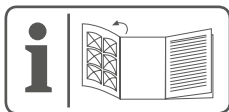


# POWX1705



**POWERPLUS**<sup>®</sup>  
HIGH QUALITY TOOLS

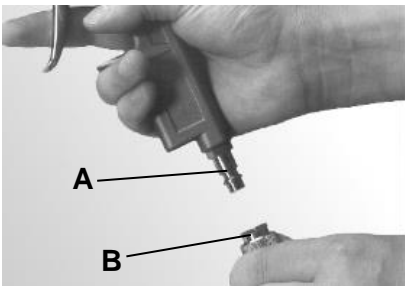


NL	NEDERLANDS	VERTAALDE VERSIE VAN DE ORIGINELE HANDLEIDING
FR	FRANÇAIS	TRADUCTION DU MODE D'EMPLOI D'ORIGINE
EN	ENGLISH	ORIGINAL INSTRUCTION MANUAL
DE	DEUTSCH	ÜBERSETZUNG DER ORIGINAL-BETRIEBSANLEITUNG
ES	ESPAÑOL	TRADUCCIÓN DEL MANUAL DE INSTRUCCIONES ORIGINAL
IT	ITALIANO	TRADUZIONE DEL MANUALE DI ISTRUZIONI ORIGINALE
PT	PORTUGUÊS	TRADUÇÃO DO MANUAL DE INSTRUÇÕES ORIGINAL
SV	SVENSKA	ÖVERSÄTTNING AV DEN URSPRUNGLIGA BRUKSANVISNINGEN
FI	SUOMI	ALKUPERÄISEN OHJEKIRJAN KÄÄNNÖS
EL	Ελληνικά	Μετάφραση του πρωτότυπου εγχειριδίου οδηγιών
CS	ČESKY	PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ
SK	SLOVENČINA	PREKLAD NÁVODU NA POUŽÍVANIE Z ORIGINÁLU

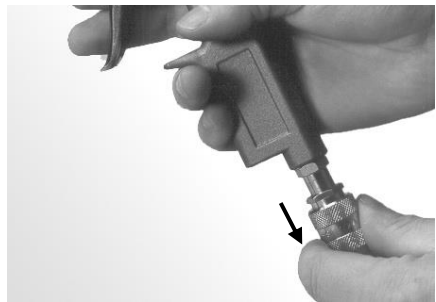
A



1



2



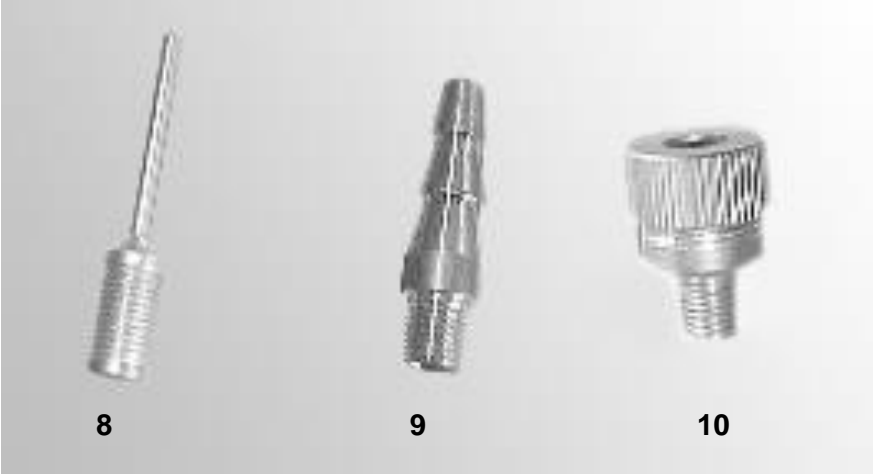
3



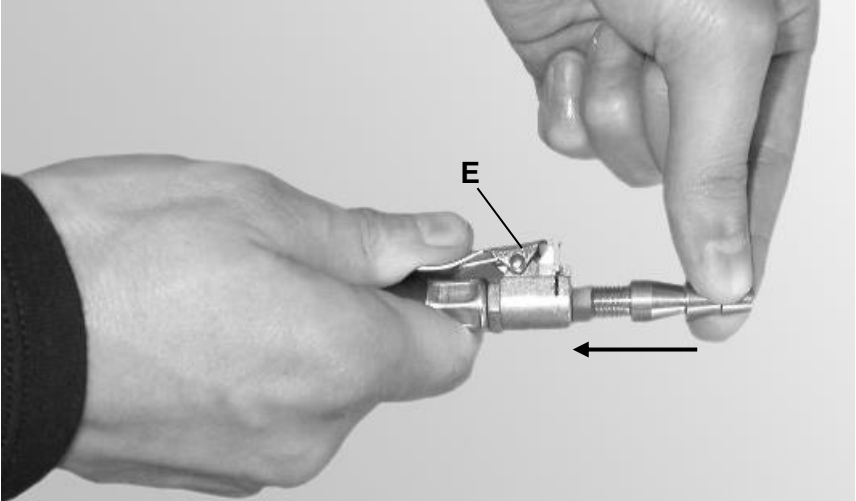
4



**5**



**6**



<b>1</b>	<b>BESCHRIJVING (FIG. A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>INHOUD VAN DE VERPAKKING</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Werkplaats</i> .....	3
4.2	<i>Elektrische veiligheid</i> .....	3
4.3	<i>Veiligheid van personen</i> .....	3
4.4	<i>Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrisch gereedschap</i> .....	4
4.5	<i>Service</i> .....	4
<b>5</b>	<b>BIJZONDERE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN</b> .....	<b>5</b>
5.1	<i>Wat gedaan moet worden</i> .....	5
5.2	<i>Wat niet gedaan mag worden</i> .....	5
<b>6</b>	<b>AANSLUITING VAN DE ACCESSOIRES OP DE COMPRESSOR</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>GEbruIK VAN DE COMPRESSOR</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Onderhoud</i> .....	7
<b>8</b>	<b>OPBLAASPISTOOL</b> .....	<b>7</b>
8.1	<i>Gebruik</i> .....	7
8.2	<i>Raadgevingen voor gebruik</i> .....	8
8.3	<i>Onderhoud</i> .....	8
<b>9</b>	<b>ANDERE TOEPASSINGEN</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b>	<b>TECHNISCHE GEGEVENS</b> .....	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>GELUID</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>GARANTIE</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>MILIEU</b> .....	<b>9</b>

# COMPRESSOR 1100 W – 1,5 PK ZONDER OLIE + 5 ACCESSOIRES POWX1705



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

## 1 BESCHRIJVING (FIG. A)

1. Aan/uit schakelaar
  2. Opblaaspistool
  3. Rubberen slang (3 m.)
  4. Netsnoer
  5. Behuizing voor accessoires
- 8.9.10 Adapters voor het opblazen

## 2 INHOUD VAN DE VERPAKKING

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



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

Compressor  
3 adapters voor het opblazen  
Opblaaspistool  
Rubberen slang (3 m)  
Handleiding



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

## 3 TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN

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

	Lees vóór gebruik aandachtig de handleiding door.		Waarschuwing: hete oppervlakken!
	Veiligheidsbril verplicht.		Gevaar voor automatisch starten.
	Gevaarlijke spanning!		De machine is dubbel geïsoleerd.

	Draag gehoorbescherming..		Draag handschoenen
---	------------------------------	---	--------------------

## 4 ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

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

### 4.1 Werkplaats

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

### 4.2 Elektrische veiligheid



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

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

### 4.3 Veiligheid van personen

- Wees aandachtig. Let op wat u doet en ga verstandig aan het werk met elektrisch gereedschap. Gebruik het apparaat niet als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. Eén moment van onoplettendheid bij het gebruik van het apparaat kan tot ernstige verwondingen leiden.



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

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

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

#### **4.5 Service**

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

**5 BIJZONDERE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN**

Dit symbool geeft de waarschuwingen aan die aandachtig gelezen moeten worden alvorens het product te gebruiken, teneinde mogelijk letsel van de gebruiker te voorkomen.



