="list-style-type: none">▪ El interruptor de flotador está bloqueado en la parte superior.	<ul style="list-style-type: none">▪ Soltar el flotador y poner nuevamente en posición la bomba.
El caudal es inadecuado.	<ul style="list-style-type: none">▪ El filtro de entrada está obstruido.▪ El caudal de bombeo disminuye porque la bomba está obstruida con impurezas del agua.	<ul style="list-style-type: none">▪ Limpiar el filtro.▪ Limpiar la bomba y su entorno.
La bomba se detiene tras haber funcionado durante un breve lapso de tiempo.	<ul style="list-style-type: none">▪ El dispositivo de protección del motor detiene la bomba porque el agua está demasiado sucia.▪ El agua está demasiado caliente, el dispositivo de protección térmica detiene la bomba.	<ul style="list-style-type: none">▪ Desconectar el enchufe y limpiar la bomba y el sumidero.▪ ¡Asegurarse de que la temperatura del agua no exceda 35 °C!

14 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión nominal CA mín. (Un)	230 V~
Frecuencia nominal	50 Hz
Potencia nominal (Pn) mín.	750 W
Presión nominal	2,2 bar
Longitud del cable	10 m
Caudal máximo	3200 l/h
Temperatura máxima del agua	35 °C
Tamaño máx. del grano	2 mm
Profundidad sumergible	7 m
Altura de agua residual	5 mm
Altura de presión máxima	22 m
Tipo de agua	Agua limpia
Tipo de bomba	Sumergible
Material de la carcasa de la bomba	Polipropileno
Material de la carcasa	Polipropileno
Material del arrollamiento del motor	aluminio
Propulsor	3 piezas
Autoventilación	Sí
Autocebado	Sí
Interruptor automático	Sí
Protección contra funcionamiento en seco	Sí
Protección contra las sobrecargas	Sí

15 DEPARTAMENTO TÉCNICO

- Los interruptores dañados deberán ser sustituidos por nuestros profesionales del servicio de atención de cliente.
- Si el cable de conexión (o el cable de corriente eléctrica) está estropeado, éste tiene que ser sustituido por un cable de conexión específico, del cual sólo dispone nuestro personal de atención al cliente (puesto de servicio). El cambio de los cables de conexión sólo lo debe realizar nuestro personal de atención al cliente (puesto de servicio- véase la última página) o un profesional calificado (experto en electrónica).

16 ALMACENAMIENTO

- Limpie cuidadosamente la máquina y sus accesorios.
- Ajústela fuera del alcance de los niños, en una posición estable y segura, en un lugar seco y al tiempo, evite las temperaturas demasiado altas o demasiados bajas.
- Protéjala de la luz directa. Téngala si es posible a la sombra.
- No lo meta en un saco de Nylon porque la humedad puede dañarla.

17 GARANTÍA

- Este producto está garantizado, de acuerdo con la normativa legal, por un periodo de 36 meses, efectivos desde la fecha de compra por el primer usuario.
- Esta garantía cubre todos los defectos materiales o de producción, excepto las baterías, cargadores, las piezas defectuosas sujetas a un desgaste y a rotura normal tales como, en particular, rodamientos, escobillas, cables, enchufes, etc. Los accesorios tales como taladros, brocas, hojas de sierra, etc. tampoco están cubiertos por esta garantía.
- Los daños y/o defectos que fueren la consecuencia de un uso indebido tampoco están cubiertos por las disposiciones de esta garantía.
- Igualmente, declinamos toda responsabilidad por lesiones corporales causadas por el uso inadecuado de la herramienta.
- Las reparaciones deben ser efectuadas por un centro autorizado de servicio al cliente para herramientas Powerplus.
- Se puede obtener más información llamando al número de teléfono 00 32 3 292 92 90.
- El cliente correrá siempre con todos los costes de transporte, salvo si se conviene lo contrario por escrito.
- Al mismo tiempo, si el daño del aparato es la consecuencia de una sobrecarga o de un mantenimiento negligente, no se aceptará ninguna reclamación en el marco de la garantía.
- Se excluye definitivamente de la garantía los daños que fueren la consecuencia de una penetración de líquido o de polvo en exceso, los daños intencionales (aposta o por gran negligencia), así como el resultado de un uso inadecuado (utilización para fines para los cuales no está adaptado), incompetente (por ejemplo, incumpliendo las instrucciones contenidas en este manual), de un ensamblaje realizado por una persona sin experiencia, de rayos, de una tensión incorrecta de la red. Esta lista no es completa.
- La aceptación de reclamaciones en el marco de la garantía nunca puede conducir a la prolongación del periodo de validez de ésta ni al inicio de un nuevo periodo de garantía, en caso de reemplazo del aparato.
- Los aparatos o piezas reemplazadas en el marco de la garantía serán, por lo tanto, propiedad de Varo NV.
- Nos reservamos el derecho de rechazar toda reclamación en la que no se pueda verificar la fecha de compra o que no se pueda demostrar un correcto mantenimiento (limpieza frecuente de las rejillas de ventilación e intervención regular de servicio en las escobillas, etc.).
- Debe conservar el recibo de compra como prueba de la fecha de compra.
- Debe devolver al vendedor la máquina no desmontada, en un estado de limpieza aceptable, en su maleta original (en caso de que se hubiere entregado la máquina en una maleta), acompañada de su recibo de compra.

18 MEDIO AMBIENTE



Si al cabo de un largo periodo de utilización debiere cambiar la máquina, no la deseche entre los residuos domésticos. Deshágase de ella de una forma que fuere compatible con la protección del medio ambiente.

No se pueden tratar los desechos producidos por las máquinas eléctricas como desechos domésticos. Se les debe reciclar allí donde existan instalaciones apropiadas. Consulte el organismo local o el vendedor para obtener información sobre su reciclaje.

19 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

VARO N.V. – Vic. Van Rompu N.V. Joseph Van Instraat 9. BE2500 Lier – Bélgica, declara que:

Tipo de aparato: Bomba multietapas sumergible 750 W
Marca: POWERplus
Número del producto: POWXG9540

está en conformidad con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de las Directivas europeas aplicables, basados en la aplicación de las normas europeas armonizadas. Cualquier modificación no autorizada de este aparato anula esta declaración.

Directivas europeas (incluyendo, si se aplica, sus respectivas enmiendas hasta la fecha de la firma):

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Normas europeas armonizadas (incluyendo, si se aplica, sus respectivas hasta la fecha de la firma):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Custodio de la documentación técnica: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompu N.V.

El suscrito actúa en nombre del director general de la compañía,

Ludo Mertens
Asuntos reglamentarios - Director de conformidad
20/09/2021, Lier - Belgium

1	APPLICAZIONE	2
2	DESCRIZIONE (FIG. A)	2
3	DISTINTA DEI COMPONENTI	2
4	SIMBOLI	2
5	NORME GENERALI DI SICUREZZA	2
6	DA TENER PRESENTE PRIMA DELLA MESSA IN FUNZIONE!	3
7	INSTALLAZIONE	3
8	ALIMENTAZIONE PRINCIPALE	4
9	MESSA IN ESERCIZIO	4
10	MANUTENZIONE	4
11	PULIZIA DELLA TURBINA	4
12	IMPOSTAZIONE DEL PUNTO LIMITE	5
13	ANOMALIE - CAUSE - RIMEDI	5
14	DATI TECNICI	6
15	UFFICIO ASSISTENZA	6
16	CONSERVAZIONE	6
17	GARANZIA	7
18	AMBIENTE	7
19	DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	8

**POMPA MULTISTADIO SOMMERSA 750W
POWXG9540****1 APPLICAZIONE**

Questa pompa si è rivelata molto adatta per essere predisposta in cantina. Se viene montata in un pozzo, impedisce anche la tracimazione. Può comunque venire utilizzata in tutti quei casi in cui si tratti di pompare l'acqua nell'abitazione, in giardino, in agricoltura, negli impianti sanitari ed in molti altri casi ancora. Non idoneo per l'uso professionale.



AVVERTENZA! Per la vostra incolumità, si consiglia di leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare la macchina. Consegnare l'elettroutensile solo accompagnato da queste istruzioni.

2 DESCRIZIONE (FIG. A)

1. Scocca
2. Ingresso dell'acqua
3. Uscita dell'acqua
4. Cavo e spina
5. Interruttore a galleggiante
6. Maniglia di trasporto

3 DISTINTA DEI COMPONENTI

- Estrarre l'apparecchio dall'imballaggio.
- Rimuovere il resto dell'imballaggio e i componenti di supporto per il trasporto (se presenti).
- Verificare che tutti i pezzi siano presenti.
- Controllare che l'apparecchio, il cavo di alimentazione, la spina e tutti gli accessori non abbiano riportato danni durante il trasporto.
- Se possibile conservare tutto il materiale di imballaggio fino al termine del periodo di garanzia. Successivamente, smaltrirlo presso il sistema locale di smaltimento rifiuti.



AVVERTENZA: I componenti del materiale di imballaggio non sono giocattoli! I bambini non devono giocare con i sacchetti di plastica! Rischio di soffocamento!

1 pompa
1 manuale
1 connettore



Se alcuni componenti risultano danneggiati o mancanti, rivolgersi al rivenditore.

4 SIMBOLI

Nel presente manuale e/o sull'apparecchio sono utilizzati i seguenti simboli:

	Indica il rischio di lesioni personali o danni all'utensile.		Leggere attentamente il manuale prima dell'uso.
--	--	--	---

5 NORME GENERALI DI SICUREZZA

Attenzione! Leggere tutte le istruzioni. Non attenersi alle avvertenze e alle istruzioni che seguono può causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni. Conservare le presenti

avvertenze e istruzioni in modo da poterle consultare in seguito. Il termine "elettroutensile" di seguito utilizzato si riferisce a elettroutensili alimentati a rete (con cavo) o a batteria (cordless).

6 DA TENER PRESENTE PRIMA DELLA MESSA IN FUNZIONE!

- L'allacciamento elettrico avviene ad una presa con contatto di terra con una tensione di rete di 230 V ~ 50 Hz. Dispositivo di protezione di almeno 6 Ampere.

Attenzione!

Nelle piscine, nei laghetti in giardino e nelle loro vicinanze è permesso usare la pompa solo con un interruttore di sicurezza per correnti di guasto con una corrente nominale di attivazione fino a 30 mA (secondo la norma VDE 0100 parte 702, 738).

La pompa non deve essere fatta funzionare se delle persone si trovano nella piscina o nel laghetto. Domandate al vostro elettricista di fiducia!

Attenzione!

(per la vostra sicurezza) Prima di mettere in funzione la vostra nuova pompa sommersa a motore, fate controllare da un esperto se :

- il collegamento a terra
- la messa a terra del neutro
- l'interruttore di sicurezza per correnti di guasto corrispondano alle norme di sicurezza dell'ente fornitore dell'energia elettrica e funzionino perfettamente.
- I collegamenti elettrici ad innesto devono essere protetti dall'umidità.
- Se sussiste il pericolo che l'acqua tracimi, predisporre i collegamenti ad innesto in luogo non raggiungibile dall'acqua.
- Evitare in ogni caso il trasporto di liquidi aggressivi o di sostanze abrasive (con effetto smerigliale).
- Proteggere dal gelo la pompa sommersa.
- Proteggere la pompa dal funzionamento a secco.
- Tenere la pompa lontano dalla portata dei bambini.

Resistenza

La pompa da voi acquistata è destinata al trasporto di acqua con una temperatura massima di 35 °C. Questa pompa non deve venire usata per altri liquidi, in particolare non per combustibili per motori, detergenti ed altri prodotti chimici!

7 INSTALLAZIONE

Questa pompa è progettata esclusivamente per l'installazione domestica:

- In luoghi in cui vi è il rischio di inondazioni.
- In pozzi di scarico o pozzetti.

Mantenere uno spazio libero intorno alla pompa in modo che l'interruttore a galleggiante possa funzionare correttamente senza rimanere bloccato (ad esempio, optare per un pozzo di scarico di almeno 40x40x50 cm).

La pompa è progettata per essere azionata in liquidi non superiori a 35 °C.

Può essere installata:

- Con un condotto fisso.
- O un condotto flessibile.

Deve essere fissata mediante l'apposita maniglia o posta sul fondo del pozzo di scarico (deve essere pulita senza impurità o fanghiglia)

Se il livello dell'acqua è basso (a causa di un lungo periodo di siccità), fare attenzione che eventuali impurità o fanghi essiccati non impediscano l'azionamento della pompa. Pertanto, è necessario assicurarsi che il sito in cui è installata la pompa sia pulito e azionare la pompa di tanto in tanto.

La pompa deve essere sempre utilizzata in posizione verticale (con la maniglia in alto); si consiglia di fissare la pompa collegando la maniglia a una fune (o un elemento simile) e l'altra estremità a un oggetto statico facilmente accessibile.

8 ALIMENTAZIONE PRINCIPALE

Prima di avviare la pompa, accertarsi che:

- La pompa sia alimentata da un dispositivo a corrente differenziale residua, con una corrente differenziale di funzionamento nominale non superiore a 30 mA.
- La tensione di alimentazione principale corrisponda a quella indicata sulla targhetta di identificazione della pompa (230 V~/50 Hz).

Rivolgersi a un elettricista specializzato.

Assicurarsi che il fusibile che protegge la presa di corrente sia di almeno 6 A.



Avvertenza! Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito da un professionista per evitare eventuali rischi.

9 MESSA IN ESERCIZIO

Una volta completata l'installazione secondo la procedura indicata nelle presenti istruzioni, la pompa è pronta per l'uso.

10 MANUTENZIONE

- Collegare la presa di corrente prima di effettuare qualsiasi regolazione o di eseguire interventi di manutenzione.
- La pompa non richiede alcuna manutenzione specifica, ma per una maggiore durata si consiglia di controllare e pulire l'area in cui è installata la pompa (ad esempio ogni tre mesi).
- Per un uso temporaneo, pulire la pompa con acqua corrente dopo l'uso.

11 PULIZIA DELLA TURBINA



Rimuovere la spina dalla presa di corrente prima di iniziare le operazioni di pulizia

In caso di depositi pesanti nel corpo della pompa, smontare la parte inferiore come indicato di seguito:

- Rimuovere le 7 viti dal lato inferiore del cestello di aspirazione.
- Staccare il cestello di aspirazione dal corpo della pompa.
- Pulire la pompa con acqua corrente.



Avvertenza! Non abbassare la pompa sulla turbina né tenerla in questa posizione!

- Per il rimontaggio, ripetere le operazioni precedenti in ordine inverso.

12 IMPOSTAZIONE DEL PUNTO LIMITE

Il punto limite dell'interruttore a galleggiante può essere impostato regolando le tacche.

Controllare i seguenti elementi prima di accendere il dispositivo:

- L'interruttore a galleggiante deve essere installato in modo che il livello del punto limite possa essere raggiunto facilmente con uno sforzo minimo. Assicurarsi che la pompa sia immersa in un recipiente pieno d'acqua e sollevare con cautela l'interruttore a galleggiante, quindi abbassarlo. In questo modo è possibile controllare che la pompa si avvii e si arresti.
- Assicurarsi che vi sia un'adeguata distanza tra la testa dell'interruttore a galleggiante e il relativo dispositivo di ancoraggio. Qualora la distanza non sia sufficientemente ampia, non sarà possibile garantire un funzionamento impeccabile.
- Per quanto riguarda la regolazione, assicurarsi che l'interruttore a galleggiante non entri in contatto con il suolo prima che la pompa si sia arrestata. Avvertenza! Rischio di funzionamento a secco.
- Per modificare il livello iniziale, fare scorrere il cavo dell'interruttore a galleggiante sull'apposita tacco sulla maniglia.

13 ANOMALIE - CAUSE - RIMEDI

Anomalia	Cause	Rimedi
La pompa non si avvia	<ul style="list-style-type: none">▪ Alimentazione spenta▪ L'interruttore a galleggiante non è collegato al circuito	<ul style="list-style-type: none">▪ Controllare la tensione dell'alimentazione principale▪ Sollevare il galleggiante
La pompa non si scarica	<ul style="list-style-type: none">▪ Il filtro di aspirazione è ostruito▪ Il tubo di scarico è bloccato	<ul style="list-style-type: none">▪ Pulire il filtro di aspirazione con un getto d'acqua▪ Sganciare il tubo
La pompa non si arresta	<ul style="list-style-type: none">▪ L'interruttore a galleggiante è bloccato nella parte superiore	<ul style="list-style-type: none">▪ Rilasciare il galleggiante e riposizionare la pompa
La portata è inadeguata	<ul style="list-style-type: none">▪ Il filtro di aspirazione è ostruito▪ La portata di pompaggio diminuisce perché la pompa è ostruita da impurità idriche	<ul style="list-style-type: none">▪ Pulire il filtro▪ Pulire la pompa e l'ambiente circostante
La pompa si arresta dopo un breve intervento	<ul style="list-style-type: none">▪ Il dispositivo di protezione del motore arresta la pompa perché l'acqua è troppo sporca▪ L'acqua è troppo calda, quindi la protezione termica arresta la pompa	<ul style="list-style-type: none">▪ Estrarre il tappo e pulire la pompa e il pozzo di scarico▪ Assicurarsi che la temperatura dell'acqua non superi i 35 °C

14 DATI TECNICI

Tensione nominale CA (Un) min.	230 V~
Frequenza nominale	50 Hz
Potenza nominale (Pn) min.	750 W
Pressione nominale	2,2 bar
Lunghezza del cavo	10 m
Portata max.	3200 l/h
Temperatura dell'acqua max.	35 °C
Dimensione dell'ugello max.	2 mm
Profondità di immersione	7 m
Altezza dell'acqua residua	5 mm
Altezza sotto pressione max.	22 m
Tipo di acqua	Acqua corrente
Tipo di pompa	Immergibile
Materiale del locale pompe	PP
Materiale dell'alloggiamento della pompa	PP
Materiale dell'avvolgimento del motore	Alluminio
Girante	3 pezzi
Ventilazione automatica	Sì
Adescamento automatico	Sì
Interruttore automatico	Sì
Protezione contro il funzionamento a secco	Sì
Protezione da sovraccarico	Sì

15 UFFICIO ASSISTENZA

- Gli interruttori guasti devono essere sostituiti dal nostro Servizio Assistenza.
- Se il cavo di allacciamento (oppure la spina) viene danneggiato, deve essere sostituito con un altro reperibile presso nostro Servizio Assistenza. La sostituzione del cavo di allacciamento deve essere eseguita solo dal nostro Servizio Assistenza (vedere l'elenco dei Centri in ultima pagina) o da personale qualificato (elettronici).

16 CONSERVAZIONE

- Pulire con cura tutto l'apparecchio e i suoi accessori.
- Riporre l'apparecchio in posizione stabile e sicura, in un luogo fresco e asciutto fuori dalla portata dei bambini, evitando temperature eccessivamente alte o basse.
- Proteggerlo dall'esposizione diretta alla luce del sole. Se possibile conservarlo in un luogo buio.
- Non riporlo in sacchi di plastica per evitare accumuli di umidità.

17 GARANZIA

- Questo prodotto è garantito a norma di legge per un periodo di 36 mesi a decorrere dalla data dell'acquisto da parte del primo utilizzatore.
- La presente garanzia copre tutti i difetti di materiali o produzione. Non include invece: difetti derivanti da componenti comunemente soggetti a usura quali cuscinetti, spazzole, spine o accessori quali trivelle, punte di trapani, lame di seghe, ecc.; danni o difetti derivanti da uso non conforme, incidenti o alterazioni; costi di trasporto.
- Sono esclusi dalle clausole della garanzia danni e/o difetti conseguenti all'uso non conforme.
- Si declina ogni responsabilità per eventuali lesioni provocate dall'uso non conforme dell'apparecchio.
- Le riparazioni devono essere affidate esclusivamente a un centro di assistenza ai clienti autorizzato da Powerplus tools.
- Per ulteriori informazioni, telefonare al numero 00 32 3 292 92 90.
- Tutti i costi di trasporto sono a carico del cliente, salvo accordi diversi in forma scritta.
- Non sono inoltre consentiti reclami sulla garanzia qualora il danno al dispositivo sia dovuto alle conseguenze di una manutenzione inadeguata o di un sovraccarico.
- Sono inderogabilmente esclusi dalla garanzia i danni derivati da infiltrazione di liquidi, penetrazione di polvere, danni intenzionali (perpetrati deliberatamente o dovuti a negligenza evidente), uso improprio (scopi per i quali il dispositivo non è idoneo), uso non competente (cioè senza rispettare le istruzioni fornite nel manuale), assemblaggio da parte di personale inesperto, fulmini, tensione di rete errata. Questa clausola non è restrittiva.
- L'accettazione dei reclami in base al regolamento di questa garanzia non comporta in nessun caso la proroga del periodo di validità della stessa né l'inizio di un nuovo periodo di garanzia in caso di sostituzione del dispositivo.
- I dispositivi o i componenti sostituiti nel periodo della garanzia sono pertanto di proprietà di Varo NV.
- Ci riserviamo il diritto di respingere i reclami nei casi in cui non sia possibile verificare l'acquisto o quando sia evidente che il prodotto non è stato sottoposto a una corretta manutenzione. (pulizia delle aperture di ventilazione, regolare assistenza per le spazzole al carbonio, ecc.).
- Conservare lo scontrino come prova della data d'acquisto.
- L'apparecchio non smontato deve essere restituito al rivenditore in condizioni di pulizia accettabili, nella custodia preformata originale (se applicabile), accompagnato dalla prova d'acquisto.

18 AMBIENTE

Ove la macchina, in seguito ad uso prolungato, dovesse essere sostituita, non gettarla tra i rifiuti domestici, ma liberarsene in modo rispettoso per l'ambiente.

I rifiuti prodotti dalle macchine elettriche non possono essere trattati come i normali rifiuti domestici. Provvedere al riciclo laddove esistono impianti adeguati. Consultare l'ente locale o il rivenditore per consigli su raccolta e smaltimento.

19 DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ



Con la presente, **VARO N.V. – Vic. Van Rompu N.V.** Joseph Van Instraat 9 – B2500 Lier, Belgio, dichiara che

Descrizione dell'apparecchio: Pompa multistadio sommersa 750W
Marchio: POWERplus
Numero articolo: POWXG9540

è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalle Direttive Europee in base all'applicazione delle norme europee armonizzate. Qualsiasi modifica effettuata sul prodotto rende nulla questa dichiarazione.

Direttive europee (inclusi eventuali emendamenti fino alla data della firma):

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Norme europee armonizzate (inclusi eventuali emendamenti fino alla data della firma):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Depositario della documentazione tecnica: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompu N.V.

Il sottoscritto agisce in nome e per conto del CEO della società,

Ludo Mertens
Regulatory Affairs – Compliance Manager
20/09/2021, Lier - Belgium

1	APLICAÇÃO	2
2	DESCRÍÇÃO (FIG. A)	2
3	LISTA DE CONTEÚDO DA EMBALAGEM	2
4	SÍMBOLOS	2
5	PROCEDIMENTOS GERAIS DE SEGURANÇA	3
6	A CONSIDERAR ANTES DA COLOCAÇÃO EM SERVIÇO!	3
7	INSTALAÇÃO	3
8	FONTE DE ENERGIA	4
9	COLOCAÇÃO EM FUNCIONAMENTO	4
10	MANUTENÇÃO!	4
11	LIMPAR A TURBINA	4
12	DEFINIR O PONTO DO INTERRUPTOR	5
13	ANOMALIAS - CAUSAS - SOLUÇÕES	5
14	DADOS TÉCNICOS	6
15	DEPARTAMENTO DE SERVIÇO	6
16	ARMAZENAMENTO	6
17	GARANTIA	7
18	MEIO-AMBIENTE	7
19	DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE	8

**BOMBA SUBMERSÍVEL DE VÁRIOS NÍVEIS 750W
POWXG9540****1 APLICAÇÃO**

Esta bomba serve sobretudo como bomba em caves. Instalada num poço na cave, a bomba protege contra inundação deste. A bomba serve em todos os casos onde é necessário transportar água, p.ex., na casa, na agricultura, no jardim, nas instalações sanitárias, etc. Não adequado para uso profissional.



AVISO! Antes de utilizar a máquina, leia atentamente este manual para garantir a sua própria segurança. Ceda apenas a sua ferramenta elétrica juntamente com este manual de instruções.

2 DESCRIÇÃO (FIG. A)

1. Caixa de motor
2. Entrada de água
3. Saída de água
4. Cabo & ficha
5. Interruptor-flutuador
6. Pega de transporte

3 LISTA DE CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Retire todo o material da embalagem.
- Retire os suportes de embalagem e transporte ainda existentes (se houver).
- Verifique a existência de todo o conteúdo da embalagem
- Verifique possíveis danos de transporte na ferramenta, no cabo de alimentação, na ficha elétrica e em todos os acessórios.
- Se possível, guarde a embalagem até ao fim do período de garantia. Elimine-a depois através do seu sistema de recolha de resíduos local.



AVISO: Os materiais de embalagem não são brinquedos! As crianças não devem brincar com sacos de plástico! Perigo de asfixia!

1 x bomba
1 x manual
1 x conector



Caso haja partes em falta ou danificadas, por favor, contacte o seu comerciante.

4 SÍMBOLOS

Neste manual e/ou na máquina são utilizados os seguintes símbolos:

	Atenção: risco de ferimentos ou eventuais danos na ferramenta.		Atenção: risco de ferimentos ou eventuais danos na ferramenta.
--	--	--	--

5 PROCEDIMENTOS GERAIS DE SEGURANÇA

Leia todos os avisos de segurança e todas as instruções. O não-cumprimento dos avisos e instruções podem provocar choque elétrico, incêndio e /ou ferimentos graves. Guarde todos os avisos e instruções para referência futura. O conceito utilizado a seguir de „Ferramenta elétrica” refere-se a ferramentas elétricas com cabo de alimentação ou alimentação por bateria (sem cabo elétrico).

6 A CONSIDERAR ANTES DA COLOCAÇÃO EM SERVIÇO!

- A conexão elétrica deve-se realizar através duma ficha com contacto de segurança, tensão de 230 Volts/50Hz, fusível mínimo: 6 amperes.

Atenção!

Em piscinas, lagos de jardins e na sua zona de proteção, só é permitido usar a bomba com um interruptor por corrente de defeito que dispara com uma corrente nominal máx. de 30 mA (conforme a norma alemã VDE 0100, partes 702 e 738). Se estiverem pessoas na piscina ou no lago do jardim, não é permitido usar a bomba. Consulte o seu eletricista especializado.

Atenção!

(Para a sua segurança) Antes de colocar a sua nova bomba submersível em funcionamento mande inspecionar por um especialista:

- a ligação à terra;
- a ligação ao neutro;
- o circuito do disjuntor de corrente de defeito. Este deve corresponder às regras de segurança das companhias fornecedoras de energia e devem funcionar perfeitamente.
- Proteger as conexões elétricas por encaixe contra humidade.
- Em caso de existir perigo de inundaçao, instalar as conexões por encaixe na zona não atingível pela inundaçao.
- Não aspirar líquidos agressivos, nem substâncias abrasivas!
- Proteger a bomba submersível contra geada.
- Proteger a bomba contra o funcionamento a seco.
- Aplicar medidas apropriadas para evitar o alcance da bomba por crianças.

Resistência

A bomba submersível que adquiriu foi concebida para a circulação de água com uma temperatura máxima de 35 °C. É proibido utilizá-la para outros líquidos, em particular, combustível para motores, substâncias de limpeza e outros produtos químicos!

7 INSTALAÇÃO

Esta bomba está concebida para instalação exclusivamente doméstica:

- Em locais onde exista um risco de inundaçao.
- Em reservatórios e poços.

Mantenha um espaço vazio à volta da bomba para que o interruptor flutuante possa trabalhar sem ficar bloqueado (por ex., use um reservatório de, pelo menos, 40 cm x 40 cm x 50 cm).

A bomba está concebida para operar em líquidos não excedendo 35 °C.

Pode ser instalada:

- Através de uma conduta fixa.
- Ou de uma conduta flexível.

Deve ser fixada pela pega fornecida para essa finalidade ou colocada no fundo do reservatório (tem de estar limpo sem impurezas ou lama).

Se o nível da água for baixo (longo período de seca), tenha cuidado para se certificar de que, após secar, quaisquer impurezas ou lama, não impedem o arranque da bomba. Consequentemente, deve certificar-se de que o local onde a bomba está instalada está limpo e colocar a bomba em funcionamento de vez em quando.

A bomba deve ser sempre usada na posição vertical (a pega na parte superior), recomenda-se a fixação da bomba através de uma corda (ou similar) à pega e a outra extremidade a um objeto estático de fácil acesso.

8 FONTE DE ENERGIA

Antes de ligar a bomba certifique-se de que:

- A bomba será alimentada por um dispositivo de corrente diferencial residual, com uma corrente diferencial de operação nominal não superior a 30 mA.
- A tensão da fonte de energia corresponde à tensão indicada na placa de identificação da bomba (230 V~/50 Hz).

Peça aconselhamento ao seu eletricista.

Certifique-se de que o fusível que protege a tomada é de, pelo menos, 6 amperes.



Aviso! Se o cabo de alimentação ficar danificado, deve ser substituído por um profissional para evitar o risco de perigo.

9 COLOCAÇÃO EM FUNCIONAMENTO

Após instalar a bomba como indicado nestas instruções, está pronta a funcionar.

10 MANUTENÇÃO!

- Desligue a ficha da tomada antes de realizar quaisquer ajustes ou proceder a trabalhos de manutenção.
- A bomba não requer manutenção específica mas para prolongar o tempo de vida útil, recomendamos a realização de uma verificação e uma limpeza da área onde a bomba está instalada (trimestralmente, por exemplo).
- Para uma utilização temporária, limpe a bomba com água limpa após a utilização.

11 LIMPAR A TURBINA



Remova a ficha da tomada antes de iniciar as operações de limpeza

Caso existam depósitos pesados no corpo da bomba, a parte inferior tem de ser desmontada como se segue:

- Remova os 7 parafusos do lado inferior do cesto de sucção.
- Separe o cesto de sucção do corpo da bomba.
- Limpe a bomba com água limpa.



Aviso! Não pouse a bomba na turbina nem a segure por este ponto!

- Para voltar a montar, repita as operações acima na ordem inversa.

12 DEFINIR O PONTO DO INTERRUPTOR

O ponto do interruptor flutuante pode ser ajustado ao ajustar os entalhes.

Verifique os seguintes pontos antes de ligar:

- O interruptor flutuante tem de ser instalado para que a alavanca do ponto do interruptor possa ser facilmente alcançado com muito pouco esforço. Certifique-se disto como se segue: mergulhe a bomba num recipiente cheio de água e levante o interruptor flutuante cuidadosamente à mão, de seguida, desça-o. Assim, pode verificar se a bomba inicia e para.
- Certifique-se de que a folga entre a cabeça do interruptor flutuante e o dispositivo de ancoragem do interruptor flutuante não é demasiado pequena. Se a folga não for suficientemente larga, a operação em perfeitas condições fica comprometida.
- Relativamente ao ajuste, certifique-se de que o interruptor flutuante não toca no chão antes de parar a bomba. Aviso! Risco de ficar seco.
- Para modificar o nível de início, deslize o cabo flutuante para o entalhe fornecido para essa finalidade na pega.

13 ANOMALIAS - CAUSAS - SOLUÇÕES

Anomalias	Causas	Soluções
A bomba não liga	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Não ligada ▪ O interruptor flutuante não está ligado ao circuito 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Verifique a tensão da corrente ▪ Levante o flutuante
A bomba não descarrega	<ul style="list-style-type: none"> ▪ O filtro de entrada está obstruído ▪ O tubo de descarga está preso 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Limpe o filtro de entrada com um jato de água ▪ Solte o tubo
A bomba não para	<ul style="list-style-type: none"> ▪ O interruptor flutuante está bloqueado na parte superior 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Solte o flutuante e reposicione a bomba
A taxa de fluxo não é adequada	<ul style="list-style-type: none"> ▪ O filtro de entrada está obstruído ▪ A taxa de fluxo do bombeamento cai porque a bomba está obstruída com impurezas da água 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Limpe o filtro ▪ Limpe a bomba e o seu ambiente
A bomba para após trabalhar por breves momentos	<ul style="list-style-type: none"> ▪ O dispositivo de proteção do motor para a bomba pois a água está muito suja ▪ A água está demasiado quente, o protetor de calor para a bomba 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Retire a ficha e limpe a bomba e o reservatório ▪ Certifique-se de que a temperatura da água não excede 35 °C!

14 DADOS TÉCNICOS

Tensão nominal CA min (Un)	230 V~
Frequência nominal	50 Hz
Potência nominal (Pn) min:	750 W
Pressão nominal	2,2 bar
Comprimento do cabo	10 m
Taxa máx. de fluxo	3200 l/h
Temperatura máx. de água	35 °C
Tamanho máx. dos grãos	2 mm
Profundidade submersível	7 m
Altura da água residual	5 mm
Altura de pressão máx.	22 m
Tipo de água	Água limpa
Tipo de bomba	Submersível
Material da caixa da bomba	PP
Material da caixa	PP
Material do motor de enrolamento	Alumínio
Impulsor	3 peças
Autoventilação	Sim
Autoferrante	Sim
Interruptor automático	Sim
Proteção de funcionamento a seco	Sim
Proteção de sobrecarga	Sim

15 DEPARTAMENTO DE SERVIÇO

- Os interruptores danificados têm de ser substituídos pela nossa oficina de assistência ao cliente.
- Se o cabo de ligação (ou a ficha elétrica) estiver danificado, este tem de ser substituído por um cabo de ligação com características próprias, que pode ser obtido junto do nosso serviço de assistência ao cliente (serviço de assistência técnica). A substituição do cabo de ligação deve apenas ser efetuada pelo nosso serviço de assistência ao cliente (serviço de assistência técnica – ver última página) ou por uma pessoa qualificada (eletricista).

16 ARMAZENAMENTO

- Limpe cuidadosamente toda a máquina e todos os respetivos acessórios.
- Mantenha-a afastada das crianças, numa posição estável e segura, num local seco e temperado e evite as temperaturas demasiado elevadas ou demasiado baixas.
- Proteja-a da luz direta. Se possível, mantenha a bomba num local escuro.
- Não a coloque em sacos de plástico, visto que pode causar o risco da formação de humidade.

