

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technical Support and E-Warranty Certificate [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **COMPRESSOR PUMP**

**MODEL: G220V110V12V-8ZGGV1**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## 12V/220V 300 BAR PCP COMPRESSOR



### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

<b>WARNING</b>	WARNING-DO NOT OVERFILL AIR GUN TANKS OR AIR CYLINDERS. AS THIS CAN
CAUSE SERIOUS INJURY OR DEATH. NEVER ATTEMPT TO SET THE OUTPUT PRESSURE/AUTO SHUT OFF ABOVE 4500 PSI/300 BAR	
<b>DANGER</b>	DANGER OF EXPLOSION! Overfilled compressed air cylinder
<p><b>This compressor can maximum fill up to 4500psi/300bar, but NEVER exceed max. fill pressure of your cylinder, airgun or other airsoft products. This compressor has auto shut-off and overload protection, But you have to always pay attention to prevent overload during working.</b></p>	
<b>CAUTION</b>	DO NOT DISASSEMBLE THE MACHINE WITHOUT PROFESSIONAL GUIDANCE
3YOUR DISASSEMBLE MAY LEAD TO DAMAGE TO THE MACHINE AND IT WILL NOT WORK PROPERLY.	



**WARNING:** Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this pond aeration. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

## Basic Safety Information:

5. Pulling or dragging the product with the power line is not allowed.
6. When pulling out the plug, please hold the plug itself; do not pull the Power line.
7. Do not cut and replace the power plug by yourself. Otherwise, serious consequences may incur.
8. Operation of the product is not allowed in case of damage to the power line or the shell.
9. Disassembling and dismantling of the product by lay-people is not allowed.
10. In case the Compressor drops into water, please cut off the power supply before dredging it out. Then it should be handed over to professionals for check and maintenance.
11. Electrical shock hazard: Do not touch the pond aeration with wet hands or while standing on a wet surface. Always use the Compressor in a dry environment and plug it into a properly grounded outlet.

12. Fire hazard: Do not use the pond aeration near flammable or combustible materials. Keep the Compressor away from sources of heat or sparks, such as flames, cigarettes, or electrical appliances.

13. Explosion hazard: Do not use the pond aeration with gases that are flammable, explosive, or poisonous. Always check the safety data sheet (SDS) of the gas before using it with the Compressor. Additionally, do not exceed the specified pressure range for the Compressor.

14. Corrosion hazard: Do not use the Compressor with gases that can corrode metals or exert chemical charges. Check the compatibility of the gas with the materials of the Compressor and its accessories. Always use protective gloves and eyewear when handling corrosive materials.

15. Do not use a damaged plug or outlet, as this can cause electrical shock or fire.

16. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

17. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

## CORRECT DISPOSAL



This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EU. The symbol showing a wheeled bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices.



**Indoor use only**

## FCC Information

**CAUTION:** Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment!

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This product may cause harmful interference.
- 2) This product must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

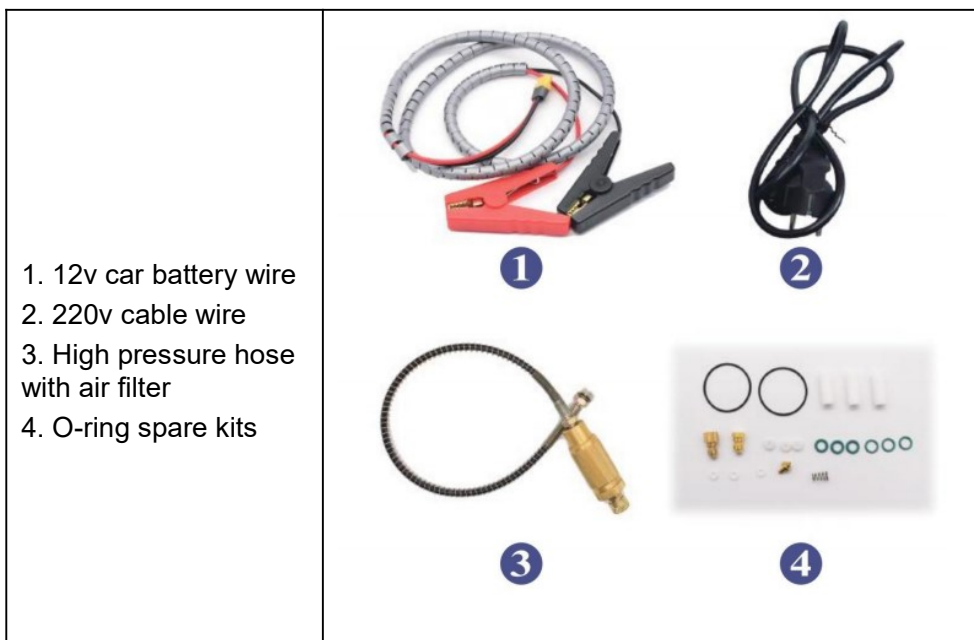
**WARNING:** Changes or modifications to this product not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.

**Note:** This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules, These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This product generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this product does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the product off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the distance between the product and receiver.
- Connect the product to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for assistance.

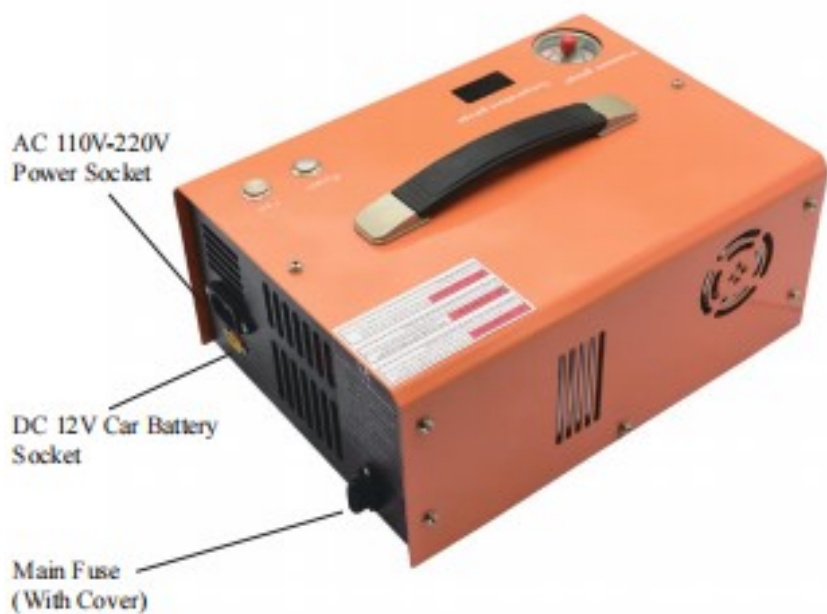
## Parts Included



## Main Specifications

Item Name	Portair TM S 12v pcp compressor
Working Voltage	DC 12V car battery/AC 110V-240V
Working Pressure	300 Bar(4500psi/30Mpa)
RMS Power	350 Watt
Air Flow	7L/Min
Max. Capacity	1.5L
Filling Speed	0-300 Bar,Approx 21minutes (500cc)
Cooling System	Air Fan Cooling
Max.Temperature	80°C
Auto Shut-off	Every 30 Minutes Working Time
Net Weight	7.3 KGS
Dimensioins	305x225x150mm(Lx WxH)

# Operating View

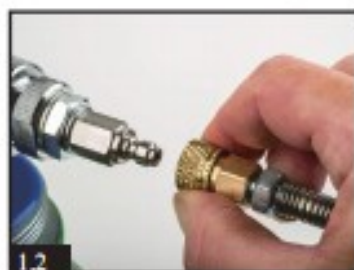


# Assembly Instructions

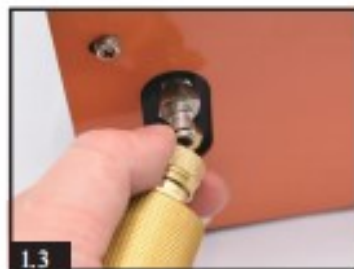
1) First of all, you have to inspect the working voltage by checking the button on the bottom of the compressor. You can adjust the working voltage by moving the button left and right.



2) Connect the quick female coupler to your Airgun cylinder, Air Bottle or Airsoft products.



3) Connect another end foster to the output on the front of compressor via a male fitting. Make sure the foster coupling.



4) Connect the supplied AC power cord to the right-hand side of the main unit and connect the three-pin plug to the mains power outlet.



5) Manually rotate the needle of the automatic shut-off system to the pressure you want.



## WARNING!

NEVER overfill the maximum pressure of your cylinder and airgun. The maximum pressure for this compressor is 300bar (30Mpa/4500PSI).

6) Press the FAN button on the top of the compressor to start the cooling fan.

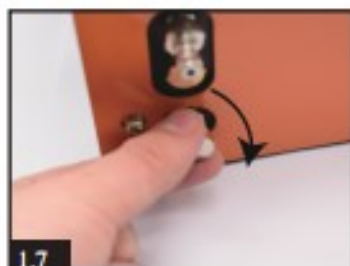


**ATTENTION!** Always run the fan cooling first before starting compressor.



# Assembly Instructions

7) Close the air bleed valve on the front of the main unit by turning it clockwise. It need only be finger tight.



8) Finally, press the POWER button on the top of the main unit. The compressor unit will audibly start up and the charging process will begin.

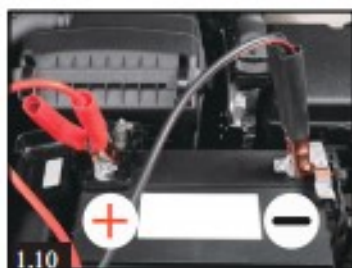


## Using DC 12V Car Battery Power

9) Insure the car engine is running. Connect the supplied DC power cable to the right side of the 12v socket.



10) Connect the red clip at the other end of this cable to the positive (+) terminal of the car's 12-volt battery. Then connect the black clip to the battery's negative (-) terminal.



*The restr operation is same as step 6 on page 5*

### **NOT:**

If the working temperature exceeds 80 degrees Celsius, the compressor MUST be manually switched off, you can presse the POWER button to make the compressor stop working. Keep the cooling fan left running. Restart the compressor function once the compressor has cooled down.

The compressor will be auto shut-off every 30 minutes to prevent overload and overheat. You can restart the compressor by pressing the POWER button again if air filling not finished.

# Routine Maintenance

Note: we suggest you can do maintenance by changing o-rings and clearing dirt every 50 pieces 500cc bottle filling or cumulative working 50 hours.

**Insure all power is disconnected before maintenance!**

1) Loosen all 12 pieces screw on the cabinet. ( 5 pieces on front, 5 pieces on rear and 2 pieces on top ). Pick up the whole metal cabinet carefully and slowly. Be careful the internal wires.



2) Loosen the temperature sensor wire screw on the cylinder.



3) Loosen the 2 pieces screws on the left of display.

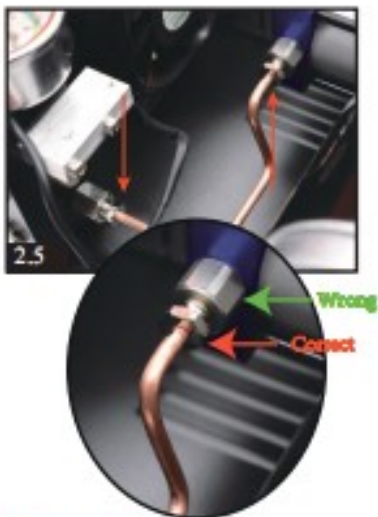


4) Loosen the 2 pieces screws of motor's red positive wire (OUT +) and black negative wire (OUT -).



# Routine Maintenance

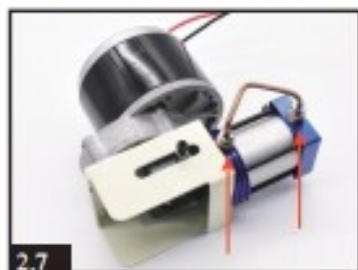
5) Loosen the 2 pieces screws of condensation tube.



6) Loosen the 4 pieces motor screws on the bottom of compressor.



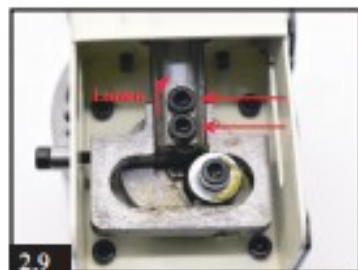
7) You will have the whole motor and cylinder after above operation. Then loosen the 2 pieces screws of condensation tube on the cylinder.



8) Same as STEP 5, need to loosen the smaller screw near the outside, NOT the bigger one.



9) Loosen the 2 pieces black screws by using a hex screwdriver on end of piston rod.



# Routine Maintenance

10) Loosen the 4 pieces screws on the cylinder top. You will have the whole cylinder part.



12) Take off the column metal part, clean all dirt and evenly apply some silicone oil or engine oil on inside.



11) Take off the round shape metal part, clean all dirt and check if any o-rings damaged. After cleaning and changing o-rings, You can evenly apply some silicone oil or engine oil on inner o-ring

13) Separating the piston and square metal part. Clean all dirt and check if any o-rings damaged.



*It is normal if you find the light gray O-ring disconnected.*

# Routine Maintenance

14) Cleaning up the dirt inside square part.

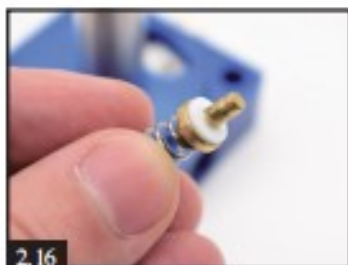


15) Loosen the screw of one-way metal sheet. Cleaning dirt, put back the sheet and tighten the screw.

**IMPORTANT: don't over-tighten the screw, air needs to come out from inside.**



16) Loosen the one-way screw, you will find a one-way valve inside. Cleaning up the dirt and check if any damages on spring and valve.



17) After cleaning, put back the valve. Please note the metal part faces inward, and the spring faces outward like [2.17]. Tighten the screw, which need to be tightened a bit



18) Check if any damages on piston o-rings. You can evenly apply some silicone oil or engine oil on 2 smaller o-rings.



*Above is all the maintenance content!*

*In order to assemble it back smoothly, we suggest that you can browse the video while operating  
Video via Youtube - <https://youtu.be/feKo7dqSfaM>*

# Assembly

1) Setting the piston into the column metal part. Keep the bottom of the piston flush with the column part.



Don't forget the light crack o-ring

2) Setting the round shape part into the column metal part.



3) Setting the square part into another end of round part. Make sure there are no gaps between each parts.

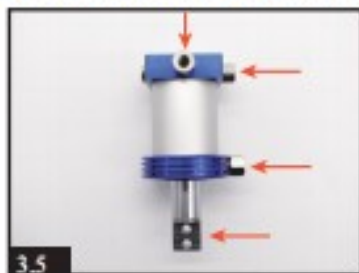


4) Using a tool to move the piston back and forth and rotate to make the internal oil evenly spread. 3-4 times will be fine.



5) By turning square, round shape part and piston, makes the cylinder looks same as [3.5]. Please note the direction of each screw and piston rod.

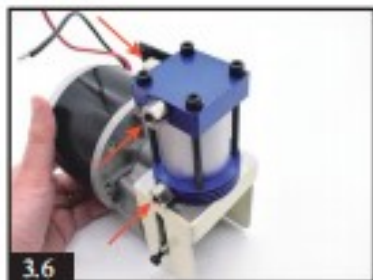
Pull the piston rod distance to the longest.



# Assembly

6) Install the cylinder and the motor together, tighten 4 black screws.

Be attention to the direction of the 3 screws of the red arrow.



7) Tighten the 2 black screws on piston rod and motor rod.

*Note: you can adjust the position by gently rotating the motor screw with a hexagonal screwdriver, which is convenient for the installation of 2 black screws*



8) Install condensation tube on cylinder.



9) Setting back the motor and cylinder. Tighten 4 black screws with motor on the bottom of compressor.



10) Install another condensation tube.



## **Warranty**

We provide twelve (12) months warranty for this compressor after you receive it. We will repair or replace the defective items under warranty.

## **What is covered?**

- All Bearings
- Motor
- All Metal Parts

## **What is NOT covered?**

- Any damage or faults caused by owner misuse, action or inaction.
- Damages caused by abuse or failure to perform normal maintenance.
- Parts subject to normal wear and tear.



**VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

## **TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Assistance technique et certificat de garantie électronique [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

### **POMPE A COMPRESSEUR**

MODÈLE : G220V110V12V-8ZGGV1

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs.

« Économisez la moitié », « Moitié prix » ou toute autre expression similaire utilisée par nous ne représente qu'une estimation des économies que vous pourriez réaliser en achetant certains outils chez nous par rapport aux grandes marques et ne couvre pas nécessairement toutes les catégories d'outils que nous proposons. Nous vous rappelons de bien vouloir vérifier soigneusement lorsque vous passez une commande chez nous si vous économisez réellement la moitié par rapport aux grandes marques.

**VEVOR**<sup>®</sup>  
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Compresseur d'air comprimé 12 V/220 V 300 bars

COMPRESSEUR



**BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!**

Vous avez des questions sur nos produits ? Vous avez besoin d'assistance technique ? N'hésitez pas à nous contacter :

Assistance technique et certificat de garantie  
électronique [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

Il s'agit de la notice d'utilisation d'origine. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser, nous ne vous informerons plus en cas de mise à jour technologique ou logicielle de notre produit.