Perslucht is een potentieel gevaarlijke vorm van energie. Het is dan ook nodig om extreme voorzichtigheid te betrachten bij het gebruik van de compressor en de accessoires.



**Aandacht:** de compressor kan in geval van black-out en daaropvolgend herstel van de spanning weer van start gaan.

De akkoestische drukwaarde gemeten 2 m. is gelijk met de potentiële akkoestische waarde aangetoond op het gele label dat is geplaatst op de compressor, min 14 dB.

**5.1 Wat gedaan moet worden**

- De compressor moet gebruikt worden in geschikte ruimten (met goede ventilatie, omgevingstemperatuur begrepen tussen +5°C en +40°C) en nooit bij aanwezigheid van explosieve of ontvlambare stoffen, zuren, dampen of gassen.
- Hou het werkgebied vrij. Tijdens het werken moet de compressor op een stabiele ondergrond staan.
- Het gebruik van een veiligheidsbril wordt tijdens gebruik aangeraden om de ogen te beschermen tegen voorwerpen die door de persluchtstraal worden verplaatst.
- Draag bij gebruik van pneumatische accessoires bij voorkeur veiligheidskleding.
- Houd altijd een veiligheidsafstand van minstens 2 meter tussen de compressor en de werkzone aan.
- Controleer de overeenstemming met de gegevens op de typeplaat van de compressor met de werkelijke gegevens van de elektrische installatie; er wordt een spanningsvariatie van +/- 10% ten opzichte van de nominale waarde toegestaan.
- Steek de stekker van het netsnoer in een geschikt stopcontact qua vorm, spanning en frequentie, dat aan de geldende wettelijke voorschriften voldoet.
- Gebruik verlengsnoeren van maximaal 5 meter en met een kabeldoorsnede van niet minder dan 1,5 mm<sup>2</sup>. Men raadt het gebruik van verlengsnoeren met andere lengte en doorsnede, alsmede van adapters en meervoudige stekkerdozen af.
- Gebruik altijd en uitsluitend de handgreep om de compressor te verplaatsen.
- Het gebruik van perslucht voor de verschillende toegestane gebruiksmogelijkheden (opblazen, pneumatische gereedschappen, verfspuiten, wassen met reinigingsmiddelen uitsluitend op waterbasis, nieten, etc.) brengt de kennis en de inachtneming van de voorschriften die in de afzonderlijke gevallen zijn voorzien, met zich mee.
- Deze compressor is gebouwd om met intermitterend bedrijf, zoals aangegeven op het plaatje met technische gegevens, te werken, (zo betekent bijvoorbeeld S3-15 1,5 minuut bedrijf en 8,5 minuut rust) om overmatige oververhitting van de elektromotor te voorkomen. Als dat mocht gebeuren, grijpt de thermische beveiliging van de motor in door automatisch de elektrische stroom te onderbreken wanneer de temperatuur te hoog is. Bij het terugkeren van de normale temperaturomstandigheden start de motor automatisch weer op.

**5.2 Wat niet gedaan mag worden**

- Richt de straal nooit van lucht/vloeistoffen op mensen, dieren of op het eigen lichaam.
- Breng de compressor niet in contact met water of andere vloeistoffen en richt de vloeistofstraal van gereedschappen die op de compressor zijn aangesloten nooit op de

compressor zelf: het apparaat staat onder spanning en er kan dus elektrocutie of kortsluiting optreden.

- Gebruik het apparaat niet met blote voeten of met natte handen en voeten.
- Trek niet aan het netsnoer om de stekker uit het stopcontact te trekken of om de compressor te verplaatsen.
- Stel het apparaat niet aan de weersinvloeden bloot (regen, zon, mist, sneeuw).
- Als deze compressor gebruikt mocht worden in de open lucht, moet men zich na het gebruik altijd herinneren om hem in een overdekte of gesloten ruimte op te slaan.
- Gebruik de compressor nooit buiten als het regent of onder ongunstige weersomstandigheden.
- Sta het geruk van de compressor niet toe aan onervaren personen zonder passende bewaking. Houd dieren uit de buurt van de werkzone.
- Deze machine mag niet gebruikt worden door personen (inclusief kinderen) met een fysieke, zintuiglijke of mentale beperking noch door personen die de machine niet kennen of er geen ervaring mee hebben, tenzij ze onder toezicht staan of instructies m.b.t. het gebruik van de machine hebben ontvangen van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Kinderen moeten in de gaten worden gehouden om ervoor te zorgen dat ze niet met de machine spelen.
- De door de machine geproduceerde perslucht mag niet gebruikt worden voor farmaceutische of medische toepassingen of voor levensmiddelen en mag niet gebruikt worden om zuurstofflessen voor duikers te vullen.
- Plaats geen ontvlambare voorwerpen of voorwerpen van nylon en stof in de buurt van en/of op de compressor.
- Sluit de luchtinlaatopeningen van de compressor niet af.
- Probeer de compressor niet te openen of zelfstandig te repareren. Wendt u zich hiervoor tot een erkend servicecentrum.

## 6 AANSLUITING VAN DE ACCESSOIRES OP DE COMPRESSOR



**Controleer of de compressor uitgeschakeld is alvorens de accessoires aan te sluiten.**

- Alle accessoires worden op de compressor aangesloten via de rubberen slang (3) voorzien van aansluitstuk voor snelkoppeling.
- Sluit het gewenste accessoire aan op het uiteinde (B) van de rubberen slang (fig. 1): druk het koppelstuk A van het accessoire stevig in B. Een metalen klik duidt erop dat de aansluiting tot stand is gebracht. Schakel de compressor na gebruik uit. Koppel de rubberen slang van het accessoire af (fig. 2) door de draadring van het aansluitstuk B naar achteren te trekken.

## 7 GEBRUIK VAN DE COMPRESSOR

- Sluit het gewenste accessoire aan. Sluit de compressor op het elektriciteitsnet aan met het netsnoer 4.
- Start de compressor door op de schakelaar 1 te drukken.
- Schakel na het gebruik de compressor uit met de schakelaar 1 en neem het netsnoer 4 uit het stopcontact. Laat het aangesloten accessoire "leeg" werken totdat er geen perslucht meer in de slang aanwezig is.
- Als men de compressor opnieuw wenst te gebruiken, wacht dan minstens 10 seconden na het uitschakelen alvorens hem opnieuw in te schakelen.



**Deze compressor is geschikt voor lichte blaaswerkzaamheden en het verwijderen van stof. Hij is NIET geschikt voor langdurig gebruik, voor de**



behandeling van grote oppervlakken en om sterk aangekoekt vuil te verwijderen.

Gebruik de compressor uitsluitend in horizontale positie en zet hem op zijn rubberen pootjes neer.

### 7.1 Onderhoud

Reinig de machine en zijn onderdelen niet met oplosmiddelen, ontvlambare of giftige vloeistoffen. Gebruik uitsluitend een vochtige doek en controleer of de stekker uit het stopcontact is genomen.



Werp de compressor weg in overeenstemming met de lokale regelgeving.

## 8 OPBLAASPISTOOL

Voor het opblazen van banden, opblaasboten, luchtbedden, ballen en dergelijke.  
DRUKNIVEAU: 1-4 bar



**Aandacht: Richt de persluchtstraal nooit op mensen of dieren.**

Het opblazen van voorwerpen boven de aangeraden druk kan gevaarlijk zijn en schade aan de voorwerpen zelf en/of letsel aan personen veroorzaken.



Daarvoor wordt het hiervoor goedgekeurde opblaaspistool geadviseerd, dat apart aangeschaft kan worden.