17 GARANTIA

- Este produto tem uma garantia de acordo com as regulamentações legais para um período de 36 meses efetivos a partir da data de aquisição pelo primeiro utilizador.
- Esta garantia cobre todas as falhas do material ou produção, mas não inclui: defeitos do desgaste de utilização normal e peças desgastadas, como suportes, escovas, cabos, tomadas ou acessórios como brocas, puas, lâminas de serra, etc., danos ou defeitos que sejam resultado de abusos, acidentes ou alterações, nem os custos de transporte.
- Esta garantia cobre todas as falhas do material ou produção, mas não inclui baterias, carregadores, defeitos do desgaste de utilização normal tais como, em particular, rolamentos, escovas, cabos, tomadas... Acessórios, tais como, brocas, puas, lâminas de serra, etc. também não estão cobertas por esta garantia.
- Danos e/ou defeitos resultantes de utilização inadequada também não estão cobertos pelas condições de garantia.
- Renunciamos também qualquer responsabilidade por quaisquer ferimentos corporais resultantes de utilização inadequada da ferramenta.
- As reparações apenas devem ser levadas a cabo por um centro de serviço ao cliente autorizado para ferramentas Powerplus.
- A qualquer momento pode obter mais informação através do número 00 32 3 292 92 90.
- Quaisquer custos de transporte devem sempre ser imputados ao cliente, exceto se acordado de outra forma por escrito.
- Ao mesmo tempo, não pode ser entregue qualquer reivindicação de garantia, se o dano do aparelho resulta de uma manutenção negligente ou de uma sobrecarga.
- Uma exclusão definitiva da garantia resulta de danos causados por permeação de líquidos, penetração excessiva de poeira, danificação intencional (deliberadamente ou devido à grave falta de cuidados), uso não apropriado (utilização para fins não adequados para este aparelho), utilização não qualificada (p.ex. não respeitando as instruções dadas neste manual), montagem incorreta, queda de raio, voltagem de rede incorreta. Esta lista não é restritiva.
- Nunca a aceitação de reivindicações de garantia pode levar à prolongamento da garantia ou ao início de um novo período de garantia em caso da substituição do aparelho.
- Por isso, aparelhos ou componentes substituídos sob garantia ficam na posse de Varo NV.
- Nós reservamos o direito de rejeitar qualquer reivindicação onde a aquisição não possa ser verificada ou quando é visível que o produto não foi utilizado corretamente. (Limpeza das ranhuras de ventilação, escovas de carvão utilizadas com regularidade, ...)
- Deverá guardar o seu talão de compra como prova de aquisição do produto.
- A sua ferramenta desmontada deverá ser devolvida ao representante num estado de limpeza aceitável, na sua caixa de transporte original (aplicável às unidades acompanhadas da prova de compra).

18 MEIO-AMBIENTE

Se a sua máquina necessitar de ser substituída após uma utilização prolongada, não a coloque no lixo doméstico. Elimine-a de uma forma ecologicamente segura.

O lixo produzido pelas máquinas elétricas não pode ser eliminado com o lixo doméstico normal. Faça a reciclagem onde existam instalações adequadas.

Consulte as autoridades locais ou o seu revendedor para conselhos sobre a recolha e a eliminação.

19 DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE



VARO N.V. – Vic. Van Rompu N.V. Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – Bélgica,
declara que,

Designação do aparelho: Bomba submersível de vários níveis 750W

Marca: POWERplus

Modelo nº.: POWXG9540

se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e outras provisões relevantes das Diretivas Comunitárias aplicáveis, com base na aplicação das normas Europeias harmonizadas. Qualquer alteração não autorizada do equipamento anula esta declaração.

Diretivas Europeias (incluindo, se aplicável, as respetivas emendas até à data de assinatura):

2011/65/EU

2014/35/EU

2014/30/EU

Normas Europeias harmonizadas (incluindo, se aplicável, as respetivas emendas até à data de assinatura):

EN60335-1 : 2012

EN60335-2-41: 2003

EN75014-1 : 2017

EN75014-2 : 2015

EN IEC61000-3-2 : 2019

EN61000-3-3 : 2013

Detentor da Documentação Técnica: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompu N.V.

O signatário atua em nome da administração da empresa,

Ludo Mertens
Assuntos Regulamentares – Gestor de Conformidade
20/09/2021, Lier - Belgium

1	BRUKSOMRÅDE	2
2	BESKRIVELSE (FIG. A)	2
3	PAKKENS INNHOLD	2
4	SYMBOLFORKLARING	2
5	GENERELLE SIKKERHETSADVARSLER	3
6	VIKTIG INFORMASJON FØR BRUK!	3
7	MONTERING	3
8	STRØMFORSYNING	4
9	FERDIGSTILLING	4
10	SERVICE!	4
11	RENGJØRING AV TURBINEN	4
12	INNSTILLING AV OMKOBLINGSPUNKTET	5
13	AVVIK – ÅRSAKER – LØSNINGER	5
14	TEKNISKE DATA	6
15	SERVICEAVDELING	6
16	OPPBEVARING	6
17	GARANTI	7
18	MILJØ	7
19	SAMSVARSERKLÆRING	8

**FLERTRINNS NEDSENKBAR PUMPE 750W
POWXG9540****1 BRUKSOMRÅDE**

Denne pumpen brukes fortrinnsvis som kjellerpumpe. Innbygget i en sjakt er pumpen i sikkerhet for oversvømmelser. Men den kan også brukes overalt hvor vann skal omtransporteres, f.eks. i husholdningen, i jordbruket, i hagedyrkingen, i sanitærnæringen og på mange andre områder. Egner seg ikke til profesjonelt bruk.



ADVARSEL! Av sikkerhetshensyn bør du lese denne brukermanualen og generelle sikkerhetsinstrukser nøyde før maskinen tas i bruk. Hvis maskinen leveres videre til en tredjeperson må også bruksanvisningen følge med.

2 BESKRIVELSE (FIG. A)

1. Motorhus
2. Vanninntak
3. Vannuttak
4. Ledning og støpsel
5. Flottørbryter
6. Bærehåndtak

3 PAKKENS INNHOLD

- Fjern alle pakkematerialer.
- Fjern all gjenværende innpakning og alle transportstøtter (hvis aktuelt).
- Sjekk at pakkens innhold er fullstendig.
- Sjekk apparatet, strømledningen, støpslet og alt tilbehør for transportskader.
- Ta vare på pakkematerialene så lenge som mulig, helst til slutten av garantiperioden.
Deretter må du kaste det i ditt lokale avfallssystem.



ADVARSEL: Pakkematerialer er ikke leketøy! Barna må ikke leke med plastposer! De utgjør en kvelningsfare!

- 1x pumpe
1x instruksjonshåndbok
1x tilkobling



Hvis du oppdager at det mangler deler eller at noen deler er skadet, må du kontakte forhandleren.

4 SYMBOLFORKLARING

Følgende symboler brukes i denne bruksanvisningen eller på maskinen:

	Indikerer risiko for personskader eller skader på verktøyet.		Les instruksjonshåndboka før bruk.
--	--	--	------------------------------------

5 GENERELLE SIKKERHETSADVARSLER

Merk! Samtlige sikkerhetsregler og instruksjoner må leses. Hvis du ikke følger sikkerhetsreglene kan det føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlige personskader. Begrepet «elektroverktøy» som er brukt i advarslene, henviser til elektroverktøy som drives fra strømnettet (med kabel) eller med batteri (uten kabel).

6 VIKTIG INFORMASJON FØR BRUK!

- Elektrisk tilkobling skjer med en jordingskontakt med nettspenning 230 V – 50 Hz, sikringer på minst 6 amper.

OBS!

Innenfor sikker avstand fra svømmebasseng og hagedammer er pumpen bare tillatt å benyttes med feilstrøm jordingskontakt med utløsende nominell strøm inntil 30 mA (ifølge VDE 0100 del 702, 738). Dersom personer oppholder seg i svømmebassenget eller hagedammen må ikke pumpen være i drift.

Spør autorisert elektriker om råd!

Forsiktig!

(For din egen sikkerhet) Før den nedsenkbare motorpumpen settes i drift bør en elektriker sjekke:

- jordingskontakten.
- nulleder.
- at feilstrømbryteren fungerer som den skal og er i overensstemmelse med sikkerhetsforskriftene til energiverket på stedet.
- at de elektriske kontaktene er beskyttet mot fuktighet.
- at kontaktene er plassert på et sikkert sted ved oversvømmelse.
- at aggressive væsker og midler med slipeegenskaper oppbevares på trygg avstand.
- at den nedsenkbare motorpumpen beskyttes mot kulde.
- at pumpen er beskyttet mot tørrkjøring.
- at egnede sikkerhetstiltak hindrer at barn har tilgang til pumpen.

Bestandighet

Den nedsenkbare motorpumpen du nettopp har kjøpt, er beregnet for transport av vann med maksimal temperatur 35 °C. Pumpen kan ikke brukes til andre væsker, spesielt ikke motordrivstoff, rengjøringsmiddel eller andre kjemikalier!

7 MONTERING

Denne pumpen er kun beregnet for husholdningsbruk:

- I områder der det er fare for oversvømmelse.
- I sumper eller brønner.

Rydd området rundt pumpen slik at flottørbryteren kan arbeide uten fare for den kan blokkeres (bruk for eksempel en sump som er minst 40 x 40 x 50 cm).

Pumpen er utviklet for å være nedsenket i væske som ikke overskridet 35 °C.

Den kan installeres, enten

- med en fast vannledning,
- eller med en fleksibel vannledning.

Den må fastmonteres gjennom håndtaket som er beregnet for dette, eller settes på bunnen av sumpen (den må være ren uten smuss eller mudder).

Hvis vannivået er lavt (lang tørkeperiode), må du være påpasselig med å kontrollere at det ikke finnes urenheter eller mudder som har størknet og som hindrer at pumpen klarer å starte. Det er altså svært viktig at du kontrollerer at stedet der pumpen er installert, er rent, og at du starter pumpen med jevne mellomrom.

Pumpen må alltid stå oppreist når den er i bruk (håndtaket skal være på toppen). Det er anbefalt å sikre pumpen ved å feste et tau (eller noe tilsvarende) til håndtaket og den andre enden til en fastmontert gjenstand innen rekkevidde.

8 STRØMFORSYNING

Før du starter pumpen må du kontrollere at:

- pumpen drives av en restdifferensialstrømanordning, med nominell differensialstrøm som ikke overskridet 30 mA under drift.
- Strømforsyningens spenning må være lik spenningen som er indikert på pumpens typeskilt (230 v~ / 50 Hz).

Du kan spørre elektrikeren din om mer informasjon.

Forsikre deg om at sikringen som beskytter strømmuttaket er beregnet for minst 6 A.



Advarsel! Hvis strømledningen er skadet, må utskiftningen utføres av en fagperson for å sikre at reparasjonen utføres korrekt.

9 FERDIGSTILLING

Når pumpen er installert i henhold til disse instruksjonene, er den klar for bruk.

10 SERVICE!

- Koble fra strømmuttaket før du utfører noen former for justeringer eller servicearbeid.
- Pumpen krever ikke noe spesifisert vedlikehold, men for å forlenge levetiden anbefaler vi at du kontrollerer og rengjør området der pumpen er installert (hver tredje måned eller deromkring).
- I forbindelse med midlertidig bruk, er det viktig at pumpen blir rengjort med rent vann etter bruk.

11 RENGJØRING AV TURBINEN



Fjern støpslet fra strømmuttaket før du starter rengjøringen.

Hvis det er mye avsetninger og smuss i pumpen, må den nedre delen demonteres på følgende måte:

- Fjern de 7 skruene fra den nedre delen av innsugningskurven.
- Løsne innsugningskurven fra pumpeenheten.
- Rengjør pumpen med rent vann.



Advarsel! Ikke sett pumpen ned på turbinen eller hold pumpen fast i turbinen!

- For montering må du utføre operasjonen beskrevet ovenfor i omvendt rekkefølge.

12 INNSTILLING AV OMKOBLINGSPUNKDET

Flottørens omkoblingspunkt kan stilles ved å justere hakkene.

Kontroller følgende punkter før du skrur pumpen på:

- Flottørbryteren må installeres slik at omkoblingspunktet kan nås enkelt og med liten innsats. Kontroller dette på følgende måte: Senk pumpen ned i en beholder fylt med vann og løft flottørbryteren forsiktig for hånd før du senker den igjen. På denne måten kan du kontrollere at pumpen starter og stopper.
- Kontroller at avstanden mellom hodet på flottørbryteren og forankringsmekanismen til flottørbryteren ikke er for liten. Hvis gapet ikke er stort nok, kan det hende at mekanismen ikke fungerer som den skal.
- I forbindelse med justeringer må du kontrollere at flottørbryteren ikke er i berøring med gulvet før pumpen har stanset. Advarsell! Fare før tørrkjøring.
- For å endre startnivået kan du tre flottørledningen inn i hakket som er beregnet for dette formålet på håndtaket.

13 AVVIK – ÅRSAKER – LØSNINGER

Avvik	Årsaker	Løsninger
Pumpen vil ikke starte	<ul style="list-style-type: none">▪ Strømmen er ikke slått på▪ Flottørbryteren er ikke tilkoblet strømkretsen	<ul style="list-style-type: none">▪ Kontroller spenningen til strømforsyningen▪ Løft flottøren
Pumpen pumper ikke ut vann	<ul style="list-style-type: none">▪ Inntaksfilteret er tilstoppet▪ Uttaksrøret er blokkert	<ul style="list-style-type: none">▪ Rengjør inntaksfilteret med en vannstråle▪ Løsne røret
Pumpen vil ikke stanse	<ul style="list-style-type: none">▪ Flottørbryteren er blokkert i den øvre delen av bryteren	<ul style="list-style-type: none">▪ Frigjør flottøren og posisjoner pumpen på nytt
Vannstrømmen er utilstrekkelig	<ul style="list-style-type: none">▪ Inntaksfilteret er tilstoppet▪ Vannmengden som pumpes ut er for lav fordi pumpen er tilstoppet med urenheter i vannet	<ul style="list-style-type: none">▪ Rengjør filteret▪ Rengjør pumpen og området rundt
Pumpen stanser etter å ha vært i drift bare en kort stund	<ul style="list-style-type: none">▪ Beskyttelsesfunksjonen for motoren stopper pumpen fordi vannet er for skittent▪ Vannet er for varmt, og varmebeskyttelsesfunksjonen stopper pumpen	<ul style="list-style-type: none">▪ Trekk ut støpslet og rengjør pumpen og sumpen▪ Kontroller at vanntemperaturen ikke overskridet 35 °C!

14 TEKNISKE DATA

Nominell spenning AC (vekselstrøm) min. (Un)	230 V~
Nominell frekvens	50 Hz
Nominell effekt (Pn) min.	750 W
Nominelt trykk	2,2 bar
Ledningslengde	10 m
Maks vannstrøm	3200 l/t
Maks vanntemperatur	35 °C
Maks partikkelstørrelse	2 mm
Senkedybde	7 m
Restvannshøyde	5 mm
Maks trykkhøyde	22 m
Vanntype	Rent vann
Pumpetype	Nedsenkbar
Pumpehusmateriale	PP
Materialhus	PP
Motorviklingsmateriale	Aluminium
Løpehjul	3-delt
Selvventilerende	Ja
Selvsugende	Ja
Automatisk bryter	Ja
Beskyttelse mot tørrkjøring	Ja
Overbelastningsvern	Ja

15 SERVICEAVDELING

- Brytere som er skadet, må byttes ut av vårt serviceverksted.
- Hvis det oppstår skade på strømledningen (eller støpslet), må denne byttes med en ny spesialledning som fås kjøpt hos kundeservice. Strømledningen må bare skiftes av vår kundeservice (se siste side) eller av en kvalifisert person (elektriker).

16 OPPBEVARING

- Gjør maskinen og tilbehøret grundig rent.
- Oppbevar maskinen utenfor barnas rekkevidde, i stabil og sikker stilling, på et kjølig og tørt sted. Unngå for høye eller lave temperaturer.
- Beskytt maskinen mot direkte sollys. Oppbevar den om mulig i mørke.
- Ikke oppbevar maskinen under plast, dette skaper fuktighet.

17 GARANTI

- Dette produktet garanteres i samsvar med lovens bestemmelser for en periode på 36 måneder fra datoén produktet ble kjøpt av første bruker.
- Denne garantien dekker alle defekter på materialer eller produksjon, bortsett fra batterier, ladere og deler med defekter som skyldes normal slitasje, spesielt deler som lagre, børster, ledninger, plugger osv. Tilbehør som bor, borebits, sagblader osv. dekkes heller ikke av denne garantien.
- Skader og/eller defekter som skyldes ukorrekt bruk dekkes heller ikke av garantien.
- Vi fraskriver oss også alt ansvar for personskader som skyldes ukorrekt bruk av verktøyet.
- Reparasjoner må utføres ved et autorisert kundeservicesenter for Powerplus-verktøy.
- Du kan alltid få flere opplysninger ved å ringe 00 32 3 292 92 90.
- Alle transportkostnader skal alltid betales av kunden, med mindre noe annet er skriftlig avtalt.
- Garantien dekker ikke skader som skyldes manglende vedlikehold eller overbelastning.
- Garantien dekker bestemt ikke skader som skyldes inntrenging av væsker, inntrenging av mye støv, overlagt skade (med hensikt eller ved grov uaktsomhet), feilaktig bruk (bruk til noe produktet ikke er beregnet på), ikke-kompetent bruk (for eksempel ved at anvisningene i håndboka ignoreres), feilaktig montering, lynnedslag eller feil nettspenning. Denne listen er ikke begrensende.
- Garantikrav som aksepteres vil aldri føre til en forlengelse av garantiperioden. Heller ikke vil en ny garantiperiode starte dersom produktet erstattes.
- Produkter eller deler som erstattes under garantien, tilfaller Varo NV.
- Vi forbeholder oss retten til å avvise ethvert krav der kjøpet ikke kan verifiseres, eller når det er åpenbart at produktet ikke har blitt korrekt vedlikeholdt (rene ventilasjonsåpninger, kullbørster skiftet regelmessig, osv.).
- Du må ta vare på kvitteringen som bevis på datoén for kjøpet.
- Verktøyet må returneres til din forhandler (uten demontering) i en akseptabel, ren tilstand (i originalemballasjen), sammen med kvittering på kjøpet.

18 MILJØ

Hvis det skulle være nødvendig å skifte ut maskinen etter lang tids bruk, må den ikke kastes i husholdningsavfallet. Kast den på en miljømessig forsvarlig måte.

Avfall produsert av elektriske maskiner bør ikke bli behandlet som normalt husholdningsavfall. Sørg for å resirkulere der hvor spesialanlegg eksisterer. Be lokale myndigheter eller forhandler om råd angående tømming og resirkulering.



19 SAMSVARSERKLÆRING



POWXG9540

NO

varo

VARO N.V. – Vic. Van Rompu N.V Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – Belgia, erklærer at,

Produkt: Flertrinns nedsenkbar pumpe 750W
Merke: POWERplus
Modell: POWXG9540

oppfyller de vesentlige kravene og andre relevante bestemmelser i gjeldende EU-direktiver, basert på bruken av europeiske, harmoniserte standarder. Enhver uautorisert endring av apparatet vil annullere denne erklæringen.

EU-Direktiver (med eventuelle endringer inntil dato for underskrift):

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Europeiske harmoniserte standarder (med eventuelle endringer inntil dato for underskrift):

EN60335-1: 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1: 2017
EN75014-2: 2015
EN IEC61000-3-2: 2019
EN61000-3-3: 2013

Oppbevarer av teknisk dokumentasjon: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompu N.V.

Undertegnede handler på vegne av selskapets CEO,

Ludo Mertens
Regulatoriske saker – Samsvarsleder
20/09/2021, Lier - Belgium

1	ANVENDELSE	2
2	BESKRIVELSE (FIG. A)	2
3	MEDFØLGENDE INDHOLD	2
4	SYMBOLER	2
5	GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER	3
6	BEMÆRK INDEN IDRIFTTAGNINGEN!	3
7	INSTALLATION	3
8	STRØMFORSYNING	4
9	IDRIFTSÆTTELSE	4
10	SERVICE	4
11	RENGØRING AF TURBINEN	4
12	INDSTILLING AF AFBRYDERPUNKT	4
13	ANOMALIER - KILDER - LØSNINGER	5
14	TEKNISKE DATA	5
15	SERVICEAFDELING	6
16	OPBEVARING	6
17	GARANTI	6
18	MILJØ	7
19	KONFORMITETSERKLÆRING	7

FLERTRINS DYKPUMPE 750W**POWXG9540****1 ANVENDELSE**

Denne pumpe anvendes fortrinsvist som kælderpumpe. Når den monteres ind i en pumpebrønd beskytter den mod oversvømmelser. Den kan også anvendes på steder, hvor vand skal pumpes væk, f.eks. i huset, i landbruget, i havebruget, i sanitetsbranchen og mange flere andre steder.

Ikke egnet til erhvervsmæssig brug.



ADVARSEL! Læs af hensyn til sikkerheden denne vejledning omhyggeligt, før maskinen tages i brug. Giv kun el-værktøjet videre til andre sammen med denne vejledning.

2 BESKRIVELSE (FIG. A)

1. Motorhus
2. Vandindtag
3. Vandudtag
4. Strømkabel og -stik
5. Svæmmerafbryder
6. Bærehåndtag

3 MEDFØLGENDE INDHOLD

- Fjern al emballage.
- Fjern resterende emballage og forsendelsesmateriale (om nødvendigt).
- Kontroller, at hele pakagens indhold er der.
- Kontroller værktøjet, strømledningen, strømstikket og alt tilbehør for beskadigelser under transporten.
- Opbevar emballagen så lang tid som muligt indtil garantiperiodens ophør. Kasser det i dit lokale affaldssystem bagefter.



ADVARSEL: Emballage er ikke legetøj! Børn må ikke lege med plastikposer!
Risiko for kvælning!

1 x pumpe
1 x vejledning
1 x forbindelse



Kontakt venligst forhandleren, når der mangler dele, eller de er beskadigede.

4 SYMBOLER

I denne brugervejledning og/eller på maskinen anvendes der følgende pictogrammer:

	Symboliserer risiko for personskader eller skader på værktøjet.		Læs vejledningen før brug.
--	---	--	----------------------------

5 GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER

OBS! Samtlige anvisninger bør læses. Fejl pga. manglende overholdelse af anvisningerne nedenfor kan forårsage elektriske stød, brand og/eller alvorlige kvæstelser. Begrebet „El-værktøj“ i det følgende refererer til netdrevne el-værktøjer (med netkabel).

6 BEMÆRK INDEN IDRIFTTAGNINGEN!

- Den elektriske tilslutning skal foretages til en netstik med en netspænding på 230 V - 50 Hz. Sikring mindst 6 ampere.

OBS!

Ved svømmebassiner og havebassiner og i deres sikkerhedsområde er det kun tilladt at anvende pumpen med en reststrømsafbryder med en udløsende mærkestrøm indtil 30 mA (iht. VDE 0100 del 702, 738).

Pumpen må ikke arbejde, mens der befinner sig personer i svømmebassinet eller i havebassinet. Spørg Deres elektriker!

OBS!

(Af hensyn til din sikkerhed) Inden du tager din nye dykpumpe i brug, skal du lade en fagmand kontrollere, om:

- Jordforbindelsen,
- Nulleder,
- Fejlstrømsafbryderen opfylder sikkerhedsforskrifterne fra energi-forsyningsselskabet og fungerer fejlfrit.
- De elektriske stikforbindelser skal beskyttes mod regn og fugt.
- Ved risiko for oversvømmelse skal stikforbindelserne placeres i et område, der er oversvømmelsessikkert.
- De skal under alle omstændigheder undgå at pumpe aggressive væsker samt slibende stoffer.
- Dykpumpen skal beskyttes mod frost.
- Pumpen skal beskyttes mod at køre tør.
- Der skal udføres egnede foranstaltninger så det undgås, at børns har adgang til pumpen.

Holdbarhed

Den dykpumpe, De nu har købt, er beregnet til at pumpe vand med en maksimal temperatur på 35 °C. Denne pumpe må ikke anvendes til andre væsker, især ikke til motorbrændstoffer, rengøringsmidler eller andre kemiske produkter!

7 INSTALLATION

Denne pumpe er udelukkende beregnet til installation i hjemmet:

- På steder, hvor der er risiko for oversvømmelse.
- I bundkar eller brønde.

Hold et tomt rum omkring pumpen, så svømmerafbryderen kan fungere uden at blive blokeret (brug f.eks. et bundkar på mindst 40x40x50 cm).

Pumpen er designet til at køre i væske, der ikke overstiger 35 °C.

Den kan installeres:

- Med enten en fast kanal.
- Eller en fleksibel kanal.

Den skal fastgøres med det håndtag, der er beregnet til formålet, eller sættes i bunden af bundkarret (det skal være rent uden urenheder eller slam).

Hvis vandstanden er lav (lang tørketid), skal du være omhyggelig med at sikre, at urenheder eller slam efter tørring ikke forhindrer pumpen i at starte op. Derfor skal du sørge for, at stedet, hvor pumpen er installeret, er rent og køre pumpen fra tid til anden.

Pumpen skal altid bruges i opretstående stilling (håndtaget på toppen), det anbefales at fastgøre pumpen ved at fastgøre et reb (eller lignende genstand) til håndtaget og den anden ende til en let tilgængelig statisk genstand.

8 STRØMFORSYNING

Før pumpen startes, skal det sikres, at:

- Pumpen skal drives af en restdifferentialstrømanordning med en nominel driftsdifferentialstrømneffekt på højst 30 mA.
- Netspændingen matcher spændingen angivet på pumpens typeskit (230 V ~/50 Hz).

Spørg din el-installatør om råd.

Sørg for, at sikringen, der beskytter stikkontakten, er mindst 6 ampere.



Advarsel! Hvis strømkablet er beskadiget, skal det udskiftes af en fagmand for at undgå risiko for fare.

9 IDRIFTSÆTTELSE

Efter installation af pumpen som angivet i denne vejledning er den klar til brug.

10 SERVICE

- Afbryd stikkontakten, før du foretager justeringer eller udfører service.
- Pumpen kræver ingen særlig vedligeholdelse, men for længere levetid anbefaler vi, at du kontrollerer og rengør området, hvor pumpen er installeret (f.eks. hver tredje måned).
- Ved midertidig brug rengøres pumpen med rent vand efter brug.

11 RENGØRING AF TURBINEN



Tag stikket ud af stikkontakten, før rengøringen påbegyndes.

Hvis der er store aflejringer i pumpehuset, skal den nederste del afmonteres på følgende måde:

- Fjern de 7 skruer fra undersiden af indsugningskurven.
- Tag indsugningskurven ud af pumpelegemet.
- Rengør pumpen med rent vand.



Advarsel! Sæt ikke pumpen på turbinen, og hold den heller ikke på dette punkt!

- Ved genmontering gentages ovenstående operationer i omvendt rækkefølge.

12 INDSTILLING AF AFBRYDERPUNKT

Svømmerafbryderpunktet kan indstilles ved at justere hakkene.

Kontrollér følgende punkter, før du tænder:

- Svømmerafbryderen skal installeres, så switch point -niveauet let kan nås med meget lille indsats. Sørg for dette på følgende måde: nedsvæk pumpen i en beholder fuld af vand, og løft svømmerafbryderen forsigtigt med hånden, og svæk den derefter. Du kan derved kontrollere, at pumpen starter og stopper.
- Sørg for, at afstanden mellem svømmerafbryderens hoved og dens forankringsenhed ikke er for lille. Hvis afstanden ikke er stor nok, garanteres perfekt drift ikke.
- Med hensyn til justering skal du sørge for, at svømmerafbryderen ikke rører gulvet, før pumpen er standset. Advarsel! Risiko for at køre tør.
- For at ændre startniveauet skal du skubbe svømmerkablet ind i det hak, der er beregnet hertil på håndtaget.

13 ANOMALIER - KILDER - LØSNINGER

Anomalier	Kilder	Løsninger
Pumpen starter ikke	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pumpen er ikke tændt ▪ Svømmerafbryderen er ikke forbundet til kredsen 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kontroller netspændingen. ▪ Løft svømmeren
Pumpen tømmes ikke	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Indsugningsfilteret er tilstoppet ▪ Udløbsrøret sidder fast 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rengør indsugningsfilteret med en vandstråle ▪ Frigør røret
Pumpen stopper ikke	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Svømmerafbryderen er blokeret i den øverste del 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Frigiv svømmeren, og placer pumpen igen
Gennemstrømnings-hastigheden er utilstrækkelig	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Indsugningsfilteret er tilstoppet ▪ Pumpestrømningshastigheden falder, fordi pumpen er tilstoppet med vandforureninger 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rengør filteret ▪ Rengør pumpen og dens omgivelser
Pumpen stopper efter kort tids drift	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Motorbeskyttelsesanordningen standser pumpen, fordi vandet er for snavset ▪ Vandet er for varmt, varmebeskyttelsen stopper pumpen 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Træk stikket ud, og rengør pumpen og sumpen ▪ Sørg for, at vandtemperaturen ikke overstiger 35 °C!

14 TEKNISKE DATA

Nominel spænding AC min (Un)	230 V~
Mærkefrekvens	50 Hz
Mærkeeffekt (Pn) min.	750 W
Mærketryk	2,2 bar
Kabellængde	10 m
Maks. strømningshastighed	3200 l/h
Maks. vandtemperatur	35 °C
Maks. kornstørrelse	2 mm
Nedsænket dybde	7 m
Restvandhøjde	5 mm
Maks. trykhøjde	22 m
Vandtype	Rent vand
Pumptype	Dykpumpe
Pumpehusmateriale	PP
Kabinetmateriale	PP
Motorviklingsmateriale	Aluminium
Hjul	3-delt
Selvventilerende	Ja
Selvprimende	Ja
Automatisk afbryder	Ja
Tørkørselsbeskyttelse	Ja
Overbelastningsbeskyttelse	Ja

15 SERVICEAFDELING

- Beskadigede afbrydere skal skiftes ud af vores kundeserviceværksted.
- Hvis tilslutningsledningen (eller netstikket) beskadiges, skal de skiftes ud med en særlig tilslutningsledning, som fås hos vores kundeservice (serviceafdeling). Udskiftningen af tilslutningsledningen må kun udføres af vores kundeservice (serviceafdeling - se sidste side) eller en kvalificeret person (el-installatør).

16 OPBEVARING

- Rengør hele maskinen og dens ekstraudstyr grundigt.
- Opbevar maskinen uden for børns rækkevidde, i en stabil og sikker position, på et køligt og tørt sted, undgå for høje og for lave temperaturer.
- Maskinen må ikke udsættes for direkte sollys. Opbevar den om muligt i mørke.
- Maskinen må ikke opbevares i plastikposer, da dette vil opbygge fugtighed.

17 GARANTI

- Produktet dækkes af garanti i henhold til gældende retlige bestemmelser i en periode på 36 måneder fra den første købers købsdato.
- Garantien dækker alle materiale- eller produktionsfejl. Den omfatter ikke: defekt som følge af dele, der udsættes for normal slitage, såsom lejer, børster, ledninger, stik eller tilbehør såsom bor, borebits, saveklinder, osv., beskadigelse eller defekt som følge af misbrug, ulykke eller ændring eller transportomkostninger.
- Beskadigelse og/eller defekter som følge af misbrug er heller ikke omfattet af nærværende garanti.
- Vi fraskriver os også alt ansvar for enhver personskade som følge af forkert brug af værktøjet.
- Reparationer må kun udføres af et autoriseret kundeservicecenter til Powerplus-værktøjer.
- Du kan altid få mere information på tlf. 00 32 3 292 92 90.
- Alle transportomkostninger skal altid afholdes af kunden, medmindre andet er aftalt skriftligt.
- Ligeledes kan der ikke forlanges erstattning under nærværende garanti, hvis skaden på apparatet er opstået som følge af uagtsom vedligeholdelse eller overbelastning.
- Garantien dækker ikke skader der opstår som følge af gennemtrængt væske, overdrevne støveksponering, bevidst beskadigelse (forsægtlig eller ved grov uagtsomhed), upassende anvendelse (brug til formål som apparatet ikke er egnet til), ukompetent brug (såsom ikke at respektere instrukserne i denne vejledning), inkompotent montering, lynnedslag, forkert netspænding. Denne liste er ikke fuldstændig.
- Accept af krav under garantien kan ikke føre til forlængelse af garantiperioden eller påbegyndelsen af en ny garantiperiode, hvis apparatet udskiftes.
- Apparater eller dele, som udskiftes under garantien, bliver Varo NV's ejendom.
- Vi forbeholder os retten til at afvise alle krav, hvis købet ikke kan bekræftes, eller hvis det er tydeligt, at produktet ikke har været behørigt vedligeholdt. (rene udluftningsåbnninger, regelmæssig service af kulbørster,...)
- Købskvitteringen skal opbevares som bevis på købsdatoen.
- Det samlede værktøj skal returneres til forhandleren i rimelig ren stand, i den originale blæseformede æske (hvis relevant for enheden) sammen med købsdokumentation.

18 MILJØ

Hvis maskinen skal skiftes ud efter lang tids brug, må den ikke bortskaffes som husholdningsaffald, men skal bortskaffes på en miljømæssigt forsvarlig måde. Affald produceret af de elektriske maskiner må ikke behandles som normalt husaffald. Sørg for at genbruge det, hvor der findes egnede anlæg til det. Kontakt den lokale instans eller forhandleren for at få rådgivning om indsamling og bortskaffelse.

19 KONFORMITETSERKLÆRING

VARO N.V. – Vic. Van Rompuj N.V Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – Belgien,
erklærer hermed, at

Apparatsbeskrivelse: Flertrins dykpumpe 750W
Varemærke: POWERplus
Varenummer: POWXG9540

er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i gældende europæiske direktiver, der er baseret på anvendelse af europæiske harmoniserede standarder. Enhver uautoriseret modifikation af apparatet ugyldiggør denne erklæring.

EU-direktiver (herunder eventuelle tillæg frem til datoén for undertegnelsen):

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Harmoniserede europæiske standarder (herunder eventuelle tillæg frem til datoén for undertegnelsen):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Indehaver af den tekniske dokumentation: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuj N.V.