<b>AVERTISSEMENT</b>	AVERTISSEMENT - NE REMPLISSEZ PAS TROP LES RÉSERVOIRS DE PISTOLET À AIR COMPRIMÉ OU LES CYLINDRES À AIR COMPRIMÉ. CAR CELA PEUT
CAUSE DES BLESSURES GRAVES OU LA MORT. N'ESSAYEZ JAMAIS DE RÉGLER LA PRESSION DE SORTIE/L'ARRÊT AUTOMATIQUE AU-DESSUS DE 4 500 PSI/300 BAR	
<b>DANGER</b>	DANGER EXPLOSION ! Trop plein Cylindre à air comprimé OF
Ce compresseur peut remplir jusqu'à 4 500 psi/300 bar au maximum, mais ne dépasse JAMAIS la pression de remplissage maximale de votre cylindre, de votre pistolet à air comprimé ou d'autres produits airsoft. Ce compresseur dispose d'un arrêt automatique et d'une protection contre les surcharges, mais vous devez toujours faire attention à éviter les surcharges pendant le travail.	
<b>PRUDENCE</b>	NE PAS DÉMONTÉ LA MACHINE SANS CONSEIL PROFESSIONNEL
3LE DÉMONTAGE PEUT ENDOMMAGER LA MACHINE ET ELLE NE FONCTIONNERA PAS CORRECTEMENT.	



AVERTISSEMENT : Lisez tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet aérateur de bassin. Le non-respect de toutes les instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

## Informations de sécurité de base :

5. Il est interdit de tirer ou de traîner le produit avec la ligne électrique.
6. Lorsque vous débranchez la prise, tenez la prise elle-même ; ne tirez pas sur la ligne électrique.
7. Ne coupez pas et ne remplacez pas la fiche d'alimentation vous-même. Dans le cas contraire, des conséquences graves pourraient survenir.
8. L'utilisation du produit n'est pas autorisée en cas de dommages à l'alimentation électrique.  
la ligne ou la coque.
9. Le démontage et le désassemblage du produit par des profanes ne sont pas autorisés.
10. Si le compresseur tombe dans l'eau, veuillez couper l'alimentation électrique avant de le retirer. Il doit ensuite être confié à des professionnels pour vérification et entretien.
11. Risque de choc électrique : ne touchez pas l'aérateur de bassin avec les mains mouillées ou en vous tenant debout sur une surface mouillée. Utilisez toujours le compresseur dans un environnement sec et branchez-le sur une prise correctement reliée à la terre.

12. Risque d'incendie : N'utilisez pas l'aérateur de bassin à proximité de matériaux inflammables ou combustibles. Gardez le compresseur à l'écart des sources de chaleur ou d'étincelles, telles que des flammes, des cigarettes ou des appareils électriques.

13. Risque d'explosion : n'utilisez pas l'aérateur de bassin avec des gaz inflammables, explosifs ou toxiques. Vérifiez toujours la fiche de données de sécurité (FDS) du gaz avant de l'utiliser avec le compresseur. De plus, ne dépassez pas la plage de pression spécifiée pour le compresseur.

14. Risque de corrosion : N'utilisez pas le compresseur avec des gaz susceptibles de corroder les métaux ou d'exercer des charges chimiques. Vérifiez la compatibilité du gaz avec les matériaux du compresseur et de ses accessoires. Utilisez toujours des gants et des lunettes de protection lorsque vous manipulez des matériaux corrosifs.

15. N'utilisez pas de fiche ou de prise endommagée, car cela peut provoquer un choc électrique ou un incendie.

16. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

17. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances s'ils sont sous surveillance ou ont reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil de manière sûre et s'ils comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

## ÉLIMINATION CORRECTE



Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/UE. Le symbole représentant une poubelle à roulettes barrée indique que le produit nécessite une collecte séparée des déchets dans l'Union européenne. Cela s'applique au produit et à tous les accessoires marqués de ce symbole. Les produits marqués comme tels ne peuvent pas être jetés avec les déchets ménagers normaux, mais doivent être apportés dans un centre de collecte des déchets.

point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.



Utilisation en intérieur uniquement

## Informations de la FCC

**ATTENTION** : Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement !

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : 1) Ce

produit peut provoquer des interférences nuisibles.

2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris celles qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.

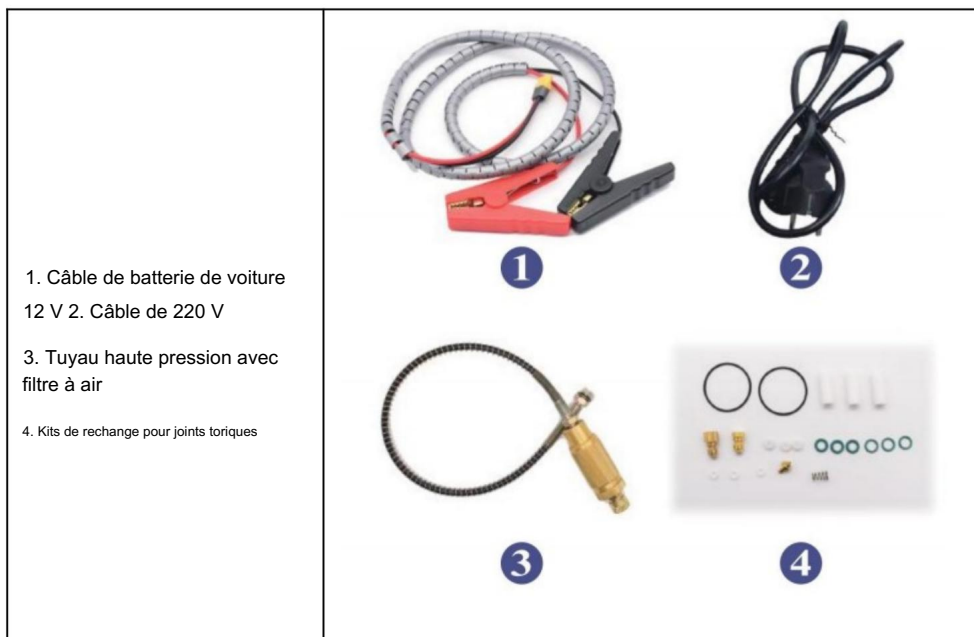
**AVERTISSEMENT :** Les changements ou modifications apportés à ce produit non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser le produit.

Remarque : ce produit a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si ce produit provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant le produit, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes.

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre le produit et le récepteur.
- Brancher le produit sur une prise d'un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

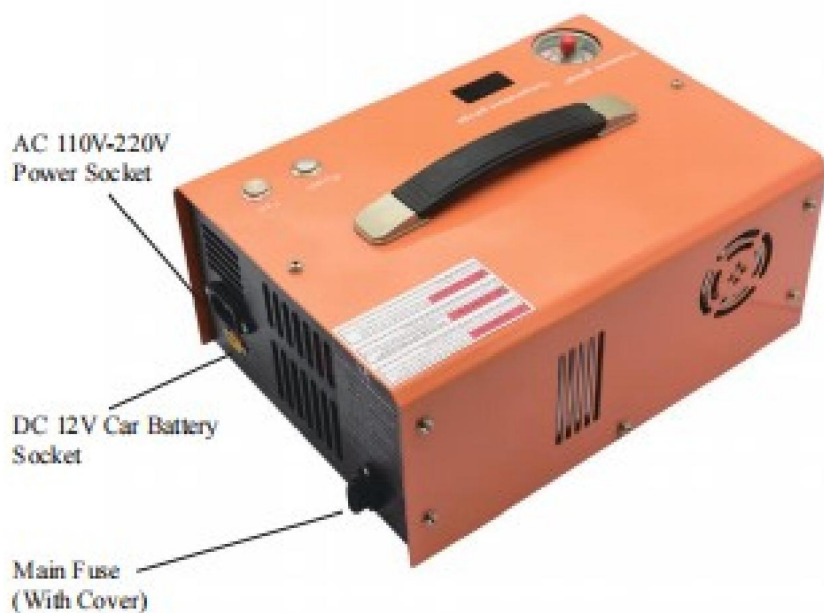
## Pièces incluses



## Spécifications principales

Nom de l'article	Compresseur PCP Porter TM S 12 V
Tension de fonctionnement	Batterie de voiture DC 12V/AC 110V-240V
Pression de travail	300 bars (4 500 psi/30 MPa)
Puissance RMS	350 watts
Débit d'air	7L/Min
Capacité max.	1,5L
Vitesse de remplissage	0-300 bar, environ 21 minutes (500 cc)
Circuit de refroidissement	Refroidissement par ventilateur d'air
Température max.	80
Arrêt automatique	Toutes les 30 minutes de temps de travail
Poids net	7,3 kg
Dimensions	305x225x150mm (L x l x H)

## Vue opérationnelle





# Assembly Instructions

1) First of all, you have to inspect the working voltage by checking the button on the bottom of the compressor. You can adjust the working voltage by moving the button left and right.



2) Connect the quick female coupler to your Airgun cylinder, Air Bottle or Airsoft products.



3) Connect another end foster to the output on the front of compressor via a male fitting. Make sure the foster coupling.



4) Connect the supplied AC power cord to the right-hand side of the main unit and connect the three-pin plug to the mains power outlet.



5) Manually rotate the needle of the automatic shut-off system to the pressure you want.



## WARNING!

NEVER overfill the maximum pressure of your cylinder and airgun. The maximum pressure for this compressor is 300bar (30Mpa/4500PSI).

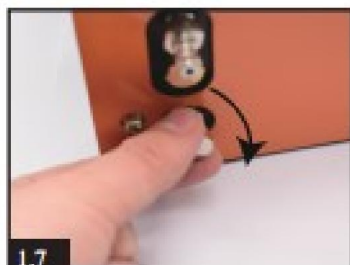
6) Press the FAN button on the top of the compressor to start the cooling fan.



**ATTENTION!** Always run the fan cooling first before starting compressor.

# Assembly Instructions

7) Close the air bleed valve on the front of the main unit by turning it clockwise. It need only be finger tight.



8) Finally, press the POWER button on the top of the main unit. The compressor unit will audibly start up and the charging process will begin.



## Using DC 12V Car Battery Power

9) Insure the car engine is running. Connect the supplied DC power cable to the right side of the 12v socket.



10) Connect the red clip at the other end of this cable to the positive (+) terminal of the car's 12-volt battery. Then connect the black clip to the battery's negative (-) terminal.



*The rest operation is same as step 6 on page 5*

### **NOT:**

If the working temperature exceeds 80 degrees Celsius, the compressor **MUST** be manually switched off, you can presse the POWER button to make the compressor stop working. Keep the cooling fan left running. Restart the compressor function once the compressor has cooled down.

The compressor will be auto shut-off every 30 minutes to prevent overload and overheat. You can restart the compressor by pressing the POWER button again if air filling not finished.

# Entretien de routine

Remarque : nous vous suggérons de procéder à l'entretien en changeant les joints toriques et en éliminant la saleté tous les 50 remplissages de bouteilles de 500 cc ou toutes les 50 heures de travail cumulées.

**Assurez-vous que toute l'alimentation est débranchée avant l'entretien !**

1) Loosen all 12 pieces screw on the cabinet. ( 5 pieces on front, 5 pieces on rear and 2 pieces on top ). Pick up the whole metal cabinet carefully and slowly. Be careful the internal wires.



2) Loosen the temperature sensor wire screw on the cylinder.



3) Loosen the 2 pieces screws on the left of display.

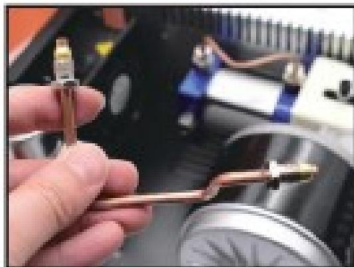
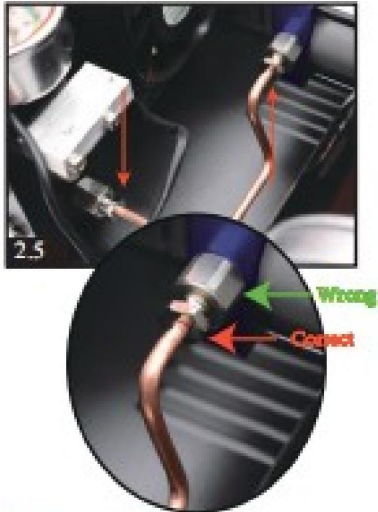


4) Loosen the 2 pieces screws of motor's red positive wire (OUT +) and black negative wire (OUT -).



# Routine Maintenance

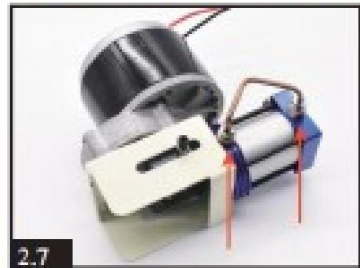
5) Loosen the 2 pieces screws of condensation tube.



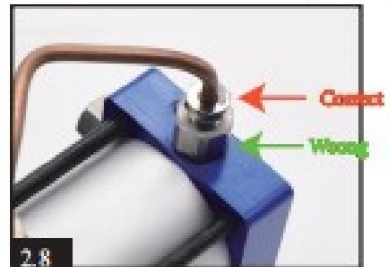
6) Loosen the 4 pieces motor screws on the bottom of compressor.



7) You will have the whole motor and cylinder after above operation. Then loosen the 2 pieces screws of condensation tube on the cylinder.



8) Same as STEP 5, need to loosen the smaller screw near the outside, NOT the bigger one.



9) Loosen the 2 pieces black screws by using a hex screwdriver on end of piston rod.



# Routine Maintenance

10) Loosen the 4 pieces screws on the cylinder top. You will have the whole cylinder part.



12) Take off the column metal part, clean all dirt and evenly apply some silicone oil or engine oil on inside.



11) Take off the round shape metal part, clean all dirt and check if any o-rings damaged. After cleaning and changing o-rings, You can evenly apply some silicone oil or engine oil on inner o-ring



13) Separating the piston and square metal part. Clean all dirt and check if any o-rings damaged.



*It is normal if you find the light gray O-ring disconnected.*

# Routine Maintenance

14) Cleaning up the dirt inside square part.



15) Loosen the screw of one-way metal sheet. Cleaning dirt, put back the sheet and tighten the screw.

**IMPORTANT: don't over-tighten the screw, air needs to come out from inside.**



16) Loosen the one-way screw, you will find a one-way valve inside. Cleaning up the dirt and check if any damages on spring and valve.



17) After cleaning, put back the valve. Please note the metal part faces inward, and the spring faces outward like [2.17]. Tighten the screw, which need to be tightened a bit



18) Check if any damages on piston o-rings. You can evenly apply some silicone oil or engine oil on 2 smaller o-rings.



*Above is all the maintenance content!*

*In order to assemble it back smoothly, we suggest that you can browse the video while operating  
Video via Youtube - <https://youtu.be/jeKo7dqSfMf>*

# Assembly

1) Setting the piston into the column metal part. Keep the bottom of the piston flush with the column part.



Don't forget the light crack o-ring

2) Setting the round shape part into the column metal part.



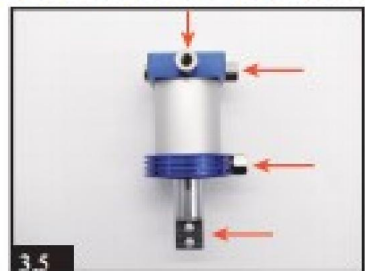
3) Setting the square part into another end of round part. Make sure there are no gaps between each parts.



4) Using a tool to move the piston back and forth and rotate to make the internal oil evenly spread. 3-4 times will be fine.



5) By turning square, round shape part and piston, makes the cylinder looks same as [3.5]. Please note the direction of each screw and piston rod. Pull the piston rod distance to the longest.



# Assembly

6) Install the cylinder and the motor together, tighten 4 black screws.

Be attention to the direction of the 3 screws of the red arrow.



8) Install condensation tube on cylinder.



7) Tighten the 2 black screws on piston rod and motor rod.

*Note: you can adjust the position by gently rotating the motor screw with a hexagonal screwdriver, which is convenient for the installation of 2 black screws*



9) Setting back the motor and cylinder. Tighten 4 black screws with motor on the bottom of compressor.



10) Install another condensation tube.





## Garantie Nous

offrons une garantie de douze (12) mois pour ce compresseur après réception. Nous réparerons ou remplacerons les éléments défectueux sous garantie.

## Qu'est-ce qui est couvert?

- Tous les roulements
- Moteur
- Toutes les pièces métalliques

## Qu'est-ce qui n'est PAS couvert ?

- Tout dommage ou défaut causé par une mauvaise utilisation, une action ou une inaction du propriétaire.
- Les dommages causés par un abus ou par le non-respect des règles d'entretien normales.
- Pièces soumises à usure normale.

**VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Assistance technique et certificat de garantie  
électronique [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **KOMPRESSORPUMPE**

**MODELL: G220V110V12V-8ZGGV1**

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten. „Sparen Sie die Hälfte“, „Halber Preis“ oder andere ähnliche Ausdrücke, die wir verwenden, stellen nur eine Schätzung der Ersparnis dar, die Sie beim Kauf bestimmter Werkzeuge bei uns im Vergleich zu den großen Topmarken erzielen können, und decken nicht unbedingt alle von uns angebotenen Werkzeugkategorien ab. Wir möchten Sie freundlich daran erinnern, bei Ihrer Bestellung bei uns sorgfältig zu prüfen, ob Sie im Vergleich zu den großen Topmarken tatsächlich die Hälfte sparen.

**VEVOR**<sup>®</sup>  
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

12 V/220 V 300 bar PCP  
KOMPRESSOR



**Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!**

Sie haben Fragen zu unseren Produkten? Sie benötigen technischen Support? Dann kontaktieren Sie uns gerne:

**Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Erscheinungsbild des Produkts richtet sich nach dem Produkt, das Sie erhalten haben. Bitte verzeihen Sie uns, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es Technologie- oder Software-Updates für unser Produkt gibt.