### 8.1 Gebruik

- Sluit het opblaaspistool (2) op de compressor aan zoals aangegeven in het hoofdstuk '6 - AANSLUITING VAN DE ACCESSOIRES OP DE COMPRESSOR'.
- In geval van opblazen van banden en sommige fietsbanden is het niet nodig om een adapter aan te brengen (fig. 5). Druk op het lipje E (fig. 3) en sluit de slang van het pistool op de band aan, door het koppelstuk op het ventiel te drukken en het lipje los te laten.
- Regel de werkdruk af op de waarde die voor dit hulpstuk wordt opgegeven (zie tabel 1).
- Blaas de band op door op de hendel te drukken F (fig. 4). Laat de hendel los en lees op de manometer G van het pistool de bereikte druk af. Herhaal de handeling totdat de gewenste druk wordt bereikt (overschrijd de aanbevolen opblaasdruk niet die in tabel 1 wordt opgegeven). In geval van overmatig opblazen kan de druk verlaagd worden door op de knop H te drukken.
- Aandacht: houd de hendel niet te lang ingedrukt zonder de bereikte druk te controleren, want dit kan het ontploffen van het voorwerp dat u opblaast tot gevolg hebben.
- In geval van opblazen van voetballen, opblaasboten, sommige fietsbanden, luchtbedden en opblaasbadjes voor kinderen moet een adapter worden gebruikt (fig. 5).

Adapter 8 wordt voor voetballen gebruikt.

Adapter 9 wordt voor opblaasboten, luchtbedden en kinderzwebadjes gebruikt.

Adapter 10 wordt voor sommige fietsbanden gebruikt. Kies de juiste adapter en druk deze in de opblaasslang door op het lipje E (fig. 6) te drukken.

Laat dit lipje los zodra adapter is ingebracht.

Draai vervolgens de adapter iets rechtersom om hem vast te zetten.

- Blaas het voorwerp op zoals beschreven onder punt 4.

### 8.2 Raadgevingen voor gebruik

Gebruik het opblaaspistool minstens eens per twee weken om te controleren of de banden op de juiste druk zijn. Dit vermindert het brandstofverbruik, verhoogt de levensduur van de banden en verhoogt de veiligheid omdat de remweg afneemt en de manoeuvreerbaarheid van het voertuig toeneemt.

### 8.3 Onderhoud

Reinig het opblaaspistool en de adapters niet met oplosmiddelen, ontvlambare of giftige vloeistoffen.

## 9 ANDERE TOEPASSINGEN

Andere toepassingen\* zijn mogelijk door afzonderlijke accessoires aan te kopen.

**TABEL 1 – AANBEVOLEN WERKDRUKKEN**

Functie	Toepassing	Opblaas- druk (in bar)	Werkdruk (in bar)
Opblazen	Om voetballen op te blazen	0,8-1**	1-4
	Rubberbootjes, luchtmatrassen, kinderzwembadjes	0,5-1**	
	Banden	2-3	
	Standaard fietsbanden	1-3	
	Mountain bike-banden	2-2,5	
Blazen	Om stof van standaardvoorwerpen te verwijderen		8
	Om stof van precisieapparatuur te verwijderen		4
Verven*	Om kleine oppervlakken te verven met lage druk		2-3
	Voor het airbrushen		1,5-2
Wassen / sproeien*	Voor het wassen met het lucht/waterpistool		8
	Het spuiten van reinigingsmiddelen op motoren		8
	Het spuiten van water/producten op planten/bloemen		
Vastklinken / Nagelen	Voor houtbewerking		6

## 10 TECHNISCHE GEGEVENS

Nominale spanning	220-240 V
Frequentie	50 Hz
Opgenomen vermogen	1100 W – 1,5 PK
Toerental	3400 min <sup>-1</sup>
Nominale werkdruk	8 bar
Luchtdebiet (capaciteit)	180 l/min
Stroomverbruik	5 A
Gewicht	5.5 kg
Isolatieklasse	II
Beschermingsgraad	IP20

## 11 GELUID

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

Geluidsdruk niveau LpA	75 dB(A)
Geluidsvermogen niveau LwA	97 dB(A)



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

## 12 GARANTIE

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

## 13 MILIEU



Indien u, na zekere tijd, beslist uw machine te vervangen, werp deze dan niet weg bij uw huishoudelijk afval maar doe dit op een milieuvriendelijke wijze. Afval geproduceerd door elektrische machines mag niet op dezelfde manier behandeld worden als het gewone huishoudelijke afval. Breng het naar een recyclagecentrum op plaatsen waar zulke gepaste installaties bestaan. Raadpleeg de plaatselijke instanties of de verkoper voor adviezen over inzameling en verwerking.

<b>1</b>	<b>DESCRIPTION (FIG. A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>PICTOGRAMMES</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Lieu de travail</i> .....	3
4.2	<i>Sécurité électrique</i> .....	3
4.3	<i>Sécurité des personnes</i> .....	4
4.4	<i>Précautions de manipulation et d'utilisation d'outils électriques</i> .....	4
4.5	<i>Entretien</i> .....	4
<b>5</b>	<b>CONSIGNES DE SÉCURITÉ COMPLÉMENTAIRES</b> .....	<b>5</b>
5.1	<i>A faire</i> .....	5
5.2	<i>A ne pas faire</i> .....	5
<b>6</b>	<b>BRANCHEMENT DES ACCESSOIRES AU COMPRESSEUR</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>UTILISATION DU COMPRESSEUR</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Maintenance</i> .....	7
<b>8</b>	<b>PISTOLET DE GONFLAGE</b> .....	<b>7</b>
8.1	<i>Utilisation</i> .....	7
8.2	<i>Conseils d'utilisation</i> .....	8
8.3	<i>Maintenance</i> .....	8
<b>9</b>	<b>AUTRES UTILISATIONS</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b>	<b>DONNÉES TECHNIQUES</b> .....	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>BRUIT</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>GARANTIE</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>ENVIRONNEMENT</b> .....	<b>9</b>

# COMPRESSEUR 1100 W + 5 PIÈCES - SANS HUILE – 1,5 CH POWX1705



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

## 1 DESCRIPTION (FIG. A)

1. Interrupteur marche/arrêt
2. Pistolet de gonflage
3. Tuyau en caoutchouc (3 m)
4. Câble d'alimentation
5. Logement des accessoires
- 8.9.10 Adaptateurs de gonflage

## 2 LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE

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



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

Compresseur  
3 adaptateurs de gonflage  
Pistolet de gonflage

Tuyau en caoutchouc (3 m)  
Mode d'emploi







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

## 3 PICTOGRAMMES

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

	Lire le manuel utilisateur avant de mettre le compresseur en service.		Avertissement : surfaces chaudes !
	Le port des lunettes de protection est obligatoire.		Le compresseur pourrait redémarrer en cas de rétablissement de l'alimentation électrique après une coupure de courant.



	Tension dangereuse !		Double isolation.
	Portez des protège-oreilles.		Portez des gants de protection

## 4 CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

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

### 4.1 Lieu de travail

- Maintenez la propreté et un éclairage correct dans votre espace de travail. Désordre et manque de lumière peuvent donner lieu à des accidents.
- N'utilisez pas les outils électriques dans un environnement présentant un risque d'explosion, contenant par exemple des liquides, gaz ou poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles de provoquer l'embranchement de la poussière ou des vapeurs.
- Maintenez les enfants et les tierces personnes à l'écart lorsque vous utilisez l'outil électrique. Vous risquez de perdre le contrôle de l'appareil en cas de distraction.