Undertegnede handler på vegne af selskabets administrerende direktør,

Ludo Mertens

Regulatory Affairs (afdelingen for juridiske anliggender) – Compliance Manager
20/09/2021, Lier - Belgium

1	ANVÄNDNINGSSOMRÅDE	2
2	BESKRIVNING (FIG. A)	2
3	FÖRPACKNINGSINNEHÅLL	2
4	SYMBOLER	2
5	ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ELEKTRISKA VERKTYG	3
6	OBSERVERA FÖLJANDE INNAN PUMPEN TAS I DRIFT!	3
7	INSTALLATION	3
8	NÄTANSLUTNING	4
9	DRIFTSÄTTNING	4
10	SERVICE	4
11	RENGÖRING AV TURBINEN	4
12	INSTÄLLNING AV OMKOPPLINGSPUNKTEN	4
13	PROBLEM – ORSAKER – ÅTGÄRDER	5
14	TEKNISKA DATA	5
15	SERVICEVERKSTAD	6
16	FÖRVARING	6
17	GARANTI	6
18	MILJÖHÄNSYN	7
19	FÖRSÄKРАN OM ÖVERENSSTÄMMELSE	7

FLERSTEGS DRÄNKBAR PUMP 750 W

POWXG9540

1 ANVÄNDNINGSMRÅDE

Denna pump används framför allt som källarpump. Om den där monteras i en brunn fungerar den som säkerhet mot översvämnings. Pumpen kan dock användas överallt där vatten behöver pumpas, i hushåll, lantbruk, trädgård, för sanitetstillämpningar och ett antal andra användningsområden. Lämpar sig inte för professionellt bruk.



VARNING! Läs denna bruksanvisning och de allmänna säkerhetsanvisningarna noggrant innan du börjar använda utrustningen. Det gäller din egen säkerhet. Om detta elektriska verktyg överläts till någon annan, ska denna bruksanvisning alltid medfölja.

2 BESKRIVNING (FIG. A)

1. Pumphus
2. Vattenintag
3. Avlopp
4. Nätkabel och stickkontakt
5. Nivåbrytare
6. Bärhandtag

3 FÖRPACKNINGSINNEHÅLL

- Avlägsna allt förpackningsmaterial.
- Avlägsna resterande förpackningsinlägg eller transportstöd (om sådant finns).
- Kontrollera att innehållet i förpackningen är komplett.
- Undersök apparaten, nätkabeln, stickkontakten och alla tillbehör att inga skador uppstått under transporten.
- Förvara om möjligt förpackningsmaterialet till garantitidens slut. Bortskaffa det därefter via det lokala systemet för avfallshantering.



VARNING: Förpackningsmaterial är inga leksaker! Barn får under inga omständigheter tillåtas leka med plastpåsar! Det finns risk för kvävning!

1x pump
1x bruksanvisning
1x anslutning



Om komponenter skulle saknas eller vara skadade, tag kontakt med din återförsäljare.

4 SYMBOLER

Följande symboler används i bruksanvisningen och/eller på maskinen:

	Anger risk för person- eller maskinskada.		Studera bruksanvisningen före användning.
--	---	--	---

5 ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ELEKTRISKA VERKTYG

Studera noga samtliga säkerhetsvarningar och alla anvisningar. Uraktlänenhet att följa alla varningar och anvisningar kan medföra risk för elektriska stötar, brand och/eller allvarliga personskador. Spar alla varningar och instruktioner för framtida konsultation. Den nedan använda termen "elektriskt verktyg" i varningarna avser nätdrivna elektriska verktyg (med nätkabel) eller batteridrivna (sladdlösa) elektriska verktyg.

6 OBSERVERA FÖLJANDE INNAN PUMPEN TAS I DRIFT!

- Den elektriska anslutningen ska göras till ett jordat skyddsuttag med nätspänning 230 V/50 Hz. Minst 6 amperes säkring.

Obs!

Invid bassänger och trädgårdsdammar och inom dessas säkerhetsavstånd, får pumpen endast användas tillsammans med jordfelsbrytare med en märkström på max. 30 mA (enl. VDE 0100 avsnitt 702, 738). Pumpen får under inga omständigheter användas om personer befinner sig i bassängen eller dammen. Rådgör med Din elektriker!

Observera!

Av säkerhetsskäl ska man innan man tar den dränkbara pumpen i drift fackmannamässigt kontrollera:

- Jordning.
- Jordanslutning.
- Felströmsfränkoppling motsvarande gällande säkerhetsbestämmelser samt att den fungerar problemfritt Skydda de elektriska stickkontakterna mot fukt.
- Föreligger fara för översvämnning ska kontakterna förläggas högre upp där de är säkra mot översvämmningen.
- Pumpning av aggressiva vätskor samt pumpning av abrasiva ämnen (med slipande egenskap) ska under alla omständigheter undvikas.
- Skydda den dränkbara pumpen mot frost Skydda pumpen mot torrgång.
- Vidta lämpliga åtgärder så barn inte får tillgång till anläggningen.

Tålighet

Den dränkbara pumpen är avsedd för pumpning av vatten med maximal temperatur på 35 °C. Pumpen får inte användas för andra ämnen, speciellt inte för motorbränslen, rengöringsmedel och andra kemiska produkter.

7 INSTALLATION

Denna pump är uteslutande avsedd för hemmabruk:

- På platser där det finns risk för översvämnningar;
- I sumpar eller i brunnar.

Lämna ett utrymme fritt runt pumpen så att flottströmbrytaren kan fungera utan att blockeras (använd t.ex. en sump på minst 40x40x50 cm).

Pumpen är avsedd att användas med vätskor med en temperatur som inte överstiger 35 °C.

Pumpen kan installeras:

- Med antingen en fast ledning;
- Eller med en flexibel ledning.

Den måste göras fast med det härför avsedda handtaget eller sättas i botten av sumpen (som måste vara ren utan föroreningar eller slam).

Om vattennivån är låg (efter långvarig torka), var noga med att se till att eventuella orenheter eller slam som torkat inte hindrar pumpen från att starta. Man måste se till att platsen där pumpen är installerad är ren samt köra pumpen då och då.

Pumpen måste alltid användas i upprätt läge (handtaget ovanpå). Det rekommenderas att fästa pumpen med ett rep (eller liknande) runt handtaget och den andra änden på ett lättillgängligt fast föremål.

8 NÄTANSLUTNING

Innan pumpen tas i bruk, kontrollera följande:

- Pumpen ska drivas av en differentialströmsenhet med en nominell driftström som inte överstiger 30 mA.
- Nätspänningen måste överensstämma med den spänning som anges på pumpens typskylt (230 V ~/50 Hz).

Fråga en elektriker om råd.

Se till att säkringen som skyddar eluttaget är på minst 6 ampere.



Varng! Om strömkabeln är skadad måste den bytas ut av en fackman för att undvika alla risker.

9 DRIFTSÄTTNING

Efter installation av pumpen enligt anvisningarna i denna bruksanvisning är den klar att använda.

10 SERVICE

- Koppla ifrån eluttaget före justeringar eller service.
- Pumpen kräver inget särskilt underhåll, men för längre livslängd rekommenderar vi att man kontrollerar och rengör området där pumpen är installerad (till exempel var tredje månad).
- Efter tillfällig användning, rengör pumpen med rent vatten.

11 RENGÖRING AV TURBINEN



Ta kontakten ur eluttaget innan rengöringen påbörjas!

Om det finns stora avlagringar i pumpkroppen måste nedre delen demonteras enligt följande:

- Ta bort de 7 skruvarna från sugkorgens undersida.
- Lossa sugkorgen från pumpkroppen.
- Rengör pumpen med rent vatten.



Varng! Lägg inte ner pumpen på turbinen och håll den inte i turbinen!

För återmontering, följ ovanstående åtgärder i omvänt ordning.

12 INSTÄLLNING AV OMKOPPLINGSPUNKTEN

Flottörens omkopplingspunkt kan ställas in genom att justera skårorna.

Kontrollera följande punkter innan pumpen slås på:

- Flottörströmställaren måste installeras så att omkopplingspunkten lätt kan nås med mycket liten ansträngning. Kontrollera detta på följande sätt: sänk ner pumpen i en behållare full av vatten och lyft flottöromkopplaren försiktigt för hand och sänk den sedan. Man kan på så vis kontrollera att pumpen startar och stannar.
- Se till att avståndet mellan flottörbrytarens huvud och flottörbrytarens förankringsenhet inte är för litet. Om gapet inte är tillräckligt stort, garanteras inte perfekt drift.
- När det gäller justering, se till att pumpen stannat innan flottörkontakten vidrör golvet. **Varning!** Risk för torrkörning.
- För att ändra startnivån, skjut flottörkabeln in i den härför avsedda skåran på handtaget.

13 PROBLEM – ORSAKER – ÅTGÄRDER

Problem	Orsaker	Åtgärder
Pumpen startar inte	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Strömmen är inte påslagen ▪ Flottörströmställaren är inte ansluten till kretsen 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kontrollera nätspänningen ▪ Lyft flottören
Pumpen tömmer inte ut	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Inloppsfiltret är igensatt ▪ Utloppsröret är igensatt 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rengör insugningsfiltret med en vattenstråle ▪ Rensa röret
Pumpen stannar inte	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Flottörströmställaren är blockerad i det övre läget 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Frigör flottören och placera om pumpen
Flödeshastigheten otillräcklig	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Inloppsfiltret är igensatt ▪ Pumpflödet sjunker eftersom pumpen är igensatt av vattenföroringar 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rengör filtret ▪ Rengör pumpen och dess omgivning
Pumpen stannar efter att ha arbetat en kort stund	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Motorskyddet stoppar pumpen eftersom vattnet är för smutsigt ▪ Vattnet är för varmt, värmeskyddet stoppar pumpen. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dra ur kontakten och rengör pumpen och sumpen ▪ Se till att vatten-temperaturen inte överstiger 35 °C!

14 TEKNISKA DATA

Märkspänning AC min (Un)	230 V~
Märkfrekvens	50 Hz
Märkeffekt (Pn) min	750 W
Nominellt tryck	2,2 bar
Kabellängd	10 m
Max flöde	3200 l/h
Max vattentemperatur	35 °C
Max kornstorlek	2 mm
Dränkbart djup	7 m
Äterstående vattendjup	5 mm
Max tryckhöjd	22 m
Vattentyp	Rent vatten
Pumptyp	Nedsänkbar
Pumphusets material	PP
Höljsets material	PP
Motorlindningsmaterial	Aluminium
Pumphjul	3 delar
Självventilerande	Ja
Själv sugande	Ja
Automatisk omkopplare	Ja
Torrköringsskydd	Ja
Överbelastningsskydd	Ja

15 SERVICEVERKSTAD

- Om strömbrytaren skadats ska den repareras av återförsäljarens reparationsverkstad.
- Om nätkabeln (eller stickkontakten) skadats måste den bytas ut mot en speciell nätkabel (stickkontakt) som kan erhållas från återförsäljarens kundtjänst. Byte av nätkabeln får endast utföras av återförsäljarens kundtjänst (se sista sidan för adresser) eller av kvalificerat fackfolk.

16 FÖRVARING

- Före förvaring, rengör grundligt hela maskinen och alla tillbehör.
- Maskinen ska förvaras utom räckhåll för barn, på ett stadigt och säkert underlag, i en torr och tempererad omgivning, vid varken för hög eller för låg temperatur.
- Skydda apparaten mot direkt ljus. Förvara den om möjligt i mörker.
- Inneslut inte apparaten i påsar av nylon eftersom fukt lätt ansamlas i dessa.

17 GARANTI

- Produkten garanteras i överensstämmelse med gällande lagbestämmelser för en 36 Garantin täcker alla material- och tillverkningsfel. Den omfattar inte: defekter uppkomna på normala förslitningsdelar såsom kullager, borstar, kablar, stickkontakter eller tillbehör som borrar, borrskär, sågklingor etc.; skador eller defekter som uppkommit genom vanvård, olyckor eller vidtagna förändringar av produkten; kostnader för transport.
- Garantin täcker alla material- och tillverkningsfel, med undantag av batterier och laddare. Den omfattar inte defekter uppkomna på normala förslitningsdelar, särskilt vad gäller lager, borstar, kablar, stickkontakter... Tillbehör som borrar, bits, sågklingor, etc., täcks inte heller av garantin.
- Skador och/eller defekter som uppkommit på grund av felaktig användning av verktyget omfattas inte av garantibestämmelserna.
- Vi fränsäger oss allt ansvar för eventuell kroppsskada som uppstått på grund av felaktig användning av verktyget.
- Reparationer får endast utföras av en auktoriserad serviceverkstad för Powerplus verktyg.
- Ytterligare information kan erhållas per telefon på nummer 0032-3-292 92 90.
- Eventuella transportkostnader skall betalas av kunden, om inte annat har avtalats skriftligen.
- Likaledes kan inga garantianspråk ställas om skadan på apparaten uppkommit som en följd av åsidosatt underhåll eller överbelastning.
- Absolut undantagna från garantin är skador uppkomna genom vätska som trängt in, överdrivet utsättande för damm, medveten skada (avsiktlig eller genom grov vårdslöshet), olämplig användning (användning för ändamål för vilka apparaten inte lämpar sig), okunnig användning (t.ex. utan att respektera i denna bruksanvisning givna anvisningar), osakkunnig montering, blixtnedslag, felaktig nätpänning. Denna uppräkning gör inte anspråk på att vara fullständig.
- Godkända garantianspråk kan inte medföra förlängning av garantiperioden eller påbörjande av en ny garantiperiod i den händelse apparaten ersatts med en ny.
- Apparat eller delar som bytts ut under garantin, blir därigenom Varo NV:s egendom.
- Vi förbehåller oss rätten att avvisa alla garantiansökningar där inköpet inte kan bestyrkas eller om det står klart att produkten inte underhållits på rätt sätt (rena ventilationsspringor, kolborstarna regelbundet servade...)
- Inköpskvittot måste sparas som bevis för inköpsdatum.
- Verktyget, som inte får ha tagits isär, måste returneras till återförsäljaren i acceptabelt rengjort skick i sin ursprungliga formplastförpackning (om tillämpligt för produkten) tillsammans med inköpsbeviset.

18 MILJÖHÄNSYN

Då produkten tjänat ut får den inte lämnas med det vanliga hushållsavfallet utan ska deponeras på miljömässigt korrekt sätt och enligt gällande lokala bestämmelser.

Avfall som kommer från elektriska maskinkomponenter får inte hanteras som vanligt hushållsavfall. De ska deponeras för återvinning där återvinningscentraler finns att tillgå. Kontakta lokala myndigheter eller din återförsäljare för närmare information om återvinning.

19 FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

VARO N.V. – Vic. Van Rompu N.V Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – Belgien,
deklarerar härmed att:

Produkt: Flerstegs dränkbar pump 750 W

Varumärke: POWERplus

Modell: POWXG9540

överensstämmer med väsentliga krav och andra relevanta bestämmelser i tillämpliga europeiska direktiv, baserat på tillämpningen av europeiska harmoniserade standarder. Varje ej godkänd ändring av apparaten gör denna deklARATION ogiltig.

Europeiska direktiv (inklusive, i tillämpliga fall, ändringar till dessa, fram till dagen för undertecknandet):

2011/65/EU

2014/35/EU

2014/30/EU

Europeiska harmoniserade standarder (inklusive, i tillämpliga fall, ändringar till dessa, fram till dagen för undertecknandet):

EN60335-1: 2012

EN60335-2-41: 2003

EN75014-1: 2017

EN75014-2: 2015

EN IEC61000-3-2: 2019

EN61000-3-3: 2013

Ansvarig för den tekniska dokumentationen: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompu N.V.

Undertecknad agerar på uppdrag av företagets VD,

Ludo Mertens
Tillämpningsansvarig - Registrerings- och regelfrågor
20/09/2021, Lier - Belgium

1	KÄYTÖ	2
2	LAITTEEN OSAT (KUVA A)	2
3	PAKKAUksen SISÄLTÖ	2
4	SYMBOLIT	2
5	YLEiset TURVALLisuusohjeet	3
6	ENNEN KÄYTÖÖNOTTOA TULEE OTTAA HUOMIOON!	3
7	ASENNUS	3
8	VERKKOVIRTALÄHDE	4
9	KÄYTÖÖNOTTO	4
10	HUOLTO!	4
11	TURBIININ PUHDISTUS	4
12	KYTKINPISTEEN MÄÄRITTÄMINEN	4
13	POIKKEAVUUDET – LÄHTEET – KORJAUSTOIMENPITEET	5
14	TEKNiset TIEDOT	5
15	HUOLTO-OSASTO	6
16	SÄILYTYS	6
17	TAKUU	6
18	LAITTEEN KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN	7
19	VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS	7

**UPOTETTAVA MONIVAIHEPUMPPU 750W
POWXG9540****1 KÄYTÖ**

Tätä pumppua käytetään etupäässä kellaripumppuna. Kaivoon asennettuna tämä pumppu suojaa turvallisesti veden korkeuden nousulta. Näitä voi kuitenkin käyttää aina, kun vettä täytyy siirtää paikasta toiseen, esim. kotitalouksissa, maataloudessa, puutarhatöissä, terveydenhoitoalalla ja monissa muissa tilanteissa.

Ei soveltu ammattimaiseen käyttöön.



VAROITUS! Lue tämä käyttöohje huolellisesti, ennen kuin alat käyttää laitetta. Luovuta seuraavalle käyttäjälle laitteen mukana aina myös tämä käyttöohje.

2 LAITTEEN OSAT (KUVA A)

1. Moottorikotelto
2. Veden tuloliitintä
3. Veden lähtoliitintä
4. Kaapeli ja pistotulppa
5. Uimurikytkin
6. Kantokahva

3 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

- Poista kaikki pakkausmateriaalit.
- Poista jäljellä oleva pakkauks ja kuljetustuet (jos on).
- Tarkasta pakkauksen sisältö.
- Tarkasta ettei laite, virtajohto, pistoke eikä mikään lisävaruste ole vioittunut kuljetuksen aikana.
- Säilytä pakkausmateriaalit mikäli mahdollista takuukauden loppuun asti. Hävitä ne sitten paikallisen jäteainsäädännön mukaisesti.



VAROITUS: Pakkausmateriaalit eivät ole leikkikaluja! Lapset eivät saa leikkiä muovipusseilla! Tukehumisvaara!

1 x pumppu
1 x opas
1 x liitin



Jos pakkauksesta puuttuu osia tai ne ovat vioittuneet, ota yhteys jälleenmyyjääsi.

4 SYMBOLIT

Seuraavia symboleja käytetään tässä ohjekirjassa ja/tai koneen päällä:

	Henkilö- sekä laitevahinkovaara.		Lue ohjekirja ennen käyttöä.
--	----------------------------------	--	------------------------------

5 YLEiset TURVALLisuusohjeet

Lue kaikki turvavaroitukset ja kaikki ohjeet huolellisesti ennen käyttöä. Varoitusten ja ohjeiden laiminlyöminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vaikerta tapaturmia. Tallenna kaikki varoitukset ja ohjeet tulevaa käyttöä varten. Sana "sähkötyökalu" tarkoittaa sähköverkkoon liitetäviä (johdollaisia) sähkötyökaluja tai akkukäytöisiä (johdottomia) sähkötyökaluja.

6 ENNEN KÄYTTÖÖNOTTOA TULEE OTTAA HUOMIOON!

- Sähköliitännä tapahtuu suojako-sketuspistorasiaan, verkkojännite 230 V - 50 Hz, sulake vähintään 6 ampeeria.

Huomio!

A Pumpun käyttö uima-altailla ja pihalammilla ja niiden suojaamueella on sallittu vain, jos käytetään vikavirtasuojakytktintä, jonka laukaiseva nimellisvirta korkeintaan 30 mA (VDE-määräyksen 0100 osa 702, 738 mukaan).

Pumpua ei saa käyttää, jos uima-altaassa tai pihalammessa oleskelee ihmisiä. Kysy sähköalan ammattihienkilötä!

Huomio!

(Oman turvallisuutesi takia) Ennen kuin otat uuden syvämootto-ripumppusia käyttöön, anna ammattihienkilön tarkistaa, vastaavatko:

- Maadoitus.
- Asetus nollaan.
- Vikavirtasuojakytktintä energiantoimituslaitosten turvamääräyksiä ja toimivatko ne moitteettomasti.
- Sähköpistoliitännät eivät saa kostua.
- Jos on olemassa vaara, että vesi nousee tavanomaista korkeammalle, aseta sähköpistoliitännät sellaiselle alueelle, jossa ne eivät voi kastua.
- Agressiivisten nesteiden sekä hiovia aineita sisältävien (smir-gelimäisesti vaikuttavien) nesteiden pumpaamista täytyy joka tapauksessa välittää.
- Suoja syvämoottoripumppua pakkaselte.
- Suojaa pumppua kuivakäynniltä.
- Lasten pääsy pumpulle on ehkäistävä sopivin toimenpitein.

Kestävyys

Hankkimasi syvämoottoripumppu on tarkoitettu korkeintaan 35 °C-asteisen veden pumpaamiseen. Tätä pumpua ei saa käyttää muiden nesteiden, varsinkaan ei moottorin polttoaineiden, puhdistusaineiden tai muiden kemiallisten tuotteiden pumpaamiseen.

7 ASENNUS

Tämä pumpu on suunniteltu yksinomaan kotiasennukseen:

- paikoissa, joissa on tulvariski.
- vesikuopissa tai kaivoissa.

Pidä pumpun ympärillä oleva tila tyhjänä, jotta uimurikytkin pääsee toimimaan tukkeutumatta (käytä esim. vesikuoppaa, jonka koko on vähintään 40x40x50 cm).

Pumpu on suunniteltu käymään nesteessä, jonka lämpötila on enintään 35 °C.

Se voidaan asentaa:

- joko kiinteällä kanavalla.
- tai joustavalla kanavalla.

Se on kiinnitettävä tähän tarkoitukseen mukana toimitetulla tai vesikuopan pohjaan asetetulla kädensijalla (se on puhdistettava epäpuhtaustesta tai lietteestä).

Jos veden taso on alhainen (pitkä kuiva kausi), varmista huolellisesti, että epäpuhtaudet tai liete eivät kuivumisen jälkeen estä pumpua käynnistymästä. Tämän seurausena on varmistettava, että pumpun asennuspaikka on puhdas, ja pumppua on ajettava ajoittain.

Pumpua on aina käytettävä pystyasennossa (kädensija ylhäällä), ja on suositeltavaa kiinnittää pumpu kiinnittämällä köysi (tai muu vastaava esine) kädensijaan ja toinen päätä vaivattomasti käytettävissä olevaan staattiseen esineeseen.

8 VERKKOVIRTALÄHDE

Varmista ennen pumpun käynnistämistä, että:

- Pumpu saa virtaa differentiaalisesta jäännösvirtalaitteesta ja että differentiaalinen nimelliskäytövirta on enintään 30 mA.
- Verkkovirtajännite vastaa pumpun tunnistuslevyn merkityä jännitettä (230 V~/ 50 Hz).

Kysy neuvoa asiantuntijasähköteknikolta.

Varmista, että virtapistorasia suojaa vähintään 6 ampeerin varoke.



Varoitus! Mikäli virtajohto on vaarioitunut, se on annettava ammattilaisen vaihdettavaksi, jotta voidaan vältyä vaaralta.

9 KÄYTÖÖNOTTO

kun pumpu on asennettu näiden ohjeiden mukaan, se on käyttövalmis.

10 HUOLTO!

- Kytke virtapistorasia pois päältä ennen säätöjen tai huoltotoimenpiteiden tekemistä.
- Pumpua ei tarvitse erityistä huoltoa, mutta käyttöön pidetämiseksi suosittelemme, että pumpun asennusalue tarkistetaan ja puhdistetaan (esimerkiksi kolmen kuukauden välein).
- Puhdista pumpu tilapäistä käyttöä varten käytön jälkeen puhtaalla vedellä.

11 TURBIININ PUHDISTUS



Poista pistoke virtapistorasiasta ennen puhdistustoimenpiteiden aloittamista

Mikäli pumpun rungossa on raskaita saostumia, alaosa on purettava seuraavasti:

- Poista 7 ruuvia imukorin alempalta puolelta.
- Irrota imukori pumpun rungosta.
- Puhdista pumpu puhtaalla vedellä.



Varoitus! Älä laita pumpua alas turbiinille tai pitele sitä tästäään kohdasta!

- Toista uudelleenkokoamista varten yllä olevat toimenpiteet käänteisessä järjestyksessä.

12 KYTKINPISTEEN MÄÄRITTÄMINEN

Uimurikytkiste voidaan määrittää lovia säätämällä.

Tarkista ennen päälekylkentää seuraavat kohdat:

- Uimurikytkin on asennettava niin, että kytkinpistetasoon päästään vaivatta käsiksi. Varmista tältä seuraavasti: upota pumpu vedellä täytettyyn säiliöön ja nostaa uimurikytkin huolellisesti käsin ja laske se sitten alas. Tällöin voit tarkistaa, että pumpu käynnisty ja pysähtyy.
- Varmista, että uimurikytkimen pää ja uimurikytkimen ankkurointilaitteen välinen aukko ei ole liian pieni. Mikäli aukko ei ole riittävän leveä, täydellinen toimenpide on taattu.
- Varmista säädön suhteen, että uimurikytkin ei kosketa lattiaa, ennen kuin pumpu on pysähtynyt. Varoitus! Kuivakäynnin riski.
- Voit muokata käynnistystasoa liu'uttamalla uimurikaapelin loveen, joka on varattu siihen tarkoitukseen kädensijassa.

13 POIKKEAVUUDET – LÄHTEET – KORJAUSTOIMENPITEET

Poikkeavuudet	Lähteet	Korjaustoimenpiteet
Pumppu ei käynnisty	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Virtaa ei ole kytketty päälle ▪ Uimurikytkin ei ole kytketty piiriin 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tarkista verkkojännite ▪ Nosta uimuria
Pumppu ei tyhjene	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ottosuodatin on tukkeutunut ▪ Tyhjennysputki on jumissa 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Puhdista ottosuodatin vesisuihkulla ▪ Vapauta putki
Pumppu ei pysähdy	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uimurikytkinen yläosa on tukkeutunut 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vapauta uimuri ja sijoita pumppu uudelleen
Virtausnopeus on riittämätön	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ottosuodatin on tukkeutunut ▪ Pumpauksen virtausnopeus laskee, koska pumppu on veden epäpuhtauksien tukkima 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Puhdista suodatin ▪ Puhdista pumppu ja sen ympäristö
Pumppu pysähtyy lyhyen työskentelyn jälkeen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Moottorin suojalaitte pysäyttää pumppun, koska vesi on liian likaista ▪ Vesi on liian kuumaa, joten kuumuussuoja pysäyttää pumppun 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vedä tulppa ulos ja puhdista sekä pumppu että vesikuoppa ▪ Varmista, että veden lämpötila on enintään 35 °C!

14 TEKNISET TIEDOT

Nimellisjännite AC, min. (Un)	230 V~
Nimellistaaajuus	50 Hz
Nimellisteho (Pn), min.	750 W
Nimellispaine	2,2 bar
Johdon pituus	10 m
Enimmäisvirtausnopeus	3 200 l/h
Veden enimmäislämpötila	35 °C
Enimmäisraekoko	2 mm
Upotettava syvyys	7 m
Jäännösveden korkeus	5 mm
Enimmäispaineen korkeus	22 m
Veden typpi	Puhdas vesi
Pumpputyppi	Upotettava
Pumppukotelon materiaali	PP
Materiaalikotelo	PP
Moottorin kelausmateriaali	Alumiini
juoksupyörä	3 kappaletta
Itsetuulettava	Kyllä
Automaattinen esikäsittely	Kyllä
Automaattinen kytkin	Kyllä
Kuivakäyntisuoja	Kyllä
Ylikuormitussuoja	Kyllä

15 HUOLTO-OSASTO

- Vialliset kytkimet voidaan vaihtaa huoltopalvelussamme.
- Jos liitintäjohto (tai pistotulppa) on vioittunut, se on vaihdettava asiakaspalvelusta (huoltopisteestä) saatavaan erityisjohtoon. Liitintäjohdon saa vaihtaa vain asiakaspalvelumme (huoltopisteet, ks. viimeinen sivu) tai muu ammattilainen (sähkömies).

16 SÄILYTYS

- Puhdista koko kone ja sen lisävarusteet.
- Säilytä lasten ulottumattomissa vakaassa ja turvallisessa asennossa, viileässä ja kuivassa paikassa, välttäen liian kuumia tai liian kylmiä lämpötiloja.
- Suojele suoralta auringonpaisteelta. Säilytä pimeässä mikäli mahdollista.
- Älä säilytä laitetta muovipussissa, jotta vältät kosteuden tiivistymisen.

17 TAKUU

- Tälle tuotteelle on annettu lakisääteinen 36 kuukauden takuu, joka alkaa Takuu kattaa kaikki materiaali- tai valmistusviat, mutta ei kata: normaalista osien kulumisesta johtuvia vikoja, kuten laakereita, harjoja, kaapeleita, tulppia tai lisävarusteita kuten poria, poran teriä, sahan teriä jne.; vahinkoja tai vikoja, jotka johtuvat väärinkäytöstä, onnettomuuksista tai tuotteeseen tehdystä muutoksista; eikä myös käänen kuljetuskustannuksista.
- Tämä takuu kattaa kaikki materiaali- tai valmistusviat, mutta ei kata: paristoja, latureita, normaalista osien kulumisesta johtuvia vikoja, erityinen laakereita, harjoja, kaapeleita, tulppia jne. Lisävarusteet kuten porat, poran terät, sahan terät jne. eivät myös käänen kuulu tämän takuun piiriin.
- Väärästä käytöstä johtuvat viat ja/tai vauriot eivät myös käänen kuulu takuun piiriin.
- Pidätämme myös itsellämme oikeuden hylätä vaatimus, joka koskee työkalun väärästä käytöstä aiheutunutta ruumiillista vammaa.
- Korjaukset saa suorittaa vain Powerplus työkalujen valtuuttamassa huoltopisteessä.
- Lisätietoja saat tarvittaessa puhelinnumerosta 00 32 3 292 92 90.
- Asiakas vastaa myös mahdollisista kuljetuskustannuksista, ellei ole kirjallisesti toisin sovittu.
- Samanaikaisesti mitään vaatimuksia ei voida tehdä takuuseen, jos laitteessa ilmenevä vika on seurausta laiminlyödyistä huollossa tai ylikuormituksesta.
- Takuun piiriin eivät kuulu viat, jotka johtuvat nesteen tunkeutumisesta laitteeseen, liiallisesta pölystä, tahallisesti aiheutetusta viasta (tahallisesta toiminnasta tai huolimattomuudesta johtuen), väärästä käytöstä (laiteelle sopimattomat käyttötarkoitukset), taitamattomasta käytöstä (esim. käsikirjan ohjeita ei noudateta), väärästä kokoamisesta, salaman iskusta, virheellisestä verkkojännitteestä. Tämä lista ei ole rajoittava.
- Vaatimusten hyväksyminen takuun piiriin kuuluvana ei voi koskaan johtaa takuukauden pidentämiseen eikä uuden takuukauden alkamiseen, jos laite joudutaan vaihtamaan uuteen.
- Laitteet tai osat jotka on vaihdettu takuun piiriin kuuluvana, ovat Varo NV:n omaisuutta.
- Pidätämme itsellämme oikeuden hylätä vaatimukset, jos hankintaa ei voida tarkistaa tai jos on ilmeistä, ettei tuotetta ei ole huollettu asianmukaisesti. (ilmanottoaukkojen puhdistus, hiljiharjojen säännöllinen huolto,...)
- Säilytä kassakuitti ostopäivämäärän tositteena.
- Työkalu on palautettava purkamattomana jälleenmyyjälle hyväksytävän puhtaassa kunnossa, alkuperäisessä muotoillussa laatikossaan (mikäli käytettävissä tälle yksikölle) ostotositeen kera.

18 LAITTEEN KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN

Jos joudut poistamaan laitteen käytöstä pitkäaikaisen käytön jälkeen, älä hävitä sitä tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan huolehdi sen hävittämisestä ympäristöä suojaavalla tavalla.

Sähkölaitteiden tuottamia jätteitä ei saa käsitellä tavallisten kotitalousjätteiden tapaan. Vie ne kierrätettäväksi asianmukaiseen paikkaan. Kysy neuvoa kierrätyksestä paikallisilta viranomaisilta tai jälleenmyyjältä.

19 VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

VARO N.V. - Vic. Van Rompu N.V Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIA ilmoittaa, että

Tuote: Upotettava monivaihepumppu 750W

Tavaramerkki: POWERplus

Malli: POWXG9540

on yhdenmukaistettuihin eurooppalaisiin standardien soveltamiseen perustuvien sovellettavien eurooppalaisten direktiivien olennaisista vaatimuksista ja muiden asiaankuuluvien säädösten mukainen. Laitteen luvaton muokkaaminen johtaa tämän vakuutuksen mitätöitymisseen.

Euroopan yhteisön direktiivit (sekä niiden mahdolliset muutokset allekirjoituspäivään saakka):

2011/65/EU

2014/35/EU

2014/30/EU

Eurooppalaiset yhdenmukaistetut standardit (sekä niiden mahdolliset muutokset allekirjoituspäivään saakka):

EN60335-1 : 2012

EN60335-2-41: 2003

EN75014-1 : 2017

EN75014-2 : 2015

EN IEC61000-3-2 : 2019

EN61000-3-3 : 2013

Teknisten asiakirjojen haltija: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic Van Rompu N.V.

Allekirjoittanut toimii yrityksen toimitusjohtajan puolesta,

Ludo Mertens

Sääntelyasiat – vaatimuksenmukaisuudesta vastaava johtaja

20/09/2021, Lier - Belgium

1	ΕΦΑΡΜΟΓΗ	2
2	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ΕΙΚ. Α)	2
3	ΛΙΣΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	2
4	ΣΥΜΒΟΛΑ	2
5	ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ	3
6	ΠΡΟΣΕΞΤΕ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ!	3
7	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	3
8	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	4
9	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	4
10	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ!	4
11	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	4
12	ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ	5
13	ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ - ΑΙΤΙΕΣ - ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ	5
14	ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	6
15	ΤΜΗΜΑ ΣΕΡΒΙΣ	6
16	ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	6
17	ΕΓΓΥΗΣΗ	7
18	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	7
19	ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	8

ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΑΔΙΩΝ 750W POWXG9540

1 ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Αυτή η αντλία χρησιμοποιείται κατά κύριο λόγο σαν αντλία υπογείων. Αν εγκατασταθεί αυτή η αντλία σε ένα φρεάτιο θα προσφέρει προστασία από πλημμύρες. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και παντού όπου πρέπει να προωθηθεί νερό, δηλ. στο σπίτι, στη γεωργία, στον κήπο, σε βιοτεχνία εγκατάστασης ειδών υγιεινής και σε πολλές άλλες περιπτώσεις.