<b>WARNUNG</b>	WARNUNG - ÜBERFÜLLEN SIE DIE TANK- ODER LUFTFLASCHEN DER DRUCKLUFTPISTOLE NICHT. DIES KANN
FÜHREN ZU SCHWEREN VERLETZUNGEN ODER ZUM TOD. VERSUCHEN SIE NIEMALS, DEN AUSGANGSDRUCK/AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG ÜBER 4500 PSI/300 BAR EINZUSTELLEN	
<b>GEFAHR</b>	GEFAHR OF EXPLOSION! Überfüllt Druckluftflasche
Dieser Kompressor kann maximal bis zu 4500 psi/300 bar füllen, überschreiten Sie jedoch NIEMALS den maximalen Fülldruck Ihrer Flasche, Ihres Luftgewehrs oder anderer Airsoft-Produkte. Dieser Kompressor verfügt über eine automatische Abschaltung und einen Überlastungsschutz. Sie müssen jedoch immer darauf achten, während des Betriebs eine Überlastung zu vermeiden.	
<b>VORSICHT</b>	Zerlegen Sie die Maschine nicht OHNE PROFESSIONELLE ANLEITUNG
3DIE DEMONTAGE KANN ZU EINER BESCHÄDIGUNG DER MASCHINE FÜHREN UND SIE WIRD NICHT ORDNUNGSGEMÄSS FUNKTIONIEREN.	



**WARNUNG:** Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen, die dieser Teichbelüftung beiliegen. Die Nichtbeachtung aller unten aufgeführten Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.

## Grundlegende Sicherheitsinformationen:

5. Das Ziehen oder Schleppen des Produkts an der Stromleitung ist nicht gestattet.
6. Halten Sie beim Herausziehen des Steckers bitte den Stecker selbst fest und ziehen Sie nicht am Stromkabel.
7. Schneiden Sie den Netzstecker nicht selbst ab und ersetzen Sie ihn nicht selbst. Andernfalls kann es zu schwerwiegenden Folgen kommen.
8. Der Betrieb des Produkts ist bei Schäden am Stromnetz nicht gestattet. Zeile oder die Shell.
9. Das Zerlegen und Demontieren des Produktes durch Laien ist nicht gestattet.
10. Falls der Kompressor ins Wasser fällt, unterbrechen Sie bitte die Stromversorgung, bevor Sie ihn ausgraben. Anschließend sollte er zur Überprüfung und Wartung an einen Fachmann übergeben werden.
11. Stromschlaggefahr: Berühren Sie die Teichbelüftung nicht mit nassen Händen oder wenn Sie auf einer nassen Oberfläche stehen. Verwenden Sie den Kompressor immer in einer trockenen Umgebung und stecken Sie ihn in eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose.

**12. Brandgefahr:** Verwenden Sie die Teichbelüftung nicht in der Nähe von brennbaren oder entzündlichen Materialien. Halten Sie den Kompressor von Hitze- oder Funkenquellen wie Flammen, Zigaretten oder Elektrogeräten fern.

**13. Explosionsgefahr:** Verwenden Sie die Teichbelüftung nicht mit Gasen, die entflammbar, explosiv oder giftig sind. Überprüfen Sie immer das Sicherheitsdatenblatt (SDS) des Gases, bevor Sie es mit dem Kompressor verwenden. Überschreiten Sie außerdem nicht den angegebenen Druckbereich für den Kompressor.

**14. Korrosionsgefahr:** Verwenden Sie den Kompressor nicht mit Gasen, die Metalle korrodieren oder chemische Ladungen erzeugen können. Überprüfen Sie die Kompatibilität des Gases mit den Materialien des Kompressors und seines Zubehörs. Tragen Sie beim Umgang mit korrosiven Materialien immer Schutzhandschuhe und eine Schutzbrille.

15. Verwenden Sie keinen beschädigten Stecker oder keine beschädigte Steckdose, da dies zu einem Stromschlag oder Brand führen kann.

16. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

17. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder Anweisungen zur sicheren Verwendung des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

## KORREKTE ENTSORGUNG



Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EU. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt in der Europäischen Union einer getrennten Müllentsorgung unterliegt. Dies gilt für das Produkt und alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Zubehörteile. Produkte, die so gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen zu einem

Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten.



Nur für den Innenbereich geeignet.

## FCC-Informationen

**ACHTUNG:** Durch Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, kann die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts erlöschen!

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen: 1) Dieses Produkt

kann schädliche Störungen verursachen.

2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen tolerieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

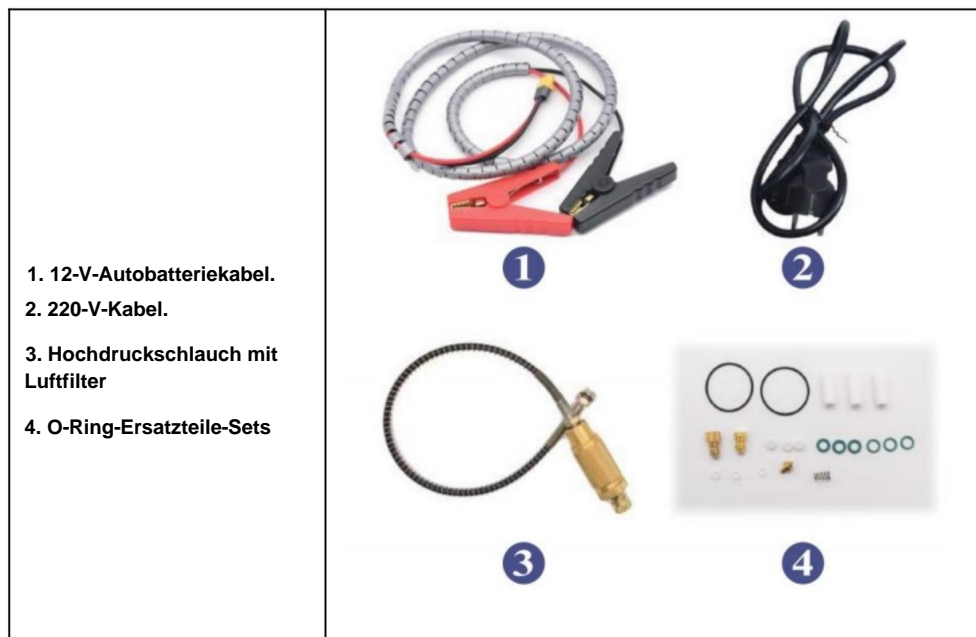
**WARNUNG:** Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Produkts führen.

**Hinweis:** Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei der Installation in Wohngebieten bieten.

Dieses Produkt erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese auch ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es zu Störungen des Funkverkehrs kommen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Produkt Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht (was durch Ein- und Ausschalten des Produkts festgestellt werden kann), wird dem Benutzer empfohlen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben.

- Empfangsantenne neu ausrichten oder verlegen.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Produkt und Empfänger.
- Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose eines anderen Stromkreises an als den, an den der Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

#### Im Lieferumfang enthaltene Teile

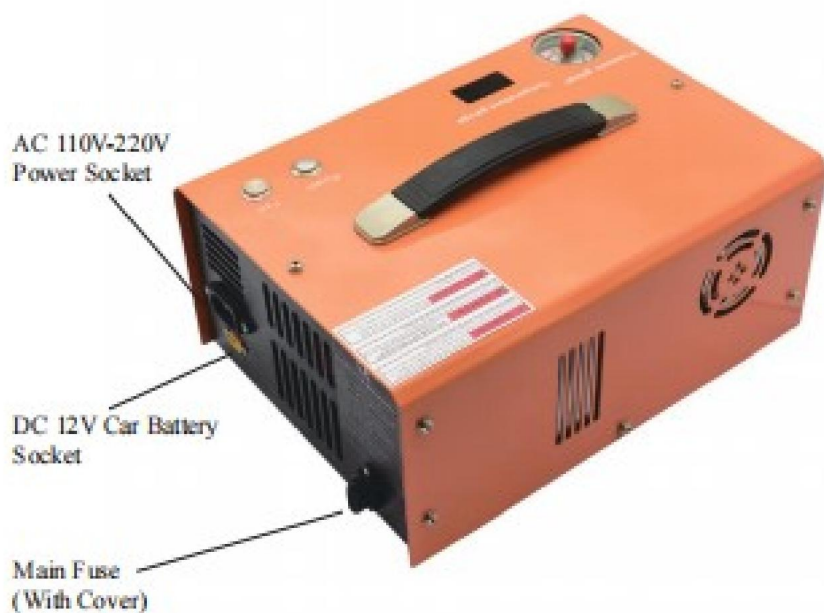


# Hauptspezifikationen

<b>Artikelname</b>	<b>Porter TM S 12V PCP-Kompressor</b>
<b>Betriebsspannung</b>	<b>DC 12 V Autobatterie/AC 110 V – 240 V</b>
<b>Arbeitsdruck</b>	<b>300 Bar (4500 psi/30 MPa)</b>
<b>RMS-Leistung</b>	<b>350 Watt</b>
<b>Luftstrom</b>	<b>7L/Min</b>
<b>Max. Kapazität</b>	<b>1,5 l</b>
<b>Füllgeschwindigkeit</b>	<b>0–300 Bar, ca. 21 Minuten (500 ccm)</b>
<b>Kühlsystem</b>	<b>Luftgebläsekühlung</b>
<b>Max. Temperatur</b>	<b>80°</b>
<b>Automatische Abschaltung</b>	<b>Alle 30 Minuten Arbeitszeit</b>
<b>Nettogewicht</b>	<b>7,3 kg</b>
<b>Abmessungen</b>	<b>305 x 225 x 150 mm (L x B x H)</b>



# Betriebsansicht



# Assembly Instructions

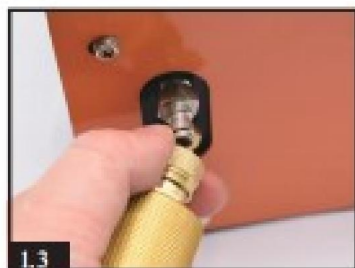
1) First of all, you have to inspect the working voltage by checking the button on the bottom of the compressor. You can adjust the working voltage by moving the button left and right.



2) Connect the quick female coupler to your Airgun cylinder, Air Bottle or Airsoft products.



3) Connect another end foster to the output on the front of compressor via a male fitting. Make sure the foster coupling.



4) Connect the supplied AC power cord to the right-hand side of the main unit and connect the three-pin plug to the mains power outlet.



5) Manually rotate the needle of the automatic shut-off system to the pressure you want.



## WARNING!

NEVER overfill the maximum pressure of your cylinder and airgun. The maximum pressure for this compressor is 300bar (30Mpa/4500PSI).

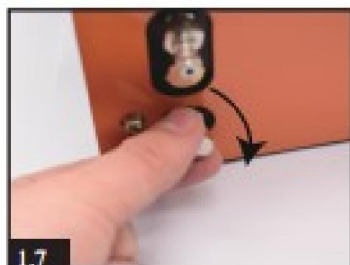
6) Press the FAN button on the top of the compressor to start the cooling fan.



**ATTENTION!** Always run the fan cooling first before starting compressor.

# Assembly Instructions

7) Close the air bleed valve on the front of the main unit by turning it clockwise. It need only be finger tight.



8) Finally, press the POWER button on the top of the main unit. The compressor unit will audibly start up and the charging process will begin.



## Using DC 12V Car Battery Power

9) Insure the car engine is running. Connect the supplied DC power cable to the right side of the 12v socket.



10) Connect the red clip at the other end of this cable to the positive (+) terminal of the car's 12-volt battery. Then connect the black clip to the battery's negative (-) terminal.



*The restr operation is same as step 6 on page 5*

### **NOT:**

If the working temperature exceeds 80 degrees Celsius, the compressor **MUST** be manually switched off, you can presse the POWER button to make the compressor stop working. Keep the cooling fan left running. Restart the compressor function once the compressor has cooled down.

The compressor will be auto shut-off every 30 minutes to prevent overload and overheat. You can restart the compressor by pressing the POWER button again if air filling not finished.

## Routinemäßige Wartung

Hinweis: Wir empfehlen Ihnen, Wartungsarbeiten durchzuführen, indem Sie nach jeweils 50 Füllungen einer 500-ccm-Flasche oder insgesamt 50 Betriebsstunden die O-Ringe wechseln und Schmutz entfernen.

**Stellen Sie sicher, dass vor der Wartung die gesamte Stromversorgung getrennt ist!**

1) Loosen all 12 pieces screw on the cabinet. ( 5 pieces on front, 5 pieces on rear and 2 pieces on top ). Pick up the whole metal cabinet carefully and slowly. Be careful the internal wires.



2) Loosen the temperature sensor wire screw on the cylinder.



3) Loosen the 2 pieces screws on the left of display.

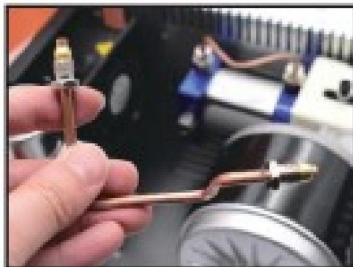
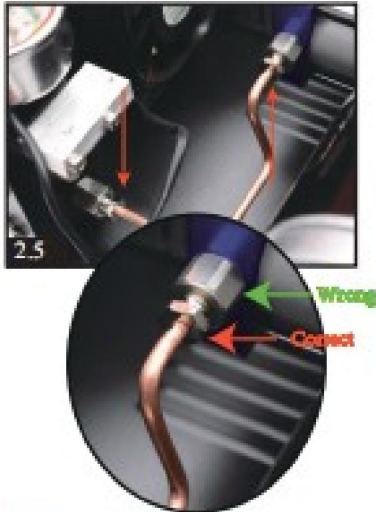


4) Loosen the 2 pieces screws of motor's red positive wire (OUT +) and black negative wire (OUT -).



# Routine Maintenance

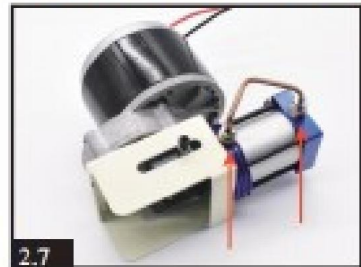
5) Loosen the 2 pieces screws of condensation tube.



6) Loosen the 4 pieces motor screws on the bottom of compressor.



7) You will have the whole motor and cylinder after above operation. Then loosen the 2 pieces screws of condensation tube on the cylinder.



8) Same as STEP 5, need to loosen the smaller screw near the outside, NOT the bigger one.



9) Loosen the 2 pieces black screws by using a hex screwdriver on end of piston rod.



# Routine Maintenance

10) Loosen the 4 pieces screws on the cylinder top. You will have the whole cylinder part.



12) Take off the column metal part, clean all dirt and evenly apply some silicone oil or engine oil on inside.



11) Take off the round shape metal part, clean all dirt and check if any o-rings damaged. After cleaning and changing o-rings, You can evenly apply some silicone oil or engine oil on inner o-ring



13) Separating the piston and square metal part. Clean all dirt and check if any o-rings damaged.



*It is normal if you find the light gray O-ring disconnected.*

# Routine Maintenance

14) Cleaning up the dirt inside square part.



15) Loosen the screw of one-way metal sheet. Cleaning dirt, put back the sheet and tighten the screw.

**IMPORTANT: don't over-tighten the screw, air needs to come out from inside.**



16) Loosen the one-way screw, you will find a one-way valve inside. Cleaning up the dirt and check if any damages on spring and valve.



17) After cleaning, put back the valve. Please note the metal part faces inward, and the spring faces outward like [2.17]. Tighten the screw, which need to be tightened a bit



18) Check if any damages on piston o-rings. You can evenly apply some silicone oil or engine oil on 2 smaller o-rings.



*Above is all the maintenance content!*

*In order to assemble it back smoothly, we suggest that you can browse the video while operating  
Video via Youtube - <https://youtu.be/jeKo7dqSfMf>*

# Assembly

1) Setting the piston into the column metal part. Keep the bottom of the piston flush with the column part.



Don't forget the light crack o-ring

2) Setting the round shape part into the column metal part.



3) Setting the square part into another end of round part. Make sure there are no gaps between each parts.

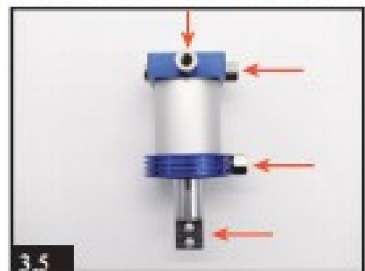


4) Using a tool to move the piston back and forth and rotate to make the internal oil evenly spread. 3-4 times will be fine.



5) By turning square, round shape part and piston, makes the cylinder looks same as [3.5]. Please note the direction of each screw and piston rod.

Pull the piston rod distance to the longest.





# Assembly

6) Install the cylinder and the motor together, tighten 4 black screws.

Be attention to the direction of the 3 screws of the red arrow.



7) Tighten the 2 black screws on piston rod and motor rod.

*Note: you can adjust the position by gently rotating the motor screw with a hexagonal screwdriver, which is convenient for the installation of 2 black screws*



8) Install condensation tube on cylinder.



9) Setting back the motor and cylinder. Tighten 4 black screws with motor on the bottom of compressor.



10) Install another condensation tube.



## **Garantie Wir**

**gewähren auf diesen Kompressor zwölf (12) Monate Garantie nach Erhalt. Im Rahmen der Garantie reparieren oder ersetzen wir die defekten Teile.**

## **Was ist abgedeckt?**

- Alle Lager
- Motor
- Alle Metallteile

## **Was ist NICHT abgedeckt?**

- Jegliche Schäden oder Mängel, die durch Missbrauch, Handlungen oder Unterlassungen des Eigentümers verursacht wurden.
- Schäden, die durch Missbrauch oder Nichtdurchführung normaler Wartung entstanden sind.
- Teile, die normalem Verschleiß unterliegen.

**VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# VEVOR<sup>®</sup>

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **POMPA COMPRESSORE**

**MODELLO: G220V110V12V-8ZGGV1**

**Continuiamo a impegnarci per fornirvi strumenti a prezzi competitivi.**

**"Risparmia la metà", "Metà prezzo" o qualsiasi altra espressione simile da noi utilizzata rappresenta solo una stima del risparmio che potresti ottenere acquistando determinati utensili con noi rispetto ai principali marchi principali e non significa necessariamente coprire tutte le categorie di utensili da noi offerti. Ti ricordiamo gentilmente di verificare attentamente quando effettui un ordine con noi se stai effettivamente risparmiando la metà rispetto ai p**

# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Pompa PCP 12V/220V 300 BAR

COMPRESSORE



**HAI BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!**

Hai domande sui prodotti? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitare a contattarci:

**Supporto tecnico e certificato di garanzia  
elettronica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

Questa è l'istruzione originale, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale utente. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto ricevuto. Vi preghiamo di perdonarci se non vi informeremo di nuovo se ci sono aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

<b>AVVERTIMENTO</b>	ATTENZIONE: NON RIEMPIRE ECCESSIVAMENTE I SERBATOI DELLA PISTOLA AD ARIA COMPRESSA O I CILINDRI DELL'ARIA COMPRESSA. IN QUANTO QUESTO PUÒ
<b>CAUSA GRAVI LESIONI O MORTE. NON TENTARE MAI DI IMPOSTARE LA PRESSIONE DI USCITA/SPEGNIMENTO AUTOMATICO OLTRE 4500 PSI/300 BAR</b>	
<b>PERICOLO</b>	<b>PERICOLO ESPLOSIONE! Troppo pieno</b> <b>Bombola di aria compressa</b>
Questo compressore può riempire fino a un massimo di 4500 psi/300 bar, ma <b>NON superare MAI</b> la pressione di riempimento massima della bombola, della pistola ad aria compressa o di altri prodotti airoso. Questo compressore è dotato di spegnimento automatico e protezione da sovraccarico, ma è sempre necessario prestare attenzione per evitare sovraccarichi durante il funzionamento.	
<b>ATTENZIONE</b>	<b>NON SMONTARE LA MACCHINA SENZA GUIDA PROFESSIONALE</b>
<b>LO SMONTAGGIO POTREBBE CAUSARE DANNI ALLA MACCHINA E IMPEDIRNE IL FUNZIONAMENTO CORRETTO.</b>	



**ATTENZIONE:** Leggere tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite con questo sistema di aerazione per laghetti. La mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

## Informazioni di sicurezza di base:

5. Non è consentito tirare o trascinare il prodotto con il cavo elettrico.
6. Quando si stacca la spina, afferrare la spina stessa; non tirare il cavo di alimentazione.
7. Non tagliare e sostituire la spina di alimentazione da soli. Altrimenti, potrebbero verificarsi gravi conseguenze.
8. Non è consentito il funzionamento del prodotto in caso di danni all'alimentazione linea o la conchiglia.
9. Non è consentito lo smontaggio e lo smontaggio del prodotto da parte di persone non esperte.
10. Nel caso in cui il compressore cada in acqua, si prega di interrompere l'alimentazione prima di tirarlo fuori. Quindi dovrebbe essere consegnato a professionisti per il controllo e la manutenzione.
11. **Rischio di scosse elettriche:** non toccare l'aerazione dello stagno con le mani bagnate o stando in piedi su una superficie bagnata. Utilizzare sempre il compressore in un ambiente asciutto e collegarlo a una presa correttamente messa a terra.

**12. Rischio di incendio:** non utilizzare l'aerazione dello stagno vicino a materiali infiammabili o combustibili. Tenere il compressore lontano da fonti di calore o scintille, come fiamme, sigarette o elettrodomestici.

**13. Rischio di esplosione:** non utilizzare l'aerazione dello stagno con gas infiammabili, esplosivi o velenosi. Controllare sempre la scheda di sicurezza (SDS) del gas prima di utilizzarlo con il compressore. Inoltre, non superare l'intervallo di pressione specificato per il compressore.

**14. Rischio di corrosione:** non utilizzare il compressore con gas che possono corrodere i metalli o esercitare cariche chimiche. Verificare la compatibilità del gas con i materiali del compressore e dei suoi accessori. Utilizzare sempre guanti e occhiali protettivi quando si maneggiano materiali corrosivi.

**15.** Non utilizzare una spina o una presa danneggiate, poiché potrebbero causare scosse elettriche o incendi.

**16.** Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di assistenza o da personale qualificato per evitare pericoli.

**17.** Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza e conoscenza se sono state supervisionate o hanno ricevuto istruzioni in merito all'uso dell'apparecchio in modo sicuro e se comprendono i pericoli coinvolti. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.

## SMALTIMENTO CORRETTO



Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva europea 2012/19/UE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto richiede la raccolta differenziata dei rifiuti nell'Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e a tutti gli accessori contrassegnati con questo simbolo. I prodotti contrassegnati come tali non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere portati in un

punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.



**Solo per uso interno**

## Informazioni FCC

**ATTENZIONE:** cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare il diritto dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura!

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: 1)

Questo prodotto può causare interferenze dannose.

2) Questo prodotto deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

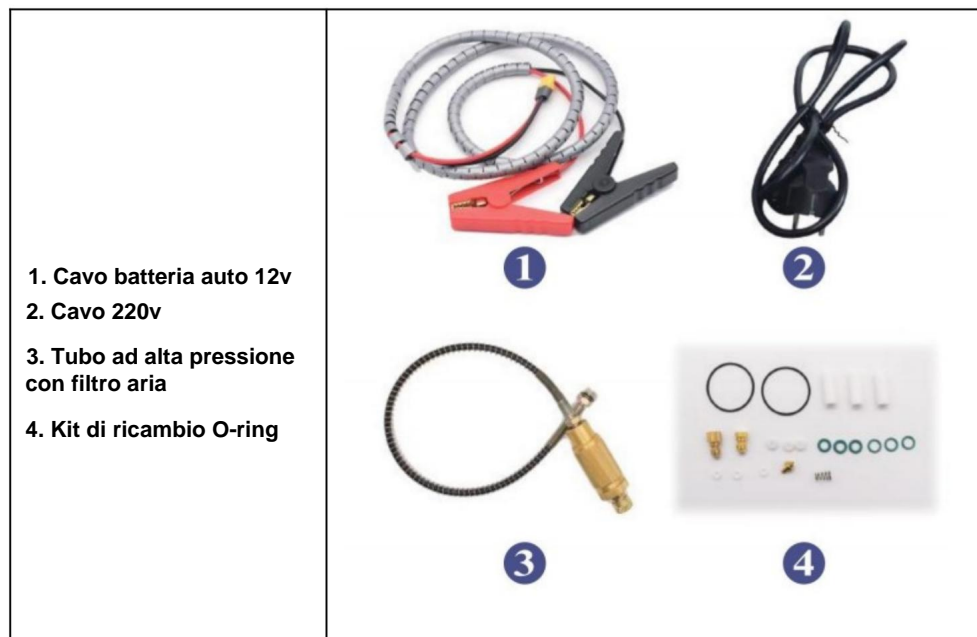
**ATTENZIONE:** cambiamenti o modifiche al prodotto non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare il prodotto.

**Nota:** questo prodotto è stato testato e ritenuto conforme ai limiti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle Norme FCC. Tali limiti sono concepiti per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in un'installazione residenziale.

Questo prodotto genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installato e utilizzato in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questo prodotto causa interferenze dannose alla ricezione radiofonica o televisiva, cosa che può essere determinata accendendo e spegnendo il prodotto, si consiglia all'utente di provare a correggere l'interferenza con una o più delle seguenti misure.

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra il prodotto e il ricevitore.
- Collegare il prodotto a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Per assistenza, consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto.

## Parti incluse

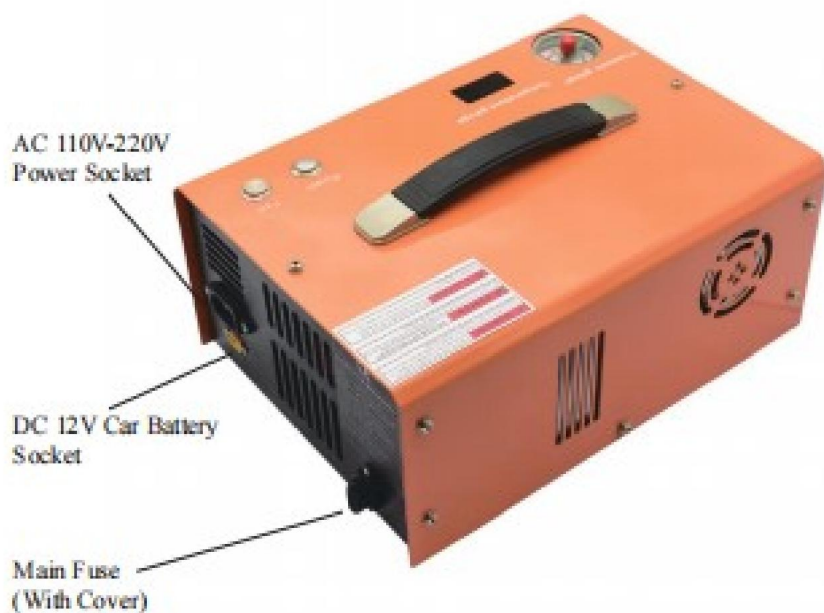




## Specifiche principali

<b>Nome dell'articolo</b>	<b>Compressore Porter TM S 12v pcp</b>
<b>Tensione di lavoro</b>	<b>Batteria per auto DC 12V/AC 110V-240V</b>
<b>Pressione di lavoro</b>	<b>300 bar (4500 psi/30 MPa)</b>
<b>Potenza RMS</b>	<b>350 Watt</b>
<b>Flusso d'aria</b>	<b>7 l/min</b>
<b>Capacità massima</b>	<b>1,5 litri</b>
<b>Velocità di riempimento</b>	<b>0-300 bar, circa 21 minuti (500 cc)</b>
<b>Sistema di raffreddamento</b>	<b>Raffreddamento con ventola ad aria</b>
<b>Temperatura massima</b>	<b>80°</b>
<b>Spegnimento automatico</b>	<b>Ogni 30 minuti di tempo di lavoro</b>
<b>Peso netto</b>	<b>7,3 KG</b>
<b>Dimensioni</b>	<b>305x225x150mm (L x P x A)</b>

## Vista operativa



# Assembly Instructions

1) First of all, you have to inspect the working voltage by checking the button on the bottom of the compressor. You can adjust the working voltage by moving the button left and right.



2) Connect the quick female coupler to your Airgun cylinder, Air Bottle or Airsoft products.



3) Connect another end foster to the output on the front of compressor via a male fitting. Make sure the foster coupling.



4) Connect the supplied AC power cord to the right-hand side of the main unit and connect the three-pin plug to the mains power outlet.



5) Manually rotate the needle of the automatic shut-off system to the pressure you want.



## WARNING!

NEVER overfill the maximum pressure of your cylinder and airgun. The maximum pressure for this compressor is 300bar (30Mpa/4500PSI).

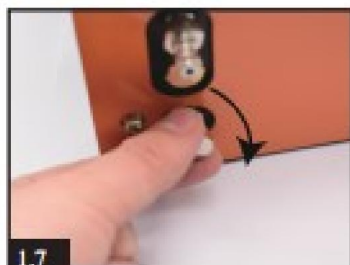
6) Press the FAN button on the top of the compressor to start the cooling fan.



**ATTENTION!** Always run the fan cooling first before starting compressor.

# Assembly Instructions

7) Close the air bleed valve on the front of the main unit by turning it clockwise. It need only be finger tight.



8) Finally, press the POWER button on the top of the main unit. The compressor unit will audibly start up and the charging process will begin.



## Using DC 12V Car Battery Power

9) Insure the car engine is running. Connect the supplied DC power cable to the right side of the 12v socket.



10) Connect the red clip at the other end of this cable to the positive (+) terminal of the car's 12-volt battery. Then connect the black clip to the battery's negative (-) terminal.



*The restr operation is same as step 6 on page 5*

### **NOT:**

If the working temperature exceeds 80 degrees Celsius, the compressor **MUST** be manually switched off, you can presse the POWER button to make the compressor stop working. Keep the cooling fan left running. Restart the compressor function once the compressor has cooled down.

The compressor will be auto shut-off every 30 minutes to prevent overload and overheat. You can restart the compressor by pressing the POWER button again if air filling not finished.

## Manutenzione ordinaria

**Nota: suggeriamo di effettuare la manutenzione sostituendo gli O-ring e rimuovendo lo sporco ogni 50 riempimenti di bottiglie da 500 cc o ogni 50 ore di funzionamento cumulative.**

**Prima di effettuare la manutenzione, assicurarsi che tutta l'alimentazione sia scollegata!**

1) Loosen all 12 pieces screw on the cabinet.  
( 5 pieces on front, 5 pieces on rear and 2 pieces on top ). Pick up the whole metal cabinet carefully and slowly. Be careful the internal wires.



2) Loosen the temperature sensor wire screw on the cylinder.



3) Loosen the 2 pieces screws on the left of display.

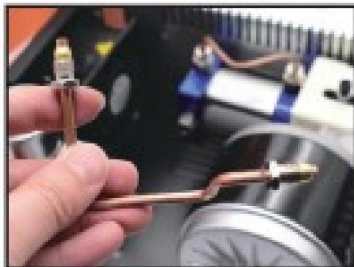
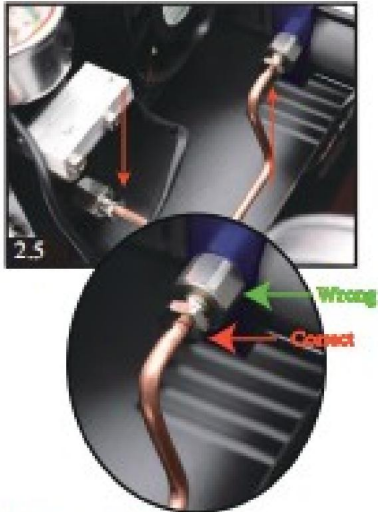


4) Loosen the 2 pieces screws of motor's red positive wire (OUT +) and black negative wire (OUT -).



# Routine Maintenance

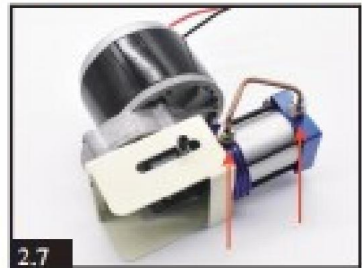
5) Loosen the 2 pieces screws of condensation tube.



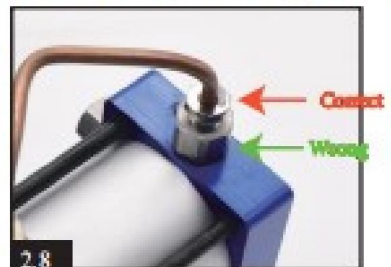
6) Loosen the 4 pieces motor screws on the bottom of compressor.



7) You will have the whole motor and cylinder after above operation. Then loosen the 2 pieces screws of condensation tube on the cylinder.



8) Same as STEP 5, need to loosen the smaller screw near the outside, NOT the bigger one.



9) Loosen the 2 pieces black screws by using a hex screwdriver on end of piston rod.



# Routine Maintenance

10) Loosen the 4 pieces screws on the cylinder top. You will have the whole cylinder part.



12) Take off the column metal part, clean all dirt and evenly apply some silicone oil or engine oil on inside.



11) Take off the round shape metal part, clean all dirt and check if any o-rings damaged. After cleaning and changing o-rings, You can evenly apply some silicone oil or engine oil on inner o-ring



13) Separating the piston and square metal part. Clean all dirt and check if any o-rings damaged.



*It is normal if you find the light gray O-ring disconnected.*

# Routine Maintenance

14) Cleaning up the dirt inside square part.



15) Loosen the screw of one-way metal sheet. Cleaning dirt, put back the sheet and tighten the screw.

**IMPORTANT: don't over-tighten the screw, air needs to come out from inside.**



16) Loosen the one-way screw, you will find a one-way valve inside. Cleaning up the dirt and check if any damages on spring and valve.



17) After cleaning, put back the valve. Please note the metal part faces inward, and the spring faces outward like [2.17]. Tighten the screw, which need to be tightened a bit



18) Check if any damages on piston o-rings. You can evenly apply some silicone oil or engine oil on 2 smaller o-rings.



*Above is all the maintenance content!*

*In order to assemble it back smoothly, we suggest that you can browse the video while operating  
Video via Youtube - <https://youtu.be/feKo7dqSfM>*



# Assembly

1) Setting the piston into the column metal part. Keep the bottom of the piston flush with the column part.



Don't forget the light crack o-ring

2) Setting the round shape part into the column metal part.



3) Setting the square part into another end of round part. Make sure there are no gaps between each parts.

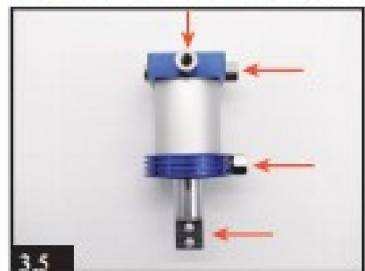


4) Using a tool to move the piston back and forth and rotate to make the internal oil evenly spread. 3-4 times will be fine.



5) By turning square, round shape part and piston, makes the cylinder looks same as [3.5]. Please note the direction of each screw and piston rod.

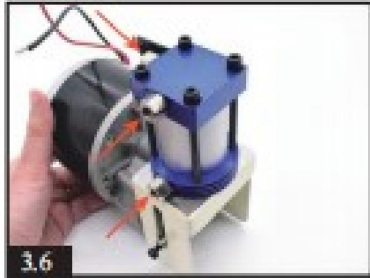
Pull the piston rod distance to the longest.



# Assembly

6) Install the cylinder and the motor together, tighten 4 black screws.

Be attention to the direction of the 3 screws of the red arrow.



7) Tighten the 2 black screws on piston rod and motor rod.

*Note: you can adjust the position by gently rotating the motor screw with a hexagonal screwdriver, which is convenient for the installation of 2 black screws*



8) Install condensation tube on cylinder.



9) Setting back the motor and cylinder. Tighten 4 black screws with motor on the bottom of compressor.



10) Install another condensation tube.



## **Garanzia**

**Forniamo dodici (12) mesi di garanzia per questo compressore dopo averlo ricevuto. Ripareremo o sostituiremo gli articoli difettosi in garanzia**

## **Cosa è coperto?**

- Tutti i cuscinetti
- Motore
- Tutte le parti in metallo

## **Cosa NON è coperto?**

- Eventuali danni o guasti causati dall'uso improprio, dall'azione o dall'inazione del proprietario.
- Danni causati da abuso o mancata esecuzione della normale manutenzione.
- Parti soggette a normale usura.