### 4.2 Sécurité électrique



**La tension d'alimentation doit correspondre à celle indiquée sur l'étiquette des caractéristiques.**

- La fiche de raccordement des outils électriques doit être adaptée à la prise. La fiche secteur ne peut en aucun cas être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateur en même temps que des outils électriques mis à la terre. Des fiches secteur non modifiées et des prises adaptées réduisent le risque de décharge électrique.
- Evitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que robinets, chauffages, cuisinières électriques et réfrigérateurs. Le risque de décharge électrique augmente lorsque votre corps est mis à la terre.
- Tenez les outils électriques à l'écart de la pluie ou de l'humidité. La pénétration d'eau dans un appareil électrique augmente le risque de décharge.
- N'endommagez pas le cordon d'alimentation. Ne l'utilisez pas pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique de la prise. Tenez le câble secteur à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords coupants ou des pièces mobiles de l'appareil. Des câbles secteurs endommagés ou emmêlés augmentent le risque de décharge électrique.
- Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'air libre, n'employez que des rallonges autorisées dans le cadre d'un usage extérieur. L'usage d'une rallonge convenant à un usage extérieur réduit le risque de décharge électrique.
- Si vous êtes obligé d'utiliser des outils électriques dans un local humide, utilisez une alimentation électrique protégée par un dispositif à courant résiduel (DCR). L'utilisation d'un DCR réduit le risque de décharge.

#### **4.3 Sécurité des personnes**

- Soyez attentif. Faites attention à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de la drogue, de l'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention durant l'utilisation d'outils électriques peut engendrer des blessures graves.
- Portez un équipement de protection individuel ainsi que des lunettes de protection en toutes circonstances. Le port d'un équipement de protection individuel tel que masque anti-poussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casque de protection ou protections auditives, selon l'usage de l'outil électrique, réduit le risque de blessures.
- Évitez toute mise en marche impromptue. Assurez-vous que le commutateur se trouve en position éteinte avant de brancher la fiche secteur dans la prise. Un risque d'accident existe si votre doigt se trouve sur le commutateur de l'outil électrique lorsque vous portez celui-ci ou lorsque vous le raccordez au secteur en position allumée.
- Retirez les outils de réglage ou les clés de serrage avant de mettre l'outil électrique en circuit. Un outil ou une clé se trouvant dans une partie rotative de l'outil électrique est susceptible de provoquer des blessures.
- Ne tendez pas les bras trop loin. Veillez à conserver une position sûre et maintenez votre équilibre à tout moment. Cela vous permettra de mieux contrôler l'outil électrique dans les situations inattendues.
- Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements larges ni de bijoux. Maintenez les cheveux, vêtements et gants à l'écart de l'outil électrique. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.
- Si des dispositifs d'aspiration et de réception de la poussière sont montés, assurez-vous que ceux-ci sont raccordés et correctement employés. L'utilisation de ces dispositifs réduit les risques inhérents à la poussière.

#### **4.4 Précautions de manipulation et d'utilisation d'outils électriques**

- Ne surchargez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre travail. Un outil électrique adapté vous permettra d'effectuer un travail plus efficace et plus sûr dans le champ d'application concerné.
- N'utilisez aucun outil électrique dont le commutateur est défectueux. Un outil électrique ne pouvant plus être allumé ou éteint est dangereux et doit être réparé.
- Retirez la fiche secteur de la prise avant de procéder à des réglages, de remplacer des accessoires ou de ranger l'outil électrique. Cette mesure de précaution empêche la mise en marche impromptue de l'outil électrique.
- Conservez les outils électriques inutilisés hors d'atteinte des enfants. Ne laissez pas des personnes ne connaissant pas l'appareil ou n'ayant pas pris connaissance de ces consignes utiliser l'appareil. Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.
- Entretenez l'appareil avec soin. Contrôlez qu'aucune pièce mobile de l'appareil n'est décentrée ou grippée, qu'aucune pièce n'est cassée ou endommagée au point d'entraver le fonctionnement de l'appareil. Faites réparer les pièces endommagées avant d'utiliser l'appareil. De nombreux accidents sont dus à un entretien défaillant des outils électriques.
- Maintenez la propreté et l'affûtage des outils tranchants. Des outils tranchants entretenus avec soin, équipés de lames affûtées, se bloquent moins souvent et sont plus faciles à diriger.
- Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les outils de coupe ou autres en respectant ces consignes et de la manière prescrite pour le type d'outil électrique concerné. Tenez compte des conditions d'emploi et du travail à accomplir. L'utilisation d'outils électriques à des fins autres que les applications prévues peut aboutir à des situations dangereuses.

#### **4.5 Entretien**

- Ne faites réparer votre outil électrique que par du personnel qualifié, au moyen de pièces de rechange d'origine uniquement, de manière à préserver la sécurité de l'appareil.

**5 CONSIGNES DE SÉCURITÉ COMPLÉMENTAIRES**

Ce pictogramme identifie les avertissements qu'il faut lire attentivement avant d'utiliser l'appareil, afin de prévenir de possibles dommages corporels.



L'air comprimé étant une forme d'énergie potentiellement dangereuse, il est nécessaire d'utiliser le compresseur et ses accessoires avec une extrême prudence.



**Attention:** le compresseur pourrait redémarrer de manière inopinée en cas de rétablissement du courant après une coupure électrique.

La valeur de PRESSION ACOUSTIQUE mesurée 2 mt. équivaut à la valeur de PUISSANCE ACOUSTIQUE déclarée sur l'étiquette jaune, positionnée sur le compresseur, moins de 14 dB.

**5.1 A faire**

- Le compresseur doit être utilisé dans des endroits appropriés (bonne ventilation, température ambiante comprise entre +5 °C et +40 °C), totalement exempts de poussières, d'acides, de vapeurs, de gaz explosifs ou inflammables.
- Garder la zone de travail exempte de tout matériau/toute substance. Lorsque le compresseur est utilisé, il doit être installé sur une surface stable.
- Le port de lunettes de sécurité est conseillé pendant le fonctionnement de l'appareil, afin de protéger les yeux contre les projections de corps étrangers soulevés par le jet d'air comprimé.
- Dans la mesure du possible, porter des équipements individuels de protection lors de l'utilisation des accessoires pneumatiques.
- Toujours respecter une distance de sécurité d'au moins 2 mètres entre le compresseur et la zone de travail.
- Contrôler que les caractéristiques figurant sur la plaquette d'identification du compresseur correspondent bien aux caractéristiques effectives de l'équipement électrique. Une variation de tension de +/- 10% par rapport à la valeur nominale est admise.
- Brancher la fiche du câble électrique dans une prise compatible en termes de forme, de tension et de fréquence, conformément aux normes en vigueur.
- Utiliser des rallonges du câble électrique d'une longueur maximum de 5 mètres et ayant une section du câble non inférieure à 1,5 mm<sup>2</sup>. L'utilisation de rallonges de longueur et section différentes, d'adaptateurs et de prises multiples, est fortement déconseillée.
- Utiliser exclusivement la poignée pour déplacer le compresseur.
- L'utilisation de l'air comprimé pour les différentes applications prévues (gonflage, outils pneumatiques, peinture, lavage avec des détergents à base aqueuse seulement, agrafage, etc.), implique la connaissance et le respect des normes prescrites au cas par cas.
- Ce compresseur a été réalisé pour fonctionner avec le rapport d'intermittence spécifié sur la plaquette des caractéristiques techniques (par exemple, S3-15 signifie 1,5 minutes de fonctionnement et 8,5 minutes d'arrêt), afin d'éviter une surchauffe excessive du moteur électrique. Au cas où ce rapport ne serait pas respecté, la protection thermique dont le moteur est pourvu interviendra automatiquement, en coupant le courant électrique dès que la température devient trop élevée. Le moteur redémarrera automatiquement dès le rétablissement des conditions normales de fonctionnement.

**5.2 A ne pas faire**

- Ne jamais diriger le jet d'air/de liquides vers des personnes, des animaux ou vers soi-même.