Ακατάλληλο για επαγγελματική χρήση.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης πριν από τη χρήση και φυλάξτε το για να ανατρέχετε σε αυτό στο μέλλον. Εάν μεταβιβάσετε αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο, παραδώστε μαζί και τις οδηγίες χρήσης.

2 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ΕΙΚ. Α)

1. Περιβλήμα μοτέρ
2. Στόμιο εισόδου νερού
3. Στόμιο εξόδου νερού
4. Καλώδιο και φις
5. Διακόπτης φλοτέρ
6. Λαβή μεταφοράς

3 ΛΙΣΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

- Αφαιρέστε τα υλικά της συσκευασίας.
- Αφαιρέστε τα υπόλοιπα στοιχεία της συσκευασίας και τις βάσεις μεταφοράς (εάν υπάρχουν).
- Ελέγξτε την αριτότητα των περιεχομένων της συσκευασίας.
- Ελέγξτε τη συσκευή, το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος, την πρίζα και όλα τα αξεσουάρ για πιθανές ζημιές κατά τη μεταφορά.
- Διατηρήστε τα υλικά της συσκευασίας όσο το δυνατόν περισσότερο χρόνο, μέχρι το τέλος της περιόδου εγγύησης. Απορρίψτε τα στη συνέχεια στο τοπικό σας σύστημα αποκομιδής απορριμμάτων.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Τα υλικά συσκευασίας δεν είναι παιχνίδια! Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τις πλαστικές σακούλες! Κίνδυνος ασφυξίας!

1x αντλία
1x εγχειρίδιο
1x σύνδεσμος



Αν κάποιο στοιχείο λείπει ή είναι κατεστραμμένο, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας.

4 ΣΥΜΒΟΛΑ

Σε αυτό το εγχειρίδιο ή/και πάνω στο εργαλείο χρησιμοποιούνται τα εξής σύμβολα:

	Δηλώνει κίνδυνο τραυματισμού ή βλάβης στο εργαλείο.		Διαβάστε το εγχειρίδιο πριν από τη χρήση.
--	---	--	---

5 ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και οδηγιών μπορούν να αποτελέσουν αιτία ηλεκτροπληξίας, φωτιάς ή/και σοβαρών τραυματισμών. Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο» που χρησιμοποιείται στις προειδοποιήσεις αναφέρεται σε ηλεκτρικά εργαλεία που λειτουργούν με τροφοδοσία ρεύματος (με καλώδιο τροφοδοσίας) ή με μπαταρία (ασύρματα).

6 ΠΡΟΣΕΞΤΕ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ!

- Η ηλεκτρική σύνδεση να γίνει μέσω ρευματοδότη σούκο με τάση 230 V ~ 50 Hz. Ασφάλεια τουλάχιστον 6 Αμπέρ.

Προσοχή!

Σε πισίνες και λιμνούλες κήπου και στην περιοχή προστασίας τους επιπρέπεται η χρήση της αντλίας μόνο με προστατευτικό διακόπτη διαφορικού ρεύματος με ένα ονομαστικό ρεύμα άφεσης μέχρι 30 πΑ (σύμφωνα με την VDE 0100 μέρος 702, 738).

Εάν ευρίσκονται άτομα στην πισίνα ή στη λίμνη του κήπου, δεν επιπρέπεται να χρησιμοποιηθεί η αντλία.

Ρωτήστε τον ειδικό ηλεκτρολόγο σας!

Προσοχή!

(Για την ασφάλεια σας) Πριν βάλετε σε λειτουργία την καινούργια αντλία, αναθέστε σε κάποιον ειδικό να ελέγξει αν:

- Η γείωση.
- Η μηδενική θέση.
- Και ο διακόπτης προστασίας ρεύματος ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της επιχείρησης ηλεκτρισμού και λειτουργούν άψογα.
- Οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να προστατεύονται από την υγρασία.
- Σε περίπτωση κινδύνου πλημμύρας πρέπει οι ηλεκτρικές συνδέσεις να βρίσκονται σε ασφαλή σημεία.
- Πρέπει να αποφεύγετε την αναρρόφηση διαβρωτικών υγρών καθώς και υγρών με πρόσμιξη υλικών όπως άμμος.
- Προστατέψτε την εγκατάσταση από παγετό.
- Προσοχή! Η αντλία δεν πρέπει να λειτουργεί στεγνά.
- Πρέπει με τη λήψη κατάλληλων μέτρων να εμποδίζεται η προσέγγιση παιδιών.

Ιδιότητες

Η υποβρύχια αντλία που αποκτήσατε είναι κατάλληλη για την άντληση νερού με ανώτατη θερμοκρασία 35 βαθμών Κελσίου. Αυτή η αντλία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για την άντληση άλλων υγρών, ιδιαίτερα καυσίμων, καθαριστικών υλικών και άλλων χημικών προϊόντων!

7 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Αυτή η αντλία έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για οικιακή εγκατάσταση:

- Σε μέρη όπου υπάρχει κίνδυνος πλημμύρας.
- Σε φρεάτια ή πηγάδια.

Αφήστε κενό χώρο γύρω από την αντλία, έτσι ώστε ο διακόπτης με πλωτήρα να μπορεί να λειτουργεί χωρίς εμπόδιο (π.χ. χρησιμοποιήστε φρεάτιο διαστάσεων τουλάχιστον 40x40x50 εκ.).

Η αντλία έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί σε υγρό που δεν υπερβαίνει τους 35 °C.

Μπορεί να εγκατασταθεί:

- Με σταθερό αγωγό.
- Ή με εύκαμπτο αγωγό.

Πρέπει να στερεωθεί από τη λαβή που παρέχεται για τον σκοπό αυτό ή να τοποθετηθεί στο κάτω μέρος του φρεατίου (πρέπει να είναι καθαρό χωρίς ακαθαρσίες ή λάσπη)

Εάν η στάθμη του νερού είναι χαμηλή (μεγάλη περίοδος ξηρασίας), προσέξτε ώστε τυχόν ακαθαρσίες ή λάσπη, αφού στεγνώσουν, να μην εμποδίζουν την εκκίνηση της αντλίας. Κατά συνέπεια, πρέπει να φροντίζετε να παραμένει καθαρός ο χώρος όπου είναι εγκατεστημένη η αντλία και να τη θέτετε σε λειτουργία κατά διαστήματα.

Η αντλία πρέπει να χρησιμοποιείται πάντα σε όρθια θέση (η λαβή στο επάνω μέρος), συνιστάται η στερέωση της αντλίας δένοντας το ένα άκρο ενός σκοινιού (ή ανάλογου αντικειμένου) στη λαβή και το άλλο άκρο σε ένα εύκολα προσβάσιμο ακίνητο αντικείμενο.

8 ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ

Πριν θέσετε σε λειτουργία την αντλία, βεβαιωθείτε ότι:

- Η αντλία πρέπει να τροφοδοτείται από συσκευή υπολειπόμενου διαφορικού ρεύματος, με ονομαστικό διαφορικό ρεύμα λειτουργίας μικρότερο των 30 mA.
- Η τάση τροφοδοσίας ρεύματος αντιστοιχεί στην τάση που αναγράφεται στην πινακίδα στοιχείων της αντλίας (230 V~/ 50 Hz).

Συμβουλευτείτε τον ηλεκτρολόγο σας.

Βεβαιωθείτε ότι η ασφάλεια προστασίας της πρίζας είναι τουλάχιστον 6 Αμπέρ.



Προειδοποίηση! Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο, πρέπει να αντικατασταθεί από επαγγελματία, αλλιώς θα είναι επικίνδυνο.

9 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Μετά την εγκατάσταση της αντλίας όπως υποδεικνύεται σε αυτές τις οδηγίες, είναι έτοιμη για λειτουργία.

10 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ!

- Αποσυνδέστε από την πρίζα προτού προβείτε σε οποιεσδήποτε ρυθμίσεις ή εργασίες συντήρησης.
- Η αντλία δεν απαιτεί συγκεκριμένη συντήρηση, αλλά, για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής, συνιστούμε να ελέγχετε και να καθαρίζετε την περιοχή στην οποία είναι εγκατεστημένη η αντλία (για παράδειγμα κάθε τρεις μήνες).
- Για προσωρινή χρήση, καθαρίστε την αντλία με καθαρό νερό μετά τη χρήση της.

11 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ



Βγάλτε το φίς από την πρίζα πριν ξεκινήσετε τις εργασίες καθαρισμού

Εάν υπάρχουν βαριές αποθέσεις στο σώμα της αντλίας, το κάτω μέρος πρέπει να αποσυναρμολογηθεί ως εξής:

- Αφαιρέστε τις 7 βίδες από την κάτω πλευρά του καλαθιού αναρρόφησης.
- Αποσυνδέστε το καλάθι αναρρόφησης από το σώμα της αντλίας.
- Καθαρίστε την αντλία με καθαρό νερό.



Προειδοποίηση! Μην ακουμπάτε την αντλία από την πλευρά της τουρμπίνας και μην την κρατάτε από το σημείο αυτό!

- Για επανασυναρμολόγηση, επαναλάβετε τις παραπάνω λειτουργίες με αντίστροφη σειρά.

12 ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ

Ο διακόπτης με πλωτήρα μπορεί να ρυθμιστεί ρυθμίζοντας τις εγκοπές.

Ελέγχετε τα ακόλουθα σημεία πριν ενεργοποιήσετε:

- Ο διακόπτης με πλωτήρα πρέπει να εγκατασταθεί έτσι ώστε να επιπτυγχάνεται εύκολα το επίπεδο του σημείου μεταγωγής με πολύ μικρή προσπάθεια. Βεβαιωθείτε γι' αυτό ως εξής: βυθίστε την αντλία σε ένα δοχείο γεμάτο νερό και σηκώστε τον διακόπτη με πλωτήρα με το χέρι προσεκτικά καὶ στη συνέχεια, χαμηλώστε τον. Μπορείτε έτσι να ελέγχετε ότι η αντλία ζεκινά και σταματά.
- Βεβαιωθείτε ότι το κενό μεταξύ της κεφαλής του διακόπτη με πλωτήρα και της συσκευής αγκύρωσης του πλωτήρα δεν είναι πολύ μικρό. Εάν το κενό δεν είναι αρκετά μεγάλο, δεν είναι εγγυημένη η τέλεια λειτουργία.
- Όσον αφορά τη ρύθμιση, βεβαιωθείτε ότι ο πλωτήρας δεν αγγίζει το πάτωμα πριν σταματήσει η αντλία. Προειδοποίηση! Κίνδυνος στεγνώματος.
- Για να τροποποιήσετε το επίπεδο εκκίνησης, σύρετε το καλώδιο πλωτήρα στην εγκοπή που παρέχεται για τον σκοπό αυτόν στη λαβή.

13 ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ - ΑΙΤΙΕΣ - ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ

Ανωμαλίες	Πηγές	Αντιμετώπιση
Η αντλία δεν ζεκινά	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Η παροχή ρεύματος είναι κλειστή ▪ Ο διακόπτης με πλωτήρα δεν είναι συνδεμένος στο κύκλωμα 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ελέγχετε την τάση δικτύου ▪ Σηκώστε τον πλωτήρα
Η αντλία δεν αποφορτίζεται	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Το φίλτρο εισαγωγής είναι βουλωμένο ▪ Ο σωλήνας εκκένωσης έχει γεμίσει 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Καθαρίστε το φίλτρο εισαγωγής με πίδακα νερού ▪ Αφαιρέστε τον σωλήνα
Η αντλία δεν σταματά	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ο διακόπτης με πλωτήρα είναι μπλοκαρισμένος στο πάνω μέρος 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Αφήστε τον πλωτήρα και επανατοποθετήστε την αντλία
Ο ρυθμός ροής είναι ανεπαρκής	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Το φίλτρο εισαγωγής είναι βουλωμένο ▪ Ο ρυθμός ροής άντλησης μειώνεται επειδή η αντλία είναι βουλωμένη με ακαθαρσίες νερού 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Καθαρίστε το φίλτρο ▪ Καθαρίστε την αντλία και τον περιβάλλοντα χώρο της
Η αντλία σταματά μετά από σύντομο χρονικό διάστημα λειτουργίας	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Η συσκευή προστασίας του κινητήρα σταματά την αντλία επειδή το νερό είναι πολύ βρώμικο ▪ Το νερό είναι πολύ ζεστό, η θερμική προστασία σταματά την αντλία 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Τραβήξτε το φίς και καθαρίστε την αντλία και το φρεάτιο ▪ Βεβαιωθείτε ότι η θερμοκρασία του νερού δεν υπερβαίνει τους 35 °C!

14 ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ονομαστική τάση AC ελάχ. (Un)	230 V~
Ονομαστική συχνότητα	50 Hz
Ονομαστική ισχύς (Pn) ελάχ.	750 W
Ονομαστική πίεση	2,2 bar
Μήκος καλωδίου	10 μέτρα
Μέγιστη παροχή	3200 l/h
Μέγιστη θερμοκρασία νερού	35 °C
Μέγιστο μέγεθος κόκκου	2 χιλ.
Μέγιστο βάθος τοποθέτησης	7 μέτρα
Υψος υπολειπόμενου νερού	5mm
Μέγιστο μανομετρικό	22 μέτρα
Τύπος νερού	Καθαρό νερό
Τύπος αντλίας	Υποβρύχια
Υλικό αντλιοστασίου	Πολυπροπυλένιο
Υλικό πλασίου	Πολυπροπυλένιο
Υλικό περιέλιξης μοτέρ	Αλουμίνιο
Πτερωτή	3 κομμάτια
Αυτοεξαερισμός	Ναι
Αυτόματη πλήρωση	Ναι
Αυτόματος διακόπτης	Ναι
Προστασία στεγνώματος	Ναι
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

15 ΤΜΗΜΑ ΣΕΡΒΙΣ

- Τυχόν ελαπτωματικού διακόπτες θα πρέπει να αντικαθίστανται από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της εταιρείας μας.
- Εάν το καλώδιο σύνδεσης (ή το φίς) έχει υποστεί ζημιά, θα πρέπει να αντικατασταθεί με κατάλληλο καλώδιο, το οποίο διατίθεται από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της εταιρείας μας. Η αντικατάσταση του καλωδίου σύνδεσης θα πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της εταιρείας μας (δείτε τελευταία σελίδα) ή από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

16 ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- Καθαρίστε καλά το εργαλείο και τα εξαρτήματά του.
- Αποθηκεύστε το μακριά από τα παιδιά, σε μια σταθερή και ασφαλή θέση, σε ψυχρό και στεγνό χώρο, και αποφύγετε τις υπερβολικά υψηλές και υπερβολικά χαμηλές θερμοκρασίες.
- Προστατέψτε το από απευθείας έκθεση στο φως του ήλιου. Διατηρήστε το στο σκοτάδι, εάν είναι δυνατόν.
- Μην το κρατάτε σε πλαστικές τσάντες και αποφύγετε τη συσσώρευση υγρασίας.

17 ΕΓΓΥΗΣΗ

- Αυτό το προϊόν έχει εγγύηση σύμφωνα με τους νόμιμους κανονισμούς για περίοδο 36 μηνών που ισχύει από την ημερομηνία αγοράς του πρώτου χρήστη.
- Αυτή η εγγύηση καλύπτει κάθε ελάττωμα υλικού ή κατασκευής, με εξαίρεση τις μπαταρίες, τους φορτωτές, ελαπτωματικά εξαρτήματα που υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά, όπως, ειδικότερα, ρουλεμάν, καρβουνάκια, καλώδια, φις ... Εξαρτήματα τέτοια όπως τρυπάνια, μύτες τρυπανίων, πριονόλαμες κλπ., επίσης δεν εμπίπτουν σε αυτή την εγγύηση.
- Ζημιές ή/και ελαπτώματα που προκύπτουν από κακή χρήση, επίσης δεν εμπίπτουν στους όρους αυτής της εγγύησης.
- Επίσης αποποιούμεθα κάθε ευθύνη για οποιονδήποτε σωματικό τραυματισμό προκληθεί από κακή χρήση του εργαλείου.
- Οι επισκευές πρέπει να γίνονται μόνο από εξουσιοδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης πελατών για εργαλεία Powerplus.
- Για περισσότερες πληροφορίες, μπορείτε πάντα να καλέσετε τον αριθμό 00 32 3 292 92 90.
- Οποιαδήποτε μεταφορικά έξοδα θα επιβαρύνουν πάντα τον πελάτη, εκτός αν έχει συμφωνηθεί διαφορετικά γραπτώς.
- Εντούτοις, δεν μπορεί να εγερθεί καμία αξίωση εγγύησης αν η ζημιά του μηχανήματος είναι αποτέλεσμα παραμελημένης συντήρησης ή υπερφόρτωσης.
- Αποκλείεται κατηγορηματικά από την εγγύηση οποιαδήποτε ζημιά προκύψει από εισχώρηση υγρού, διείσδυση υπερβολικής ποσότητας σκόνης, εσκεμμένη ζημιά (σκόπιμα ή από μεγάλη απερισκεψία), ακατάλληλη χρήση (χρήση για σκοπούς για τους οποίους η συσκευή δεν είναι κατάλληλη), αδέξια χρήση (π.χ. αρμέλεια τήρησης των οδηγιών που δίνονται στο εγχειρίδιο), ανεπιπήδεια συναρμολόγηση, πλήξη από κεραυνό, σφάλμα τάσης δικτύου ρεύματος. Αυτή η λίστα δεν είναι περιοριστική.
- Η αποδοχή αξώσεων εγγύησης δεν μπορεί ποτέ να οδηγήσει σε παράταση της περιόδου εγγύησης ούτε σε έναρξη νέας περιόδου εγγύησης στην περίπτωση αντικατάστασης μιας συσκευής.
- Οι συσκευές ή τα εξαρτήματα που αντικαθίστανται βάσει εγγύησης, περιέρχονται στην κατοχή της Varo NV.
- Διατηρούμε το δικαίωμα να απορρίψουμε κάθε αξίωση όπου δεν είναι δυνατή η επιβεβαίωση της αγοράς ή δεν είναι σαφές εάν το προϊόν έχει συντηρηθεί σωστά. (Καθαρές οπές αερισμού, τακτική συντήρηση στα καρβουνάκια, κλπ.)
- Πρέπει να κρατήσετε την απόδειξη αγοράς ως τεκμήριο της ημερομηνίας αγοράς του προϊόντος.
- Το μηχανήμα σας πρέπει να επιστραφεί στον προμηθευτή σας μη αποσυναρμολογημένο και σε αποδεκτά καθαρή κατάσταση, (μέσα στην αρχική του πλαστική συσκευασία, αν ισχύει για το προϊόν), συνοδευόμενο από την απόδειξη αγοράς.

18 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



Εάν η συσκευή σας πρέπει να αντικατασταθεί μετά από παρατεταμένη χρήση, μην την πετάξετε στα οικιακά απορρίμματα αλλά απορρίψτε την με ασφαλή για το περιβάλλον τρόπο.

Τα απορρίμματα που παράγονται από τα ηλεκτρικά μηχανήματα δεν μπορούμε να τα επεξεργαστούμε όπως τα οικιακά απορρίμματα. Προνοήστε για την

ανακύκλωση εκεί όπου είναι διαθέσιμες οι κατάλληλες εγκαταστάσεις.

Συμβουλευθείτε τους τοπικούς φορείς ή τον αντιπρόσωπο για συμβουλές σχετικά με τη συλλογή και την απόρριψη.



19 ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ



POWXG9540

EL



H VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier -
BELGIUM, δηλώνει ότι το κάτωθι

προϊόν: Υποβρύχια αντλία πολλαπλών σταδίων 750 W

εμπορικό σήμα: POWERplus

μοντέλο: POWXG9540

είναι σύμφωνο με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις των εφαρμοστέων Ευρωπαϊκών Οδηγιών, με βάση την εφαρμογή των ευρωπαϊκών εναρμονισμένων προτύπων. Οποιαδήποτε άνευ αδείας τροποποίηση της συσκευής καθιστά άκυρη αυτή τη δήλωση.

Ευρωπαϊκές Οδηγίες (συμπεριλαμβάνοντας, κατά περίπτωση, τις τροποποιήσεις τους έως την ημερομηνία υπογραφής):

2011/65/EU

2014/35/EU

2014/30/EU

Ευρωπαϊκά εναρμονισμένα πρότυπα (συμπεριλαμβάνοντας, κατά περίπτωση, τις τροποποιήσεις τους έως την ημερομηνία υπογραφής):

EN60335-1 : 2012

EN60335-2-41: 2003

EN75014-1 : 2017

EN75014-2 : 2015

EN IEC61000-3-2 : 2019

EN61000-3-3 : 2013

Θεματοφύλακας της Τεχνικής Τεκμηρίωσης: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος ενεργεί εξ ονόματος του Γενικού Διευθυντή της εταιρείας,

Ludo Mertens

Ρυθμιστικές Υποθέσεις – Διευθυντής Συμμόρφωσης

20/09/2021, Lier - Belgium

1	PRIMJENA	2
2	OPIS (SLIKA A)	2
3	POPIS SADRŽAJA PAKETA	2
4	SIMBOLI	2
5	OPĆA UPOZORENJA O ELEKTRIČNIM ALATIMA	3
6	OBRATITE PAŽNJU PRIJE PUŠTANJA U POGON!	3
7	UGRADNJA	3
8	GLAVNO NAPAJANJE	4
9	PUŠTANJE U POGON	4
10	SERVISIRANJE	4
11	ČIŠĆENJE TURBINE	4
12	POSTAVLJANJE VRIJEDNOSTI ZA UKLJUČIVANJE	4
13	NEPRAVILNOSTI – IZVORI – RJEŠENJA	5
14	TEHNIČKI PODACI	5
15	SERVIS	6
16	SKLADIŠTENJE	6
17	JAMSTVO	6
18	OKOLIŠ	7
19	IZJAVA O SUKLADNOSTI	7

VIŠESTUPANSKA POTOINA CRPKA 750W

POWXG9540

1 PRIMJENA

Ova crpka se koristi prvenstveno kao podrumска crpka. Ugradnja crpke u jamu pruža joj zaštitu od poplavljivanja. Koristi se, međutim, svugdje gdje je potreban protok vode, nar. u kućanstvu, u poljoprivredi, u vrtlarstvu, sanitarijama i na mnogim drugim mjestima. Nije prikladno za profesionalnu uporabu.



UPOZORENJE! Prije uporabe alata, a radi vaše vlastite sigurnosti pažljivo pročitajte ovaj priručnik i opće upute o sigurnosti. Ove upute čine sastavni dio opreme električnog alata, pa i u slučaju prodaje drugom vlasniku.

2 OPIS (SLIKA A)

1. Kućište motora
2. Ulazni priključak za vodu
3. Izlazni priključak za vodu
4. Kabel i utikač
5. Plivajuća sklopka
6. Ručka za nošenje

3 POPIS SADRŽAJA PAKETA

- Uklonite sav ambalažni materijal.
- Uklonite zaštitne umetke za transport na proizvodu i ambalaži (ako postoje).
- Provjerite nalaze li se u paketu svi dijelovi.
- Provjerite jesu li aparat, kabel za napajanje, utikač kabela i ostala oprema tijekom transporta ostali neoštećeni.
- Ambalažni materijal sačuvajte do kraja jamstvenog razdoblja. Nakon toga na prikidan ga način odbacite u otpad.



UPOZORENJE: Materijal ambalaže nije namijenjen igri! Djeca se ne smijuigrati plastičnim vrećicama! Postoji opasnost od gušenja!

- 1 x crpka
1 x priručnik
1 x priključnica



Ako dijelovi nedostaju ili su oštećeni, обратите se vašem prodavaču.

4 SIMBOLI

U ovom priručniku i/ili stroju koriste se ovi simboli:

	Označava opasnost od tjelesne ozljede ili oštećenja alata.		Nosite sigurnosne naočale i zaštitu za uši.
--	--	--	---

5 OPĆA UPOZORENJA O ELEKTRIČNIM ALATIMA

Pažljivo pročitajte sigurnosna upozorenja i sve upute. Nepridržavanje svih uputa i upozorenja može dovesti do električnog udara, požara i/ili ozbiljne ozljede. Sva upozorenja i upute spremite za buduće potrebe. Pojam "električni alat" se u upozorenjima odnosi na sve vaše aлате s mrežnim napajanjem (s priključnim kabelom) ili s baterijskim napajanjem (bez priključnog kabela).

6 OBRATITE PAŽNJU PRIJE PUŠTANJA U POGON!

- Električni priključak uspostavlja se na utičnici sa zaštitnim kontaktom s mrežnim naponom od 230 V ~ 50 Hz. Osiguranje minimalno 6 ampera.

Oprez!

Na bazenima za kupanje i vrtnim jezercima, te u njihovom zaštićenom području dopušteno je korištenje crpke samo sa zaštitnom strujnom sklopkom s nazivnom strujom aktiviranja od 30 mA (prema VDE 0100 dio 702 i 738). Ako se u bazenu za kupanje ili u vrtnom jezeru nalaze osobe, crpka se ne smije aktivirati. Molimo Vas da se o tome informirate kod električara!

Pažnja!

(Za Vašu sigurnost) Prije nego što aktivirate potopnu motornu crpku neka stručnjak provjeri:

- Uzemljenje.
- Nulovanje.
- Radi li zaštitni strujni sklop besprijekorno u skladu sa sigurnosnim propisima poduzeća za opskrbu energijom.
- Električne utične spojeve treba zaštiti od vlage.
- Kod opasnosti od poplava utične spojeve postavite u području sigurnom od poplavljivanja.
- U svakom slučaju treba izbjegavati protok agresivnih tekućina, kao i protok abrazivnih tvari (učinak brušenja).
- Potpunu motornu crpku treba zaštiti od smrzavanja.
- Crpku treba zaštiti od rada bez vode.
- Odgovarajućim mjerama spriječite pristup djece uređaju.

Postojanost

Potporna crpka koju ste kupili namijenjena je za protok vode s maksimalnom temperaturom od 35 °C. Ova crpka ne smije se koristiti za druge tekućine, naročito ne za motorna goriva, sredstva za čišćenje i ostale kemijske proizvode.

7 UGRADNJA

Ova crpka projektirana je isključivo za ugradnju u kućanstvu:

- na mjestima gdje postoji veliki rizik od poplavljivanja.
- U okнима ili bunarima.

Održavajte prazan prostor oko crpke tako da prekidač s plovkom može raditi, a da se pritom ne blokira (na primjer okno od najmanje 40 x 40 x 50 cm).

Crpka je projektirana za rad u tekućini čija temperatura nije viša od 35 °C.

Može se ugraditi:

- s fiksnim cijevima,
- ili fleksibilnim cijevima.

Mora se pričvrstiti ručkom predviđenom u tu svrhu ili postaviti na dno okna (ono mora biti čisto, bez nečistoća ili mulja).

Ako je razina vode niska (nakon dugog razdoblja suše), pazite da nečistoće ili mulj, nakon što se osuše, ne spriječe pokretanje crpke. Stoga se pobrinite da je mjesto na kojem je crpka ugrađena čisto i s vremenom na vrijeme pokrenite crpku.

Crpka se uvijek mora koristiti u uspravnom položaju (ručka na vrhu), preporučuje se učvrstiti pumpu pričvršćivanjem užeta (ili sličnog predmeta) na ručku, a drugi kraj na lako dostupan statički objekt

8 GLAVNO NAPAJANJE

Prije pokretanja crpke provjerite je li ispunjeno sljedeće:

- napajanje crpke je sa zaštitnom strujnom sklopkom s nazivnom strujom aktiviranja koja nije veća od 30 mA.
- Glavno električno napajanje odgovara naponu navedenom na nazivnoj pločici crpke (230 V AC / 50 Hz).

Savjetujte se s električarom.

Provjerite je li osigurač za izlaz snage najmanje 6 A.



Upozorenje! Ako je električni kabel oštećen mora ga zamijeniti stručna osoba radi sprječavanja opasnosti.

9 PUŠTANJE U POGON

Nakon ugradnje crpke kako je navedeno u uputama, crpka je spremna za rad.

10 SERVISIRANJE

- Prije provođenja bilo kakvih podešavanja ili postupaka servisiranja odvojite crpku s napajanja.
- Crpka ne zahtijeva nikakvo posebno održavanje, ali za dulji radni vijek preporučujemo provjeru i čišćenje mjesto na kojem je crpka ugrađena (na primjer svaka tri mjeseca).
- Nakon privremene upotrebe crpku očistite čistom vode.

11 ČIŠĆENJE TURBINE



Prije postupaka čišćenja odvojite utikač s napajanja.

Ako na tijelu crpke ima puno nataložene prljavštine, donji dio potrebno je rasklopiti na sljedeći način:

- uklonite 7 vijaka s donje strane usisne posude.
- Odvojite usisnu posudu s tijela crpke.
- Očistite crpku čistom vodom.



Upozorenje! Ne stavljamte crpku na turbinu niti je nemojte više držati!

- Ponovno sklapanje izvršite provođenjem gore navedenih postupaka suprotnim redoslijedom.

12 POSTAVLJANJE VRIJEDNOSTI ZA UKLJUČIVANJE

Točka prekidača s plovkom može se postaviti podešavanjem ureza.

Prije uključivanja provjerite sljedeće:

- Prekidač s plovkom mora biti ugrađen tako da je razina na kojoj se nalazi lako dostupna. Provjerite to na sljedeći način: uronite crpku u spremnik pun vode i pažljivo rukom podignite prekidač s plovkom, a zatim ga spustite. Tako možete provjeriti pokreće li se crpke i zaustavlja li se.
- Uverite se da razmak između glave prekidača s plovkom i uređaja za njegovo pričvršćivanje nije premali. Ako razmak nije dovoljno velik ne može se zajamčiti bespriječoran rad.
- U pogledu podešavanja prije zaustavljanja crpke provjerite da prekidač s plovkom ne dodiruje tlo. Upozorenje! Rizik od rada na suho.
- Za promjenu razine pokretanja kližite kabel plovka u za to predviđen urez na ručki.

13 NEPRAVILNOSTI – IZVORI – RJEŠENJA

Nepravilnosti	Izvori	Rješenja
Crpka se ne pokreće	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Napajanje nije uključeno ▪ Prekidač s plovkom nije priključen na napajanje 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Provjerite mrežni napon ▪ Podignite plovak
Crpka se ne prazni	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ulazni filter je začepljen ▪ Cijev ispusta je blokirana 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vodenim mlazom očistite ulazni filter ▪ Oslobođite cijev
Crpka se ne zaustavlja	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prekidač s plovkom je blokiran na gornjem dijelu 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Oslobođite plovak i ponovno smjestite crpku
Brzina protoka nije odgovarajuća	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ulazni filter je začepljen ▪ Brzina protoka crpljena smanjuje se jer je crpka začepljena zbog nečistoća u vodi 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Očistite filter ▪ Očistite crpku i njenu okolinu
Crpka staje nakon kratkog vremena rada	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uredaj za zaštitu motora zaustavlja crpku jer je voda previše prljava ▪ Voda je pretopla, toplinska zaštita zaustavlja crpku 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Izvucite čep i očistite crpku i okno ▪ Provjerite da je temperatura vode niža od 35 °C!

14 TEHNIČKI PODACI

Nazivni napon AC min (Un)	230 V AC
Nazivna frekvencija	50 Hz
Nazivna snaga (Pn) min.	750 W
Nazivni tlak	2,2 bara
Duljina kabela	10 m
Maksimalna brzina protoka	3200 l/h
Maks. temperatura vode	35 °C
Maks. veličina čestica	2 mm
Dubina potapanja	7 m
Visina preostale vode	5 mm
Visina maks. tlaka	22 m
Vrsta vode	Čista voda
Vrsta pumpe	Potopna
Materijal kućišta crpke	PP
Materijal kućišta	PP
Materijal namotaja motora	Aluminij
Rotor	3-dijelni
Samo-ventilirajući	Da
Samopunjiv	Da
Automatska sklopka	Da
Zaštita od rada na suho	Da
Zaštita od preopterećenja	Da

15 SERVIS

- Oštećene sklopke treba zamijeniti u našem servisu.
- Ako je priključni kabel (ili mrežni utikač) oštećen, mora se zamijeniti priključnim kabelom kojeg možete nabaviti u našem servisu. Zamjenu priključnog kabala smije izvršiti isključivo naš servis (pogledajte zadnju stranicu) ili kvalificirana osoba (kvalificirani električar).

16 SKLADIŠTENJE

- Temeljito očistite cijeli alat i nastavke.
- Spremite ga na mjesto izvan dohvata djece, na stabilnu i čvrstu površinu, na hladnom i suhom mjestu, izbjegavajte preniske ili previsoke temperature.
- Zaštitite ga od neposrednog djelovanja sunčevog svjetla. Ako je moguće, čuvajte na tamnom mjestu.
- Ne držite u plastičnoj vreći da biste izbjegli nakupljanje vlage.