**VEVOR**®

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Supporto tecnico e certificato di garanzia  
elettronica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR**®

## **TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Soporte técnico y certificado de garantía electrónica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **BOMBA COMPRESORA**

MODELO: G220V110V12V-8ZGGV1

Seguimos comprometidos a brindarle herramientas a precios competitivos.

"Ahorre la mitad", "mitad de precio" o cualquier otra expresión similar que utilicemos solo representa una estimación del ahorro que podría obtener al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales marcas y no necesariamente significa que cubra todas las categorías de herramientas que ofrecemos. Le recordamos que, al realizar un pedido con nosotros, verifique cuidadosamente si realmente está ahorrando la mitad en comparación con las principales marcas.

**VEVOR**<sup>®</sup>  
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Bomba de presión de 12 V/220 V y 300 bares

COMPRESOR



¿NECESITA AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita asistencia técnica? No dude en ponerse en contacto con nosotros:

Soporte técnico y certificado de garantía  
electrónica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

Estas son las instrucciones originales, lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizar el producto. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que recibió. Perdónenos por no informarle nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

<b>ADVERTENCIA</b>	ADVERTENCIA: NO LLENE EN EXCESO LOS TANQUES DE LAS PISTOLA DE AIRE NI LOS CILINDROS DE AIRE. YA QUE ESTO PUEDE
CAUSA LESIONES GRAVES O LA MUERTE. NUNCA INTENTE AJUSTAR LA PRESIÓN DE SALIDA/APAGADO AUTOMÁTICO POR ENCIMA DE 4500 PSI/300 BAR	
<b>PELIGRO</b>	PELIGRO <span style="float: right;">¡EXPLOSIÓN! Lleno en exceso</span> Cilindro de aire comprimido OF
Este compresor puede llenar hasta un máximo de 4500 psi/300 bar, pero NUNCA exceda la presión de llenado máxima de su cilindro, pistola de aire u otros productos de airsoft. Este compresor tiene apagado automático y protección contra sobrecarga, pero siempre hay que prestar atención para evitar la sobrecarga durante el trabajo.	
<b>PRECAUCIÓN</b>	NO DESMONTE LA MÁQUINA SIN ORIENTACIÓN PROFESIONAL
3SU DESMONTAJE PUEDE PROVOCAR DAÑOS EN LA MÁQUINA Y ESTA NO FUNCIONARÁ CORRECTAMENTE.	



ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se incluyen con este sistema de aireación para estanques. Si no sigue todas las instrucciones que se indican a continuación, puede sufrir una descarga eléctrica, un incendio o lesiones graves.

## Información básica de seguridad:

5. No está permitido tirar ni arrastrar el producto con el cable de alimentación.
6. Al desconectar el enchufe, sujételo solo; no tire del cable de alimentación.
7. No corte ni sustituya el enchufe de alimentación por su cuenta. De lo contrario, podría sufrir consecuencias graves.
8. No se permite el funcionamiento del producto en caso de daños en la fuente de alimentación. línea o la concha.
9. No está permitido desmontar ni dismantelar el producto por parte de personas no especializadas.
10. En caso de que el compresor caiga al agua, corte el suministro eléctrico antes de sacarlo del agua. Luego, entréguelo a profesionales para que lo revisen y le den mantenimiento.
11. Peligro de descarga eléctrica: No toque el sistema de aireación del estanque con las manos mojadas o estando parado sobre una superficie mojada. Utilice siempre el compresor en un entorno seco y enchúfelo a una toma de corriente con conexión a tierra adecuada.

12. Peligro de incendio: No utilice el sistema de aireación del estanque cerca de materiales inflamables o combustibles. Mantenga el compresor alejado de fuentes de calor o chispas, como llamas, cigarrillos o aparatos eléctricos.

13. Peligro de explosión: no utilice el sistema de aireación del estanque con gases inflamables, explosivos o venenosos. Consulte siempre la hoja de datos de seguridad (SDS) del gas antes de utilizarlo con el compresor. Además, no exceda el rango de presión especificado para el compresor.

14. Peligro de corrosión: No utilice el compresor con gases que puedan corroer los metales o generar cargas químicas. Compruebe la compatibilidad del gas con los materiales del compresor y sus accesorios. Utilice siempre guantes y gafas de protección al manipular materiales corrosivos.

15. No utilice un enchufe o tomacorriente dañado, ya que esto puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

16. Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o persona igualmente calificada para evitar un peligro.

17. Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o que carezcan de experiencia y conocimientos, siempre que estén bajo supervisión o hayan recibido instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprendan los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del aparato no deben ser realizados por niños sin supervisión.

## ELIMINACIÓN CORRECTA



Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva europea 2012/19/UE. El símbolo que muestra un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere una recogida selectiva de residuos en la Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados como tales no pueden desecharse con los residuos domésticos normales, sino que deben entregarse a un centro de recogida selectiva de residuos.

Punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.



Uso en interiores únicamente

## Información de la FCC

**PRECAUCIÓN:** ¡Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo!

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: 1) Este

producto puede causar interferencias perjudiciales.

2) Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida aquella que pueda provocar un funcionamiento no deseado.



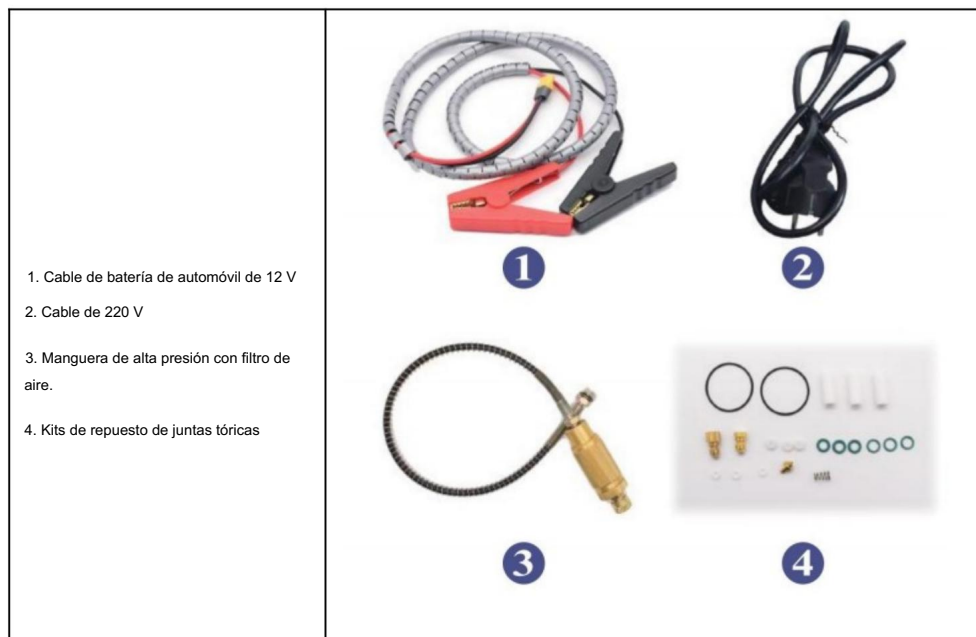
**ADVERTENCIA:** Los cambios o modificaciones a este producto no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el producto.

**Nota:** Este producto ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B de conformidad con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial.

Este producto genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación determinada. Si este producto causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar encendiendo y apagando el producto, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas.

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el producto y el receptor.
- Conecte el producto a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

## Piezas incluidas



## Especificaciones principales

Nombre del artículo	Compresor pcp Porter TM S 12v
Voltaje de trabajo	Batería de automóvil de 12 V CC/110 V-240 V CA
Presión de trabajo	300 bares (4500 psi/30 Mpa)
Potencia RMS	350 vatios
Flujo de aire	7L/minuto
Capacidad Máxima	1.5L
Velocidad de llenado	0-300 bar, aproximadamente 21 minutos (500 cc)
Sistema de enfriamiento	Enfriamiento por ventilador de aire
Temperatura máx.	80
Apagado automático	Cada 30 minutos de tiempo de trabajo
Peso neto	7,3 KG
Dimensiones	305 x 225 x 150 mm (largo x ancho x alto)

## Vista operativa



# Assembly Instructions

1) First of all, you have to inspect the working voltage by checking the button on the bottom of the compressor. You can adjust the working voltage by moving the button left and right.



2) Connect the quick female coupler to your Airgun cylinder, Air Bottle or Airsoft products.



3) Connect another end foster to the output on the front of compressor via a male fitting. Make sure the foster coupling.



4) Connect the supplied AC power cord to the right-hand side of the main unit and connect the three-pin plug to the mains power outlet.



5) Manually rotate the needle of the automatic shut-off system to the pressure you want.



## WARNING!

NEVER overfill the maximum pressure of your cylinder and airgun. The maximum pressure for this compressor is 300bar (30Mpa/4500PSI).

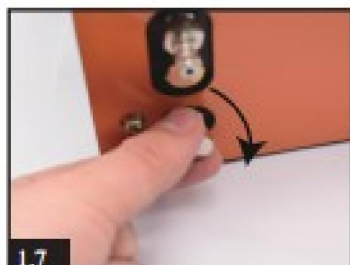
6) Press the FAN button on the top of the compressor to start the cooling fan.



**ATTENTION!** Always run the fan cooling first before starting compressor.

# Assembly Instructions

7) Close the air bleed valve on the front of the main unit by turning it clockwise. It need only be finger tight.



8) Finally, press the POWER button on the top of the main unit. The compressor unit will audibly start up and the charging process will begin.



## Using DC 12V Car Battery Power

9) Insure the car engine is running. Connect the supplied DC power cable to the right side of the 12v socket.



10) Connect the red clip at the other end of this cable to the positive (+) terminal of the car's 12-volt battery. Then connect the black clip to the battery's negative (-) terminal.



*The rest operation is same as step 6 on page 5*

### **NOT:**

If the working temperature exceeds 80 degrees Celsius, the compressor **MUST** be manually switched off, you can presse the POWER button to make the compressor stop working. Keep the cooling fan left running. Restart the compressor function once the compressor has cooled down.

The compressor will be auto shut-off every 30 minutes to prevent overload and overheat. You can restart the compressor by pressing the POWER button again if air filling not finished.

# Mantenimiento de rutina

Nota: le sugerimos que realice el mantenimiento cambiando las juntas tóricas y limpiando la suciedad cada 50 piezas de llenado de botella de 500 cc o 50 horas de trabajo acumuladas.

¡Asegúrese de que toda la energía esté desconectada antes de realizar mantenimiento!

1) Loosen all 12 pieces screw on the cabinet.  
( 5 pieces on front, 5 pieces on rear and 2 pieces on top ). Pick up the whole metal cabinet carefully and slowly. Be careful the internal wires.



2) Loosen the temperature sensor wire screw on the cylinder.



3) Loosen the 2 pieces screws on the left of display.

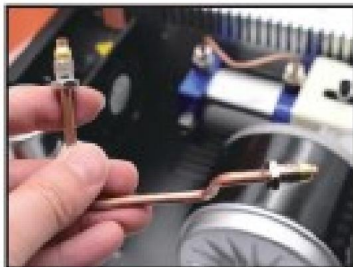
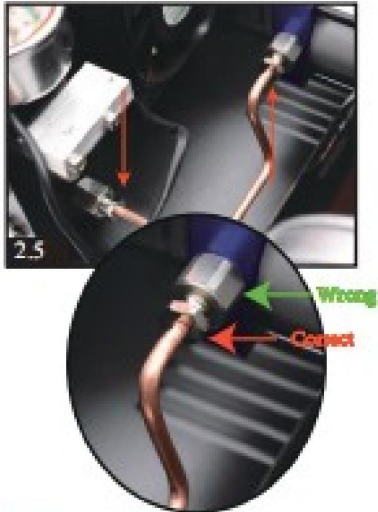


4) Loosen the 2 pieces screws of motor's red positive wire (OUT +) and black negative wire (OUT -).



# Routine Maintenance

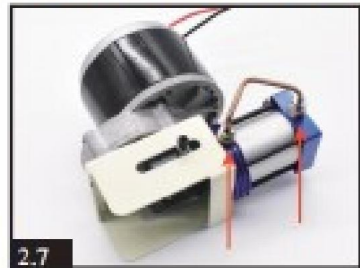
5) Loosen the 2 pieces screws of condensation tube.



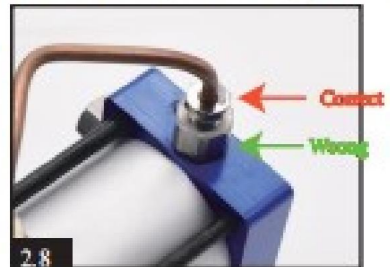
6) Loosen the 4 pieces motor screws on the bottom of compressor.



7) You will have the whole motor and cylinder after above operation. Then loosen the 2 pieces screws of condensation tube on the cylinder.



8) Same as STEP 5, need to loosen the smaller screw near the outside, NOT the bigger one.



9) Loosen the 2 pieces black screws by using a hex screwdriver on end of piston rod.



# Routine Maintenance

10) Loosen the 4 pieces screws on the cylinder top. You will have the whole cylinder part.



12) Take off the column metal part, clean all dirt and evenly apply some silicone oil or engine oil on inside.



11) Take off the round shape metal part, clean all dirt and check if any o-rings damaged. After cleaning and changing o-rings, You can evenly apply some silicone oil or engine oil on inner o-ring



13) Separating the piston and square metal part. Clean all dirt and check if any o-rings damaged.



*It is normal if you find the light gray O-ring disconnected.*



# Routine Maintenance

14) Cleaning up the dirt inside square part.



15) Loosen the screw of one-way metal sheet. Cleaning dirt, put back the sheet and tighten the screw.

**IMPORTANT: don't over-tighten the screw, air needs to come out from inside.**



16) Loosen the one-way screw, you will find a one-way valve inside. Cleaning up the dirt and check if any damages on spring and valve.



17) After cleaning, put back the valve. Please note the metal part faces inward, and the spring faces outward like [2.17]. Tighten the screw, which need to be tightened a bit



18) Check if any damages on piston o-rings. You can evenly apply some silicone oil or engine oil on 2 smaller o-rings.



*Above is all the maintenance content!*

*In order to assemble it back smoothly, we suggest that you can browse the video while operating  
Video via Youtube - <https://youtu.be/jeKo7dqSfMf>*

# Assembly

1) Setting the piston into the column metal part. Keep the bottom of the piston flush with the column part.



Don't forget the light crack o-ring

2) Setting the round shape part into the column metal part.



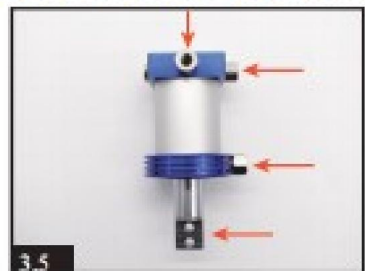
3) Setting the square part into another end of round part. Make sure there are no gaps between each parts.



4) Using a tool to move the piston back and forth and rotate to make the internal oil evenly spread. 3-4 times will be fine.



5) By turning square, round shape part and piston, makes the cylinder looks same as [3.5]. Please note the direction of each screw and piston rod. Pull the piston rod distance to the longest.



# Assembly

6) Install the cylinder and the motor together, tighten 4 black screws.

Be attention to the direction of the 3 screws of the red arrow.



8) Install condensation tube on cylinder.



7) Tighten the 2 black screws on piston rod and motor rod.

*Note: you can adjust the position by gently rotating the motor screw with a hexagonal screwdriver, which is convenient for the installation of 2 black screws*



9) Setting back the motor and cylinder. Tighten 4 black screws with motor on the bottom of compressor.



10) Install another condensation tube.



## Garantía

Ofrecemos una garantía de doce (12) meses para este compresor después de que lo reciba. Repararemos o reemplazaremos los artículos defectuosos que estén en garantía.

## ¿Qué está cubierto?

- Todos los rodamientos
- Motor
- Todas las piezas de metal

## ¿Qué NO está cubierto?

- Cualquier daño o avería ocasionada por mal uso, acción o inacción del propietario.
- Daños ocasionados por mal uso o por no realizar el mantenimiento normal.
- Piezas sujetas a desgaste normal.

**VEVOR**®

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Soporte técnico y certificado de garantía  
electrónica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

# VEVOR<sup>®</sup>

## TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji elektronicznej [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

### POMPA KOMPRESOROWA

MODEL: G220V110V12V-8ZGGV1

Nadal staramy się oferować Państwu narzędzia w konkurencyjnych cenach. „Oszczędź połowę”, „Połowa ceny” lub inne podobne wyrażenia używane przez nas stanowią jedynie szacunkowe oszczędności, jakie możesz uzyskać, kupując u nas określone narzędzia w porównaniu z głównymi markami i niekoniecznie oznaczają one objęcie wszystkich kategorii narzędzi oferowanych przez nas. Uprzejmie przypominamy, aby dokładnie sprawdzić, czy składając u nas zamówienie faktycznie oszczędzisz połowę w porównaniu z głównymi markami.

**VEVOR**<sup>®</sup>  
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

12V/220V 300 BAR PCP  
KOMPRESOR



POTRZEBUJESZ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Skontaktuj się z nami:

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji  
elektronicznej [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

To jest oryginalna instrukcja, przed użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu będzie zależał od produktu, który otrzymałeś. Prosimy o wybaczenie, że nie poinformujemy Cię ponownie, jeśli w naszym produkcie pojawią się jakiegokolwiek aktualizacje technologiczne lub oprogramowania.