- Ne pas mettre le compresseur en contact avec de l'eau ou d'autres liquides. Ne pas diriger vers le compresseur le jet des liquides pulvérisés par des outils branchés sur le compresseur lui-même: l'appareil étant sous tension, il existe des risques d'électrocution ou de court-circuit.
- Ne pas utiliser l'appareil, les pieds et/ou les mains mouillés.
- Ne pas tirer le câble d'alimentation pour débrancher la fiche de la prise électrique ou pour déplacer le compresseur.
- Ne pas laisser l'appareil exposé aux agents atmosphériques (pluie, soleil, brouillard, neige).
- En cas d'emploi du compresseur à l'extérieur, toujours le ranger dans un lieu couvert ou clos après son utilisation.
- Ne jamais utiliser le compresseur à l'extérieur en cas de pluie ou de conditions météorologiques adverses.
- Interdire l'utilisation du compresseur aux personnes inexpérimentées et sans surveillance. Eloigner les animaux de la zone de travail.
- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, sauf si elles ont reçu des consignes ou sont sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité.
- Les enfants doivent être surveillés pour garantir qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- L'air comprimé produit par cet appareil n'est pas utilisable dans les domaines pharmaceutique, alimentaire ou hospitalier; de même, il ne peut être utilisé pour remplir les bouteilles utilisées dans la plongée sous-marine.
- Ne pas placer d'objets inflammables ou en nylon et tissu à proximité et/ou sur le compresseur.
- Ne pas recouvrir les prises d'air situées sur le compresseur.
- Ne pas ouvrir ou trafiquer le compresseur et ses composants. S'adresser à un Centre Après-vente agréé.

## 6 BRANCHEMENT DES ACCESSOIRES AU COMPRESSEUR



**S'assurer que le compresseur est hors tension avant de brancher les accessoires.**

- Tous les accessoires sont branchés au compresseur par le biais du tuyau en caoutchouc (3), muni d'un connecteur à raccord rapide.
- Brancher l'accessoire choisi sur l'extrémité (B) du tuyau en caoutchouc (fig. 1): pousser à fond le raccord A de l'accessoire à l'intérieur de B. Un déclic métallique indiquera que la connexion est correcte. Au terme de toute utilisation, mettre le compresseur hors tension. Débrancher le tuyau en caoutchouc (fig. 2), en tirant le bague du connecteur B.

## 7 UTILISATION DU COMPRESSEUR

- Brancher l'accessoire désiré. Brancher le compresseur au secteur au moyen du câble d'alimentation 4.
- Mettre le compresseur en marche en appuyant sur l'interrupteur 1.
- Au terme de l'utilisation du compresseur, appuyer sur l'interrupteur 1 et débrancher le câble d'alimentation 4 de la prise de courant. Utiliser l'accessoire branché à vide jusqu'à évacuer complètement l'air comprimé présent dans le tuyau.
- Si l'on souhaite utiliser de nouveau le compresseur, attendre au moins 10 secondes après sa mise hors tension avant de le remettre en marche.



Ce compresseur est recommandé pour les petits travaux de soufflage et de dépoussiérage. **IL N'EST PAS recommandé pour une utilisation prolongée, pour le traitement de vastes surfaces ou pour éliminer la poussière dans des endroits particulièrement encrassés.**



Utiliser le compresseur exclusivement en position horizontale, reposant sur ses pieds en caoutchouc.

### 7.1 Maintenance

Ne pas nettoyer l'appareil et ses composants à l'aide de solvants et de liquides inflammables ou toxiques. Utiliser uniquement un chiffon humide, en veillant d'abord à ce que la fiche soit débranchée de la prise électrique.



Le compresseur doit être mis au rebut conformément aux procédures indiquées par la réglementation locale.

## 8 PISTOLET DE GONFLAGE

Pour le gonflage de pneumatiques, bateaux gonflables, matelas de plage, ballons, etc.

NIVEAU DE PRESSION : 1-4 bar



**Attention: Ne jamais diriger le jet d'air/de liquides vers des personnes ou des animaux.**



**Ne jamais gonfler les objets à une pression supérieure à la pression de gonflage recommandée; cette manœuvre est dangereuse et peut occasionner des dommages corporels et/ou matériels.**



**Pour exécuter cette opération, il est conseillé d'utiliser un pistolet de gonflage homologué, à acheter séparément.**

### 8.1 Utilisation

- Brancher le pistolet de gonflage (2) au compresseur, comme illustré dans le chapitre '6 - BRANCHEMENT DES ACCESSOIRES AU COMPRESSEUR'.
- En cas de gonflage de certains pneumatiques de vélos, il n'est pas nécessaire d'utiliser l'un des adaptateurs (fig. 5). Appuyer sur la languette E (fig. 3) et brancher le tuyau du pistolet au pneumatique, en poussant le raccord sur le clapet et en relâchant la languette.
- Régler la pression de service sur la valeur indiquée pour cet accessoire (voir tableau 1).
- Gonfler le pneumatique, en appuyant sur le levier F (fig. 4). Relâcher le levier et lire la pression atteinte, affichée sur le manomètre G du pistolet. Répéter cette opération jusqu'à atteindre la pression désirée (ne pas dépasser la pression de gonflage recommandée indiquée dans le tableau 1). En cas de gonflage excessif, il est possible de réduire la pression en appuyant sur le bouton H.
- Attention: ne pas appuyer trop longtemps sur le levier sans vérifier la pression atteinte, sous peine de provoquer l'éclatement de l'objet qu'on est en train de gonfler.
- En cas de gonflage de ballons de football, de bateaux gonflables, de certains pneumatiques de vélos, de matelas de plage et de piscines gonflables pour enfants, il est nécessaire d'utiliser un adaptateur approprié (fig. 5).

L'adaptateur 8 est utilisé pour les ballons de football.

L'adaptateur 9 est utilisé pour les bateaux gonflables, les matelas de plage et les piscines gonflables pour enfants.

L'adaptateur 10 est utilisé pour certains vélos.

Choisir l'adaptateur approprié et l'engager dans le tube de gonflage, en appuyant sur la languette E (fig. 6). Une fois l'adaptateur engagé, relâcher la languette E.

Pour fixer l'adaptateur, le tourner légèrement dans le sens des aiguilles d'une montre.

- Procéder au gonflage de l'objet en question, comme illustré au point 4.

### 8.2 **Conseils d'utilisation**

Utiliser le pistolet de gonflage au moins une fois tous les 15 jours pour vérifier la pression correcte des pneumatiques. Cette simple mesure permet de réduire la consommation de carburant, d'augmenter la durée utile des pneumatiques et d'accroître la sécurité, grâce à la réduction des distances de freinage et à une plus grande maniabilité du véhicule.

### 8.3 **Maintenance**

Ne jamais nettoyer le pistolet de gonflage et les adaptateurs à l'aide de solvants et de liquides inflammables ou toxiques.

## 9 **AUTRES UTILISATIONS**

L'achat indépendant d'accessoires permet d'autres utilisations\* de l'appareil.

**TABLEAU 1 – PRESSIONS DE SERVICE RECOMMANDÉES**

Fonction	Application	Pression de gonflage (en bars)	Pression de service (en bars)
Gonflage	Pour gonfler : ballons de football	0,8-1**	1-4
	Canots pneumatiques, matelas pneumatiques, piscines pour enfants	0,5-1**	
	Pneus	2-3	
	Pneus de vélos classiques	1-3	
	Pneus de VTT	2-2,5	
Soufflage	Pour éliminer la poussière des objets du quotidien		8
	Pour éliminer la poussière du matériel de précision		4
Peinture*	Pour peindre de petites surfaces à basse pression		2-3
	Pour des travaux à l'aérographe		1,5-2
Nettoyage/ Pulvérisation	Pour le nettoyage au pistolet à air/eau		8
	Pour pulvériser des détergents sur les moteurs		8
	Pour pulvériser de l'eau/des produits sur les plantes/fleurs		
Rivetage/ Clouage*	Pour le travail du bois		6

## 10 **DONNEES TECHNIQUES**

Tension nominale	220-240 V
Fréquence nominale	50 Hz
Puissance nominale	1100 W – 1,5 CH
Vitesse de rotation	3400 min <sup>-1</sup>
Pression nominale	8 bar
Débit d'air (capacité)	180 l/min
Courant absorbé	5 A
Poids	5,5 kg
Classe de protection	II
Degré de protection	IP20

## 11 **BRUIT**

Valeurs des émissions acoustiques mesurées selon la norme applicable. (K=3)

Pression acoustique LpA

75 dB(A)

Puissance acoustique LwA

97 dB(A)



**ATTENTION !** Lorsque la pression acoustique dépasse la valeur de 85 dB(A), il est nécessaire de porter des dispositifs individuels de protection de l'ouïe.