17 JAMSTVO

- Jamstvo za ovaj uređaj vrijedi, u skladu sa zakonom, 36 mjeseci računajući od datuma prve kupnje.
- Ovo jamstvo obuhvaća sve kvarove u materijalu i proizvodnji. Ono ne obuhvaća: kvarove nastale uslijed istrošenosti dijelova kao što su kvarovi ležajeva, četkica, utikača ili pribora kao što su svrdla, nastavci za svrdla, listova pile, itd.; oštećenja ili kvarovi nastali uslijed pogrešne upotrebe, nezgoda ili preinaka; u jamstvo nisu uključeni troškovi prijevoza uređaja.
- Ovim jamstvom obuhvaćene su sve greške u materijalu ili proizvodnji, osim za baterije, punjače, oštećenja na dijelovima koja nastaju trošenjem uslijed normalnog korištenja, što se osobito odnosi na ležajeve, četkice, kablove, utikače... Pribor kao što su svrdla, nastavci za svrdla, pile, itd. također nije obuhvaćen ovim jamstvom.
- Oštećenja i/ili kvarovi koji nastanu zbog neodgovarajuće upotrebe također nisu obuhvaćena ovim jamstvom.
- Također nećemo snositi nikakvu odgovornost ni za kakve tjelesne ozljede koje nastanu zbog neodgovarajućeg načina korištenja alata.
- Popravci se smiju obavljati samo u ovlaštenom servisnom centru za Powerplus alate.
- Više informacija uvijek možete dobiti pozivom na telefon 00 32 3 292 92 90.
- Transportne troškove u svim slučajevima snosi kupac, osim ako pisanim putem nije dogovoreno drugačije.
- Istodobno, popravak se neće obaviti u jamstvenom trošku ako je oštećenje uređaja nastalo zbog nemarnog održavanja ili preopterećenja.
- Iz jamstva se definitivno izuzimaju oštećenja koja su nastala zbog natopljenosti tekućinom, prekomjernog prodora prašine, namjernog oštećivanja (sa svrhom ili općim nemarom i nebrigom), neprikladne upotrebe (upotreba za svrhu za koju uređaj nije predviđen), nestručnog korištenja (npr. ako se ne uvažavaju upute koje su navedene u priručniku), nestručne montaže, udara groma ili pogrešnog napona električne mreže. Ovaj popis nije restrikтивan.
- Priznanje prava na popravak u jamstvenom roku nikad ne može dovesti do produženja jamstvenog perioda, niti do aktiviranja novoga jamstvenog perioda u slučaju zamjene uređaja novim.
- Uređaji ili dijelovi čija zamjena se obavi u okviru jamstvenog roka postaju vlasništvom Varo NV.
- Zadržavamo pravo odbiti zahtjeve u kojima nije priložen ovjereni račun ili u slučaju ako je očigledno da se uređaj nije pravilno održavao. (Ventilacijske otvore treba redovito čistiti, a ugljene četkice treba redovito servisirati...)
- Jamstvo vrijedi uz predočenje računa s datumom kupnje.

- Alat se mora vratiti nerastavljen vašem trgovcu u prihvativno očišćenom stanju, (u neraspaketanoj, originalnoj ambalaži ako je takva postojala kod kupovine uređaja) s priloženim računom s datumom kupnje.

18 OKOLIŠ

Ako je uređaj nakon dugotrajne uporabe potrebno zamijeniti, ne odlažite ga zajedno s kućnim otpadom već na način siguran za okoliš.
Djelove električnih uređaja koji su istrošeni i koje treba baciti nije dozvoljeno odlagati zajedno s kućnim otpadom. Reciklirajte u najbližem postrojenju za reciklažu. Provjerite s lokalnim vlastima i trgovcem gdje možete reciklirati uređaj.

19 IZJAVA O SUKLADNOSTI

VARO N.V. – Vic. Van Rompu N.V Joseph Van Instraat 9, BE 2500 Lier – Belgija,
izjavljuje da je,

Vrsta uređaja: Višestupanjska potopna crpka 750W
Robna marka: POWERplus
Model: POWXG9540

usklađen s temeljnim zahtjevima i drugim mjerodavnim propisima odgovarajućih europskih direktiva, temeljem primjene europskih usklađenih norma. Svaka neovlaštena preinaka uređaja/stroja ovu će izjavu učiniti ništavnom.

Europske norme (uključujući i njihove dopune do datuma potpisa dokumenta, ako postoje):

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Europske usklađene norme (uključujući i njihove dopune do datuma potpisa dokumenta, ako postoje):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Čuvat tehničke dokumentacije: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompu N.V.

Dolje potpisani djeluje u ime izvršnog rukovoditelja tvrtke,

Ludo Mertens
Regulatorni poslovi – direktor službe osiguranja usklađenosti
20/09/2021, Lier - Belgium

1	UREĐAJ	2
2	OPIS (SL. A).....	2
3	LISTA SADRŽAJA PAKETA.....	2
4	SIMBOLI	2
5	OPŠTA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA ELEKTRIČNE ALATE ..	3
6	PRE PUŠTANJA U RAD, UZMITE U OBZIR SLEDEĆE!	3
7	MONTAŽA	3
8	NAPAJANJE	4
9	PUŠTANJE U RAD	4
10	SERVISIRANJE!	4
11	ČIŠĆENJE TURBINE	4
12	POSTAVLJANJE TAČKE UKLJUČIVANJA PREKIDAČA	5
13	NEPRAVILNOSTI – UZROCI - OTKLANJANJE	5
14	TEHNIČKI PODACI	6
15	SERVISNO ODELJENJE	6
16	SKLADIŠTENJE	6
17	GARANCIJA	7
18	ŽIVOTNA SREDINA	7
19	IZJAVA O USKLAĐENOSTI	8

VIŠESTEPENA POTOUPNA PUMPA 750W

POWXG9540

1 UREĐAJ

Pumpa se prvenstveno koristi kao podumska pumpa. Ako je montirate u oknu, ona pruža zaštitu od poplave. Pumpa se takođe koristi i gde god voda treba da se prebaci sa jednog mesta na drugo, npr. u domaćinstvu, u poljoprivredi, vodovodnoj instalaciji i u mnogim drugim primenama.

Nije pogodno za profesionalnu upotrebu.



UPOZORENJE! Radi vaše sopstvene bezbednosti, pre upotrebe uređaja pažljivo pročitajte ovaj priručnik i opšta bezbednosna uputstva. U slučaju prenošenja vlasništva na drugog korisnika, uz električni alat obavezno priložite ova uputstva.

2 OPIS (SL. A)

1. Kućište motora
2. Ulazni otvor za vodu
3. Izlazni otvor za vodu
4. Kabl i utikač
5. Plivajući prekidač
6. Drška za nošenje

3 LISTA SADRŽAJA PAKETA

- Uklonite svu ambalažu.
- Uklonite preostalu ambalažu, kao i transportnu zaštitu (ukoliko je imao).
- Proverite da li je sadržaj pakovanja potpun.
- Proverite da li na aparatu, napojnom kablu, utikaču i pomoćnom priboru ima oštećenja usled transporta.
- Sačuvajte ambalažu što duže tokom garantnog roka. Posle je odložite na mesno odlagalište za otpad.



UPOZORENJE: Ambalaža nije namenjena za igru! Deca se ne smeju igrati sa plastičnim vrećicama! Opasnost od gušenja!

1x pumpa

1x uputstvo za upotrebu

1x spojnica



Ukoliko neki delovi nedostaju ili su oštećeni, molimo da stupite u kontakt sa prodavcem.

4 SIMBOLI

Sledeći simboli su korišćeni u ovom uputstvu za upotrebu ili na mašini:

	Označava rizik od povređivanja osoba ili oštećenja alata.		Pročitajte uputstvo pre upotrebe.
--	---	--	-----------------------------------

5 OPŠTA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA ELEKTRIČNE ALATE

Pročitajte sva bezbednosna upozorenja i sva uputstva. Ako se ne pridržavate svih upozorenja i uputstava, može doći do električnog udara, požara i/ili ozbiljnih povreda. Sva upozorenja i uputstva sačuvajte za buduće potrebe. Termin „električni alat“ u upozorenjima odnosi se na električni alat sa napajanjem na struju (sa kablom) ili električni alat sa napajanjem na baterije (bežični).

6 PRE PUŠTANJA U RAD, UZMITE U OBZIR SLEDEĆE!

- Pumpu možete povezati sa bilo kojim utikačem otpornim na udarce koji je namešten u skladu sa propisima. Utikač mora imati napajanje od 230 V ~ 50 Hz. Osigurač minimalno 6 Ampera.

Oprez!

Ako se pumpa koristi u blizini bazena ili baštenskog jezera i u njenom području zaštite, onda mora biti opremljena sa FID sklopkom za zaštitu od struje greške sa nominalnom prelaznom strujom od maks. 30 mA (u skladu sa VDE 01000, deo 702 i 738). Nemojte puštati u rad pumpu dok se ljudi nalaze u bazenu ili baštenskom jezeru! Molim stupite u kontakt sa vašim električarem!

Pažnja!

(Važno za vašu ličnu bezbednost) Pre nego što pustite u rad vašu novu potapajuću pumpu, neka vam ekspert proveri sledeće stavke:

- Uzemljenje.
- Nulti provodnik.
- Isključiva sklopka struja greške mora odgovarati bezbednosnim propisima električne centrale i mora raditi besprekorno.
- Električni spojevi moraju biti zaštićeni od vlage.
- Ako postoji opasnost od poplava, onda morate električne spojeve staviti na višem mestu.
- Cirkulisanje agresivnih tečnosti kao i abrazivnih materijala se mora izbegavati po svaku cenu.
- Potapajuća pumpa mora biti zaštićena od zamrzavanja.
- Potapajuća pumpa mora biti zaštićena od rada na suvom. Takođe sprečiti pristup deci pomoću pogodnih mera opreza.

Postojanost

Vaša potapajuća pumpa je konstruisana za cirkulaciju vode sa maksimalnom temperaturom od 35 °C. Ova pumpa se ne sme koristiti za ostale tečnosti, posebno ne za motorna goriva, sredstva za čišćenje i ostale hemijske proizvode!

7 MONTAŽA

Ova pumpa je dizajnirana isključivo za upotrebu u domaćinstvima:

- na mestima na kojima postoji rizik od plavljenja,
- U sabirnim bazenima ili bunarima.

Održavajte prazan prostor oko pumpe tako da plivajući prekidač može da radi a da ne bude blokiran (npr. koristite sabirni bazen čije su dimenzije najmanje 40x40x50 cm).

Pumpa je dizajnirana da radi u tečnosti temperature ne veće od 35 °C.

Može se montirati:

- bilo sa fiksnom provodnom cevi,
- ili sa fleksibilnom provodnom cevi.

Pumpa mora da bude fiksirana preko drške koja je za to predviđena ili da bude postavljena na dno sabirnog bazena (mora da bude čist bez nečistoća i bez mulja).

Ukoliko je nivo vode nizak (dug period suše), pazite da osigurate da nikakve nečistoće ni mulj, nakon sušenja, ne sprečavaju pumpu da startuje. Zbog toga morate da osigurate da je mesto gde je pumpa montirana čisto i da pumpu pustite u rad s vremenom na vreme.

Pumpa se uvek mora koristiti u uspravnom položaju (da drška bude na vrhu), preporučuje se da se pumpa učvrsti tako da se konopac (ili slično) priveže jednim krajem za dršku a drugim krajem za lako dostupan nepokretan predmet.

8 NAPAJANJE

Pre startovanja pumpe osigurajte:

- da se pumpa napaja preko zaštitnog uređaja diferencijalne struje, sa nominalnom radnom diferencijalnom strujom ne većom od 30 mA;
- da napon napajanja odgovara naponu naznačenom na identifikacionoj pločici pumpe (230 V ~/ 50 Hz).

Potražite savet od vašeg električara specijaliste.

Osigurajte da osigurač koji štiti električnu utičnicu bude najmanje 6 ampera.



Upozorenje! Ukoliko je priključni kabl oštećen, mora ga zameniti profesionalac kako bi se izbegao rizik od opasnosti.

9 PUŠTANJE U RAD

Nakon montiranja pumpe na način priказан u ovom uputstvu, pumpa je spremna za rad.

10 SERVISIRANJE!

- Isključite iz strujne utičnice pre vršenja bilo kakvih podešavanja ili servisiranja.
- Ova pumpa ne zahteva nikakvo posebno održavanje ali za duži vek trajanja preporučuje se da proveravate i čistite oblast u kojoj je pumpa montirana (npr. na svaka tri meseca).
- Za privremenu upotrebu, očistite pumpu čistom vodom nakon upotrebe.

11 ČIŠĆENJE TURBINE



Isključite utikač iz strujne utičnice pre početka čišćenja.

Ukoliko u telu pumpe postoji veliki talog, donji deo pumpe se mora rastaviti na delove na sledeći način:

- Uklonite 7 vijaka iz donje strane usisne korpe.
- Odvojite usisnu korpu sa tela pumpe.
- Očistite pumpu čistom vodom.



Upozorenje! Ne spuštajte pumpu na turbinu i ne držite je u toj tački!

- Da biste ponovo sklopili pumpu, ponovite prethodne operacije obrnutim redosledom.

12 POSTAVLJANJE TAČKE UKLJUČIVANJA PREKIDAČA

Tačka uključivanja plivajućeg prekidača se može podešavati podešavanjem ureza.

Proverite sledeće tačke pre uključivanja:

- Plivajući prekidač se mora instalirati tako da se nivo tačke uključivanja prekidača može lako dostići sa veoma malo napora. Ovo osigurajte na sledeći način: uronite pumpu u posudu punu vode i pažljivo podignite plovak rukom a zatim ga spustite. Tako možete da proverite da li pumpa startuje i da li se zaustavlja.
- Osigurajte da razmak između glave plivajućeg prekidača i uređaja za pričvršćivanje plivajućeg prekidača ne bude isuviše mali. Ukoliko razmak nije dovoljno širok, ne garantuje se besprekoran rad.
- Što se tiče podešavanja, osigurajte da plivajući prekidač ne dodirne pod pre nego što se pumpa zaustavi. Upozorenje! Rizik od rada na suvo.
- Da biste modifikovali nivo startovanja, skliznite kabl plovka u urez predviđen za tu svrhu na dršci.

13 NEPRAVILNOSTI – UZROCI - OTKLANJANJE

Nepравилности	Узроци	Отстранење
Pumpa ne startuje	<ul style="list-style-type: none">▪ Struja nije uključena▪ Plivajući prekidač nije povezan sa strujnim kolom	<ul style="list-style-type: none">▪ Proverite napon u električnoj mreži▪ Podignite plovak
Pumpa ne prazni	<ul style="list-style-type: none">▪ Ulazni filter je zapušen▪ Ispusna cev je zaglavljena	<ul style="list-style-type: none">▪ Očistite ulazni filter mlazom vode▪ Oslobođite cev
Pumpa se ne zaustavlja	▪ Plivajući prekidač je blokiran u gornjem delu	<ul style="list-style-type: none">▪ Oslobođite plovak i pomerite pumpu
Brzina protoka je neodgovarajuća	<ul style="list-style-type: none">▪ Ulazni filter je zapušen▪ Brzina protoka pumpanja opada zbog toga što je pumpa zapušena nečistoćama	<ul style="list-style-type: none">▪ Očistite filter▪ Očistite pumpu i njeno okruženje
Pumpa se zaustavlja nakon kratkotrajnog rada	<ul style="list-style-type: none">▪ Uredaj za zaštitu motora zaustavlja pumpu zbog toga što je voda isuviše prljava▪ Voda je isuviše vruća, uređaj za zaštitu od topote zaustavlja pumpu	<ul style="list-style-type: none">▪ Isključite utikač iz utičnice i očistite pumpu i sabirni bazen▪ Osigurajte da temperatura vode ne bude veća od 35 °C!

14 TEHNIČKI PODACI

Min. nominalni napon NS (Un)	230 V~
Nominalna frekvencija	50 Hz
Min. nominalna snaga (Pn)	750 W
Nominalni pritisak	
Dužina kabla	10 m
Max. brzina protoka	3200 l/h
Max. temperatura vode	35 °C
Max. veličina zrna	2 mm
Dubina potapanja	7 m
Visina zaostale vode	5 mm
Max. visina pritiska	22 m
Tip vode	Čista voda
Tip pumpe	Potpapajuća
Materijal kućišta pumpe	PP
Materijal kućišta	PP
Materijal namotaja motora	Aluminijum
Rotor pumpe	3 komada
Samo-odzračujuća	Da
Samousisna	Da
Automatski prekidač	Da
Zaštita od rada na suvo	Da
Zaštita od preopterećenja	Da

15 SERVISNO ODELJENJE

- Oštećene prekidače mora zamjeniti naše servisno odeljenje.
- Ako dođe do oštećenja kabla za priključivanje (ili utikača za napajanje), mora se zamjeniti određenim kablom koji se može nabaviti u našem servisnom odeljenju. Zamenu kabla za priključivanje mora obaviti naše servisno odeljenje (pogledajte poslednju stranicu) ili kvalifikovano lice (kvalifikovani električar).

16 SKLADIŠTENJE

- U potpunosti ocistite uređaj i sve njegove dodatne debove.
- Skladište van domaćaja dece, u stabilnom i bezbednom položaju, na hladnom i suvom mestu, izbegavajte suviše visoke i suviše niske temperature.
- Zaštitite uređaj od izloženosti direktnoj sunčevoj svetlosti. Čuvajte ga u mraku, ukoliko je to moguće.
- Ne čuvajte uređaj u plastičnim kesama kako bi izbegli nagomilavanje vlažnosti.

17 GARANCIJA

- U skladu sa zakonskim odredbama, ovaj proizvod je pod garancijom 36 meseca od dana kupovine od strane prvog korisnika.
- Ova garancija pokriva sve nedostatke u materijalu ili proizvodnji, osim baterija, punjača, delova u kvaru koji su izloženi uobičajenom habanju kao što su, naročito, ležišta, četkice, kablovi, utikači... Dodatni pribor kao što su npr. svrdla, listovi testera, itd., takođe nije obuhvaćen ovom garancijom.
- Oštećenja i/ili kvarovi koji se rezultat neodgovarajuće upotrebe takođe nisu obuhvaćeni odredbama ove garancije.
- Takođe ne snosimo nikakvu odgovornost za bilo koje telesne povrede koje su rezultat neodgovarajuće upotrebe ovog alata.
- Popravke se mogu vršiti samo u ovlašćenom centru korisničke službe za Powerplus alate.
- Više informacija možete uvek dobiti na telefonskom broju 00 32 3 292 92 90.
- Sve troškove transporta će snositi korisnik osim u slučaju kada je drugačije dogovoren u pisanim oblicima.
- Istovremeno, nikakva reklamacija u vezi sa garancijom neće biti priznata ukoliko je oštećenje uređaja posledica nemarnog održavanja ili preopterećenja.
- Ova garancija apsolutno ne obuhvata oštećenja nastala usled prodora tečnosti, prekomernog prodora prašine, namernog oštećenja (namerno usled grube nepažnje), nepravilne upotrebe (korišćenje u svrhe za koje uređaj nije podoban), nekompetentne upotrebe (npr. nepoštovanje uputstava datih u uputstvima za upotrebu), nestručnog sklapanja, udara groma, neodgovarajućeg napona. Ovaj spisak nije restriktivan.
- Prihvatanje reklamacija obuhvaćenih garancijom nikada ne može da produži period važenja garancije niti da predstavlja početak novog garantnog roka u slučaju zamene uređaja.
- Uređaji ili delovi koji su zamenjeni u garantnom roku su prema tome vlasništvo Varo NV.
- Zadržavamo pravo da odbijemo svaki zahtev ako se kupovina ne može potvrditi ili ako je očigledno da proizvod nije održavan na odgovarajući način (čisti otvor za ventilaciju, redovno servisiranje grafitnih četkica,...).
- Morate čuvati račun i garantni list kao dokaz o datumu kupovine.
- Nerasklopiljen alat prodavcu morate vratiti u prihvatljivo čistom stanju unutar originalne kutije od duvane plastike (ako je prikladno za jedinicu), zajedno sa dokazom o kupovini.

18 ŽIVOTNA SREDINA

Ako je potrebno da zamenite mašinu nakon njenog životnog veka, nemojte je odlagati sa kućnim otpadom, već je odložite na ekološki prihvatljiv način. Iskorишćeno motorno ulje odlažite na način koji ne zagađuje okolinu. Savetujemo vam da ga u zatvorenoj posudi odnesete u lokalni centar za prikupljanje. Nemojte ga bacati u otpad niti ga sipati u zemlju.

19 IZJAVA O USKLAĐENOSTI



VARO N.V. – Vic. Van Rompu N.V. Joseph Van Instraat 9, BE2500 Lier – Belgija,
izjavljuje da je,

Proizvod: Višestepena potopna pumpa 750W
Marka: POWERplus
Model: POWXG9540

u skladu sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama primenljivih direktiva Evropske unije, zasnovanim na primeni evropskih harmonizovanih standarda. Bilo kakva neovlašćena modifikacija uređaja poništava ovu deklaraciju.

Direktive Evropske unije (uključujući, ukoliko je to primenljivo, njihove dopune do dana potpisivanja):

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Evropski harmonizovani standardi (uključujući, ukoliko je to primenljivo, njihove dopune do dana potpisivanja):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Čuvar tehničke dokumentacije: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompu N.V.

Dole potpisani deluje u ime generalnog direktora kompanije,

Ludo Mertens
Regulatorni poslovi - direktor za usklađenost
20/09/2021, Lier - Belgium

1	OBLAST POUŽITÍ	2
2	POPIS (OBRÁZEK A)	2
3	OBSAH BALENÍ	2
4	SYMBOLY	2
5	OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ STROJE	3
6	PŘED SPUŠTĚNÍM VEZMĚTE V ÚVAHU NÁSLEDUJÍCÍ SKUTEČNOSTI!	3
7	INSTALACE	3
8	SÍŤOVÉ NAPÁJENÍ	4
9	UVEDENÍ DO PROVOZU	4
10	ÚDRŽBA	4
11	ČIŠTĚNÍ TURBÍNY	4
12	NASTAVENÍ SPÍNACÍHO BODU	4
13	PROBLÉMY – PŘÍČINY – ŘEŠENÍ	5
14	TECHNICKÉ ÚDAJE	5
15	SERVIS	6
16	USKLADNĚNÍ	6
17	ZÁRUKA	6
18	OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	7
19	PROHLÁŠENÍ O SHODE	7

VÍCESTUPŇOVÉ PONORNÉ ČERPADLO 750W

POWXG9540

1 OBLAST POUŽITÍ

Toto čerpadlo se primárně používá k čerpání vody ze sklepa. Je-li namontováno do šachty, poskytuje ochranu před zaplavením. Lze jej také použít všude tam, kde je nutné přečerpávat vodu z místa na místo, např. v domě, v zemědělství, v zahradnictví, u kanalizace a mnoha dalších oblastech.

Nehodí se k profesionálnímu použití.



UPOZORNĚNÍ! Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu své vlastní bezpečnosti tuto příručku a obecné bezpečnostní instrukce. Elektrické zařízení by se mělo předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

2 POPIS (OBRÁZEK A)

1. Kryt motoru
2. Přívod vody
3. Výpusť vody
4. Kabel a zástrčka
5. Plovákový spínač
6. Držadlo

3 OBSAH BALENÍ

- Odstraňte veškerý obalový materiál.
- Odstraňte zbyvající obaly a přepravní přípravky (pokud jsou přítomny).
- Zkontrolujte úplnost obsahu.
- Zkontrolujte, jestli na zařízení, síťové přívodní šňůrce, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si obalový materiál na co nejdélší dobu, nejlépe až do konce záruční doby. Potom ho zlikvidujte vyhozením do místního systému odvozu odpadu.



VAROVÁNÍ: Obalové materiály nejsou vhodné na hraní! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky! Nebezpečí udušení!

- 1 x čerpadlo
1 x návod
1 x konektor

Jestliže některé díly chybí nebo jsou poškozeny, obraťte se na svého obchodníka.

4 SYMBOLY

V tomto návodu a na stroji jsou používány následující symboly:

	Označuje riziko úrazu nebo poškození stroje.		Před použitím si přečtěte návod.
--	--	--	----------------------------------

5 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ STROJE

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny pokyny. Nedodržení upozornění a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému úrazu. Uschovejte si upozornění a pokyny, abyste do nich mohli později nahlédnout. Termín „elektrický stroj“ v upozorněních znamená elektrický stroj připojený (kabelem) k síti nebo elektrický stroj provozovaný (bez kabelu) na akumulátor.

6 PŘED SPUŠTĚNÍM VEZMĚTE V ÚVAHU NÁSLEDUJÍCÍ SKUTEČNOSTI!

- Čerpadlo musí být připojeno do nárazuvzdorné zásuvky, která byla nainstalována v souladu s příslušnými normami a směnicemi. Zásuvka musí být zapojena do elektrické sítě o napětí 230 V a kmitočtu 50 Hz. Jištění: min. 6 A.

Upozornění!

Pokud je čerpadlo provozováno v blízkosti plaveckých bazénů, zahradních jezírek nebo jejich okolí, musí být zapojeno přes proudový chránič s jmenovitým vypínacím proudem max. 30 mA (podle směrnice VDE 0100, část 702 a 738). Čerpadlo nesmí být v provozu, pokud jsou v plaveckém bazénu nebo zahradním jezírkem jakékoli osoby! Obráťte se na elektrotechnika!

Pozor!

(Důležité z hlediska vlastní bezpečnosti) Před spuštěním nového ponorného čerpadla si nechte odborníkem zkонтrolovat následující položky:

- Uzemnění.
- Nulový vodič.
- Proudový chránič musí vyhovovat bezpečnostním normám rozvodné společnosti a musí bezporuchově pracovat.
- Elektrická zapojení musí být chráněna proti vlhkosti.
- Hrozí-li nebezpečí zaplavení, je třeba elektrické připojení přemístit do vyšší polohy.
- Za všech okolností je nutné se vyhnout čerpání jak agresivních tekutin, tak abrazivních materiálů.
- Ponorné čerpadlo poháněné motorem je třeba chránit před mrazem.
- Čerpadlo je rovněž třeba chránit před chodem nasucho.
- Je třeba přijmout opatření k zabránění přístupu dětí.

Rozsah použití

Ponorné čerpadlo je určeno pro cirkulaci vody o teplotě max. 35 °C. Toto čerpadlo nesmí být používáno na jiné tekutiny, zvláště pohonné hmoty, čisticí tekutiny nebo jiné chemické látky!

7 INSTALACE

Toto čerpadlo je určeno pouze k domácímu použití:

- V místech, kde hrozí nebezpečí zaplavení.
- V jímkách nebo studnách.

Kolem čerpadla nechte volný prostor, aby mohl plovákový spínač fungovat bez zablokování (to znamená, abyste použili jímku o rozměrech alespoň 40x40x50 cm).

Čerpadlo je navrženo k provozu v kapalině, jejíž teplota nepřesahuje 35 °C.

Může být nainstalováno:

- S pevným potrubím.
- Nebo s ohebnou hadicí.

Musí být upevněno za k tomu určené madlo, nebo usazeno na dně jímky (bez nečistot nebo bahna).

Pokud je hladina vody nízká (dlouhé období sucha), dejte pozor, aby nečistoty nebo bahno po vyschnutí nebránily spuštění čerpadla. Následně musíte zkонтrolovat, že místo, kde je čerpadlo nainstalováno, je čisté a čerpadlo čas od času spustit.

Čerpadlo musí být vždy použito ve vzpřímené poloze (madlo nahoře). Doporučujeme čerpadlo upevnit přívázáním lana (nebo podobného prostředku) za madlo a druhého konce ke snadno přístupnému statickému předmětu.

8 SÍŤOVÉ NAPÁJENÍ

Před zapnutím čerpadla zkontrolujte, že:

- V napájení čerpadla je zařazen proudový chránič se jmenovitým rozdílovým proudem maximálně 30 mA.
- Napájecí napět se shoduje s údaji na výrobním štítku čerpadla (230 V~/ 50 Hz).

Požádejte o radu zkušeného elektrikáře.

Zkontrolujte, že napájecí zásuvka je jištěna na proud nejméně 6 A.



Varování! Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn odborníkem, aby se predešlo nebezpečí.

9 UVEDENÍ DO PROVOZU

Po instalaci podle těchto pokynů je čerpadlo připraveno k provozu.

10 ÚDRŽBA

- Před prováděním změn nebo údržbu a servisem vždy odpojte napájení.
- Čerpadlo nevyžaduje žádnou zvláštní údržbu, ale k prodloužení jeho životnosti doporučujeme kontrolovat a čistit prostor, kde je čerpadlo nainstalováno (například každé tři měsíce).
- Při krátkodobém použití vyčistěte čerpadlo po použití čistou vodou.

11 ČIŠTĚNÍ TURBÍNY



Před čištěním vytáhněte zástrčku ze zásuvky

Pokud jsou ve spodní části čerpadla značné usazeniny, musí být spodní část rozebrána následujícím způsobem:

- Vyšroubujte 7 šroubů ze spodní strany sachého koše.
- Oddělte sací koš od těla čerpadla.
- Vyčistěte čerpadlo čistou vodou.



Varování! Nepokládejte čerpadlo na turbínu, ani ho za toto místo nedržte!

- K sestavení provedte výše uvedené činnosti v obráceném pořadí.

12 NASTAVENÍ SPÍNACÍHO BODU

Bod sepnutí plovákového spínače se dá upravit nastavením drážek.

Před zapnutím zkontrolujte následující body:

- Plovákový spínač musí být namontován tak, že úrovňě sepnutí je možné snadno dosáhnout s minimálním úsilím. Zkontrolujte to následujícím způsobem: ponořte čerpadlo do nádoby plné vody, opatrně plovákový spínač rukou zvedněte, a potom ho spusťte dolů. Tak můžete zkontrolovat, že se čerpadlo spustí a zastaví.
- Zkontrolujte, že mezera mezi hlavou plovákového spínače a jeho ukotvením není příliš malá. Pokud není mezera dostatečně široká, není zaručen správný chod.
- Při nastavování zkontrolujte, že se plovákový spínač nedotýká dna před tím, než se čerpadlo zastaví. Varování! Nebezpečí chodu nasucho.
- K úpravě spouštěcí hladiny prostrčte lano plováku do k tomu určené drážky na madle.

13 PROBLÉMY – PŘÍČINY – ŘEŠENÍ

Problémy	Příčiny	Řešení
Čerpadlo se nespustí	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Není zapnuté napájení ▪ Není připojen plovákový spínač 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zkontrolujte síťové napětí ▪ Zvedněte plovák
Čerpadlo nečerpá	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Je zanesený sací filtr ▪ Je ucpaná výtoková 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vyčistěte sací filtr proudem vody ▪ Uvolněte trubku
Čerpadlo se nevypne	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Plovákový spínač je zaseknutý v horní části 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uvolněte plovák a znova umístěte čerpadlo
Nepřiměřený průtok	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Je zanesený sací filtr ▪ Průtok čerpání klesá, protože čerpadlo je zaneseno nečistotami z vody 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vyčistěte filtr ▪ Vyčistěte čerpadlo a jeho prostředí
Čerpadlo se po krátké době zastaví	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ochrana motoru zařízení zastaví kvůli nadměrnému znečištění vody ▪ Voda je příliš horká, čerpadlo zastavila tepelná ochrana 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vytáhněte zástrčku a vyčistěte čerpadlo a jímku ▪ Zkontrolujte, že teplota vody nepřesahuje 35 °C!

14 TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovité napětí AC min (Un)	230 V~
Jmenovitá frekvence	50 Hz
Jmenovitý výkon (Pn) min.	750 W
Jmenovitý tlak	2,2 bar
Délka kabelu	10 m
Maximální průtok	3200 l/h
Max. teplota vody	35 °C
Max. rozměr zrn	2 mm
Hloubka ponoření	7 m
Zbytková výška hladiny	5 mm
Maximální výška výtlaku	22 m
Typ vody	Čistá voda
Typ čerpadla	Ponorné
Materiál hadice čerpadla	PP
Materiál krytu	PP
Materiál vinutí motoru	Hliník
Rotor	Trojdílný
Samoodvzdušnění	Ano
Samonasávání	Ano
Automatický spínač	Ano
Ochrana před během nasucho	Ano
Ochrana před přetížením	Ano

15 SERVIS

- Poškozené vypínače je třeba nechat vyměnit naším servisem.
- Je-li poškozen napájecí kabel (nebo síťová zástrčka), je třeba jej vyměnit za originální náhradní kabel, který je k dispozici v našem servisu. Výměnu napájecího kabelu musí provést náš servis (viz poslední stránka) nebo kvalifikovaná osoba (kvalifikovaný elektrikář).

16 USKLADNĚNÍ

- Důkladně vyčistěte celý stroj i jeho příslušenství.
- Uložte jej mimo dosah dětí do stabilní a bezpečné polohy na chladném a suchém místě; vyhýbejte se příliš vysokým i příliš nízkým teplotám.
- Chraňte jej před přímým slunečním svitem. Je-li to možné, uchovávejte jej v temnu.
- Neukládejte jej v plastových pytlích, ve kterých by se hromadila vlhkost.

17 ZÁRUKA

- V souladu s právními předpisy se na tento produkt vztahuje záruční doba 36 měsíců, platná od data jeho zakoupení prvním uživatelem. Tato záruka se vztahuje na vady materiálu a výrobní vady. Nevztahuje se na díly vadné následkem běžného opotřebení, jako jsou ložiska, kartáčky, kabely a zástrčky, nebo příslušenství jako jsou vrtáky, vrtací bity, pilové kotouče atd., a dále na závady nebo poškození vzniklá hrubým zacházením, nehodami nebo úpravami. Záruka se nevztahuje ani na přepravní náklady.
- Tato záruka se vztahuje na veškeré materiálové či výrobní vady s výjimkou baterií, nabíječek, a vadných dílů podlínajících běžnému opotřebení, jakými jsou především ložiska, kartáče, kabely, konektory, ... Záruka se také nevztahuje na příslušenství, jako jsou vrtáky, bity, pilové listy atd.
- Na poškození nebo závady vyplývající z nevhodného používání se záruka také nevztahuje.
- Také odmítáme veškerou odpovědnost za jakékoli poranění vyplývající z nevhodného použití stroje.
- Opravy může provádět pouze servisní středisko autorizované pro stroje Powerplus.
- Více informací můžete získat na čísle 00 32 3 292 92 90.
- Náklady na dopravu vždy nese zákazník, pokud není písemně dohodnuto jinak.
- Stejně tak nelze vznášet nárok na záruku v případě, že škoda na zařízení vznikla následkem nedbalé údržby nebo přetížení.
- Zcela vyloučeny ze záruky jsou škody vzniklé následkem zaplavení tekutinou, přílišného zaprášení, úmyslného poškození (ať jde o zámér či hrubou nedbalost), nepatřičného používání (používání k účelům, k nimž zařízení není vhodné), diletaantského používání (např. nedodržováním pokynů v návodu), nekvalifikovaného sestavení, zásahu bleskem a chybného síťového napětí. Tento seznam není vyčerpávající.
- Uznání záručního nároku nemůže nikdy vést k prodloužení záruční lhůty ani začátku nové záruční lhůty v případě, že bylo zařízení vyměněno.
- Zařízení nebo díly vyměněné v rámci záruky se proto stávají vlastnictvím Varo NV.
- Vyhrazujeme si právo odmítnout jakýkoliv nárok v případech, kdy nelze ověřit nákuup nebo kdy je zřejmé, že výrobek nebyl správně udržován (pravidelné čištění větracích otvorů, pravidelné servisování uhlíkových kartáčků atd.).
- Uschovějte si doklad o zakoupení, protože se jím prokazuje datum nákupu.
- Zařízení se musí prodejci vrátit nerozmontované, v přijatelně čistém stavu, (v původním kufříku s výliskem na uložení zařízení, pokud se tento požadavek vztahuje na tento případ) spolu s dokladem o zakoupení.