<b>OSTRZEŻENIE</b>	OSTRZEŻENIE - NIE PRZEPEŁNIJ ZBIORNIKÓW ANI BUTLI POWIETRZNYCH. MOŻE TO
POWODUJE POWAŻNE OBRAŻENIA LUB ŚMIERĆ NIGDY NIE PRÓBUJ USTAWIĆ CIŚNIENIA WYJŚCIOWEGO/ AUTOMATYCZNEGO WYŁĄCZANIA POWYŻEJ 4500 PSI/300 BARÓW	
<b>NIEBEZPIECZEŃSTWO</b>	NIEBEZPIECZEŃSTWO Cylinder sprężonego powietrza OF WYBUCH! Przepelniony
Kompresor ten może napełnić maksymalnie 4500 psi/300 bar, ale NIGDY nie przekraczaj maksymalnego ciśnienia napełniania cylindra, wiatrówki lub innego sprężu tu airsoft. Kompresor ten posiada automatyczne wyłączanie i zabezpieczenie przed przeciążeniem. Należy jednak zawsze zachować ostrożność, aby zapobiec przeciążeniu podczas pracy.	
<b>OSTROŻNOŚĆ</b>	NIE ROZBIERAĆ MASZINY BEZ PROFESJONALNEGO PRZEWODNICTWA
3DEMONTAŻ MOŻE SPOWODOWAĆ USZKODZENIE MASZINY I JEJ DZIAŁANIE.	



**OSTRZEŻENIE:** Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa, instrukcje, ilustracje i specyfikacje dołączone do tego napowietrzacza stawu. Nieprzestrzeganie wszystkich instrukcji wymienionych poniżej może skutkować porażeniem prądem, pożarem i/lub poważnymi obrażeniami.

Podstawowe informacje dotyczące bezpieczeństwa:

5. Nie wolno ciągnąć lub przeciągać produktu za przewód zasilający.
6. Wyciągając wtyczkę, trzymaj ją za samą wtyczkę. Nie ciągnij za przewód zasilający.
7. Nie przecinaj i nie wymieniaj wtyczki zasilania samodzielnie. W przeciwnym razie mogą wystąpić poważne konsekwencje.
8. W przypadku uszkodzenia zasilania nie wolno używać produktu. linia lub muszla.
9. Zabrania się demontażu i rozmontowywania produktu przez osoby niebędące fachowcami.
10. W przypadku wpadnięcia sprężarki do wody, należy odłączyć zasilanie przed jej wydobyciem. Następnie należy ją przekazać profesjonalistom w celu sprawdzenia i konserwacji.
11. Zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym: Nie dotykaj napowietrzania stawu mokrymi rękami ani nie stawaj na mokrej powierzchni. Zawsze używaj kompresora w suchym środowisku i podłączaj go do prawidłowo uziemionego gniazdka.



12. Zagrożenie pożarem: Nie używaj napowietrzacza stawu w pobliżu materiałów łatwopalnych lub palnych. Trzymaj kompresor z dala od źródeł ciepła lub iskier, takich jak płomień, papierosy lub urządzenia elektryczne.

13. Zagrożenie wybuchem: Nie używaj napowietrzacza stawu z gazami, które są łatwopalne, wybuchowe lub trujące. Zawsze sprawdzaj kartę charakterystyki (SDS) gazu przed użyciem go z kompresorem. Ponadto nie przekraczaj określonego zakresu ciśnienia dla kompresora.

14. Zagrożenie korozją: Nie używaj kompresora z gazami, które mogą korodować metale lub powodować ładunki chemiczne. Sprawdź zgodność gazu z materiałami kompresora i jego akcesoriami. Zawsze używaj rękawiczek ochronnych i okularów ochronnych podczas obsługi materiałów żrących.

15. Nie należy używać uszkodzonej wtyczki lub gniazdka, gdyż może to spowodować porażenie prądem lub pożar.

16. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę, aby uniknąć zagrożenia.

17. To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadające doświadczenia i wiedzy, jeśli są nadzorowane lub poinstruowane w zakresie bezpiecznego korzystania z urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja użytkownika nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.

## PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA



Ten produkt podlega przepisom dyrektywy europejskiej 2012/19/UE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga oddzielnej zbiórki odpadów w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych w ten sposób nie można wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi, ale należy je oddać do punktu zbiórki odpadów.

punkt zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego przeznaczonego do recyklingu.



Tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń

## Informacje FCC

UWAGA: Zmiany lub modyfikacje wykonane bez wyraźnej zgody strony odpowiedzialnej za zgodność mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania ze sprzętu tu!

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Eksploatacja podlega następującym dwóm warunkom:

1) Ten produkt może powodować

szkodliwe zakłócenia.

2) Produkt ten musi być odporny na wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie.

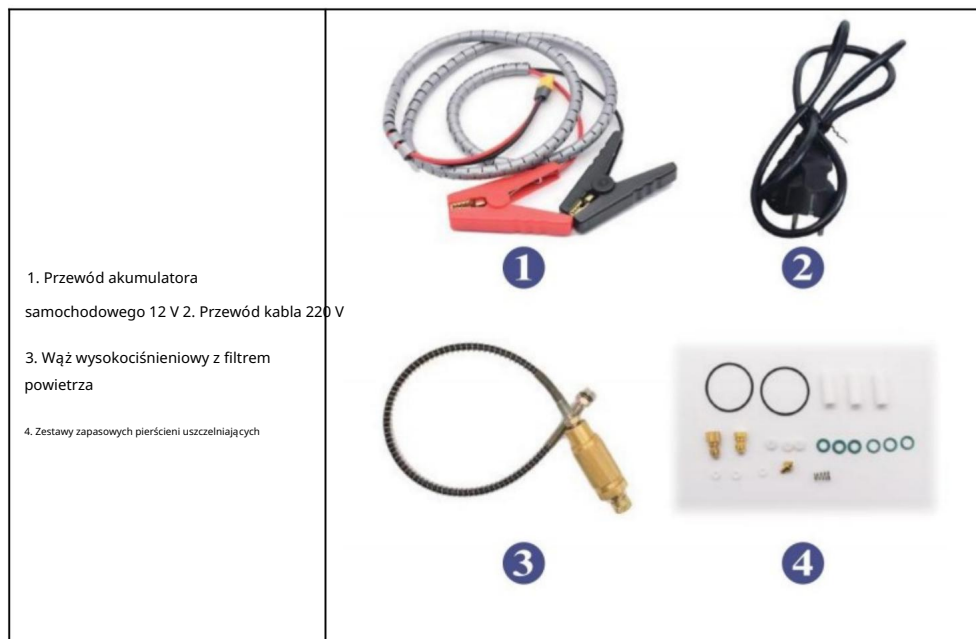
**OSTRZEŻENIE:** Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego produktu, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania z produktu.

Uwaga: Ten produkt został przetestowany i uznany za zgodny z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych.

Ten produkt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej i jeśli nie zostanie zainstalowany i używany zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli ten produkt powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radia lub telewizji, co można ustalić, wyłączając i włączając produkt, zachęca się użytkownika do podjęcia próby skorygowania zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z następujących środków.

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększ odległość między produktem a odbiornikiem.
- Podłączyć produkt do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Aby uzyskać pomoc, należy zwrócić się do sprzedawcy lub doświadczonego technika radiowo-telewizyjnego.

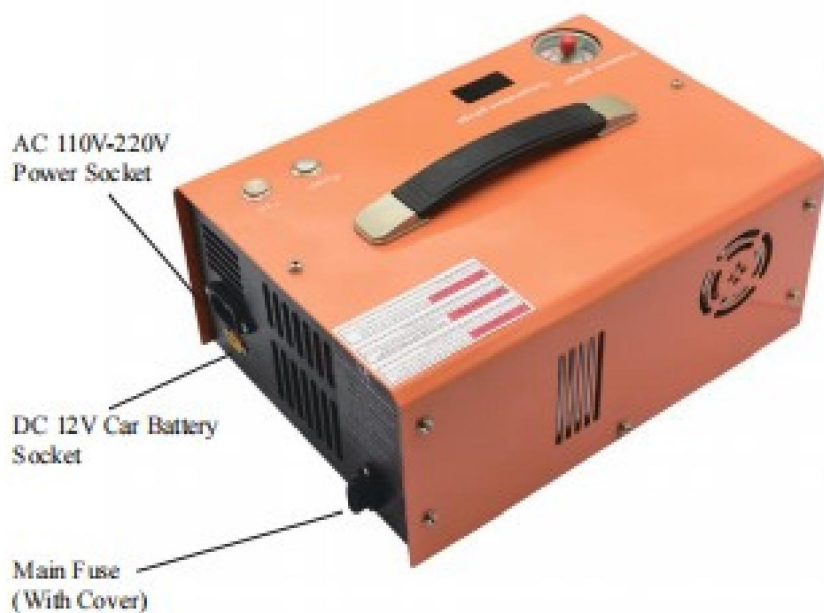
## Części w zestawie



# Główne specyfikacje

Nazwa przedmiotu	Kompresor Porter TM S 12 V PCP
Napię cie robocze	Akumulator samochodowy DC 12V/AC 110V-240V
Ciśnienie robocze	300 barów (4500 psi/30 MPa)
Moc RMS	350 watów
Przepływ powietrza	7 l/min
Maksymalna pojemność	1,5 l
Prę dkość napełniania	0-300 barów, około 21 minut (500 cm3)
Układ chłodzenia	Chłodzenie wentylatorem powietrza
Maksymalna temperatura	80°C
Automatyczne wyłączanie	Co 30 minut czasu pracy
Masa netto	7,3 kg
Wymiary	305x225x150mm (dł. x szer. x wys.)

## Widok operacyjny



# Assembly Instructions

1) First of all, you have to inspect the working voltage by checking the button on the bottom of the compressor. You can adjust the working voltage by moving the button left and right.



2) Connect the quick female coupler to your Airgun cylinder, Air Bottle or Airsoft products.



3) Connect another end foster to the output on the front of compressor via a male fitting. Make sure the foster coupling.



4) Connect the supplied AC power cord to the right-hand side of the main unit and connect the three-pin plug to the mains power outlet.



5) Manually rotate the needle of the automatic shut-off system to the pressure you want.



## WARNING!

NEVER overfill the maximum pressure of your cylinder and airgun. The maximum pressure for this compressor is 300bar (30Mpa/4500PSI).

6) Press the FAN button on the top of the compressor to start the cooling fan.



**ATTENTION!** Always run the fan cooling first before starting compressor.

# Assembly Instructions

7) Close the air bleed valve on the front of the main unit by turning it clockwise. It need only be finger tight.



8) Finally, press the POWER button on the top of the main unit. The compressor unit will audibly start up and the charging process will begin.



## Using DC 12V Car Battery Power

9) Insure the car engine is running. Connect the supplied DC power cable to the right side of the 12v socket.



10) Connect the red clip at the other end of this cable to the positive (+) terminal of the car's 12-volt battery. Then connect the black clip to the battery's negative (-) terminal.



*The rest operation is same as step 6 on page 5*

### **NOT:**

If the working temperature exceeds 80 degrees Celsius, the compressor **MUST** be manually switched off, you can presse the POWER button to make the compressor stop working. Keep the cooling fan left running. Restart the compressor function once the compressor has cooled down.

The compressor will be auto shut-off every 30 minutes to prevent overload and overheat. You can restart the compressor by pressing the POWER button again if air filling not finished.

## Rutynowa konserwacja

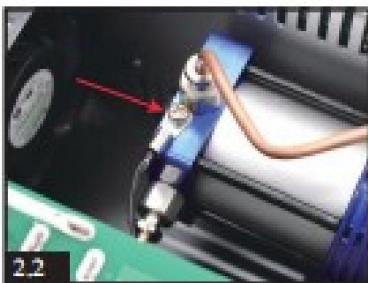
Uwaga: sugerujemy, aby konserwację przeprowadzać poprzez wymianę pierścieni uszczelniających i usuwanie zanieczyszczeń co 50 napełnień butelki o pojemności 500 cm<sup>3</sup> lub łącznie co 50 godzin pracy.

Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych należy upewnić się, że zasilanie jest odłączone!

1) Loosen all 12 pieces screw on the cabinet. ( 5 pieces on front, 5 pieces on rear and 2 pieces on top ). Pick up the whole metal cabinet carefully and slowly. Be careful the internal wires.



2) Loosen the temperature sensor wire screw on the cylinder.



3) Loosen the 2 pieces screws on the left of display.

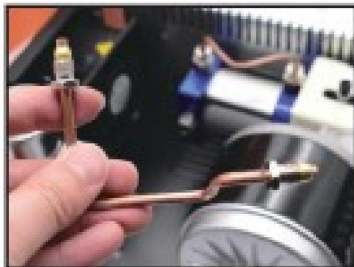
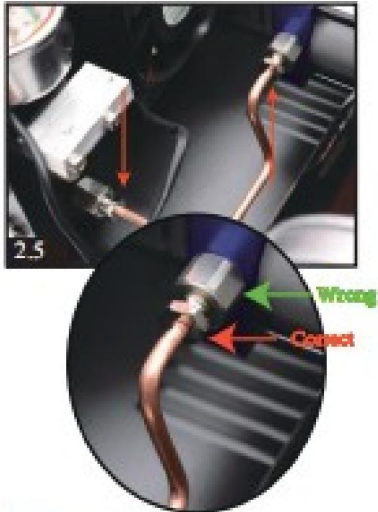


4) Loosen the 2 pieces screws of motor's red positive wire (OUT +) and black negative wire (OUT -).



# Routine Maintenance

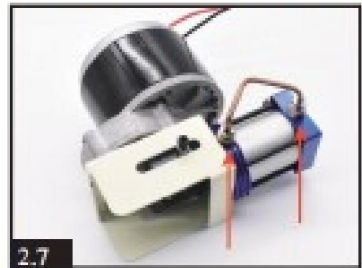
5) Loosen the 2 pieces screws of condensation tube.



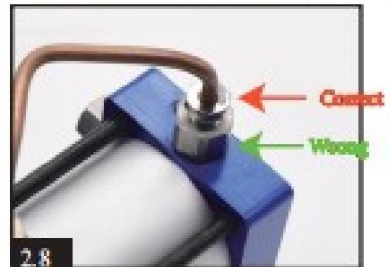
6) Loosen the 4 pieces motor screws on the bottom of compressor.



7) You will have the whole motor and cylinder after above operation. Then loosen the 2 pieces screws of condensation tube on the cylinder.



8) Same as STEP 5, need to loosen the smaller screw near the outside, NOT the bigger one.



9) Loosen the 2 pieces black screws by using a hex screwdriver on end of piston rod.





# Routine Maintenance

10) Loosen the 4 pieces screws on the cylinder top. You will have the whole cylinder part.



12) Take off the column metal part, clean all dirt and evenly apply some silicone oil or engine oil on inside.



11) Take off the round shape metal part, clean all dirt and check if any o-rings damaged. After cleaning and changing o-rings, You can evenly apply some silicone oil or engine oil on inner o-ring

13) Separating the piston and square metal part. Clean all dirt and check if any o-rings damaged.



*It is normal if you find the light gray O-ring disconnected.*

# Routine Maintenance

14) Cleaning up the dirt inside square part.



15) Loosen the screw of one-way metal sheet. Cleaning dirt, put back the sheet and tighten the screw.

**IMPORTANT: don't over-tighten the screw, air needs to come out from inside.**



16) Loosen the one-way screw, you will find a one-way valve inside. Cleaning up the dirt and check if any damages on spring and valve.



17) After cleaning, put back the valve. Please note the metal part faces inward, and the spring faces outward like [2.17]. Tighten the screw, which need to be tightened a bit



18) Check if any damages on piston o-rings. You can evenly apply some silicone oil or engine oil on 2 smaller o-rings.



*Above is all the maintenance content!*

*In order to assemble it back smoothly, we suggest that you can browse the video while operating  
Video via Youtube - <https://youtu.be/jeKo7dqSfM>*

# Assembly

1) Setting the piston into the column metal part. Keep the bottom of the piston flush with the column part.



Don't forget the light crack o-ring

2) Setting the round shape part into the column metal part.



3) Setting the square part into another end of round part. Make sure there are no gaps between each parts.

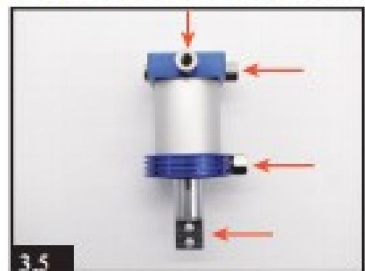


4) Using a tool to move the piston back and forth and rotate to make the internal oil evenly spread. 3-4 times will be fine.



5) By turning square, round shape part and piston, makes the cylinder looks same as [3.5]. Please note the direction of each screw and piston rod.

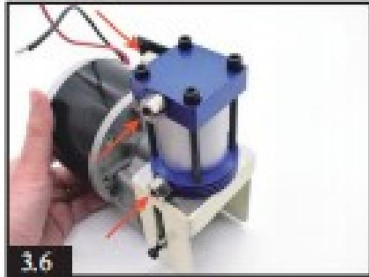
Pull the piston rod distance to the longest.



# Assembly

6) Install the cylinder and the motor together, tighten 4 black screws.

Be attention to the direction of the 3 screws of the red arrow.



8) Install condensation tube on cylinder.



7) Tighten the 2 black screws on piston rod and motor rod.

*Note: you can adjust the position by gently rotating the motor screw with a hexagonal screwdriver, which is convenient for the installation of 2 black screws*



9) Setting back the motor and cylinder. Tighten 4 black screws with motor on the bottom of compressor.



10) Install another condensation tube.



## Gwarancja

Zapewniamy dwunastomiesięczną (12) gwarancję na ten kompresor po jego otrzymaniu. Naprawimy lub wymienimy wadliwe elementy w ramach gwarancji.

## Co jest objęte gwarancją?

- Wszystkie łożyska
- Silnik
- Wszystkie części metalowe

## Czego NIE obejmuje gwarancja?

- Wszelkie uszkodzenia lub usterki spowodowane niewłaściwym użytkowaniem, działaniem lub zaniechaniem właściciela.
- Uszkodzenia powstałe na skutek niewłaściwego użytkowania lub zaniechania normalnej konserwacji.
- Części ulegające normalnemu zużyciu.