## 12 GARANTIE

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

## 13 ENVIRONNEMENT



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

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

<b>1</b>	<b>DESCRIPTION (FIG A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>PACKAGE CONTENT LIST</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>SYMBOLS</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Work area</i> .....	3
4.2	<i>Electrical safety</i> .....	3
4.3	<i>Personal safety</i> .....	3
4.4	<i>Power tool use and care</i> .....	4
4.5	<i>Service</i> .....	4
<b>5</b>	<b>SPECIFIC SAFETY WARNINGS</b> .....	<b>4</b>
5.1	<i>Do's</i> .....	4
5.2	<i>Don'ts</i> .....	5
<b>6</b>	<b>CONNECTING ACCESSORIES TO THE COMPRESSOR</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>USE OF THE COMPRESSOR</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Maintenance</i> .....	6
<b>8</b>	<b>INFLATION GUN</b> .....	<b>6</b>
8.1	<i>Use</i> .....	7
8.2	<i>Tips for using the inflation gun</i> .....	7
8.3	<i>Maintenance</i> .....	7
<b>9</b>	<b>OTHER USES</b> .....	<b>7</b>
<b>10</b>	<b>TECHNICAL DATA</b> .....	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>NOISE</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>WARRANTY</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>ENVIRONMENT</b> .....	<b>9</b>



# COMPRESSOR 1100W + 5PCS NO OIL – 1.5HP POWX1705



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

## 1 DESCRIPTION (FIG A)

- |                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| 1. On/off switch     | 4. Power cable             |
| 2. Inflation gun     | 5. Housing for accessories |
| 3. Rubber hose (3 m) | 8,9,10 Inflation adapters  |

## 2 PACKAGE CONTENT LIST

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



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

Compressor  
3 Inflation adapters  
Inflation gun

Rubber hose (3 m)  
Manual



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

## 3 SYMBOLS

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

	Before use, read the handbook carefully		Warning, hot surfaces
	Obligatory eye protection		Danger - automatic control (closed loop)
	Dangerous voltage		Double insulated
	Wear ear guards		Wear gloves

## 4 GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

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

### 4.1 Work area

- Keep work area clean and well lit. Cluttered and dark areas invite accidents.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

### 4.2 Electrical safety



**Always check that the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.**

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

### 4.3 Personal safety

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- Use safety equipment. Always wear eye protection. Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used whenever conditions require will reduce personal injuries.
- Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off position before plugging in. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.

- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of these devices can reduce dust related hazards.

#### **4.4 Power tool use and care**

- Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- Maintain power tools. Check for misalignment or sticking of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to stick and are easier to control.
- Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from intended could lead to a hazardous situation.

#### **4.5 Service**

- Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

## **5 SPECIFIC SAFETY WARNINGS**



**This symbol indicates warnings to be read before using the product so as to prevent injury to the user.**



**Compressed air is a potentially dangerous form of energy; always take great care when using the compressor and its accessories.**



**Warning: the compressor may restart when power is restored following a blackout.**

An ACOUSTIC PRESSURE's value of 2 m. corresponds to the ACOUSTIC POWER's value stated on the yellow label located on the compressor, minus 14 dB.

#### **5.1 Do's**

- The compressor must be used in a suitable environment (well ventilated with an ambient temperature of between +5°C and +40°C) and never in places with dust, acids, vapors, explosive or flammable gases.
- Keep the work area free. When operating, the compressor must be placed on a stable surface.
- Safety goggles should be worn when using the compressor in order to protect the eyes against any foreign bodies lifted by the jet of air.
- If possible, when using air-powered accessories, wear safety clothing.

- Always maintain a safety distance of at least 2 meters between the compressor and the work area.
- Check for correspondence between the compressor plate data with the actual specifications of the electrical system. A variation of  $\pm 10\%$  with respect of the rated value is allowed.
- Insert the plug of the electrical cable in a socket of suitable shape, voltage and frequency complying with current regulations.
- Use extension cables with a maximum length of 5 meters and with a cable cross-section of not less than 1.5 mm<sup>2</sup>. Use of extension cables of different length and cross-section and also of adapters and multiple sockets should be avoided.
- Always use the handle to move the compressor.
- When using compressed air, you must know and comply with the safety precautions to be adopted for each type of application (inflation, airpowered tools, painting, washing with water-based detergents only, clinching, etc.).
- To avoid overheating of the electric motor, this compressor is designed for intermittent duty operation as indicated on the technical dataplate (for example, S3-15 means 1.5 minutes On, 8.5 minutes OFF). In case of overheating, the thermal cutout of the motor is released, automatically cutting off the power when the temperature is too high due to excess current take-off. The motor restarts automatically when normal temperature conditions are restored.

## 5.2 **Don'ts**

- Never direct the jet of air towards persons, animals or your body.
- Never let the compressor come into contact with water or other liquids and never direct the jet of liquids sprayed by tools connected to the compressor towards the compressor: as the appliance is live, this could cause electrocution or short-circuits.
- Never use the appliance with bare feet or wet hands or feet.
- Never yank the power cable to disconnect the plug from the power outlet or to move the compressor.
- Never leave the appliance exposed to adverse weather conditions (rain, sun, fog, snow).
- If this compressor is used outdoors, always remember to stow it after use in a covered or closed place
- Never use the compressor outdoors in rain or bad weather.
- Never allow inexpert persons to use the compressor without suitable surveillance. Keep animals at a distance from the work area.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- The compressed air produced by the compressor cannot not be used for pharmaceutical, food or medical purposes or to fill the air bottles of scuba divers.
- Do not place flammable or nylon/fabric objects close to and/or on the compressor.
- Do not cover the air inlets on the compressor.
- Do not open or tamper with any part of the compressor. Contact an authorized Service Center.

## 6 CONNECTING ACCESSORIES TO THE COMPRESSOR



**Before connecting accessories, always make sure that the compressor is OFF.**

All the accessories are connected to the compressor using the rubber hose (3) fitted with fast connects.

- Connect the accessory required to end (B) of the rubber hose (fig. 1) pushing fitting A of the accessory firmly inside B. A click indicates that the accessory is connected.
- When you have finished using the compressor, disconnect the rubber hose from the accessory (fig. 2) pulling back the ring-nut of connector B.

## 7 USE OF THE COMPRESSOR

- Connect the accessory required. Connect the compressor to the mains using the power cord 4 located in housing 14 on the front of the compressor.
- Press switch 1 to start the compressor.
- When you have finished using the compressor, press switch 1 and disconnect the power cord 4 from the current outlet, replacing it in housing 14 on the front. Run the accessory connected dry until there is no more compressed air in the hose.
- It is good practice to stow all the accessories in housing 14 on the front of the compressor.
- Always wait at least 10 seconds from when the compressor has been switched off before restarting this.



**This compressor is suitable for minor blowing and dust removal jobs. It is NOT suitable for prolonged use, for treating large surfaces and for removing dust from badly-caked areas.**



**The compressor must be used in the horizontal position only, resting on its rubber feet.**

### 7.1 Maintenance

Never clean the machine and its components with solvents, flammable or toxic liquids. Use only a damp cloth making sure you have unplugged the compressor from the current outlet.