18 OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Použité zařízení nelikvidujte spolu s běžným domovním odpadem, ale řídte se předpisy vydanými s ohledem na ochranu životního prostředí. Elektrický odpad se nesmí likvidovat jako součást domovního odpadu. Pokud je to možné, provádějte recyklaci. Zeptejte se na místním úřadu nebo u prodejce, kde a jak lze recyklovat.

19 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

VARO N.V. - Vic. Van Rompuj N.V Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM,
prohlašuje, že

Výrobek: Vícestupňové ponorné čerpadlo 750W

Značka: POWERplus

Model: POWXG9540

je ve shodě se základními požadavky a ostatními relevantními ustanoveními příslušných evropských směrnic založených na aplikaci evropských harmonizovaných norem. Jakákoliv neschválená úprava přístroje vede ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Evropské směrnice (včetně, nastanou-li, jejich změn a doplňků až do data podpisu):

2011/65/EU

2014/35/EU

2014/30/EU

Evropské harmonizované normy (včetně, nastanou-li, jejich změn a doplňků až do data podpisu):

EN60335-1: 2012

EN60335-2-41: 2003

EN75014-1: 2017

EN75014-2: 2015

EN IEC61000-3-2: 2019

EN61000-3-3: 2013

Držitel technické dokumentace: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuj N.V.

Níže podepsaný jedná jménem vedení společnosti:

Ludo Mertens

Regulativní postupy – Manažer pro dohled nad řádným jednáním

20/09/2021, Lier - Belgium

1	POUŽÍVANIE	2
2	POPIS (OBR. A)	2
3	OBSAH BALENIA	2
4	SYMBOLY	2
5	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE	3
6	PRED SPUSTENÍM SI ZAPAMÄTAJTE NASLEDOVNÉ BODY!	3
7	INŠTALÁCIA	3
8	NAPÁJANIE ZO SIETE	4
9	UVEDENIE DO PREVÁDZKY	4
10	SERVIS!	4
11	ČISTENIE TURBÍNY	4
12	NASTAVENIE SPÍNACIEHO BODU	5
13	ANOMÁLIE – PRÍČINY – MOŽNÉ RIEŠENIA	5
14	TECHNICKÉ ÚDAJE	6
15	SERVISNÁ SLUŽBA	6
16	SKLADOVANIE	6
17	ZÁRUKA	7
18	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	7
19	VYHLÁSENIE O ZHODE	8

VIACSTUPŇOVÉ PONORNÉ ČERPADLO 750W

POWXG9540

1 POUŽÍVANIE

Toto čerpadlo sa používa predovšetkým ako celulárne čerpadlo. Pri inštalácii do hriadeľa poskytuje toto čerpadlo ochranu pred zaplavením. Používajú sa tiež na presun vody z jedného miesta na iné, napríklad v dome, poľnohospodárstve, záhradníctve, v inštalatérskom a inom nasadení.

Nevhodné na profesionálne použitie.



VAROVANIE! Tento návod a všeobecné bezpečnostné pokyny si starostlivo preštudujte pred použitím náradia, pre vašu vlastnú bezpečnosť. Vaše elektrické náradie môžete odovzdať inej osobe iba spolu s týmto návodom.

2 POPIS (OBR. A)

1. Motor
2. Prívod vody
3. Odvod vody
4. Kábel & zástrčka
5. Spínač
6. Držadlo

3 OBSAH BALENIA

- Odstráňte všetky materiály obalu.
- Odstráňte zvyšné obaly a prepravné podpery (ak sa používajú).
- Skontrolujte úplnosť obsahu balenia.
- Skontrolujte, či pri preprave neboli poškodený spotrebič, napájací kábel, sieťová vidlica a všetko príslušenstvo.
- Materiály obalu si odložte podľa možnosti na čo najdlhší čas, až do skončenia záručnej lehoty. Neskôr obaly vyhodte prostredníctvom systému zberu komunálneho odpadu.



VAROVANIE: Obalové materiály nie sú hračky! Deti sa nesmú hrať s plastovými vrecami!

1x čerpadlo
1x návod na použitie
1x konektor

Nebezpečenstvo udusenia! Spojte sa s predajcom, ak akékoľvek diely chýbajú alebo sú poškodené.

4 SYMBOLY

V tomto návode a/alebo na stroji sa používajú nasledujúce symboly:

	Označuje riziko zranenia, alebo poškodenie nástroja.		Pozorne si prečítajte pokyny.
--	--	--	-------------------------------

5 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a všetky pokyny. Nedodržiavanie všetkých varovaní a pokynov môže spôsobiť úder elektrickým prúdom, požiar a/alebo závažný úraz. Odložte si všetky varovania a pokyny na prípad, ak ich budete v budúcnosti potrebovať. Termín „elektrické náradie“ v týchto varovaniach označuje vaše elektrické náradie s napájaním zo siete (s káblom) alebo elektrické náradie napájané akumulátorom (bez kábla).

6 PRED SPUSTENÍM SI ZAPAMÄTAJTE NASLEDOVNÉ BODY!

- Čerpadlo môžete pripojiť k akejkoľvek nárazuvzdornej zástrčke, ktorá bola nainštalovaná v súlade s predpismi. Napájacie napätie zástrčky musí byť 230 V/50 Hz. Poistka min. 6 A.

Upozornenie!

Ked' sa čerpadlo bude používať v blízkosti bazénov alebo záhradných jazierok a v chránenej oblasti, musí byť vybavené pozemným prerusovačom obvodu s nominálnym vypínačom prúdom max. 30 mA (podľa VDE 0100, časť 702 a 738). Čerpadlo sa nesmie prevádzkovať, keď sú v bazéne alebo jazierku ľudia! Kontaktujte prosím elektrikára!

Pozor!

(Dôležité pre vašu vlastnú bezpečnosť) Pred spustením chodu vášho nového ponorného čerpadla si technikovi nechajte skontrolovať nasledujúce položky:

- uzemňovací spoj,
- nulový vodič,
- vypínač poruchového prúdu musí spĺňať bezpečnostné predpisy pre elektrické zariadenia a musí bezchybne fungovať.
- Elektrické spoje musia byť chránené pred vlhkosťou.
- Ak existuje nebezpečenstvo zaplavenia, elektrické spoje musia byť vedené do vyššieho terénu.
- Za každú cenu musíte zabrániť cirkulácii agresívnych tekutín, ako aj cirkulácii abrazívnych materiálov.
- Ponorné motorom poháňané čerpadlo musí byť chránené pred mrazom.
- Čerpadlo musí byť chránené pred chodom naprázdno.
- Pomocou vhodných opatrení zabráňte, aby malí k zariadeniu prístup deti.

Konzistencia

Vaše ponorné čerpadlo je určené na cirkuláciu vody s maximálnou teplotou 35 °C. Toto čerpadlo sa nemôže používať pre iné kvapaliny, hlavne nie pre motorové palivá, čistiace kvapaliny a iné chemické produkty!

7 INŠTALÁCIA

Toto čerpadlo je určené výlučne na domácu inštalačiu:

- Na miestach, kde hrozia záplavy.
- V čerpacom záchrtníku alebo studni.

Okolo čerpadiela ponechajte prázdný priestor, aby plavákový spínač nič neblokovalo (napr. použite záchrtníku najmenej 40x40x50 cm).

Čerpadlo je určené na prevádzku v kvapaline s teplotou nepresahujúcou 35 °C.

Je ho možné nainštalovať:

- Bud' s pevným potrubím.
- Alebo flexibilným potrubím.

Musí byť pripojené držadlom určeným na tento účel alebo umiestneným v spodnej časti záchrtníky (musí byť čisté bez nečistôt alebo kalu)

Ak je hladina vody nízka (dlhé obdobie sucha), dávajte pozor, aby všetky nečistoty alebo kaly po vysušení nebránili spusteniu čerpadla. V dôsledku toho sa musíte uistíť, že miesto, kde je čerpadlo nainštalované, je čisté a z času na čas čerpadlo spustiť.

Čerpadlo sa musí vždy používať vo vzpriamenej polohe (držadlom nahor), odporúča sa zaistiť čerpadlo pripojením lana (alebo podobného predmetu) k rukováti a druhým koncom k ľahko prístupnému statickému predmetu.

8 NAPÁJANIE ZO SIETE

Pred spustením čerpadla sa uistite, že:

- Napájanie čerpadla musí byť chránené prúdovým chráničom s menovitým prúdom nepresahujúcim 30 mA.
- Sieťové napätie sa zhoduje s napäťím uvedeným na identifikačnom štítku čerpadla (230 V~/50 Hz).

Požiadajte o radu špecializovaného elektrikára.

Uistite sa, že poistka chrániaca elektrickú zásuvku má hodnotu najmenej 6 A.



Upozornenie! Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť odborník, aby sa predišlo riziku nebezpečenstva.

9 UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Po inštalácii čerpadla, ako je uvedené v týchto pokynoch, je čerpadlo pripravené na prácu.

10 SERVIS!

- Pred akýmkolvek nastavením alebo vykonávaním servisných činností odpojte elektrickú zásuvku.
- Čerpadlo nevyžaduje žiadnu špecifickú údržbu, ale kvôli dlhšej životnosti odporúčame skontrolovať a vyčistiť priestor, v ktorom je čerpadlo nainštalované (napr. každé tri mesiace).
- Pri dočasnom použíti vyčistite čerpadlo po použití čistou vodou.

11 ČISTENIE TURBÍNY



Pred začatím čistenia vytiahnite zástrčku zo zásuvky

Ak sú v telesе čerpadla silné usadeniny, spodnú časť je potrebné demontovať takto:

- Odskrutkujte 7 skrutiek zo spodnej strany sacieho koša.
- Odpojte sací koš od telesa čerpadla.
- Čerpadlo vyčistite čistou vodou.



Upozornenie! Neodkladajte čerpadlo na turbínu ani ho v tomto bode nedržte!

- Pri spätnej montáži zopakujte vyššie uvedené operácie v opačnom poradí.

12 NASTAVENIE SPÍNACIEHO BODU

Spínací bod plavákového spínača je možné nastaviť nastavením zárezov.

Pred zapnutím skontrolujte nasledujúce body:

- Spínací bod plavákového spínača musí byť nastavený tak, aby ľahko spínal. Zaistite to nasledujúcim spôsobom: ponorte čerpadlo do nádoby plnej vody a plavákový spínač opatne nadvihnite rukou a potom ho spustite. Môžete tak skontrolovať, či sa čerpadlo zapína a vypína.
- Zaistite, aby medzera medzi hlavou plavákového spínača a kotviacim zariadením plavákového spínača nebola príliš malá. Ak medzera nie je dostatočne široká, nebude zaručená dokonála prevádzka.
- Pri úpravách sa uistite, že sa plavákový spínač nedotýka podlahy pred zastavením čerpadla. Upozornenie! Riziko behu na sucho.
- Ak chcete upraviť začiatočnú úroveň, zasuňte plavákový kábel do zárezu určeného na tento účel na rukoväti.

13 ANOMÁLIE – PRÍČINY – MOŽNÉ RIEŠENIA

Anomália	Príčiny	Možné riešenia
Čerpadlo sa nespustí	<ul style="list-style-type: none">▪ Napájanie nie je zapnuté▪ Plavákový spínač nie je pripojený k obvodu	<ul style="list-style-type: none">▪ Skontrolujte sietové napätie▪ Zdvihnite plavák
Čerpadlo nečerpá	<ul style="list-style-type: none">▪ Nasávací filter je upchatý▪ Vypúšťacie potrubie je upchaté	<ul style="list-style-type: none">▪ Nasávací filter vyčistite prúdom vody▪ Uvoľnite potrubie
Čerpadlo sa nezastaví	<ul style="list-style-type: none">▪ Plavákový spínač je zablokovaný v hornej polohe	<ul style="list-style-type: none">▪ Uvoľnite plavák a premiestnite čerpadlo
Prietok je nedostatočný	<ul style="list-style-type: none">▪ Nasávací filter je upchatý▪ Prietok čerpadla klesá, pretože čerpadlo je upchaté vodnými nečistotami	<ul style="list-style-type: none">▪ Vyčistite filter▪ Vyčistite čerpadlo a jeho okolie
Čerpadlo sa na krátky čas zastaví	<ul style="list-style-type: none">▪ Zariadenie na ochranu motoru zastaví čerpadlo, pretože voda je príliš špinavá▪ Voda je príliš horúca, tepelná ochrana zastaví čerpadlo	<ul style="list-style-type: none">▪ Vytiahnite zástrčku a vyčistite čerpadlo a záchytku▪ Dabajte na to, aby teplota vody nepresiahla 35 °C!

14 TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovité napätie AC min (Un)	230 V~
Menovitá frekvencia	50 Hz
Menovitý výkon (Pn) min.	750 W
Menovitý tlak	2,2 baru
Dĺžka kábla	10 m
Max. prietok	3200 l/h
Maximálna teplota vody	35 °C
Maximálna veľkosť zrna	2 mm
Ponorná hĺbka	7 m
Zvyšková výška vody	5 mm
Maximálna výška tlaku	22 m
Typ vody	Čistá voda
Typ čerpadla	Ponomré
Materiál tela čerpadla	PP
Materiál krytu	PP
Materiál vinutia motora	Hliník
Obežné koleso	3 kusy
Samoventilačné	Áno
Samonasávacie	Áno
Automatický spínač	Áno
Ochrana behu na sucho	Áno
Ochrana pred preťažením	Áno

15 SERVISNÁ SLUŽBA

- Poškodené vypínače musí vymeniť nás odbor popredajných služieb.
- Ak je pripojovací kábel (alebo sieťová vidlica) poškodený, musí byť vymenený za rovnaký pripojovací kábel, ktorý dodáva nás odbor popredajných služieb. Pripojovací kábel musí vymeniť iba naša servisná služba (pozri na poslednej strane) alebo kvalifikovaná osoba (kvalifikovaný elektrikár).

16 SKLADOVANIE

- Priebežne čistíme celé zariadenie a jeho príslušenstvo
- Skladujte ho mimo dosahu detí, v stabilnej a bezpečnej polohe, na suchom a chladnom mieste, vyhnite sa privysokým a prinízkym teplotám,
- Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu. Ak je možné, uschovajte na tmavom mieste
- Neudržiavajte v plastických taškách aby ste predišli nazhromaždenej vlhkosti

17 ZÁRUKA

- Záručná lehota poskytovaná na tento výrobok v súlade s platnými zákonmi je 36 mesiacov. Táto záruka zahŕňa všetky chyby materiálu a výrobné chyby, nezahŕňa však: chyby spôsobené spotrebnnými dielcami (podliehajúcimi rýchlemu opotrebeniu) ako sú ložiská, kefky, káble, konektory, ani príslušenstvom ako sú vrtáky, vŕtacie bity, pílové kotúče atď.; poškodením alebo chybami spôsobenými nevhodným použitím, úrazmi alebo nehodami; ani náklady na prepravu.
- Táto záruka pokrýva všetky chyby materiálu alebo výroby okrem batérií, nabíjačiek, chybných častí, ktoré boli spôsobené normálnym opotrebovaním, napr. predovšetkým ložisk, kefiek, káblov, zástrčiek... Ani príslušenstvo ako vrtáky, vrtné korunky, pílové listy atď. nespadajú pod túto záruku.
- Poškodenie a/alebo chyby, ktoré sú dôsledkom nesprávneho používania, tiež nespadajú pod ustanovenia záruky.
- Nenesieme ani žiadnu zodpovednosť za zranenie osôb, ktoré je dôsledkom nesprávneho používania zariadenia.
- Opravy smie vykonávať iba autorizované servisné stredisko pre nástroje Powerplus. Viac informácií získate na tel. čísle 00 32 3 292 92 90.
- Prípadné náklady na prepravu vždy nesie zákazník, ak nebolo písomnou formou dohodnuté inak.
- Záruku si zároveň nemožno uplatňovať, ak bolo zariadenie poškodené v dôsledku nedbanlivej údržby alebo preťaženia.
- Zo záruk sú definitívne vylúčené prípady, kedy poškodenie vzniklo dôsledkom vniknutia kvapaliny, nadmerného preniknutia prachu, úmyselného poškodenia (úmyselné alebo závažnou nedbanlivosťou), nevhodného použitia (použitie zariadenia na účely, na ktoré nie je vhodné), nekompetentného použitia (napr. nerešpektovaním pokynov v návode), neodbornej montáže, zásahu bleskom, chybnejho sieťového napäťia. Neboli uvedené všetky možnosti.
- Prijatie reklamácie v rámci záruky nemá vplyv na predĺženie záručnej lehoty, ani na začatie novej záručnej lehoty v prípade výmeny zariadenia.
- Staré zariadenia alebo súčasti, ktoré sú vymieňané v rámci záruky, sa preto stávajú majetkom spol. Varo NV.
- Vyhradzujeme si právo zamietnuť akúkoľvek reklamáciu, ak nie je možné overiť dátum zakúpenia alebo ak je jasné, že výrobok nebol riadne udržiavaný. (čisté vetracie otvory, pravidelná údržba uhlíkových kefiek,...)
- Potvrdenku o nákupe si musíte uschovať ako doklad o dátume zakúpenia.
- Náradie musíte vrátiť v nerozobranom stave svojmu predajcovi v priateľske čistom stave, v originálnom plastovom kufríku liatom pod tlakom, ak v ňom bolo vaše náradie dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.

18 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Ak musíte po dlhodobom používaní zariadenie vymeniť, nelikvidujte ho spolu s domovým odpadom, ale ekologicky správnym spôsobom.

Odpad, ktorý vzniká pri likvidácii elektrických strojov, sa nesmie likvidovať s bežným domovým odpadom. Ak existuje zariadenie na recykláciu, odovzdajte ho na recykláciu. Informácie o recyklácii vám poskytnú miestne úrady alebo predajca.

19 VYHLÁSENIE O ZHODE



VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – BELGICKO vyhlasuje, že

výrobok: Viacstupňové ponorné čerpadlo 750 W
obchodná známka : POWERplus
model: POWXG9540

je v súlade so základnými požiadavkami a inými relevantnými ustanoveniami príslušných európskych smerníc, na základe uplatnenia európskych harmonizovaných noriem. V prípade akýchkoľvek neoprávnených úprav tohto zariadenia stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.

Európske smernice (vrátane ich prípadných novelizácií do dátumu podpisu):

2011/65/EÚ
2014/35/EÚ
2014/30/EÚ

Európske harmonizované normy (vrátane ich prípadných novelizácií do dátumu podpisu):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Uchovávateľ technickej dokumentácie: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Nižšie podpísaný koná v mene výkonného riaditeľa spoločnosti,

Ludo Mertens
Regulačné záležitosti – Compliance Manager
20/09/2021, Lier - Belgium

1	DOMENII DE UTILIZARE	2
2	DESCRIERE (FIG. A).....	2
3	CONȚINUTUL PACHETULUI.....	2
4	SIMBOLURI	2
5	AVERTISMENTE GENERALE DE SIGURANȚĂ PRIVIND APARATELE ELECTRICE	3
6	ÎNAINTE DE PORNIRE, REȚINEȚI URMĂTOARELE	3
7	MONTAREA	3
8	REȚEAUA ELECTRICĂ.....	4
9	PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE.....	4
10	SERVICE-UL	4
11	CURĂȚAREA TURBINEI.....	4
12	REGLAREA PUNCTULUI DE COMUTARE.....	5
13	ANOMALII – CAUZE – REMEDII	5
14	DATE TEHNICE	6
15	DEPARTAMENTUL DE SERVICE	6
16	DEPOZITAREA	6
17	GARANȚIE	7
18	MEDIU	7
19	DECLARAȚIA DE CONFORMITATE	8

POMPĂ SUBMERSIBILĂ MULTI-ETAJATĂ 750W

POWXG9540

1 DOMENII DE UTILIZARE

Pompa este utilizată în primul rând ca pompă pentru subsoluri. La instalarea într-un puț, pompa protejează împotriva inundației. De asemenea, se utilizează oriunde este necesară deplasarea apei, de ex. pentru locuințe, agricultură, horticultură, instalații sanitare și multe alte aplicații.

Nu este proiectat pentru utilizare profesională.



AVERTISMENT! Pentru siguranța dumneavoastră, citiți cu atenție acest manual și instrucțiunile generale privind siguranță, înainte de utilizarea aparatului. Aparatul electric nu trebuie dat altor persoane fără a le transmite și aceste instrucțiuni.

2 DESCRIERE (FIG. A)

1. Carcasă motor
2. Racord de intrare a apei
3. Racord de evacuare a apei
4. Cablu și fișă
5. Întrerupător cu flotor
6. Mâner pentru transport

3 CONȚINUTUL PACHETULUI

- Îndepărtați toate ambalajele.
- Îndepărtați ambalajele rămase, precum și suporturile de transport (dacă există).
- Verificați prezența tuturor articolelor din pachet.
- Verificați dacă aparatul, cordonul de alimentare, fișa de alimentare și toate accesorii sunt intacți în urma transportului.
- Păstrați ambalajele pe cât posibil până la finalul perioadei de garanție. Aruncați doar la punctele locale de reciclare a deșeurilor.



AVERTISMENT Ambalajele nu sunt jucării! Copiii nu trebuie să se joace cu pungile de plastic! Pericol de sufocare!

1 pompă
1 manual
1 conector



În cazul în care lipsesc componente sau acestea sunt deteriorate, contactați magazinul de unde ați cumpărat produsul.

4 SIMBOLURI

În acest manual și sau pe mașină se folosesc următoarele simboluri:

	Semnifică risc de rănire sau de deteriorare a sculei.		Cități manualul înainte de utilizare.
--	---	--	---------------------------------------

5 AVERTISMENTE GENERALE DE SIGURANȚĂ PRIVIND APARATELE ELECTRICE

Cititi toate avertismentele de siguranță și toate instrucțiunile. Nerespectarea tuturor avertismentelor și a instrucțiunilor poate duce la electrocutare, incendiu și / sau rănirea gravă. Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru consultare ulterioară. Termenul „aparat electric” folosit în cadrul avertismentelor se referă atât la aparatul alimentat de la priză (prin cablul de alimentare), cât și la aparatul alimentat cu baterii (fără fir).

6 ÎNAINTE DE PORNIRE, RETINETI URMĂTOARELE

- Pompa poate fi conectată la orice priză cu împământare instalată în conformitate cu reglementările. Tensiunea de alimentare a prizei trebuie să fie de 230-240 V ~ 50 Hz. Siguranță min. 6 A.

Atenție!

În caz de utilizare în apropierea piscinelor sau a heleșteilor sau în zona de protecție a acestora, pompa trebuie prevăzută cu disjunctoare cu curent rezidual cu intensitate nominală de declansare de max. 30 mA (în conformitate cu VDE 0100 (standard german), secțiunile 702 și 738). Este interzisă utilizarea pompei în prezența persoanelor în piscină sau heleșteu! Apelați la un electrician!

Atenție!

(Important pentru siguranta dvs.) Înainte de pornirea noii pompe submersibile, solicitați unui specialist verificarea următoarelor articole:

- Împământare.
- Conductor de nul.
- Disjunctoare cu curent de defect trebuie să respecte reglementările de siguranță pentru centrale electrice și să funcționeze perfect.
- Legăturile electrice trebuie protejate împotriva umezelii.
- În caz de pericol de inundație, legăturile electrice trebuie plasate la un nivel mai ridicat.
- Evitați prin orice mijloace circulația fluidelor corozive și a materialelor abrazive.
- Pompa submersibilă cu motor trebuie protejată împotriva înghețului.
- Pompa trebuie protejată împotriva funcționării în gol.
- Împiedicați prin măsuri corespunzătoare accesul copiilor.

Densitate

Pompa submersibilă cu motor este destinată circulației apei cu temperatură maximă de 35 °C. Este interzisă utilizarea pompei pentru alte fluide, în special carburanți, produse de curățat și alte substanțe chimice!

7 MONTAREA

Această pompă este proiectată pentru instalare în exclusivitate în spații casnice:

- în locuri unde există pericol de inundații,
- în colectoare de apă sau puțuri.

Păstrați liber spațul din jurul pompei, astfel încât întrerupătorul cu flotor să poată funcționa fără a fi blocat (de ex., utilizați un colector de apă de cel puțin 40x40x50 cm).

Pompa este proiectată să funcționeze în lichide care au temperaturi care nu depășesc 35 °C.

Pompa poate fi instalată:

- cu conductă fixă,
- sau cu conductă flexibilă.

Trebuie fixată cu mânerul furnizat în acest scop sau fixată pe fundul colectorului de apă (acesta trebuie curățat de impurități sau nămol).

Dacă nivelul apei este mic (perioadă lungă de secetă), aveți grijă să vă asigurați că, după uscare, pornirea pompei nu este împiedicată de impurități sau nămol. Prin urmare, trebuie să vă asigurați că locul de instalare a pompei este curat; în plus, puneti în funcțiune din când în când pompa.

Pompa trebuie utilizată întotdeauna în poziție verticală (mânerul deasupra); se recomandă asigurarea pompei cu un cablu (sau un obiect similar) fixat de mâner, iar celălalt capăt de un obiect static ușor accesibil.

8 REȚEAUA ELECTRICĂ

Înainte de pornirea pompei asigurați-vă că:

- Pompa trebuie acționată cu un dispozitiv de protecție diferențială la curent rezidual; dispozitivul trebuie să aibă un curent nominal diferențial de regim care să nu depășească 30 mA.
- Tensiunea rețelei electrice corespunde cu tensiunea indicată pe plăcuța de identificare a pompei (230 V~ / 50 Hz).

Consultați-vă cu un electrician specialist.

Asigurați-vă că siguranța de protecție a prizei de curent electric are cel puțin 6 amperi.



Avertisment! În cazul în care este deteriorat cablul de alimentare, acesta trebuie înlocuit de către o persoană calificată, pentru a evita orice pericol.

9 PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

După instalarea pompei conform acestor instrucțiuni, aceasta este gata de lucru.

10 SERVICE-UL

- Deconectați cablul de alimentare înainte de orice reglaje sau de efectuarea de lucrări de service.
- Pompa nu necesită întreținere specifică, dar, pentru o durată mai mare de exploatare, vă recomandăm să verificați și să curătați spațiul în care este instalată pompa (de exemplu, la fiecare trei luni).
- Pentru utilizare temporară, curătați pompa cu apă curată după fiecare utilizare.

11 CURĂȚAREA TURBINEI



Înainte de a începe operațiunile de curățare scoateți ștecarul din priza de curent electric.

Dacă în corpul pompei există depuneri masive, partea inferioară trebuie dezasamblată după cum urmează:

- scoateți cele 7 șuruburi din partea de jos a sorbului.
- decuplați sorbul de la corpul pompei.
- Curătați pompa cu apă curată.



Avertisment! Nu așezați pe sol turbină pompei și nici nu o țineți de acest punct!

- Pentru reasamblare, repetați operațiunile de mai sus în ordine inversă.

12 REGLAREA PUNCTULUI DE COMUTARE

Punctul întrerupătorului cu flotor poate fi reglat prin ajustarea canelurilor.

Înainte de pornire, verificați următoarele aspecte:

- Întrerupătorul cu flotor trebuie instalat astfel încât nivelul punctului de comutare să poată fi atins ușor, cu efort foarte mic. Puteti asigura acest lucru după cum urmează: scufundați pompa într-un container plin cu apă și ridicăți cu grijă, cu mâna, întrerupătorul cu flotor, apoi coborâti-l. În acest fel puteți verifica dacă pompa pornește și se oprește.
- Asigurați-vă că nu este prea mic spațiul liber dintre capul întrerupătorului cu flotor și dispozitivul de ancorare. Dacă spațiul liber nu este suficient de larg, nu se poate garanta funcționarea perfectă.
- În ceea ce privește reglajul, asigurați-vă că întrerupătorul cu flotor nu atinge podeaua, înainte de oprirea pompei. Avertisment! Pericol de funcționare în gol.
- Pentru a modifica nivelul de pornire, glisați cablului flotorului în canelura furnizată în acest scop pe mâner.

13 ANOMALII – CAUZE – REMEDII

Anomalii	Cauze	Remediere
Pompa nu pornește	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nu este pusă sub tensiune de la întrerupător ▪ Întrerupătorul cu flotor nu este conectat la circuit 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Verificați tensiunea rețelei electrice ▪ Ridicați flotorul
Pompa nu evacuează	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Filtrul de admisie a apei este înfundat ▪ Este blocată țeava de evacuare 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Curătați cu jet de apă filtrul de admisie ▪ Desfundăți țeava
Pompa nu se oprește	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Întrerupătorul cu flotor este blocat în partea de sus 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Deblocați flotorul și repozitionați pompa
Debitul este necorespunzător	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Filtrul de admisie a apei este înfundat ▪ Debitul de pompare scade din cauza înfundării pompei cu impurități din apă 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Curătați filtrul ▪ Curătați pompa și spațiul din jur în care funcționează aceasta
Pompa se oprește după un interval scurt de funcționare	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dispozitivul de protecție a motorului oprește pompa deoarece apa este prea murdară. ▪ Apa este prea fierbinte, dispozitivul de protecție la căldură oprește pompa. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Scoateți ștecărul din priza de curent electric și curătați pompa și colectorul de apă ▪ Verificați ca temperatura apei să nu depășească 35 °C!

14 DATE TEHNICE

Tensiune nominală c.a. min (Un)	230 V~
Frecvență nominală	50 Hz
Putere nominală (Pn) min.	750 W
Presiune nominală	2,2 bar
Lungime cablu	10 m
Debit maxim	3200 l/h
Temperatura maximă a apei	35 °C
Granularitate maximă	2 mm
Adâncime sub apă	7 m
Înălțimea apei reziduale	5 mm
Înălțime max. sub presiune	22 m
Tipul apei	Apă curată
Tipul pompei	Submersibilă
Material carcăsă pompă	PP
Materialul carcasei	PP
Materialul înfășurărilor motorului	Aluminiu
Rotor	3 bucăți
Evacuare automată	Da
Auto-amorsare	Da
Comutare automată	Da
Protectie la funcționarea în gol	Da
Protectie la suprasarcină	Da

15 DEPARTAMENTUL DE SERVICE

- Întrerupătoarele deteriorate trebuie înlocuite de departamentul nostru de service post-vânzare.
- În cazul în care cablul de conectare (sau fișa de alimentare) sunt deteriorate, trebuie înlocuite cu un cablu de conectare disponibil la departamentul nostru de service. Înlocuirea cablului de conectare trebuie făcută doar de departamentul nostru de service (vezi ultima pagină) sau de o persoană calificată (electrician calificat).

16 DEPOZITAREA

- Curățați temeinic întreaga mașină și accesorile sale.
- Nu depozitați la îndemâna copiilor. Depozitați într-o poziție stabilă și sigură, la loc uscat și răcoros, evitând temperaturile prea ridicate sau prea scăzute.
- Protejați aparatul de expunere la acțiunea directă a soarelui. Dacă este posibil, păstrați aparatul într-un loc întunecos.
- Nu păstrați în pungi de plastic, pentru a evita acumularea umezelii.

17 GARANȚIE

- Acestui produs i se acordă garanție conform reglementărilor legale pentru o perioadă efectivă de 36 de luni de la data cumpărării de către primul utilizator.
- Această garanție acoperă toate defectele de materiale sau de producție, cu excepția bateriilor, a încărcătoarelor, a pieselor defecte din cauza uzurii normale, precum sunt, în special, rulmenți, periile, cablurile, fișele, etc. Accesorii precum frezele, burghiele, pânzele de ferăstrău etc. nu sunt nici ele acoperite de această garanție.
- Deteriorarea și/sau defectiunile rezultate ca urmare a utilizării necorespunzătoare nu sunt acoperite de prevederile garanției.
- Nu se asumăm, de asemenea, nicio responsabilitate pentru vătămarea corporală ce are drept cauză utilizarea necorespunzătoare a aparatului.
- Reparațiile pot fi efectuate doar de către un centru de service autorizat pentru sculele Powerplus.
- Puteți obține întotdeauna mai multe informații, apelând numărul de telefon 00 32 3 292 92 90.
- Toate costurile de transport trebuie suportate de client, în afara cazului în care s-a convenit în alt fel, în scris.
- În același timp, nu se poate ridica nicio pretentie în garanție dacă deteriorarea aparatului se datorează întreținerii neglijente sau suprasolicitarii.
- Se exclude în mod categoric de la garanție defectiunea datorată pătrunderii de fluide, pătrunderii excesive a prafului, deteriorarea intenționată (cu intenție sau din neglijență gravă), utilizarea inadecvată (doar pentru destinații pentru care acest dispozitiv nu este potrivit), utilizarea incompetență (de ex nerespectarea instrucțiunilor din manual), fulgere sau asamblarea de către un nespécialist, tensiune incorrectă de alimentare de la rețea. Această listă nu este exhaustivă.
- Acceptarea pretențiilor în garanție nu poate duce niciodată la prelungirea perioadei de garanție, nici la începutul unei noi perioade de garanție în cazul înlocuirii unui aparat.
- Aparatele sau componentele înlocuite în garanție rămân prin urmare proprietatea Varo NV.
- Ne rezervăm dreptul de a respinge orice pretenție pentru care cumpărarea nu poate fi verificată sau dacă este clar că produsul nu a fost întreținut în mod corespunzător. (fante de aerisire curate, periile de cărbune întreținute periodic, ...)
- Dovada cumpărării trebuie păstrată ca dovadă a datei cumpărării.
- Scula nedemontată trebuie înapoiată comerciantului într-o stare acceptabilă de curățenie, (în cutia sa originală dacă e cazul) și împreună cu dovada cumpărării.