**VEVOR**®

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji  
elektronicznej [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

# **VEVOR**<sup>®</sup>

## **TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

### **COMPRESSORPOMP**

**MODEL: G220V110V12V-8ZGGV1**

Wij streven er voortdurend naar om u gereedschappen tegen concurrerende prijzen te leveren. "Save Half", "Half Price" of andere soortgelijke uitdrukkingen die wij gebruiken, geven alleen een schatting weer van de besparingen die u kunt behalen door bepaalde gereedschappen bij ons te kopen in vergelijking met de grote topmerken en betekent niet noodzakelijkerwijs dat alle categorieën gereedschappen die wij aanbieden, worden gedekt. Wij herinneren u eraan om zorgvuldig te controleren of u daadwerkelijk de helft bespaart in vergelijking met de grote topmerken wanneer u een bestelling bij ons plaatst.

**VEVOR**<sup>®</sup>  
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

12V/220V 300BAR PCP  
COMPRESSOR



HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u vragen over het product? Heeft u technische ondersteuning nodig? Neem dan gerust contact met ons op:

**Technische ondersteuning en e-  
garantiecertificaat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

Dit is de originele instructie, lees alle handleidingen zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Vergeef ons dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates voor ons product zijn.



<b>WAARSCHUWING</b>	<b>WAARSCHUWING - VUL DE LUCHTPIJPTANKS OF LUCHTCILINDERS NIET TE VEEL. DIT KAN</b>
Kan ernstige verwondingen of de dood tot gevolg hebben. Probeer nooit de uitgangsdruk/automatische uitschakeling hoger in te stellen dan 4500 PSI/300 BAR.	
<b>GEVAAR</b>	<b>GEVAAR EXPLOSIE! Te vol VAN persluchtcilinder</b>
Deze compressor kan maximaal 4500 psi/300 bar vullen, maar overschrijd NOOIT de maximale vuldruk van uw cilinder, luchtgeweef of andere airsoftproducten. Deze compressor beschikt over een automatische uitschakelfunctie en overbelastingsbeveiliging. U moet er echter altijd op letten dat overbelasting tijdens het werken wordt voorkomen.	
<b>VOORZICHTIGHEID</b>	<b>DEMONTEER DE MACHINE NIET ZONDER PROFESSIONELE BEGELEIDING</b>
<b>3ALS U DEMONTEERT, KAN DE MACHINE BESCHADIGD RAKEN EN ZAL DEZE NIET GOED WERKEN.</b>	



**WAARSCHUWING:** Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties die bij deze vijverbeluchting worden geleverd. Het niet opvolgen van alle onderstaande instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.

## Basisveiligheidsinformatie:

5. Het is niet toegestaan het product met behulp van de stroomkabel te slepen of te trekken.
6. Wanneer u de stekker uit het stopcontact trekt, dient u de stekker zelf vast te houden en niet aan de stroomkabel.
7. Knip en vervang de stekker niet zelf. Anders kunnen er ernstige gevolgen optreden.
8. Het is niet toegestaan het product te gebruiken bij schade aan de stroomvoorziening, lijn of de schelp.
9. Het demonteren en demonteren van het product door leken is niet toegestaan.
10. Mocht de compressor in het water vallen, sluit dan de stroomtoevoer af voordat u hem eruit haalt. Daarna moet hij aan professionals worden overgedragen voor controle en onderhoud.
11. Gevaar voor elektrische schokken: Raak de vijverbeluchting niet aan met natte handen of terwijl u op een nat oppervlak staat. Gebruik de compressor altijd in een droge omgeving en sluit deze aan op een goed geaard stopcontact.

**12. Brandgevaar:** Gebruik de vijfverbeluchting niet in de buurt van ontvlambare of brandbare materialen. Houd de compressor uit de buurt van warmtebronnen of vonken, zoals vlammen, sigaretten of elektrische apparaten.

**13. Explosiegevaar:** Gebruik de vijfverbeluchting niet met gasen die ontvlambaar, explosief of giftig zijn. Controleer altijd het veiligheidsinformatieblad (SDS) van het gas voordat u het met de compressor gebruikt. Overschrijd bovendien niet het opgegeven drukbereik voor de compressor.

**14. Corrosiegevaar:** Gebruik de compressor niet met gasen die metalen kunnen corroderen of chemische ladingen kunnen uitoefenen. Controleer de compatibiliteit van het gas met de materialen van de compressor en de accessoires. Gebruik altijd beschermende handschoenen en een veiligheidsbril bij het hanteren van corrosieve materialen.

**15.** Gebruik geen beschadigde stekker of stopcontact, omdat dit een elektrische schok of brand kan veroorzaken.

**16.** Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, diens serviceagent of personen met vergelijkbare kwalificaties om gevaar te voorkomen.

**17.** Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vermogens of gebrek aan ervaring en kennis als ze toezicht of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat op een veilige manier en de gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen worden uitgevoerd zonder toezicht.

## CORRECTE VERWIJDERING



Dit product is onderworpen aan de bepalingen van de Europese richtlijn 2012/19/EU. Het symbool met een doorgestreepte afvalbak geeft aan dat het product in de Europese Unie gescheiden afvalinzameling vereist. Dit geldt voor het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die als zodanig zijn gemarkeerd, mogen niet met het normale huishoudelijke afval worden weggegooid, maar moeten naar een

inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten.



Alleen voor gebruik binnenshuis

## FCC-informatie

**LET OP:** Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen ongeldig maken!

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: 1) Dit product

kan schadelijke interferentie veroorzaken.

2) Dit product moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

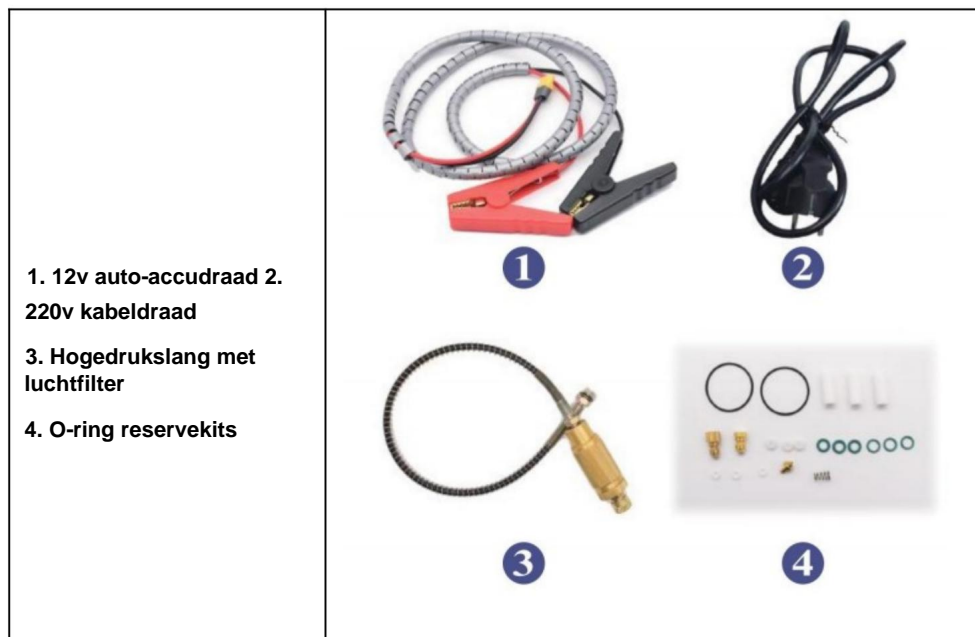
**WAARSCHUWING:** Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het product te bedienen ongeldig maken.

**Let op:** Dit product is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, conform Deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie.

Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, schadelijke interferentie veroorzaken in radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er geen interferentie zal optreden in een bepaalde installatie. Als dit product schadelijke interferentie veroorzaakt in radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het product uit en aan te zetten, wordt de gebruiker aangemoedigd om te proberen de interferentie te corrigeren door een of meer van de volgende maatregelen.

- Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen het product en de ontvanger.
- Sluit het product aan op een stopcontact van een ander circuit dan waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

## Inclusief onderdelen



## Belangrijkste specificaties

<b>Artikelnaam</b>	<b>Porter TM S 12v pcp-compressor</b>
<b>Werkspanning</b>	<b>DC 12V auto-accu/AC 110V-240V</b>
<b>Werkdruk</b>	<b>300 bar (4500 psi/30 MPa)</b>
<b>RMS-vermogen</b>	<b>350 Watt</b>
<b>Luchtstroom</b>	<b>7L/min</b>
<b>Max. capaciteit</b>	<b>1,5L</b>
<b>Vulsnelheid</b>	<b>0-300 Bar, ca. 21 minuten (500cc)</b>
<b>Koelsysteem</b>	<b>Luchtventilatorcooling</b>
<b>Max.temperatuur</b>	<b>80ÿ</b>
<b>Automatische uitschakeling</b>	<b>Elke 30 minuten werktijd</b>
<b>Netto gewicht</b>	<b>7,3 KG</b>
<b>Afmetingen</b>	<b>305x225x150mm (LxBxH)</b>

## Bedieningsweergave



# Assembly Instructions

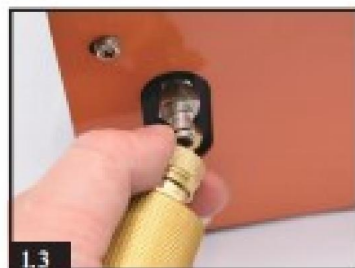
1) First of all, you have to inspect the working voltage by checking the button on the bottom of the compressor. You can adjust the working voltage by moving the button left and right.



2) Connect the quick female coupler to your Airgun cylinder, Air Bottle or Airsoft products.



3) Connect another end foster to the output on the front of compressor via a male fitting. Make sure the foster coupling.



4) Connect the supplied AC power cord to the right-hand side of the main unit and connect the three-pin plug to the mains power outlet.



5) Manually rotate the needle of the automatic shut-off system to the pressure you want.



## WARNING!

NEVER overfill the maximum pressure of your cylinder and airgun. The maximum pressure for this compressor is 300bar (30Mpa/4500PSI).

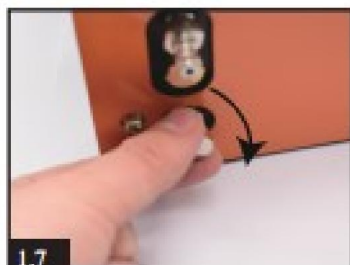
6) Press the FAN button on the top of the compressor to start the cooling fan.



**ATTENTION!** Always run the fan cooling first before starting compressor.

# Assembly Instructions

7) Close the air bleed valve on the front of the main unit by turning it clockwise. It need only be finger tight.

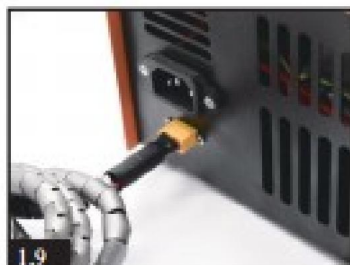


8) Finally, press the POWER button on the top of the main unit. The compressor unit will audibly start up and the charging process will begin.



## Using DC 12V Car Battery Power

9) Insure the car engine is running. Connect the supplied DC power cable to the right side of the 12v socket.



10) Connect the red clip at the other end of this cable to the positive (+) terminal of the car's 12-volt battery. Then connect the black clip to the battery's negative (-) terminal.



*The restr operation is same as step 6 on page 5*

### **NOT:**

If the working temperature exceeds 80 degrees Celsius, the compressor **MUST** be manually switched off, you can presse the POWER button to make the compressor stop working. Keep the cooling fan left running. Restart the compressor function once the compressor has cooled down.

The compressor will be auto shut-off every 30 minutes to prevent overload and overheat. You can restart the compressor by pressing the POWER button again if air filling not finished.

# Routineonderhoud

Let op: wij adviseren u om na elke 50 stuks 500cc flesvullingen of 50 bedrijfsuren onderhoud uit te voeren door de o-ringen te vervangen en vuil te verwijderen.

**Zorg ervoor dat alle stroom is losgekoppeld voordat u onderhoud uitvoert.**

1) Loosen all 12 pieces screw on the cabinet. ( 5 pieces on front, 5 pieces on rear and 2 pieces on top ). Pick up the whole metal cabinet carefully and slowly. Be careful the internal wires.



2) Loosen the temperature sensor wire screw on the cylinder.



3) Loosen the 2 pieces screws on the left of display.



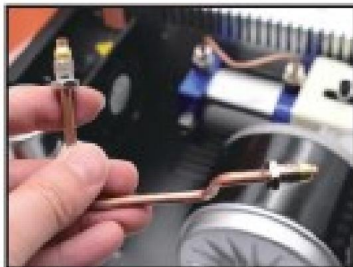
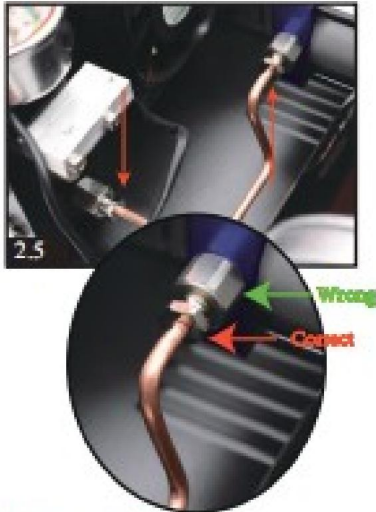
4) Loosen the 2 pieces screws of motor's red positive wire (OUT +) and black negative wire (OUT -).





# Routine Maintenance

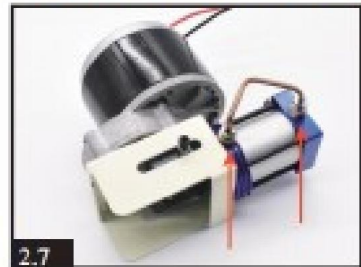
5) Loosen the 2 pieces screws of condensation tube.



6) Loosen the 4 pieces motor screws on the bottom of compressor.



7) You will have the whole motor and cylinder after above operation. Then loosen the 2 pieces screws of condensation tube on the cylinder.



8) Same as STEP 5, need to loosen the smaller screw near the outside, NOT the bigger one.



9) Loosen the 2 pieces black screws by using a hex screwdriver on end of piston rod.



# Routine Maintenance

10) Loosen the 4 pieces screws on the cylinder top. You will have the whole cylinder part.



12) Take off the column metal part, clean all dirt and evenly apply some silicone oil or engine oil on inside.



11) Take off the round shape metal part, clean all dirt and check if any o-rings damaged. After cleaning and changing o-rings, You can evenly apply some silicone oil or engine oil on inner o-ring



13) Separating the piston and square metal part. Clean all dirt and check if any o-rings damaged.



*It is normal if you find the light gray O-ring disconnected.*

# Routine Maintenance

14) Cleaning up the dirt inside square part.



15) Loosen the screw of one-way metal sheet. Cleaning dirt, put back the sheet and tighten the screw.

**IMPORTANT: don't over-tighten the screw, air needs to come out from inside.**



16) Loosen the one-way screw, you will find a one-way valve inside. Cleaning up the dirt and check if any damages on spring and valve.



17) After cleaning, put back the valve. Please note the metal part faces inward, and the spring faces outward like [2.17]. Tighten the screw, which need to be tightened a bit



18) Check if any damages on piston o-rings. You can evenly apply some silicone oil or engine oil on 2 smaller o-rings.



*Above is all the maintenance content!*

*In order to assemble it back smoothly, we suggest that you can browse the video while operating  
Video via Youtube - <https://youtu.be/feKo7dqSfM>*

# Assembly

1) Setting the piston into the column metal part. Keep the bottom of the piston flush with the column part.



Don't forget the light crack o-ring

2) Setting the round shape part into the column metal part.



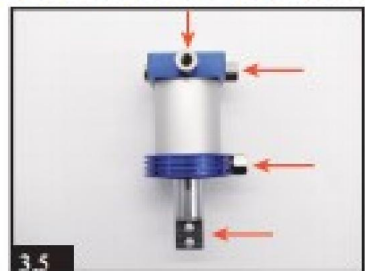
3) Setting the square part into another end of round part. Make sure there are no gaps between each parts.



4) Using a tool to move the piston back and forth and rotate to make the internal oil evenly spread. 3-4 times will be fine.



5) By turning square, round shape part and piston, makes the cylinder looks same as [3.5]. Please note the direction of each screw and piston rod. Pull the piston rod distance to the longest.



# Assembly

6) Install the cylinder and the motor together, tighten 4 black screws.

Be attention to the direction of the 3 screws of the red arrow.



8) Install condensation tube on cylinder.



7) Tighten the 2 black screws on piston rod and motor rod.

*Note: you can adjust the position by gently rotating the motor screw with a hexagonal screwdriver, which is convenient for the installation of 2 black screws*



9) Setting back the motor and cylinder. Tighten 4 black screws with motor on the bottom of compressor.



10) Install another condensation tube.



## **Garantie Wij**

**bieden twaalf (12) maanden garantie op deze compressor nadat u deze heeft ontvangen. Wij zullen de defecte items onder garantie repareren of vervangen.**

## **Wat is er gedekt?**

- Alle lagers
- Motor
- Alle metalen onderdelen

## **Wat is NIET gedekt?**

- Schade of gebreken die zijn veroorzaakt door verkeerd gebruik, handelen of nalaten van de eigenaar.
- Schade veroorzaakt door misbruik of het niet uitvoeren van normaal onderhoud.
- Onderdelen die onderhevig zijn aan normale slijtage.

**VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technische ondersteuning en e-  
garantiecertificaat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# VEVOR<sup>®</sup>

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Teknisk support och e-garanticertifikat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **KOMPRESSORPUMP**

**MODELL: G220V110V12V-8ZGGV1**

Vi fortsätter att vara engagerade i att ge dig verktyg till konkurrenskraftiga priser. "Spara hälften", "halva priset" eller andra liknande uttryck som används av oss representerar bara en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg hos oss jämfört med de stora toppmärkena och betyder inte nödvändigtvis att täcka alla kategorier av verktyg som erbjuds av oss. Du påminns vänligen om att noggrant kontrollera när du gör en beställning hos oss om du faktiskt sparar hälften i jämförelse



# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## 12V/220V 300 BAR PCP

## KOMPRESSOR



### BEHÖVER HJÄLP? KONTAKTA OSS!

Har du produktfrågor? Behöver du teknisk support? Kontakta oss gärna:

**Teknisk support och e-garanticertifikat**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

Detta är den ursprungliga instruktionen, läs alla instruktioner noggrant innan du använder den. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Utseendet på produkten är beroende av den produkt du fått. Ursäkta oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

<b>VARNING</b>	<b>VARNING – ÖVERFYLLD INTE PISTONTANKAR ELLER LUFTCYLINDRAR. SOM DET HÄR KAN</b>
<b>ORSAKA ALLVARLIG SKADA ELLER DÖD. FÖRSÖK ALDRIG ATT STÄLLA IN UTGÅNGSTRYCKET/AUTOSTÄNGNING ÖVER 4500 PSI/300 BAR</b>	
<b>FARA</b>	<b>FARA AV EXPLOSION! Överfylld tryckluftscylinder</b>
Denna kompressor kan maximalt fylla upp till 4500psi/300bar, men ALDRIG överskrida max. fyllningstrycket på din cylinder, luftpistol eller andra airsoftprodukter. Denna kompressor har automatisk avstängning och överbelastningskydd, men du måste alltid vara uppmärksam för att förhindra överbelastning under arbetet.	
<b>FÖRSIKTIGHET</b>	<b>PASSA INTE DEMONTERING AV MASKINEN UTAN PROFESSIONELL VÄGLEDNING</b>
<b>3DIN DEMONTERING KAN LEDA TILL SKADA PÅ MASKINEN OCH DEN FUNGERAR INTE RIKTIGT.</b>	



**WARNING:** Läs alla säkerhetsvarningar, instruktioner, illustrationer och specifikationer som medföljer denna dammluftning. Underlåtenhet att följa alla instruktioner som anges nedan kan resultera i elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador.

## Grundläggande säkerhetsinformation:

5. Det är inte tillåtet att dra eller dra produkten med elledningen.
6. Håll i själva kontakten när du drar ut kontakten; dra inte i kraftledningen.
7. Skär och byt inte ut stickkontakten själv. Annars kan allvarliga konsekvenser få.
8. Användning av produkten är inte tillåten i händelse av skada på strömmen lina eller skalet.
9. Demontering och demontering av produkten av lekmän är inte tillåtet.
10. Om kompressorn faller i vatten, bryt strömförsörjningen innan du muddrar ut den. Sedan ska det överlämnas till proffs för kontroll och underhåll.
11. Risk för elektriska stötar: Rör inte vid luftningen av dammen med våta händer eller när du står på en våt yta. Använd alltid kompressorn i en torr miljö och anslut den till ett ordentligt jordat uttag.

**12. Brandrisk:** Använd inte dammluftningen nära brandfarliga eller brännbara material. Håll kompressorn borta från värmekällor eller gnistor, såsom lågor, cigaretter eller elektriska apparater.

**13. Explosionsrisk:** Använd inte dammens luftning med gaser som är brandfarliga, explosiva eller giftiga. Kontrollera alltid säkerhetsdatabladet (SDS) för gasen innan du använder den med kompressorn. Dessutom, överskrid inte det specificerade tryckintervallet för kompressorn.

**14. Korrosionsrisk:** Använd inte kompressorn med gaser som kan korrodera metaller eller utöva kemiska laddningar. Kontrollera gasens kompatibilitet med materialen i kompressorn och dess tillbehör. Använd alltid skyddshandskar och glasögon vid hantering av frätande material.

**15.** Använd inte en skadad kontakt eller ett skadat uttag, eftersom det kan orsaka elektriska stötar eller brand.

**16.** Om nätsladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, dess servicerepresentant eller liknande kvalificerade personer för att undvika fara.

**17.** Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap om de har fått övervakning eller instruktioner om hur apparaten används på ett säkert sätt och förstår riskerna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan tillsyn.

## KORREKT AVFALLSHANTERING



Denna produkt omfattas av bestämmelserna i det europeiska direktivet 2012/19/EU. Symbolen som visar en soptunna korsad anger att produkten kräver separat sophämtning i EU. Detta gäller för produkten och alla tillbehör märkta med denna symbol. Produkter märkta som sådana får inte slängas tillsammans med vanligt hushållsavfall utan ska lämnas till en

insamlingsställe för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.



Endast inomhusbruk

## FCC-information

**FÖRSIKTIGHET:** Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan upphäva användarens behörighet att använda utrustningen!

Denna enhet uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Driften är föremål för följande två villkor:

1) Denna produkt kan

orsaka skadliga störningar.

2) Denna produkt måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.

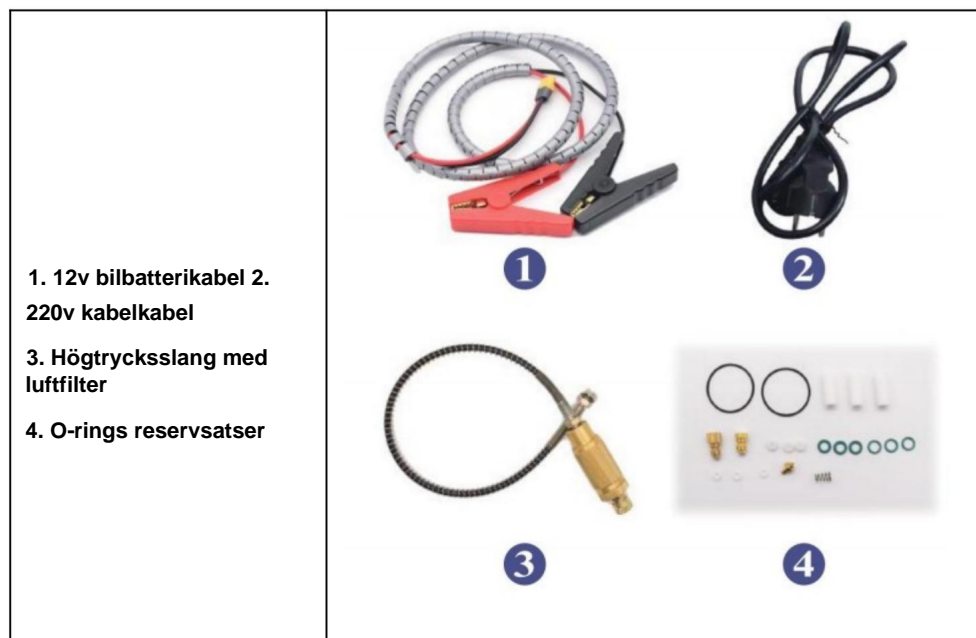
**WARNING:** Ändringar eller modifieringar av denna produkt som inte uttryckligen godkänts av den part som är ansvarig för efterlevnaden kan upphäva användarens behörighet att använda produkten.

**Obs:** Denna produkt har testats och befunnits överensstämma med gränserna för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 av FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i en bostadsinstallation.

Denna produkt genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi, och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att inträffa i en viss installation. Om denna produkt orsakar skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, vilket kan fastställas genom att stänga av och på produkten, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder.

- Rikta om eller flytta mottagningsantennen.
- Öka avståndet mellan produkten och mottagaren.
- Anslut produkten till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker för hjälp.

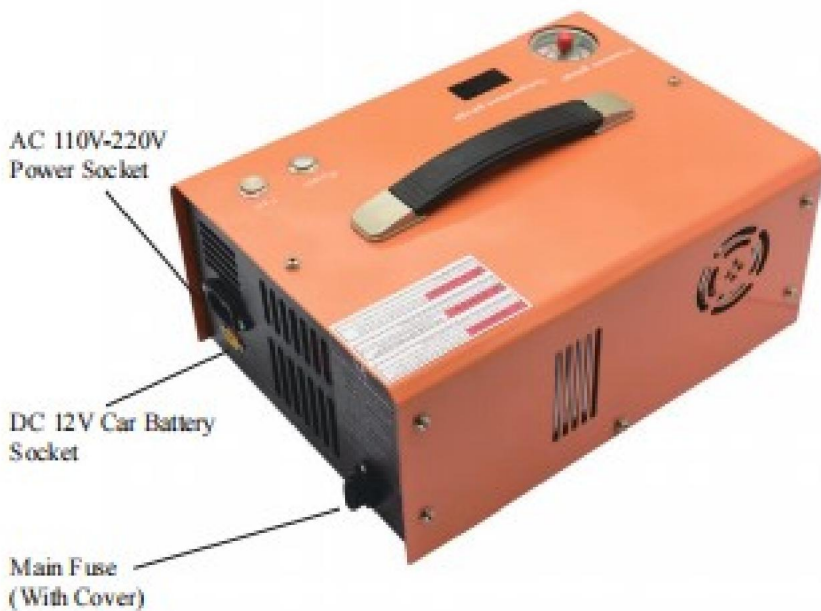
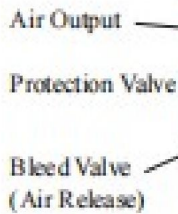
## Delar ingår



# Huvudspecifikationer

<b>Objektets namn</b>	<b>Porter TM S 12v pcp kompressor</b>
<b>Arbetsspänning</b>	<b>DC 12V bilbatteri/AC 110V-240V</b>
<b>Arbetsstryck</b>	<b>300 bar (4500psi/30Mpa)</b>
<b>RMS Power</b>	<b>350 watt</b>
<b>Luftflöde</b>	<b>7L/min</b>
<b>Max. Kapacitet</b>	<b>1,5 L</b>
<b>Fyllningshastighet</b>	<b>0-300 bar, ca 21 minuter (500cc)</b>
<b>Kylsystem</b>	<b>Luftflätkylning</b>
<b>Max. Temperatur</b>	<b>80 °C</b>
<b>Automatisk avstängning</b>	<b>Var 30:e minuts arbetstid</b>
<b>Nettovikt</b>	<b>7,3 kg</b>
<b>Dimensioner</b>	<b>305x225x150 mm (Lx BxH)</b>

# Driftvy

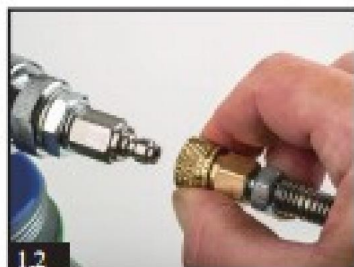


# Assembly Instructions

1) First of all, you have to inspect the working voltage by checking the button on the bottom of the compressor. You can adjust the working voltage by moving the button left and right.



2) Connect the quick female coupler to your Airgun cylinder, Air Bottle or Airsoft products.



3) Connect another end foster to the output on the front of compressor via a male fitting. Make sure the foster coupling.



4) Connect the supplied AC power cord to the right-hand side of the main unit and connect the three-pin plug to the mains power outlet.



5) Manually rotate the needle of the automatic shut-off system to the pressure you want.



## WARNING!

NEVER overfill the maximum pressure of your cylinder and airgun. The maximum pressure for this compressor is 300bar (30Mpa/4500PSI).

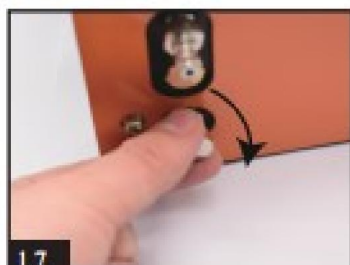
6) Press the FAN button on the top of the compressor to start the cooling fan.



**ATTENTION!** Always run the fan cooling first before starting compressor.

# Assembly Instructions

7) Close the air bleed valve on the front of the main unit by turning it clockwise. It need only be finger tight.



8) Finally, press the POWER button on the top of the main unit. The compressor unit will audibly start up and the charging process will begin.



## Using DC 12V Car Battery Power

9) Insure the car engine is running. Connect the supplied DC power cable to the right side of the 12v socket.



10) Connect the red clip at the other end of this cable to the positive (+) terminal of the car's 12-volt battery. Then connect the black clip to the battery's negative (-) terminal.



*The rest operation is same as step 6 on page 5*

### **NOT:**

If the working temperature exceeds 80 degrees Celsius, the compressor **MUST** be manually switched off, you can presse the POWER button to make the compressor stop working. Keep the cooling fan left running. Restart the compressor function once the compressor has cooled down.

The compressor will be auto shut-off every 30 minutes to prevent overload and overheat. You can restart the compressor by pressing the POWER button again if air filling not finished.



## Rutinunderhåll

Obs: vi föreslår att du kan utföra underhåll genom att byta o-ringar och rensa bort smuts var 50:e stycke 500cc flaska fyllning eller kumulativt arbete 50 timmar.

**Se till att all ström är frånkopplad innan underhåll!**

1) Loosen all 12 pieces screw on the cabinet. ( 5 pieces on front, 5 pieces on rear and 2 pieces on top ). Pick up the whole metal cabinet carefully and slowly. Be careful the internal wires.



2) Loosen the temperature sensor wire screw on the cylinder.



3) Loosen the 2 pieces screws on the left of display.

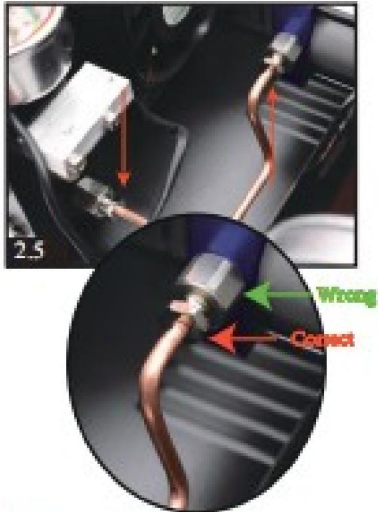


4) Loosen the 2 pieces screws of motor's red positive wire (OUT +) and black negative wire (OUT -).



# Routine Maintenance

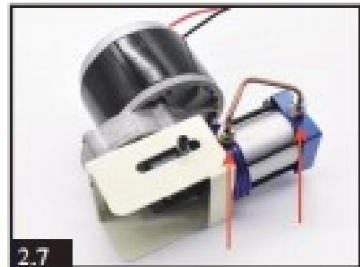
5) Loosen the 2 pieces screws of condensation tube.



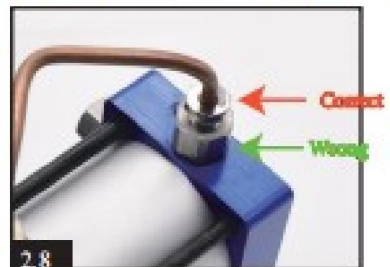
6) Loosen the 4 pieces motor screws on the bottom of compressor.



7) You will have the whole motor and cylinder after above operation. Then loosen the 2 pieces screws of condensation tube on the cylinder.



8) Same as STEP 5, need to loosen the smaller screw near the outside, NOT the bigger one.



9) Loosen the 2 pieces black screws by using a hex screwdriver on end of piston rod.



# Routine Maintenance

10) Loosen the 4 pieces screws on the cylinder top. You will have the whole cylinder part.



12) Take off the column metal part, clean all dirt and evenly apply some silicone oil or engine oil on inside.



11) Take off the round shape metal part, clean all dirt and check if any o-rings damaged. After cleaning and changing o-rings, You can evenly apply some silicone oil or engine oil on inner o-ring



13) Separating the piston and square metal part. Clean all dirt and check if any o-rings damaged.



*It is normal if you find the light gray O-ring disconnected.*

# Routine Maintenance

14) Cleaning up the dirt inside square part.



15) Loosen the screw of one-way metal sheet. Cleaning dirt, put back the sheet and tighten the screw.

**IMPORTANT: don't over-tighten the screw, air needs to come out from inside.**



16) Loosen the one-way screw, you will find a one-way valve inside. Cleaning up the dirt and check if any damages on spring and valve.



17) After cleaning, put back the valve. Please note the metal part faces inward, and the spring faces outward like [2.17]. Tighten the screw, which need to be tightened a bit



18) Check if any damages on piston o-rings. You can evenly apply some silicone oil or engine oil on 2 smaller o-rings.



*Above is all the maintenance content!*

*In order to assemble it back smoothly, we suggest that you can browse the video while operating  
Video via Youtube - <https://youtu.be/feKo7dqSfM>*

# Assembly

1) Setting the piston into the column metal part. Keep the bottom of the piston flush with the column part.



Don't forget the light crack o-ring

2) Setting the round shape part into the column metal part.



3) Setting the square part into another end of round part. Make sure there are no gaps between each parts.



4) Using a tool to move the piston back and forth and rotate to make the internal oil evenly spread. 3-4 times will be fine.



5) By turning square, round shape part and piston, makes the cylinder looks same as [3.5]. Please note the direction of each screw and piston rod.

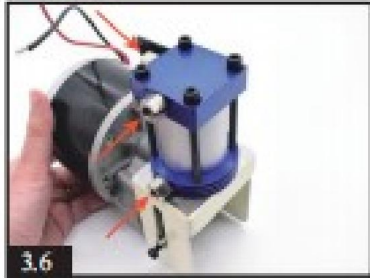
Pull the piston rod distance to the longest.



# Assembly

6) Install the cylinder and the motor together, tighten 4 black screws.

Be attention to the direction of the 3 screws of the red arrow.



8) Install condensation tube on cylinder.



7) Tighten the 2 black screws on piston rod and motor rod.

*Note: you can adjust the position by gently rotating the motor screw with a hexagonal screwdriver, which is convenient for the installation of 2 black screws*



9) Setting back the motor and cylinder. Tighten 4 black screws with motor on the bottom of compressor.



10) Install another condensation tube.



## **Garanti Vi**

tillhandahåller tolv (12) månaders garanti för denna kompressor efter att du fått den. Vi reparerar eller byter ut de defekta föremålen under garanti

## **Vad omfattas?**

- Alla lager
- Motor
- Alla metalldelar

## **Vad omfattas INTE?**

- Alla skador eller fel som orsakats av ägarens missbruk, agerande eller passivitet.
- Skador orsakade av missbruk eller underlåtenhet att utföra normalt underhåll.
- Delar som utsätts för normalt slitage.

**VEVOR**®

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Teknisk support och e-garanticertifikat**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**