**The compressor must be disposed in conformity with the methods provided for by local regulations.**

## 8 INFLATION GUN

For inflating tires, rubber dinghies, air beds, footballs and other objects

PRESSURE LEVEL: 1-4 bar



**Warning: Do not direct the jet of compressed air towards people or animals.**

**Never inflate the objects above the recommended inflation pressure as this may be dangerous and cause damage and/or injuries.**



**For this operation, use of the approved inflation gun that can be purchased separately is recommended.**

**8.1 Use**

- Connect the inflation gun 2 to the compressor as explained in chapter “6 - CONNECTING THE ACCESSORIES TO THE COMPRESSOR”
- When inflating tires or certain bicycle tires, it is not necessary to insert any of the adapters (fig. 5). Press tab E (fig. 3) and connect the hose of the gun to the tire pushing the fitting on the valve and then releasing the tab.
- Regulate working pressure to the value indicated for this accessory (see table 1)
- Inflate the tire pressing lever F (fig. 4). Release the lever and read the pressure reached on gauge G of the gun. Repeat the operation until the pressure required is obtained (do not exceed the recommended inflation pressure indicated in table 1). In the case of over-inflation, press button H to reduce inflation pressure.
- Warning: do not hold down the lever too long before checking the pressure reached as this could cause explosion of the object being inflated.
- When inflating footballs, rubber dinghies, certain bicycle tires and children’s inflatable swimming-pools, you may have to use a suitable adapter (fig. 5).

Adapter 8 is used for footballs

Adapter 9 is used for rubber dinghies, air beds and children’s swimmingpools

Adapter 10 is used for certain bicycles

Select the suitable adapter and push it in the inflation hose pressing tab E (fig. 6). Once it is inserted, release tab E.

To secure the adapter, turn it slightly in a clockwise direction

- Inflate the object concerned as described in point 4.

**8.2 Tips for using the inflation gun**

Use the inflation gun at least once every two weeks in order to check that your tires are at the right pressure; this promotes fuel economy, increases the service life of your tires and improves safety as it reduces braking distances and improves handling of the vehicle.

**8.3 Maintenance**

Do not clean the inflation gun and adapters with solvents or flammable or toxic liquids.

**9 OTHER USES**

Other uses\* are possible purchasing the accessories separately

**TABLE 1 – RECOMMENDED OPERATING PRESSURES**

Function	Application	Inflation pressure (in bar)	Operating pressure (in bar)
Inflation	To inflate: footballs	0.8-1**	1-4
	Dinghies, air beds, children’s swimming pools	0.5-1**	
	Tires	2-3	
	Ordinary bicycle tires	1-3	
	Mountain bike tires	2-2.5	
Blowing	To remove dust from ordinary objects		8
	To remove dust from precision equipment		4
Painting*	To paint small surfaces at low pressure		2-3
	For airbrush work		1.5-2
Washing / spraying*	For washing with air/water gun		8
	To spray deteratives on engines		8
	To spray water/products on plats/flowers		
Clinching / Nailing*	For woodwork		6

**10 TECHNICAL DATA**

Rated Voltage	220-240V
Rated frequency	50Hz
Rated power	1100W – 1.5HP
Rotation speed	3400min <sup>-1</sup>
Rated pressure	8 bar
Air debit (capacity)	180l/min
Current take -off	5A
Weight	5.5kg
Protection class	II
Degree of protection	IP20

**11 NOISE**

Noise emission values measured according to relevant standard. (K=3)

Acoustic pressure level LpA	75 dB(A)
Acoustic power level LwA	97 dB(A)



**ATTENTION! Wear hearing protection when sound pressure is over 85 dB(A).**

**12 WARRANTY**

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

**13 ENVIRONMENT**

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

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



<b>1</b>	<b>BESCHREIBUNG DER TEILE (ABB. A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>VERZEICHNIS DES VERPACKUNGSINHALTS</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>ERKLÄRUNG DER SYMBOLE</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Arbeitsplatz</i> .....	3
4.2	<i>Elektrische Sicherheit</i> .....	3
4.3	<i>Sicherheit von Personen</i> .....	3
4.4	<i>Der Gebrauch und die Pflege von elektrisch betriebenen Geräten</i> .....	4
4.5	<i>Wartung</i> .....	4
<b>5</b>	<b>BESONDERE SICHERHEITSHINWEISE</b> .....	<b>5</b>
5.1	<i>Auf jeden Fall</i> .....	5
5.2	<i>Auf keinen Fall</i> .....	5
<b>6</b>	<b>ANSCHLUSS DES ZUBEHÖRS AN DEN KOMPRESSOR</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>BENUTZUNG DES KOMPRESSORS</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Wartung</i> .....	7
<b>8</b>	<b>REIFENFÜLLPISTOLE</b> .....	<b>7</b>
8.1	<i>Gebrauch</i> .....	7
8.2	<i>Ratschläge zur Benutzung</i> .....	8
8.3	<i>Wartung</i> .....	8
<b>9</b>	<b>ANDERE ANWENDUNGSBEREICHE</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b>	<b>TECHNISCHE DATEN</b> .....	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>GERÄUSCHEMISSION</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>GARANTIE</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>UMWELT</b> .....	<b>9</b>

# KOMPRESSOR 1100 W + 5 TEILE - OHNE ÖL - 1,5 PS POWX1705



**WARNHINWEIS!** Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Geräts zu Ihrer eigenen Sicherheit dieses Handbuch und die allgemeinen Sicherheitshinweise gründlich durch. Wenn Sie das Gerät Dritten überlassen, legen Sie diese Gebrauchsanweisung immer bei.

## 1 BESCHREIBUNG DER TEILE (ABB. A)

1. Schalter Ein/Aus
2. Reifenfüllpistole
3. Gummischlauch (3 m)
4. Netzkabel
5. Fach für Zubehör
- 8.9.10 Reifenfülladapter

## 2 VERZEICHNIS DES VERPACKUNGSMATERIALS

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



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

Kompressor  
3 Reifenfülladapter  
Reifenfüllpistole






Gummischlauch (3 m)  
Bedienungsanleitung



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

## 3 ERKLÄRUNG DER SYMBOLE

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

	Vor der Inbetriebnahme Gebrauchsanleitung aufmerksam lesen.		Warnhinweis: Heiße Flächen!
	Schutzbrille vorgeschrieben.		Gefahr durch automatischen Start.
	Warnhinweis: Elektrische Spannung!		Doppelisolierung



Ohrenschutz tragen



Handschuhe tragen

## 4 ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE

Bitte lesen Sie alle Anweisungen und Warnhinweise genau durch. Die Nichteinhaltung von Anweisungen und Warnhinweisen kann zu einem Stromschlag, zu einem Brand und/oder zu schweren Verletzungen führen. Bitte heben Sie die Anweisungen und die Warnhinweise gut auf. Unter dem Begriff "Gerät" werden hier elektrisch betriebene Geräte verstanden, entweder mit Netzbetrieb (mit Netzkabel) oder mit Akkubetrieb (ohne Netzkabel).

### 4.1 *Arbeitsplatz*

- Den Arbeitsbereich immer sauber, gut aufgeräumt und gut ausgeleuchtet halten. Unordentliche und dunkle Bereiche sind unfallträchtig.
- Das Gerät darf nicht in explosiven Bereichen betrieben werden, wie z.B. im Umfeld von entflammaren Flüssigkeiten, Gasen oder Stäuben. Das Gerät kann Funken verursachen, die die Stäube oder Dämpfe zur Explosion bringen können.
- Beim Arbeiten mit dem Gerät müssen andere Personen, vor allem Kinder, immer einen Sicherheitsabstand einhalten. Bei einer Ablenkung durch andere können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

### 4.2 *Elektrische Sicherheit*



**WARNHINWEIS:** Die Netzspannung muss immer mit den entsprechenden Angaben zur Stromspannung auf dem Typenschild des Geräts übereinstimmen.

- Der Netzstecker des Geräts muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrogeräten. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Vermeiden Sie jeden Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie z.B. Rohre, Heizungen, Herde und Kühlschränke. Es besteht ein erhöhtes Risiko für einen elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Halten Sie das Gerät von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in das Gerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Gerät zu tragen, um es aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel immer von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Teilen fern. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Wenn Sie mit dem Gerät im Freien arbeiten (müssen), verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Wenn der Betrieb des Geräts in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie in jedem Fall einen Fehlerstromschutzschalter. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlags.