18 MEDIU

În cazul în care aparatul trebuie înlocuit după utilizare intensă, nu îl aruncați laolaltă cu gunoiul menajer, ci depozitați-l într-un mod sigur pentru mediu. Deșeurile produse de părți ale mașinilor electrice nu trebuie manipulate la fel cu gunoiul menajer. Reciclați atunci când există această posibilitate. Pentru recomandări privind reciclarea, consultați autoritățile locale sau magazinul de achiziție.

19 DECLARAȚIA DE CONFORMITATE**varo**

VARO N.V. -Vic. Van Rompuy N.V Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIA,
declără că

produsul: Pompă submersibilă multi-etajată 750W
marcă de comerț: POWERplus
model: POWXG9540

este în conformitate cu specificațiile esențiale și alte prevederi relevante ale Directivelor Europene aplicabile, pe baza aplicării standardelor europene armonizate. Orice modificare neautorizată a aparatelor atrage după sine anularea acestei declarații.

Directivele europene (inclusiv, dacă este cazul, amendamentele lor, până la data semnături):

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Standardele europene armonizate (inclusiv, dacă este cazul, amendamentele lor, până la data semnături):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Persoana care păstrează documentația tehnică : Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Subsemnatul acționează în numele Directorului general executiv al societății,

Ludo Mertens
Divizia de reglementare – Director de conformitate
20/09/2021, Lier - Belgium

1	ZASTOSOWANIE	2
2	OPIS (RYC. A)	2
3	SPIS CZĘŚCI	2
4	OZNACZENIA	2
5	OGÓLNE ZASADY KORZYSTANIA Z ELEKTRONARZĘDZI	3
6	O CZYM TRZEBIA PAMIĘTAĆ PRZED URUCHOMIENIEM!	3
7	MONTAŻ	3
8	ZASILANIE SIECIOWE	4
9	URUCHAMIANIE	4
10	SERWISOWANIE!	4
11	CZYSZCZENIE TURBINY	4
12	USTAWIANIE PUNKTU PRZEŁĄCZANIA	5
13	NIEPRAWIDŁOWOŚCI – ŹRÓDŁA – ŚRODKI ZARADCZE	5
14	DANE TECHNICZNE	6
15	DZIAŁ SERWISU	6
16	PRZEHOWYWANIE	6
17	GWARANCJA	7
18	ŚRODOWISKO NATURALNE	7
19	DEKLARACJA ZGODNOŚCI	8

WIELOSTOPNIOWA POMPA GŁĘBINOWA 750W

POWXG9540

1 ZASTOSOWANIE

Ta pompa jest wykorzystywana głównie do odwadniania piwnic. Po zainstalowaniu w szybie pompa zapewnia ochronę przed zalaniem. Może być także używana zawsze wtedy, kiedy trzeba przemieścić wodę z jednego miejsca do drugiego, np. w domu, gospodarstwie rolnym lub ogrodniczym, przy pracach hydraulicznych i w wielu innych zastosowaniach.

Produkt nie jest przeznaczony do użytku profesjonalnego.



UWAGA! Proszę dla własnego bezpieczeństwa przeczytać ten podręcznik oraz ogólną instrukcję zasad bezpiecznego użytkowania przed zastosowaniem urządzenia. Elektronarzędzie należy przekazywać innym osobom wyłącznie z niniejszym podręcznikiem.

2 OPIS (RYC. A)

1. Obudowa silnika
2. Wlot wody
3. Wyłot wody
4. Kabel z wtyczką
5. Przełącznik pływalkowy
6. Uchwyty transportowy

3 SPIS CZĘŚCI

- Usunąć wszystkie elementy opakowania.
- Usunąć wszystkie pozostałości po opakowaniu i zabezpieczeniach transportowych (jeżeli takie istnieją).
- Upewnić się, że zawartość opakowania jest kompletna.
- Sprawdzić urządzenie, przewód zasilający, wtyczkę zasilającą oraz wszystkie dodatkowe części, pod kątem ewentualnego uszkodzenia podczas transportu.
- Jeżeli to możliwe to przechować elementy opakowania tak długo jak urządzenie będzie objęte gwarancją. Po upływie tego okresu należy je wyrzucić zgodnie z przyjętym systemem usuwania odpadów.



UWAGA: Elementy opakowania to nie zabawki! Dzieci nie mogą bawić się plastikowymi opakowaniami! Grozi to uduszeniem!

- 1 x pompa
1 x instrukcja obsługi
1 x złącze



W razie braku lub uszkodzenia części, prosimy skontaktować się ze sprzedawcą.

4 OZNACZENIA

W niniejszej instrukcji i/lub na urządzeniu użyto następujących symboli:

	Oznacza ryzyko obrażeń ciała lub zniszczenia narzędzia.		Uważnie przeczytać instrukcje.
--	---	--	--------------------------------

5 OGÓLNE ZASADY KORZYSTANIA Z ELEKTRONARZĘDZI

Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia i instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. Ich nieprzestrzeganie może spowodować porażenie elektryczne, pożar i/lub poważne obrażenia ciała. Należy zachować wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do późniejszego wykorzystania. Termin „elektronarzędzie” stosowany w ostrzeżenach oznacza elektronarzędzie przewodowe zasilane z sieci lub elektronarzędzie bezprzewodowe zasilane akumulatorowo.

6 O CZYM TRZEBA PAMIĘTAĆ PRZED URUCHOMIENIEM!

- Pompa może być podłączona do sieci przy użyciu dowolnej wtyczki zabezpieczonej przed porażeniem, zainstalowanej zgodnie z przepisami. Napięcie zasilające wtyczki musi być wynosić 230 V ~ 50 Hz. Bezpiecznik min. 6 A.

Przestroga!

Kiedy pompa jest używana w pobliżu basenów kąpielowych lub stawów ogrodowych i w ich strefie ochronnej, musi być wyposażona w wyłącznik różnicowoprądowy (PRCD) o nominalnym prądzie wyłącznika maks. 30 mA (zgodnie z normą VDE 0100, część 702 i 738). Pompy nie wolno używać, kiedy w basenie lub stawie ogrodowym znajdują się ludzie! Skontaktować się ze swoim elektrykiem!

Uwaga!

(Ważne dla bezpieczeństwa użytkownika) Przed uruchomieniem pompy zatapialnej, należy zlecić specjalistie sprawdzenie następujących elementów:

- Podłączenie do uziemienia.
- Przewód zerowy.
- Awaryjny wyłącznik bezpieczeństwa musi być zgodny z przepisami bezpieczeństwa elektrowni i musi działać bez zarzutu.
- Połączenia elektryczne muszą być chronione przed wilgocią.
- Jeśli występuje ryzyko zalania, połączenia elektryczne należy umieścić w wyższym miejscu.
- Absolutnie nie wolno dopuszczać do przepływu przez pompę cieczy żrących i materiałów ściernych.
- Zatapialna pompa silnikowa musi być chroniona przed mrozem.
- Pompa musi być chroniona przed pracą na sucho.
- Należy także zapobiegać dostępowi dzieci, stosując odpowiednie środki.

Prawidłowe użytkowanie

Pompa zatapialna jest przeznaczona do przemieszczania wody o maksymalnej temperaturze 35 °C. Nie wolno jej używać do przemieszczania innych cieczy, szczególnie paliw silnikowych, płynów czyszczących i innych produktów chemicznych!

7 MONTAŻ

Niniejsza pompa jest przeznaczona wyłącznie do instalacji domowych:

- W miejscach, gdzie istnieje ryzyko zalania.
- Do studzienek lub studni.

Wokół pompy należy zachować pustą przestrzeń, aby przełącznik pływakowy działał bez zablokowania (np. używać studzienki o wymiarach co najmniej 40 x 40 x 50 cm).

Pompa przeznaczona jest do pracy z cieczą nie przekraczającą 35 °C.

Może być montowana:

- ze stałą rurą instalacyjną,
- z elastyczną rurą instalacyjną.

Musi być zamocowana za pomocą przewidzianego do tego celu uchwytu lub ustawiona na dnie studzienki (musi być czysta, bez zanieczyszczeń ani szlamu).

Jeśli poziom wody jest niski (długa susza), należy uważać, aby po wyschnięciu żadne zanieczyszczenia ani szlam nie uniemożliwiły uruchomienia pompy. W związku z tym należy upewnić się, że miejsce, w którym zainstalowana jest pompa, jest czyste i od czasu do czasu uruchamiać pompę.

Pompę należy używać w pozycji pionowej (uchwyt na górze). Zaleca się zabezpieczenie pompy poprzez zamocowanie liny (lub podobnego rozwiązania) do uchwytu, a drugiego jej końca do łatwo dostępnego, nieruchomego obiektu.

8 ZASILANIE SIECIOWE

Przed uruchomieniem pompy należy upewnić się, że:

- Pompa jest zasilana za pośrednictwem wyłącznika różnicowoprądowego o znamionowym prądzie różnicowym pracy nieprzekraczającym 30 mA.
- Napięcie sieciowe odpowiada napięciu wskazanemu na tabliczce znamionowej pompy (230 V~ / 50 Hz).

Porady udzielić może elektryk.

Upewnić się, że bezpiecznik chroniący gniazdo zasilania ma co najmniej 6 amperów.



Ostrzeżenie! Uszkodzony kabel zasilania musi zostać wymieniony przez profesjonalistę, aby uniknąć ryzyka powstania niebezpieczeństwa.

9 URUCHAMIANIE

Po zamontowaniu zgodnie z niniejszą instrukcją, pompa jest gotowa do pracy.

10 SERWISOWANIE!

- Przed wykonaniem jakichkolwiek regulacji lub czynności serwisowych należy odłączyć gniazdo zasilania.
- Pompa nie wymaga żadnej specjalnej konserwacji, ale w celu uzyskania dłuższego okresu eksploatacji zalecamy sprawdzanie i czyszczenie obszaru działania pompy (na przykład co trzy miesiące).
- W przypadku tymczasowego użytkowania, po użyciu pompę należy wyczyścić czystą wodą.

11 CZYSZCZENIE TURBINY



Przed rozpoczęciem czyszczenia należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.

Jeśli w korpusie pompy znajdują się ciężkie osady, dolną część należy zdemontować w następujący sposób:

- Odkręcić 7 śrub od dołu kosza ssącego.
- Odłączyć kosz ssący od korpusu pompy.
- Wyczyścić pompę czystą wodą.



Ostrzeżenie! Nie odkładać pompy na turbinę ani nie trzymać jej w tym miejscu!

- W celu ponownego montażu należy powtórzyć powyższe czynności w odwrotnej kolejności.

12 USTAWIANIE PUNKTU PRZEŁĄCZANIA

Punkt przełączania pływaka można ustawić, regulując wycięcia.

Przed włączeniem należy sprawdzić następujące punkty:

- Przełącznik pływakowy należy zamontować tak, aby poziom punktu przełączania można było łatwo osiągnąć przy niewielkim wysiłku. Należy to wykonać w następujący sposób: zanurzyć pompę w pojemniku pełnym wody i ostrożnie podnieść ręcznie przełącznik pływakowy, a następnie go opuścić. W ten sposób można sprawdzić, czy pompa uruchamia się i zatrzymuje.
- Należy upewnić się, że odstęp między głowicą przełącznika pływakowego a urządzeniem kotwiczącym przełącznika nie jest zbyt mały. Jeśli szczelina nie jest wystarczająco szeroka, nie ma gwarancji odpowiedniego działania.
- Jeśli chodzi o regulację, należy upewnić się, że przed zatrzymaniem pompy przełącznik pływakowy nie dotyka podłoża. Ostrzeżenie! Ryzyko pracy na sucho.
- Aby zmienić poziom początkowy, należy wsunąć kabel pływaka do przeznaczonego wycięcia w uchwycie.

13 NIEPRAWIDŁOWOŚCI – ŹRÓDŁA – ŚRODKI ZARADCZE

Nieprawidłowości	Źródła	Środki zaradcze
Pompa nie uruchamia się	<ul style="list-style-type: none">▪ Zasilanie nie włączone▪ Przełącznik pływakowy nie jest podłączony do obwodu	<ul style="list-style-type: none">▪ Sprawdzić napięcie sieciowe▪ Unieść pływak
Pompa nie tłoczy	<ul style="list-style-type: none">▪ Filtr wlotowy niedrożny▪ Rura tłoczna zablokowana	<ul style="list-style-type: none">▪ Wyczyścić filtr wlotowy strumieniem wody▪ Udrożnić rurę
Pompa nie zatrzymuje się	<ul style="list-style-type: none">▪ Przełącznik pływakowy zablokowany w części górnej	<ul style="list-style-type: none">▪ Udrożnić pływak i zmienić położenie pompy
Nieodpowiednie natężenie przepływu	<ul style="list-style-type: none">▪ Filtr wlotowy niedrożny▪ Wydajność pompowania spada, ponieważ pompa jest zatkana zanieczyszczeniami z wody	<ul style="list-style-type: none">▪ Wyczyścić filtr▪ Wyczyścić pompę i jej otoczenie
Pompa zatrzymuje się po krótkim czasie pracy	<ul style="list-style-type: none">▪ Zabezpieczenie silnika zatrzymuje pompę, gdyż woda jest zbyt brudna▪ Zabezpieczenie termiczne zatrzymuje pompę, gdyż woda jest zbyt gorąca	<ul style="list-style-type: none">▪ Wyciągnąć wtyczkę i wyczyścić pompę oraz studziennę▪ Temperatura wody nie może przekraczać 35 °C!

14 DANE TECHNICZNE

Napięcie znamionowe AC min. (Un)	230 V~
Częstotliwość znamionowa	50 Hz
Moc znamionowa (Pn) min.	750 W
Ciśnienie znamionowe	2,2 bara
Długość kabla	10 m
Maks. natężenie przepływu	3200 l/h
Maks. temperatura wody	35 °C
Maks. wielkość cząstek	2 mm
Głębokość zanurzania	7 m
Wysokość pozostałej wody	5 mm
Maks. wysokość ciśnienia	22 m
Rodzaj wody	Czysta woda
Typ pompy	Zanurzeniowa
Materiał obudowy pompy	PP
Materiał obudowy	PP
Materiał uzwojenia silnika	Aluminium
Wirnik	3 szt.
Samoodpowietrzająca	Tak
Samozasysająca	Tak
Przełącznik automatyczny	Tak
Zabezpieczenie przed pracą na sucho	Tak
Zabezpieczenie przeciążeniowe	Tak

15 DZIAŁ SERWISU

- Uszkodzone włączniki muszą być wymieniane przez nasz dział obsługi posprzedażnej.
- W przypadku uszkodzenia kabla lub wtyczki sieciowej, należy je wymienić, stosując odpowiedni kabel dostępny w naszym dziale serwisu. Wymianę kabla może przeprowadzić tylko nasz dział serwisu (zob. ostatnią stronę) lub wykwalifikowana osoba (wykwalifikowany elektryk).

16 PRZECHOWYWANIE

- Dokładnie oczyścić całe urządzenie i jego akcesoria.
- Przechowywać urządzenie w stabilnym i bezpiecznym położeniu w chłodnym, suchym i niedostępny dla dzieci miejscu, nie narażając go na zbyt wysoką ani zbyt niską temperaturę.
- Chować urządzenie przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. W miarę możliwości urządzenie należy przechowywać w ciemności.
- Nie wolno go przechowywać w plastikowych workach, które mogłyby powodować powstawanie wilgoci.

17 GWARANCJA

- Na produkt udziela się gwarancji na okres 36 miesięcy, począwszy od daty zakupu przez pierwszego użytkownika.
- Gwarancja obejmuje awarie wynikające z wad materiałowych i wykonawczych, nie obejmuje natomiast wad wynikających z normalnego zużycia takich części jak: łożyska, szczotki, przewody, wtyczki oraz takich akcesoriów jak końcówki, wiertła, brzeszczoty piły, itd.; nie obejmuje także uszkodzeń i usterek spowodowanych przez niewłaściwe używanie produktu, jego modyfikacji i wypadków. Gwarancja nie obejmuje również kosztów transportu.
- Niniejsza gwarancja obejmuje wszelkie wady materiałowe i produkcyjne, ale nie dotyczy akumulatorów i ładowarek oraz części uszkodzonych z powodu zwykłego zużycia, takich jak w szczególności łożyska, szczotki, przewody, wtyczki itd. Niniejsza gwarancja nie obejmuje również takich akcesoriów jak wiertła, bity, tarcze tnące itd.
- Zapisy niniejszej gwarancji nie mają także zastosowania do uszkodzeń i/lub usterek wynikających z nieprawidłowego użytkowania.
- Odrzucamy również wszelką odpowiedzialność za jakiekolwiek urazy ciała wynikające z nieprawidłowego używania narzędzi.
- Naprawy mogą być dokonywane wyłącznie przez autoryzowany serwis narzędzi Powerplus.
- Więcej informacji można uzyskać, dzwoniąc na numer: 00 32 3 292 92 90.
- Jeśli nie zostanie uzgodnione inaczej w formie pisemnej, wszelkie koszty transportu będą zawsze ponoszone przez klienta.
- Należy zaznaczyć, że żadne roszczenie w ramach gwarancji nie jest możliwe, jeśli uszkodzenie urządzenia będzie spowodowane niestaranną konserwacją lub przeciążeniem urządzenia.
- Gwarancja zdecydowanie nie obejmuje uszkodzeń wynikających z wniknięcia cieczy, nadmiernego osadzania się pyłu w urządzeniu, zawinionego uszkodzenia (celowego lub wynikającego z poważnego zaniedbania), nieodpowiedniego używania (używania w celach, do których urządzenie nie jest przeznaczone), nieprawidłowej obsługi (nieprzestrzegania zaleceń zawartych w podręczniku użytkownika), nieprawidłowego montażu, uderzenia pioruna oraz nieprawidłowego napięcia sieciowego. Ta lista nie wyczerpuje wszystkich możliwych sytuacji.
- Akceptacja roszczeń w ramach gwarancji nie może prowadzić do wydłużenia okresu gwarancji ani rozpoczęcia nowego okresu gwarancji w przypadku wymiany urządzenia.
- Urządzenie lub części, które zostaną wymienione w ramach gwarancji, stają się własnością Varo NV.
- Producent może odrzucić roszczenie, jeżeli nie jest możliwa weryfikacja dokonania zakupu, a także, jeśli można wyraźnie stwierdzić, że produkt nie był konserwowany we właściwy sposób (czyszczenie szczelin wentylacyjnych, regularny przegląd szczotek węglowych itp.).
- Jako dowód zakupu należy zachować rachunek.
- Niezdemontowane narzędzie należy zwrócić do sprzedawcy w oryginalnej plastikowej walizce (jeżeli produkt był w nią fabrycznie zapakowany) wraz z dowodem zakupu.

18 ŚRODOWISKO NATURALNE



Zużyciego urządzenia nie wolno się pozbywać wraz z normalnymi odpadami z gospodarstwa domowego. Należy z nim postępować zgodnie z odpowiednimi przepisami ochrony środowiska.

Odpady wytworzone przez urządzenia elektryczne nie mogą być traktowane jak zwykłe odpady domowe. Należy je odstawić do wyspecjalizowanych punktów zbiórki takich odpadów. Informacje na temat recyklingu i pozbawiania się odpadów można uzyskać od administracji lokalnej lub od sprzedawcy.

19 DEKLARACJA ZGODNOŚCI

**VARO N.V. - Vic. Van Rompuj N.V.**

oświadcza, że

Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIA

produkt: Wielostopniowa pompa głębinowa 750W

znak towarowy: POWERplus

model: POWXG9540

spełnia niezbędne wymogi i inne stosowne postanowienia odpowiednich dyrektyw europejskich, opartych na zastosowaniu europejskich norm zharmonizowanych. Wszelkie nieuprawnione modyfikacje urządzenia spowodują unieważnienie niniejszej deklaracji.

Dyrektywy europejskie (wraz z dyrektywami je zmieniającymi, jeżeli takie istnieja):

2011/65/EU

2014/35/EU

2014/30/EU

Europejskie normy zharmonizowane (wraz z ewentualnymi zmianami):

EN60335-1 : 2012

EN60335-2-41: 2003

EN75014-1 : 2017

EN75014-2 : 2015

EN IEC61000-3-2 : 2019

EN61000-3-3 : 2013

Osoba odpowiedzialna za przechowywanie dokumentacji technicznej: Philippe Vankerkhove,
VARO – Vic. Van Rompuj N.V.

Niżej podpisany działa w imieniu zarządu firmy, na podstawie udzielonego mu pełnomocnictwa,

Ludo Mertens

Dyrektor ds. Certyfikacji

20/09/2021, Lier - Belgium

1	BERENDEZÉS	2
2	LEÍRÁS (A ÁBRA)	2
3	CSOMAGOLÁS TARTALMA	2
4	JELZÉSEK	2
5	ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK	3
6	INDÍTÁS ELŐTT GYÖZŐDJÖN MEG A KÖVETKEZŐKRÖL!	3
7	TELEPÍTÉS	3
8	HÁLÓZATI ÁRAMELLÁTÁS	4
9	ÜZEMBE HELYEZÉS	4
10	SZERVIZELÉS	4
11	A TURBINA TISZTÍTÁSA	4
12	A KAPCSOLÓPONT BEÁLLÍTÁSA	5
13	RENDELLENESSÉG – KIVÁLTÓ OK – HIBAELHÁRÍTÁS	5
14	MŰSZAKI ADATOK	6
15	SZERVÍZRÉSZLEG	6
16	TÁROLÁS	6
17	JÓTÁLLÁS	7
18	KÖRNYEZETVÉDELEM	7
19	MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT	8

TÖBBFOKOZATÚ BÚVÁRSZIVATTYÚ 750 W

POWXG9540

1 BERENDEZÉS

A búvárszivattyú leginkább pincékben használatos. Aknákban elhelyezve elkerülhető a terület elárasztása. Bárhol használható, ahol a vizet egyik helyről a másikra kell szállítani. Pl. hágáttartásban, mezőgazdaságban, kertészetben, csatornázásnál és sok más helyen. Professzionális felhasználásra nem alkalmas.



VIGYÁZAT! A saját biztonsága érdekében figyelmesen olvassa el az alábbi kezelési utasítást és az általános biztonsági utasításokat. A berendezést kizárolag az alábbi utasításokkal együtt lehet továbbadni.

2 LEÍRÁS (A ÁBRA)

1. Motorház
2. Vízbemenet
3. Vízkimenet
4. Kábel és csatlakozó
5. Úszókapcsoló
6. Hordozó fogantyú

3 CSOMAGOLÁS TARTALMA

- Távolítsa el a csomagolóanyagokat.
- Távolítsa el a csomagolás fennmaradó részét és a szállítási támasztóelemeket (ha van ilyen).
- Ellenőrizze a csomag tartalmának teljességét.
- Ellenőrizze a készüléket, a hálózati vezetéket, a hálózati csatlakozót és a többi tartozékot, hogy azok a szállítás során nem sérültek meg.
- Amennyiben lehetséges órizze meg a csomagolóanyagot a jótállási időszak végéig. Majd a helyi hulladékeltávolítási előírásoknak megfelelően távolítsa el azokat.



FIGYELMEZTETÉS: A csomagolóanyag nem játékszer! Ne engedje, hogy a gyermekek műanyag zsákokkal játszanak, mert az fulladásveszélyt okozhat!

1x szivattyú
1x útmutató
1x csatlakozó



Ha hiányzik, vagy sérült alkatrészt észlel, kérjük lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

4 JELZÉSEK

A jelen kézikönyvben és/vagy a gépen az alábbi jelzéseket használtuk:

	Személyi sérülésre vagy a készülék sérülésének veszélyére szóló felhívás.		Használat előtt olvassa el a kezelési utasítást!
--	---	--	--

5 ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

Olvasson el minden biztonsági figyelmeztetést és minden utasítást. A figyelmeztetések és utasítások betartásának elmulasztása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.

Örizze meg a figyelmeztetések és utasítások leírását jövőbeni hivatkozás céljából. A figyelmeztetésekben előforduló berendezés (power tool) kifejezés a hálózatról működtetett (vezetékes) berendezésre, vagy az elemes (vezetékmentes) berendezésre utal.

6 INDÍTÁS ELŐTT GYŐZDÖJÖN MEG A KÖVETKEZŐKRÓL!

- A vízpumpát bármilyen szabályszerűen felszerelt érintésbiztos konnektorba lehet csatlakoztatni. Az aljzatnak 230 V ~ 50 Hz hálózati feszültséggel kell rendelkeznie. Biztosíték: min 6A (Lomha biztosíték).

Vigyázat!

Ha a szivattyút úszódmedence, illetve kerti tó környezetében vagy védőzónájában használja, akkor max. 30 milliamperes névleges kioldó erősségű hibaáram kapcsolót (Fi relét) kell alkalmazni (megfelelve a VDE0100, 702. és 738. részének). TILOS a szivattyút használni, ha az úszódmedencében, vagy a kerti tóban emberek tartózkodnak! Kérje villanyszerelő véleményét!

Figyelem!

(Saját érdekében tartsa be az alábbiakat) Mielőtt a bútárszivattyút használni kezdené, szakértővel ellenőriztesse az alábbi tartozékokat:

- Földelés.
- Nullvezető.
- A hibaáram kapcsolónak meg kell felelnie az áramszolgáltató előírásainak, és kifogástalan üzemképes állapotban kell lennie.
- Az elektromos csatlakozókat védje a nedvességtől.
- Ha áradás veszélye áll fenn, az elektromos csatlakozókat magasabb szintre kell helyezni.
- Kerülje a korrozió folyadékok, illetve a csiszoló hatású anyagok szivattyúzását.
- A motor-hajtású bútárszivattyút védje a fagyolt.
- A szivattyút tilos szárazon járatni.
- Megfelelő intenzitással akadályozza meg, hogy a szivattyúhoz gyermeket hozzáférhessenek.

Alkalmasság

A bútárszivattyút max 35 °C-os víz áramoltatására tervezték. A szivattyú nem használható más folyadékokhoz, különösen üzemanyaghoz, tisztítószerekhez, és más vegyi anyagokhoz.

7 TELEPÍTÉS

Ezt a szivattyút kizárolag lakossági használatra tervezték:

- Olyan helyeken, ahol árvízveszély áll fenn.
- Zsompokban vagy kutakban.

Tartson a szivattyú körül helyet szabadon, hogy az úszókapcsoló akadály nélkül tudjon működni (pl. legalább 40x40x50 cm méretű zsompban használja).

A szivattyú 35 °C fokot meg nem haladó folyadékban való használatra tervezték.

Telepíthető:

- Fix vezetékkel, vagy.
- Rugalmas vezetékkel.

Rögzíteni kell az erre a céllra kialakított fogantyúhoz, vagy a zsomp alján kell beállítani (ez legyen tiszta, ne legyen benne szennyeződés és iszap).

Ha a vízsint alacsony (pl. hosszú aszállyos időszak esetén), akkor ügyeljen arra, hogy a száradás utáni szennyeződés vagy az iszap ne akadályozza a szivattyú beindulását. Ebből következően meg kell győződnie arról, hogy a szivattyú telepítési helye tiszta legyen, és időről időre indítsa be a szivattyút.

A szivattyú mindenkorban függőleges helyzetben kell használni (a fogantyú felül legyen). Ajánlott a szivattyú úgy rögzíteni, hogy kötelek (vagy hasonló eszközök) rögzít a fogantyúhoz, másik végét pedig egy könnyen hozzáférhető stabil tárgyhoz erősíti.

8 HÁLÓZATI ÁRAMELLÁTÁS

A szivattyú elindítása előtt győződjön meg arról, hogy:

- A szivattyúnak maradék differenciáláram üzemelésű megszakítóval kell működnie, 30 mA-t meg nem haladó névleges üzemi differenciált árammal.
- A hálózati feszültségeknek meg kell egyeznie a szivattyú adattábláján feltüntetett feszültséggel (230 V~/ 50 Hz).

Kérjen villanyszerelő szakember tanácsát.

Ellenőrizze, hogy a hálózati aljzatot védő biztosíték legalább 6 amper legyen.



Figyelem! Ha a tápkábel megsérül, akkor a veszélyek elkerülése érdekében szakemberrel kell kicserélgetni.

9 ÜZEMBE HELYEZÉS

A szivattyú a jelen útmutatóban szerepelő utasításoknak megfelelő telepítése után készen áll a működtetésre.

10 SZERVIZELÉS

- Húzza ki a hálózati csatlakozóból, mielőtt bármilyen beállítást vagy karbantartási műveletet végez a készüléken.
- A szivattyú nem igényel különleges karbantartást, de a hosszabb élettartam érdekében javasoljuk, hogy a szivattyú telepítési helyét (például háromhavonta) ellenőrizze és tisztítsa meg.
- Alkalomszerű használat esetén a szivattyút használat után tiszta vízzel tisztítsa meg.

11 A TURBINA TISZTÍTÁSA



A tisztítási műveletek megkezdése előtt húzza ki a dugaszta konnektorból.

Ha a szivattyú burkolatában sok a lerakódás, akkor az alsó részt az alábbiak szerint kell szétszerelni:

- Távolítsa el a 7 csavart a szívókosár alsó oldaláról.
- Válassza le a szívókosarat a szivattyú testéről.
- Tisztítsa meg a szivattyút tiszta vízzel.



Figyelem! Ne tegye le a szivattyút a turbinára, és ne is tartsa úgy sem, hogy a szivattyú ezen a ponton nyugszik!

- Az összeszereléshez ismételje meg a fentiekben részletezett műveleteket fordított sorrendben.

12 A KAPCSOLÓPONT BEÁLLÍTÁSA

Az úszókapcsoló pontját a vágatok felhasználásával lehet beállítani.

Bekapcsolás előtt ellenőrizze a következőket:

- Az úszókapcsolót úgy kell felszerelni, hogy a kapcsolópont szintje könnyen, kis erőfeszítéssel elérhető legyen. Ezt az alábbiak szerint ellenőrizze: merítse a szivattyút vízzel teli edénybe, és óvatosan emelje fel kézzel az úszókapcsolót, majd engedje le. Így lehet ellenőrizni, hogy a szivattyú indul és leáll-e.
- Ellenőrizze, hogy az úszókapcsoló feje és az úszókapcsoló rögzítőeszköze közötti rés nem túl kicsi-e. Ha a rés nem elég nagy, akkor nem garantált, hogy a készülék tökéletesen működik.
- A beállítást illetően ellenőrizze, hogy az úszókapcsoló ne érintse a talajt a szivattyú leállítása előtt. Figyelem! Száraz működés veszélye állhat fenn.
- Az indulási szint módosításához csúsztassa az úszókábelt a fogantyún az erre a céla kialakított vágatba.

13 RENDELLENESSÉG – KIVÁLTÓ OK – HIBAELHÁRÍTÁS

Rendellenesség	Kiváltó ok	Hibaelhárítás
Nem indul el a szivattyú	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A készülék nincs bekapcsolva ▪ Az úszókapcsoló nincs csatlakoztatva az áramkörhöz 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ellenőrizze a hálózati feszültséget ▪ Emelje fel az úszót
A szivattyú nem lehet leereszteni	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A bemeneti szűrő eltömödött ▪ A leeresztő cső eldugult 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tisztítsa meg vízsugárral a bemeneti szűrőt ▪ Távolítsa el a csőben lévő dugulást
A szivattyú nem áll le	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Az úszókapcsoló elakadt van a felső részen 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Szabadítsa ki az úszót, és helyezze át a szivattyút
Az áramlási sebesség nem megfelelő	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A bemeneti szűrő eltömödött ▪ A szivattyú áramlási sebessége csökken, mert a szivattyú eltömítette a vízben lévő szennyeződés 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tisztítsa meg a szűrőt ▪ Tisztítsa meg a szivattyút és annak környezetét
A szivattyú rövid ideig tartó működés után leáll	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A motorvédő berendezés leállítja a szivattyút, mert a víz túl szennyezett ▪ A víz túl forró, a túlmelegedés elleni védőberendezés leállítja a szivattyút 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Húzza ki a dugaszt, majd tisztítsa meg a szivattyút és a zsompat ▪ Ellenőrizze, hogy a víz hőmérséklete ne haladja meg a 35 °C-ot!

14 MŰSZAKI ADATOK

Névleges feszültség AC min (Un)	230 V~
Névleges frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény (Pn) perc	750 W
Névleges nyomás	2,2 bar
Kábel hosszúsága	10 m
Max áramlási sebesség	3200 l/h
Víz max. hőmérséklete	35 °C
Részecskék max. mérete	2 mm
Merülési mélység	7 m
Maradék vízmagasság	5 mm
Max nyomásmagasság	22 m
Víz típusa	Tiszta víz
Szivattyú típusa	Merülő
Szivattyú burkolatának anyaga	PP
Berendezés anyaga	PP
Motortekercselés anyaga	Alumínium
Gurulókerék	3 darab
Önszellőzés	Igen
Önindítás	Igen
Automatikus kapcsoló	Igen
Száraz működés elleni védelem	Igen
Túlterhelés elleni védelem	Igen

15 SZERVÍZRÉSZLEG

- A sérült kapcsolókat szerviz-részlegünkben kell kicserélni.
- Ha a csatlakozókábel (vagy a tápcsatlakozó) megsérült, akkor a szerviz-részlegünkben kapható speciális csatlakozókábellel kell kicserélni. A csatlakozókábel cseréje csak a szerviz részlegben hajtható végre (lásd az utolsó oldalt), és csak szakképzett személy (szakképzett villany szerelő) végezheti el.

16 TÁROLÁS

- Alaposan tisztítsa meg az egész gépet és annak alkatrészeit
- Tárolja gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen, stabil és biztonságos helyzetben, hűvös és száraz helyen, valamint kerülje a túl magas és túl alacsony hőmérsékletet
- Védje a közvetlen napfénytől. Tartsa sötét helyen, ha lehet
- Ne tartsa műanyag zsákban, hogy elkerülje a páratartalom kialakulását

17 JÓTÁLLÁS

- A jogi előírásoknak megfelelően az alábbi termékre 36 hónapos jótállási időszak érvényes, mely azon a napon lép életbe, amikor az első felhasználó megvásárolja a terméket.
- Ez a jótállás az összes anyagi és gyártási hibát fedezi, de nem tartoznak bele az akkumulátorok, a töltők, az elhasználódás következtében meghibásodott alkatrészek, így például, a csapágvak, kefék, vezetékek, csatlakozók, stb. Az olyan tartozékok, mint például a fűrő, fűrőhegyek, fűrészlapok, stb. úgyszintén nem képezik a jótállás részét.
- A nem rendeltetésszerű használatból eredő károsodásokra és meghibásodásokra szintén nem vonatkozik a jótállás.
- A készülék nem rendeltetésszerű használatából eredő sérülésekért sem vállalunk felelősséget.
- A javításokat csak a Powerplus szerszámgépek javításához engedélyel rendelkező ügyfélszolgálati központ végezheti el.
- Ha további információra van szüksége, hívja a 00 32 3 292 92 90 telefonszámot.
- A szállítási költségeket mindenkor az ügyfél viseli, kivéve, ha arról írásban másképp nem állapodnak meg.
- Ugyanakkor, ha a készülék sérülése a karbantartás elmulasztásának vagy túlterhelésnek a következménye, akkor a jótállásra nem lehet kárigényt benyújtani.
- Határozottan kizára a jótállást az, ha a sérülés folyadék beszivárgásának, túl sok por bejutásának, szándékos rongálásnak (szándékos vagy túlzott gondatlanság), nem megfelelő használatnak (a készülék rendeltetésétől eltérő célra történő használat), illetéktelen használatnak (pl. a használati utasításban foglaltaknak figyelmen kívül hagyása), szakértelem nélküli összeszerelésnek, villámcspásnak, hibás hálózati feszültségnak a következménye. Ez a lista nem korlátozó.
- A reklamáció elfogadása semmi esetben sem jelenti a jótállási időszak meghosszabbítását, sem pedig egy új jótállási időszak kezdetét a készülék cseréje esetén.
- Azok az eszközök és alkatrészek, melyek a jótállás keretében kerülnek kicserelelésre, a Varo NV tulajdonát képezik.
- Fenntartjuk a reklamáció visszautasításának jogát, amikor a vásárlást nem tudja igazolni, vagy amikor világos, hogy a termék karbantartását nem megfelelően végezte. (tisztta szellőzőnyílások, rendszeresen ellenőrzött szénkefék,...)
- A vásárlási szelvénnyt a vásárlás időpontjának bizonyításához meg kell őrizni.
- A szerszámot szétszerelés nélkül és elfogadhatóan tisztta állapotban kell visszaküldeni a forgalmazóhoz, az eredeti formákövető dobozban (ha tartozik ilyen az egységhez) és a vásárlási szelvénnyel együtt.

18 KÖRNYEZETVÉDELEM

Ha a gép elhasználódott, ne dobja a háztartási szemetbe, hanem gondoskodjon Környezetbarát elhelyezéséről!
Az elhasználódott elektromos termékeket ne dobja a háztartási hulladékok közé. Kérjük, hogy gondoskodjon azok újrahasznosításáról, amennyiben erre lehetősége van. Az újrahasznosítási lehetőségekről érdeklődjön a helyi köztisztasági szerveknél!

19 MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT



VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM,
kijelenti, hogy

A termék típusa: Többfokozatú búvárszivattyú 750 W
Márkanév: POWERplus
Cikkszám: POWXG9540

megfelel a harmonizált európai szabványok alkalmazásán alapuló, idevonatkozó európai irányelvek alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. A készülék bármilyen illetéktelen módosítása érvényteleníti a jelen nyilatkozatot.

Európai irányelvez (ideértve, adott esetben, azok módosításait az aláírás időpontjáig):

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Harmonizált európai szabványok (ideértve, adott esetben, azok módosításait az aláírás időpontjáig):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN75014-1 : 2017
EN75014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

A műszaki dokumentáció birtokosa: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuy N.V.

Az alulírott a társaság vezérigazgatója nevében jár el,

Ludo Mertens
Szabályozási Ügyek - Megfelelőségi Menedzser
20/09/2021, Lier - Belgium

1	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	2
2	ОПИСАНИЕ (РИС. А)	2
3	СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ	2
4	УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	2
5	ОБЩАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ	3
6	ПЕРЕД ЗАПУСКОМ, ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЕ!	3
7	УСТАНОВКА	3
8	ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	4
9	ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	4
10	ОБСЛУЖИВАНИЕ	4
11	ОЧИСТКА ТУРБИНЫ	4
12	НАСТРОЙКА ТОЧКИ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ	5
13	НЕИСПРАВНОСТИ – ПРИЧИНЫ – СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ ..	5
14	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	6
15	ОТДЕЛ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	6
16	ХРАНЕНИЕ	6
17	ГАРАНТИЯ	7
18	ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	7
19	ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ	8

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ ПОГРУЖНОЙ НАСОС 750ВТ POWXG9540

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Этот насос преимущественно используется как насос для откачки воды из скважины. При установке в скважине или колодце насос обеспечивает защиту от затопления. Он также используется везде, где требуется перекачивание воды с одного места на другое, например, в домашнем хозяйстве, сельском хозяйстве, садоводстве, канализации и во многих других областях применения.

Не предназначен для коммерческого использования.



ВНИМАНИЕ! Для Вашей личной безопасности тщательно ознакомьтесь с данным руководством и общими указаниями по технике безопасности перед тем, как приступить к работе с машиной. При передаче этого электрического инструмента для пользования другим лицам обязательно приложите данные инструкции.

2 ОПИСАНИЕ (РИС. А)

1. Корпус двигателя
2. Впускной патрубок для воды
3. Выпускной патрубок для воды
4. Кабель с вилкой
5. Поплавковый выключатель
6. Ручка для переноски

3 СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

- Удалите все упаковочные материалы.
- Удалите остатки упаковки и транспортировочные крепления (если они есть).
- Проверьте полноту комплекта поставки.
- Проверьте аппарат, силовой кабель, штепсель и все принадлежности на предмет повреждений при транспортировке.
- Храните упаковочные материалы по возможности до истечения гарантийного срока. После этого избавьтесь от них, используя местную систему утилизации бытовых отходов.



ВНИМАНИЕ! Упаковочные материалы - это не игрушки! Не позволяйте детям играть с пластиковыми пакетами! Есть опасность удушения!

- 1 насос
1 руководство по эксплуатации
1 соединительный кабель



Если детали отсутствуют или повреждены, обратитесь к своему дилеру.

4 УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

В данном руководстве и/или на самой машине используются следующие символы:

	Обозначает риск получения травмы или повреждения инструмента.		Перед началом эксплуатации изучите инструкцию.
--	---	--	--

5 ОБЩАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

Прочтите все указания инструкции по технике безопасности. Несоблюдение указаний инструкции может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьёзной травме. Сохраните инструкцию для последующего использования. Термин "электроинструмент" в инструкции по технике безопасности относится к Вашему электроинструменту, работающему от электросети (с кабелем) или от батареи (без кабеля).

6 ПЕРЕД ЗАПУСКОМ, ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЕ!

- Насос можно подключить к любой безопасной вилке, установленной согласно инструкциям. Вилка должна быть рассчитана на напряжение питания 230 В ~ 50 Гц с минимальным плавким предохранителем на 6 А.

Предупреждение!

Если насос будет использоваться вблизи плавательных бассейнов или садовых прудов и в их зоне защиты, он должен быть оснащен устройством защитного отключения (УЗО) с номинальным током срабатывания не более 30 мА (согласно VDE 0100, части 702 и 738). Нельзя использовать насос, если в плавательном бассейне или в садовом пруду находятся люди! Обратитесь к специалисту-электрику!

Внимание!

(Важная информация для вашей безопасности) Перед запуском в работу вашего нового погружного насоса поручите специалисту проверку следующих элементов:

- Заземление
- Нулевой провод
- Выключатели тока короткого замыкания должны соответствовать правилам техники безопасности при эксплуатации электроустановок и должны работать безупречно.
- Электрические соединения должны иметь защиту от влаги.
- При угрозе затопления электрические соединения должны переноситься на более высокое место.
- Во что бы то ни стало следует избегать циркуляции агрессивных жидкостей, а также абразивных материалов.
- Погружной электронасос должен иметь защиту от замерзания.
- Насос должен иметь защиту от работы всухую.
- Следует принять надлежащие меры для предотвращения доступа к устройству детей.

Совместимость

Погружной насос рассчитан на циркуляцию воды с максимальной температурой 35 °C.

Этот насос нельзя использовать для других жидкостей, особенно для моторного топлива, моющих жидкостей и других химических продуктов!

7 УСТАНОВКА

Этот насос предназначен исключительно для бытового применения:

- в местах, где существует риск затопления.
- в отстойниках или колодцах.

Оставьте вокруг насоса свободное пространство, чтобы поплавковый выключатель мог работать без блокировки (напр., используйте отстойник с минимальными размерами 40x40x50 см).

Насос рассчитан на работу в жидкости, температура которой не превышает 35 °C.

Он может устанавливаться:

- с любым жестким трубопроводом.
- или гибким трубопроводом.

Он должен быть закреплен с помощью предусмотренной для этого ручки или установлен на дне отстойника (оно должно быть чистым, без загрязнений или осадка)

Если уровень воды низкий (длительный период засухи), внимательно следите за тем, чтобы любые загрязнения или осадок после высыхания не препятствовали запуску насоса. Следовательно, необходимо следить за чистотой места установки насоса и периодически запускать насос.

Насос всегда должен использоваться в вертикальном положении (ручка сверху). Рекомендуется закрепить насос, прикрепив трос (или аналогичный предмет) к ручке, а другой конец – к легкодоступному статическому объекту.

8 ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Перед запуском насоса убедитесь, что:

- Насос питается от устройства остаточного дифференциального тока с номинальным рабочим дифференциальным током, не превышающим 30 мА.
- Напряжение сети соответствует напряжению, указанному на паспортной табличке насоса (230 В~/50 Гц).

Обратитесь за советом к специалисту-электрику.

Убедитесь, что защитный предохранитель сетевой розетки рассчитан на ток не менее 6 ампер.



Предупреждение! Поврежденный кабель питания должен заменяться квалифицированным специалистом во избежание риска опасности.

9 ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

После установки насоса, как указано в данной инструкции, он готов к работе.

10 ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Перед выполнением любых регулировок или операций обслуживания отсоедините насос от сетевой розетки.
- Насос не требует какого-либо специального обслуживания, но для увеличения срока службы мы рекомендуем проверять и очищать место, где установлен насос (например, каждые три месяца).
- При временном использовании промойте насос чистой водой после его использования.

11 ОЧИСТКА ТУРБИНЫ



Перед началом операций очистки выньте вилку из сетевой розетки.

Если в корпусе насоса имеются тяжелые отложения, нижнюю часть необходимо демонтировать следующим образом:

- Выкрутите 7 винтов с нижней стороны всасывающей сетки.
- Отсоедините всасывающую сетку от корпуса насоса.
- Промойте насос чистой водой.



Предупреждение! Не кладите насос на турбину и не держите его за это место!

- Для повторной сборки повторите описанные выше операции в обратной последовательности.

12 НАСТРОЙКА ТОЧКИ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

Точку переключения поплавкового выключателя можно настроить путем регулировки пазов.

Перед включением насоса проверьте следующее:

- Поплавковый выключатель должен быть установлен таким образом, чтобы уровень точки переключения мог быть легко достигнут с минимальными усилиями.
Убедитесь в этом следующим образом: погрузите насос в емкость, наполненную водой, и осторожно поднимите поплавковый выключатель рукой, затем опустите его. Таким образом, вы можете убедиться, что насос запускается и останавливается.
- Убедитесь, что зазор между головкой поплавкового выключателя и устройством крепления поплавкового выключателя не слишком мал. Если зазор недостаточно большой, безупречная работа не гарантируется.
- Что касается регулировки, убедитесь, что поплавковый выключатель не касается дна до остановки насоса. Предупреждение! Риск работы всухую.
- Чтобы изменить уровень запуска, вставьте трос поплавка в паз, предусмотренный для этой цели на ручке.

13 НЕИСПРАВНОСТИ – ПРИЧИНЫ – СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

Неисправности	Причины	Способы устранения
Насос не запускается	<ul style="list-style-type: none">▪ Не подключено питание▪ Поплавковый выключатель не подключен к цепи	<ul style="list-style-type: none">▪ Проверьте напряжение сети▪ Поднимите поплавок
Насос не откачивает воду	<ul style="list-style-type: none">▪ Засорен всасывающий фильтр▪ Забит отводящий трубопровод	<ul style="list-style-type: none">▪ Очистите всасывающий фильтр струей воды▪ Освободите трубопровод
Насос не останавливается	<ul style="list-style-type: none">▪ Поплавковый выключатель заблокирован в верхней части	<ul style="list-style-type: none">▪ Освободите поплавок и снова установите насос
Недостаточная производительность	<ul style="list-style-type: none">▪ Засорен всасывающий фильтр▪ Падение производительности насоса из-за засорения загрязнениями, содержащимися в воде	<ul style="list-style-type: none">▪ Очистите фильтр.▪ Очистите насос и окружающую его среду
Насос останавливается после непродолжительной работы	<ul style="list-style-type: none">▪ Устройство защиты двигателя останавливает насос из-за слишком грязной воды▪ Вода слишком горячая, тепловая защита останавливает насос	<ul style="list-style-type: none">▪ Выньте вилку из розетки и очистите насос и отстойник▪ Убедитесь, что температура воды не превышает 35 °C!

14 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение перем. тока (Un)	230 В~
Номинальная частота сети	50 Гц
Номинальная мощность (Pn)	750 Вт
Номинальное давление	2,2 бар
Длина кабеля	10 м
Макс. производительность	3200 л/ч
Макс. температура воды	35 °C
Макс. размер фильтруемых частиц	2 мм
Глубина погружения	7 м
Остаточный уровень воды	5 мм
Макс. высота подъема воды	22 м
Тип воды	чистая вода
Тип насоса	погружной
Материал корпуса насоса	ПП
Материал корпуса	ПП
Материал обмотки двигателя	алюминий
Рабочее колесо	трехкомпонентное
Самовентилирование	Да
Самовсасывание	Да
Автоматическое переключение	Да
Защита от работы всухую	Да
Защита от перегрузки	Да

15 ОТДЕЛ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Замена поврежденных выключателей должна производиться нашим отделом послепродажного обслуживания.
- Если силовой кабель (или штепсель) поврежден, его следует заменить аналогичным силовым кабелем, который поставляется нашим отделом обслуживания. Замена силового кабеля должна производиться только нашим отделом обслуживания (см. последнюю страницу) или квалифицированным лицом (электриком).

16 ХРАНЕНИЕ

- Тщательно очищайте всю машину и ее оснастку.
- Храните ее вне доступа для детей, в прохладном и сухом месте, избегайте слишком высоких и слишком низких температур.
- Защищайте ее от воздействия прямых солнечных лучей. Храните ее в темноте, если возможно.
- Не храните ее в полиэтиленовых мешках во избежание накопления влажности.

17 ГАРАНТИЯ

- В соответствии с законодательными требованиями, данный продукт обеспечивается гарантией на срок 36 месяцев, исчисляемый с даты приобретения первым покупателем.
- Данная гарантия покрывает все недостатки материала и производства изделия. Она не предусматривает возмещение дефектов деталей, возникших в результате естественного износа, что касается прокладок, щеток, кабелей и штекеров, а также принадлежностей, таких, как сверла, полотница пил и т. д.; повреждений и дефектов, появившихся вследствие ненадлежащего обращения, несчастных случаев, внесения изменений в конструкцию; также непредусматривает возмещение транспортных расходов.
- Повреждения и/или дефекты, возникшие в результате ненадлежащей эксплуатации, также не подпадают под гарантийные обязательства.
- Кроме того, мы снимаем с себя всякую ответственность за травмы, полученные в результате ненадлежащего использования инструмента.
- Ремонт может выполняться только в авторизованном центре обслуживания покупателей инструментов Powerplus.
- Вы всегда можете получить дополнительную информацию по телефону 00 32 3 292 92 90.
- Все транспортные расходы покрываются покупателем, если нет письменного соглашения о противоположном.
- В то же время, гарантийная жалоба не принимается, если повреждение устройства является результатом небрежного обслуживания или перегрузки.
- Определенно исключается из гарантии повреждение вследствие проникновения жидкости, сильного запыления, преднамеренного повреждения (нарочно или по грубой небрежности), ненадлежащего использования (использование для целей, для которых устройство не предназначено), некомпетентного использования (напр., пренебрегая инструкциями, приведенными в руководстве), сборки неспециалистом, удара молнии, подключения к сети с несоответствующим напряжением. Данный список не является исчерпывающим.
- Принятие гарантийных жалоб никогда не является основанием для продления гарантийного периода или назначения нового гарантийного периода в случае замены устройства.
- Устройства или детали, замененные по гарантии, остаются в собственности Vargo NV.
- Мы оставляем за собой право отказать в удовлетворении жалобы, если факт покупки не может быть подтвержден или если ясно, что за изделием не производился надлежащий уход. (Очистка вентиляционных отверстий, регулярное обслуживание угольных щеток, и т. д.).
- В качестве доказательства даты покупки следует хранить чек.
- Ваше устройство следует возвращать поставщику в неразобранном виде, в приемлемо чистом состоянии, (в оригинальной противоударной упаковке, если таковая у устройства имелась), приложив документ о покупке.

18 ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА



Если ваш аппарат требует замены после длительного использования, не выбрасывайте его вместе с домашним мусором, а используйте экологически безопасный способ для его утилизации.

С отходами электрических машин нельзя поступать, как с обычными домашними отходами. Позаботьтесь об утилизации там, где для этого есть соответствующие установки. Проконсультируйтесь у местных органов власти или у продавца о возможности утилизации.

19 ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**varo**

VARO N.V. - Vic. Van Rompu N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - БЕЛЬГИЯ,
настоящим заявляет, что

Продукт: Многоступенчатый погружной насос 750Вт

Марка: POWERplus

Модель: POWXG9540

соответствует обязательным требованиям и иным соответствующим положениям действующих Европейских директив, основанных на Европейских гармонизированных стандартах. Любое несанкционированное изменение устройства аннулирует данное заявление.

Европейские директивы (включая, если применимо, их поправки до даты подписания):

2011/65/EU

2014/35/EU

2014/30/EU

Европейские гармонизированные стандарты (включая, если применимо, их поправки до даты подписания):

EN60335-1 : 2012

EN60335-2-41: 2003

EN75014-1 : 2017

EN75014-2 : 2015

EN IEC61000-3-2 : 2019

EN61000-3-3 : 2013

Держатель технической документации: Филип Ванкерхов (Philippe Vankerkhove), VARO – Vic. Van Rompu N.V.

Нижеподписавшийся действует от имени Исполнительного директора компании,

Ludo Mertens

Отдел нормоконтроля – Менеджер по вопросам согласований

20/09/2021, Lier - Belgium

1	ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИЯ УРЕД	2
2	ОПИСАНИЕ (ФИГ. А)	2
3	СПИСЪК НА СЪДЪРЖАНИЕТО НА ОПАКОВКАТА	2
4	СИМВОЛИ	2
5	ОБЩИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИ	3
6	ПРЕДИ ДА Я ПУСНЕТЕ, ОБЪРНете ВНИМАНИЕ НА СЛЕДНОТО!	3
7	ИНСТАЛИРАНЕ	3
8	ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕ	4
9	ПУСКАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ	4
10	ОБСЛУЖВАНЕ!	4
11	ПОЧИСТВАНЕ НА ТУРБИНАТА	4
12	НАСТРОЙКА НА ТОЧКАТА НА ПРЕВКЛЮЧВАНЕ	5
13	АНОМАЛИИ – ИЗТОЧНИЦИ – ОТСТРАНЯВАНЕ	5
14	ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	6
15	ОТДЕЛ СЕРВИЗНО	6
16	СЪХРАНЕНИЕ	6
17	ГАРАНЦИЯ	7
18	ОКОЛНА СРЕДА	7
19	ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ	8

МНОГОСТЪПАЛНА ПОТАПЯЩА СЕ ПОМПА 750ВТ POWXG9540

1 ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИЯ УРЕД

Тази помпа е предвидена за употреба предимно като помпа за мазе. Когато е монтирана в шахта, помпата осигурява защита от наводняване. Тези помпи също така могат да се използват за преместването на вода от едно място на друго, например, в домакинството, земеделието, градинарството, водоснабдяването и за много други приложения.

Неподходящ за професионална употреба.



Предупреждение! Преди да използвате инструмента, прочетете внимателно това ръководство и общите инструкции за безопасност, заради вашата собствена сигурност. Вашият електроинструмент трябва да се предава на друг само заедно с настоящите инструкции.

2 ОПИСАНИЕ (ФИГ. А)

1. Корпус на електромотора
2. Входящ отвор за водата
3. Изходящ отвор за водата
4. Кабел и контакт
5. Поплавъчен превключвател
6. Ръкохватка за носене

3 СПИСЪК НА СЪДЪРЖАНИЕТО НА ОПАКОВКАТА

- Отстраниете всички опаковъчни материали.
- Отстраниете останалите опаковъчни и временни поставки (ако има такива).
- Проверете дали пакетът съдържа всички компоненти.
- Проверете дали уредът, захранващият кабел, щепселт и аксесоарите не са били повредени при транспортиране.
- Пазете опаковъчните материали почти до края на гаранционния период. След това изхвърлете в пункт за събиране на отпадъци.



ВНИМАНИЕ! Опаковъчните материали не са играчки! Не позволявайте на деца да играят с найлонови торбички! Риск от задушаване!

1x помпа
1x ръководство
1x конектор



В случай, че някои части липсват или са повредени, свържете се с местния дистрибутор.

4 СИМВОЛИ

В настоящия наръчник и/или върху машината са използвани следните символи:

	Указва опасност от травма или повреда на инструмента.		Преди да използвате машината, прочетете ръководството.
--	---	--	--

5 ОБЩИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИ

Прочетете всички предупреждения за безопасност и инструкции. Неспазването им може да причини електрически удар, пожар и/или сериозно нараняване. Запазете всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки. Терминът „електроинструмент“ в предупрежденията се отнася за вашия захранван от мрежата (с кабел) или за работещ на батерии (без кабел) електроинструмент.

6 ПРЕДИ ДА Я ПУСНЕТЕ, ОБЪРНете ВНИМАНИЕ НА СЛЕДНОТО!

- Помпата може да бъде свързана с всеки заземен контакт, който е инсталiran съгласно разпоредбите. Щепселт трябва да получава захранващо напрежение от 230 В - 50 Хц. Предпазителят трябва да бъде минимум 6 ампера.

Внимание!

Когато помпата ще се използва в близост до басейни или градински шадравани или в техните защитени зони, тя трябва да бъде оборудвана със защита от прекъсване на заземяващата връзка с номинален ток на сработване максимум 30 mA (съгласно VDE 0100, част 702 и 738). Помпата не трябва да работи, когато в басейна или шадравана има хора! Молим да се свържете в вашия електротехник!

Внимание!

(Важно за вашата безопасност) Преди да пуснете в действие вашата нова потопяема помпа, молим да уредите проверката на следните неща от експерт:

- Заземителната връзка.
- Проводника на нулата.
- Прекъсвача на тока при повреда трябва да отговаря на разпоредбите по безопасността на електростанциите и трябва да работи безотказно.
- Електрическите връзки трябва да са защитени от влага.
- Ако има опасност от наводняване, електрическите връзки трябва да се изнесени на по-високо.
- В никакъв случай не трябва да се допуска помпата да работи с агресивни или абразивни течности.
- Потопяемата помпа с моторно задвижване трябва да бъде защитена от измръзване.
- Помпата трябва да бъде защитена от работа при сух режим.
- Достъпът на деца до помпата трябва да бъде ограничен по подходящ начин.

Съответствие

Вашата потопяема помпа е проектирана за циркуляция на вода с максимална температура от 35 °C. Тази помпа не трябва да се използва за други течности, особено за моторни горива, почистващи препарати и други химически продукти!

7 ИНСТАЛИРАНЕ

Тази помпа е проектирана само за домашно инсталлиране:

- На места, където има риск от наводнение.
- Във вододели или кладенци.

Оставете празно пространство около помпата, така че поплавковият превключвател да може да работи без да бъде блокиран (напр. използвайте яма с размери най-малко 40x40x50 см).

Помпата е проектирана да работи в течност с температура не превишаваща 35 °C.

Тя може да бъде инсталриана:

- Или с фиксиран провод.
- Или с гъвкав провод.

Тя трябва да бъде фиксирана с ръкохватката предоставена за целта или поставена на дъното на водосборната яма (тя трябва да бъде чиста, без нечистотии или тиня)

Ако нивото на водата е ниско (продължителен период на суша), внимавайте, за да гарантирате, че никакви нечистотии или тиня, след изсъхване, няма да възпрепятстват стартирането на помпата. Освен това трябва да се уверите, че мястото, където помпата е инстал irана, е чисто и да пускате помпата от време на време.

Помпата трябва винаги да бъде използвана в изправена позиция (с ръкохватката отгоре), препоръчва се да се застопори помпата чрез закрепване на въже (или подобно изделие) към ръкохватката и другия край към лесно достъпен статичен обект.

8 ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕ

Преди да стартирате помпата се уверете, че:

- Помпата трябва да се захранва от устройство за диференциален ток с остатъчен ток с номинален работен диференциален ток не превишаващ 30 mA.
- Захранващото напрежение трябва да съответства на напрежението указано на идентификационната табелка на помпата (230 В ~ / 50 Hz).

Попитайте своя електротехник за съвет.

Уверете се, че предпазителят предпазващ електрическия контакт е с номинал най-малко 6 ампера.



Предупреждение! Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от професионалист за избягване на риска от опасност.

9 ПУСКАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ

След инсталациране на помпата, както е указано в тези инструкции, тя е готова за работа.

10 ОБСЛУЖВАНЕ!

- Разкачвайте от електрическия контакт преди да извършвате никакви настройки или да изпълнявате операции по обслужването.
- Помпата не изисква специфична поддръжка, но за по-дълъг експлоатационен живот препоръчваме да проверявате и почиствате зоната, в която е инсталарирана помпата (например, на всеки три месеца).
- За временна употреба почиствайте помпата с чиста вода, след като я използвате.

11 ПОЧИСТВАНЕ НА ТУРБИННАТА



Изваждайте щепсела от електрическия контакт, преди да започнете почистването.

Ако има силни отлагания в тялото на помпата, долната част трябва да бъде разглобена, както следва:

- Отстранете 7-те винта от долната страна на смукателния кош.
- Отдерете смукателния кош от тялото на помпата.
- Почистете помпата с чиста вода.



Предупреждение! Не оставяйте помпата върху турбината, нито я дръжте за нея!

- За повторно сглобяване повторете горните операции в обратен ред.

12 НАСТРОЙКА НА ТОЧКАТА НА ПРЕВКЛЮЧВАНЕ

Точката на превключване на поплавковия превключвател може да бъде настроена чрез регулиране на прорезите.

Проверете следните точки преди включване:

- Поплавковият превключвател трябва да бъде инсталiran така, че нивото на точката на превключване да може да бъде достигано лесно с много малко усилие. Осигурете това по следния начин: потопете помпата в контейнер пълен с вода и повдигнете поплавковия превключвател внимателно с ръка, след това го спуснете. Можете да проверите при това дали помпата стартира и спира.
- Уверете се, че хлабината между главата на поплавковия превключвател и анкериращото устройство на поплавковия превключвател не е твърде малка. Ако хлабината не е достатъчно широка, перфектната работа не е гарантирана.
- Относно настройката се уверете, че поплавковият превключвател не докосва пода преди помпата да е спряла. Предупреждение! Риск от работа на сухо.
- За да промените нивото на стартиране, плъзнете кабела на поплавъка в изреза осигурен за целта на ръкохватката.

13 АНОМАЛИИ – ИЗТОЧНИЦИ – ОТСТРАНЯВАНЕ

Аномалии	Източници	Отстраняване
Помпата не стартира	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Електрозахранването не е включено ▪ Поплавковият превключвател не е свързан към веригата 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Проверете напрежението ▪ Повдигнете поплавъка
Помпата не изпразва	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Смукателният филтър е запущен ▪ Изпразващата тръба е заседнала 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Почистете смукателния филтър с водна струя ▪ Освободете тръбата
Помпата не спира	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Поплавковият превключвател е блокиран в горната част 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Освободете поплавъка и позиционирайте отново помпата
Дебитът е неадекватен	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Смукателният филтър е запущен ▪ Дебитът на изпомпване пада, защото помпата е запушена с водни нечистотии 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Почистете филтъра ▪ Почистете помпата и нейната среда
Помпата спира след като работи кратко време	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Заштитата на двигателя спира помпата, защото водата е твърде замърсена ▪ Водата е твърде гореща, топлинната защита спира помпата 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Издърпайте щепсела и почистете помпата и ямата ▪ Уверете се, че температурата на водата не превишава 35 °C!

14 ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Номинално напрежение променлив ток мин. (Un)	230 В~
Номинална честота	50 Хц
Номинална мощност (Pn) мин.	750 Вт
Номинално налягане	2,2 бара
Дължина на кабела	10 м
Макс. дебит	3200 л/час
Макс. температура на водата	35 °C
Макс. размер на частиците	2 мм
Дълбочина на потапяне	7 м
Остатъчна височина на водата	5 мм
Макс. височина на налягане	22 м
Тип на водата	Чиста вода
Тип на помпата	Потопляема
Материал на корпуса на помпата	Полипропилен
Материал на корпуса	Полипропилен
Материал на намотките на двигателя	Алуминия
Работно колело	3 броя
Самовентилация	Да
Самозаливане	Да
Автоматичен превключвател	Да
Зашита срещу работа на сухо	Да
Зашита срещу претоварване	Да

15 ОТДЕЛ СЕРВИЗНО

- Повредените превключватели трябва да бъдат сменени от нашия отдел по услуги след продажба.
- Ако съединителния кабел (или щепсел) е повреден, той трябва да бъде заменен със специфичен съединителен кабел на разположение в нашия отдел по обслужване. Смяната на съединителния кабел може да бъде извършена само от нашия отдел по обслужване (виж последната страница) или от квалифицирано лице (квалифициран електротехник).

16 СЪХРАНЕНИЕ

- Почистете щателно целия инструмент и принадлежностите му.
- Съхранявайте на недостъпни за деца места в стабилно и безопасно положение, на студено и сухо място, като избягвайте съхранението при прекалено високи или ниски температури.
- Защитете го от излагане на директна слънчева светлина. Ако е възможно, съхранявайте го на тъмно.
- Не го съхранявайте в полиетиленова торба, за да избегнете задържането на влага.

17 ГАРАНЦИЯ

- В съответствие със законовите разпоредби този продукт има гаранционен срок 36 месеца, който влиза в сила от датата на покупка на първия потребител.
- Тази гаранция покрива всички производствени дефекти на материали, с изключение на батерии, зарядни устройства, дефектни части предмет на нормално износване и скъсване, като и по-специално, лагери, втулки, кабели, свещи... Принадлежности като свредла, накрайници на дрепки, режещи елементи на триони също не са обхванати от тази гаранция.
- Повреди и/или дефекти произтичащи от неправилно употреба не се обхващат от тези гаранционни условия.
- Освен това не носим никаква отговорност за телесни наранявания произтичащи от неправилната употреба на инструмента.
- Ремонти могат да бъдат извършвани само от упълномощен потребителски сервизен център за електроинструменти.
- Можете да получите допълнителна информация на номер 00 32 3 292 92 90.
- Всички транспортни разходи ще бъдат поети от потребителя, освен ако писмено не е договорено друго.
- В същото време, не могат да се предявяват претенции по гаранцията, ако повредата на уреда е вследствие от пренебрегване на техническото обслужване или претоварване.
- От гаранцията категорично се изключва повреда, която е в резултат от проникване на течност, много прах, преднамерена повреда (умишлена или поради тотално безгрижие), неподходящо използване (използване за цели, за които уредът не е подходящ), некомпетентно използване (напр. неспазване на инструкциите в ръководството), некомпетентен монтаж, гръмотевичен удар, неправилно напрежение. Този списък не е изчерпателен.
- Приемането на гаранционни претенции никога не може да доведе до удължаване на гаранционния срок, нито до започване на нов гаранционен срок в случай на замяна на устройство.
- Устройствата или детайлите, които са заменени съобразно гаранционните условия, следователно остават собственост на Varo NV.
- Ние си запазваме правото да отхвърлим всяка претенция, в случай че покупката не може да бъде проверена или, когато е ясно, че продуктът не е поддържан правилно. (почистване на вентилационните отвори, редовна поддръжка на карбоновите четки,...)
- Съхранявайте фактурата за покупката като доказателство за датата, на която е направена тя.
- Трябва да върнете недемонтирания инструмент на продавача в приемливо чисто състояние, в оригиналното му лято куфарче, ако устройството има такова, придвижавано от доказателството за покупката.

18 ОКОЛНА СРЕДА

Когато уредът ви трябва да бъде заменен след продължителна употреба, не го изхвърляйте с домакинските отпадъци, а по начин съобразен с опазването на околната среда.

Отпадъците от електрически продукти не трябва да бъдат изхвърляни заедно с домакинските отпадъци. Моля, проучете къде има възможности за рециклиране. Поискайте от местните власти или от продавача съвети относно рециклирането.

19 ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

**varo****VARO N.V. – Vic. Van Rompu N.V.**

декларираат, че

Продукт:

Многостъпна потапяща се помпа 750 Вт

Марка:

POWERplus

Модел:

POWXG9540

е в съответствие с основните изисквания и други съответни разпоредби на приложимите Европейски директиви, базирани върху прилагането на Европейските хармонизирани стандарти. Всяка неупълномощена модификация на апарата анулира тази декларация.

Европейски директиви (включително техните промени към датата на подписане, ако са приложими):

2011/65/EU

2014/35/EU

2014/30/EU

Европейски хармонизирани стандарти (включително техните промени към датата на подписане, ако са приложими):

EN60335-1 : 2012

EN60335-2-41: 2003

EN75014-1 : 2017

EN75014-2 : 2015

EN IEC61000-3-2 : 2019

EN61000-3-3 : 2013

Съхранител на техническата документация: Филип Ванкерхов, VARO – Vic. Van Rompu N.V.

Долуподписаният действа от името на Изпълнителния директор на компанията,

Ludo Mertens

Регулационни въпроси – мениджър по съответствията

20/09/2021, Lier - Belgium



varo

WWW.VARO.COM
DESIGNED AND MARKETED BY VARO
©copyright by varo

VARO - VIC. VAN ROMPUY nv
JOSEPH VAN INSTRAAT 9 - 2500 LIER - BELGIUM

OFFICES:
IBERICA BRICOLAGE S.L. - ESPAÑA
ASIA PACIFIC HONG KONG Ltd / SHANGHAI PRC
AUSTRALIA Pty Ltd