### 4.3 *Sicherheit von Personen*

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Bedacht an die Arbeit mit einem Elektrogerät. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder wenn Sie unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein

Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Geräts kann zu schweren Verletzungen führen.

- Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Ohrenschutz, je nach Art und Einsatz des Geräts, verringert das Verletzungsrisiko.
- Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung anschließen. Wenn Sie beim Tragen des Geräts den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies leicht zu Unfällen führen.
- Entfernen Sie vor dem Einschalten des Geräts alle Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel. Ein Werkzeug oder ein Schlüssel, das/der in einem drehenden Geräteteil verblieben ist, kann zu Verletzungen führen.
- Vermeiden Sie jede nicht normale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand, und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Gerät in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- Tragen Sie immer geeignete Arbeitskleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von sich bewegenden Teilen fern. Locker sitzende oder weite Kleidung, Schmuck oder lange Haare können leicht von den sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Die Verwendung einer solchen Vorrichtung kann Gefährdungen durch Staub verringern.

#### **4.4 Der Gebrauch und die Pflege von elektrisch betriebenen Geräten**

- Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit nur dafür geeignetes Gerät. Mit dem passenden Gerät arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Benutzen Sie kein Gerät, dessen Schalter defekt ist. Ein Gerät, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Nehmen Sie den Netzstecker von der Steckdose ab und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Geräts.
- Bewahren Sie unbenutzte Geräte immer außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen, die mit diesem Gerät nicht vertraut sind oder die diese Anweisungen nicht gelesen haben, das Gerät nicht benutzen. Elektrisch betriebene Geräte sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- Warten Sie das Gerät regelmäßig, und pflegen Sie es gut. Kontrollieren Sie, dass die beweglichen Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Geräts beeinträchtigt ist. Lassen Sie alle beschädigten Komponenten vor dem Einsatz des Geräts reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Geräten.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge (Einsätze) scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- Verwenden Sie das Gerät, das Zubehör, die Einsätze usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von elektrisch betriebenen Geräten für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

#### **4.5 Wartung**

- Lassen Sie Ihr Gerät nur von einem qualifizierten Fachbetrieb mit Original-Ersatzteilen oder von unserem Kundendienst reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Geräts gewährleistet bleibt.

**5 BESONDERE SICHERHEITSHINWEISE**

**WARNHINWEIS:** Dieses Symbol weist auf Hinweise hin, die vor Inbetriebnahme des Geräts aufmerksam durchgelesen werden müssen, um mögliche Verletzungen des Bedieners zu vermeiden.



**Druckluft ist eine potenziell gefährliche Energieform, deshalb muss bei der Benutzung des Kompressors und von seinem Zubehör unbedingt vorsichtig vorgegangen werden.**



**Warnhinweis:** Bei einem Stromausfall und darauf folgender Rückkehr der Spannungsversorgung kann der Kompressor unvermittelt anlaufen.

Der in 2 m Entfernung gemessene Schalldruck entspricht der auf dem am Kompressor befindlichen gelben Etikett angegebenen Schalleistung, abzüglich 14 dB.

**5.1 Auf jeden Fall**

- Der Kompressor muss in geeigneten Räumen benutzt werden (gut belüftet, mit einer Raumtemperatur zwischen +5 °C und +40° C), nie bei Vorhandensein von Staub, Säuren, Dämpfen, explosiven oder entzündlichen Gasen.
- Den Arbeitsbereich frei halten. Beim Betrieb muss der Kompressor auf einer stabilen Fläche stehen.
- Während der Benutzung des Kompressors muss eine Schutzbrille getragen werden, um die Augen vor Fremdkörpern zu schützen, die vom Druckluftstrahl aufgewirbelt werden.
- Bei Benutzung von pneumatischem Zubehör möglichst Unfallschutzkleidung tragen.
- Zwischen dem Kompressor und dem Arbeitsbereich immer einen Sicherheitsabstand von mindestens 2 Metern einhalten.
- Es ist die Übereinstimmung der Daten des Kennzeichenschildes des Kompressors mit denen der vorhandenen elektrischen Anlage zu vergleichen; ein Spannungsunterschied von +/- 10% gegenüber der Nominalstärke ist zulässig.
- Den Stecker des Stromkabels an einer Steckdose mit passender Form, Spannung und Frequenz anschließen, die den geltenden Vorschriften entspricht.
- Verlängerungskabel dürfen nicht länger als 5 Meter sein und müssen einen Kabelquerschnitt von mindestens 1,5 mm<sup>2</sup> haben. Von der Verwendung von Verlängerungskabeln mit unterschiedlicher Länge und Querschnitt, sowie von Adaptern und Mehrfachsteckern wird abgeraten.
- Den Kompressor immer nur am Handgriff transportieren.
- Die Verwendung der Druckluft zu den verschiedenen vorgesehenen Zwecken (Aufblasen, Pneumatikwerkzeuge, Lackieren, Waschen mit Reinigern nur auf Wasserbasis, Heften usw.) setzt die Kenntnis und die Befolgung der jeweiligen spezifischen Vorschriften voraus.
- Dieser Kompressor wurde für einen Intervallbetrieb wie auf dem Schild der technischen Daten angegeben konstruiert (S3-15 bedeutet z. B. 1,5 Minuten Betrieb und 8,5 Minuten Stillstand), um einer Überhitzung des Elektromotors vorzubeugen. Im Fall einer Überhitzung schaltet sich die Wärmeschutzvorrichtung des Motors ein, die automatisch die Stromzufuhr unterbricht. Ist die normale Betriebstemperatur wieder hergestellt, schaltet sich der Motor automatisch wieder ein.

**5.2 Auf keinen Fall**

- Den Druckluft-/Flüssigkeitsstrahl niemals auf Personen, Tiere oder sich selbst richten.
- Der Kompressor darf nicht in Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten kommen. Außerdem darf der aus den am Kompressor angeschlossenen Geräten austretende

Flüssigkeitsstrahl niemals auf den Kompressor selbst gerichtet werden: Das Gerät steht unter Spannung und es könnte zu Stromschlägen oder Kurzschlüssen kommen.

- Das Gerät nicht barfuß oder mit nassen Händen und Füßen bedienen.
- Nicht am Netzkabel ziehen, um den Stecker aus der Steckdose zu entfernen oder um den Kompressor zu bewegen.
- Das Gerät nicht der Witterung (Regen, Sonne, Nebel, Schnee) aussetzen.
- Wenn der Kompressor im Außenbereich benutzt wird, muss er nach Gebrauch an einem überdachten Ort oder in einem geschlossenen Raum verstaut werden.
- Bei Regen oder schlechtem Wetter darf der Kompressor nicht im Außenbereich verwendet werden!
- Unerfahrenen Personen ist die unbeaufsichtigte Bedienung des Kompressors zu untersagen. Tiere sind vom Arbeitsbereich fernzuhalten.
- Dieses Gerät ist nicht für die Benutzung von Personen (einschließlich) Kinder ausgelegt, die eingeschränkte physische, sensorische oder mentale Fähigkeiten haben, oder die keine Erfahrung oder Wissen über den Umgang mit dem Gerät besitzen; es sei denn, diese werden bei der Bedienung des Geräts von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht oder angeleitet.
- Es muss darauf geachtet werden, dass Kinder keine Möglichkeit haben, mit dem Gerät zu spielen.
- Die von dieser Maschine erzeugte Druckluft ist nicht im Pharma-, Nahrungsmittel- oder Krankenhausbereich verwendbar, und sie darf nicht zur Füllung von Tauchgasflaschen verwendet werden.
- Keine entflammaren Gegenstände oder Gegenstände aus Nylon und Stoff in die Nähe und/oder auf den Kompressor stellen.
- Die Luftansaugöffnungen am Kompressor nicht zudecken.
- Den Kompressor nicht öffnen und an keinem Teil Änderungen vornehmen. Wenden Sie sich an eine zugelassene Fachwerkstatt.

## 6 ANSCHLUSS DES ZUBEHÖRS AN DEN KOMPRESSOR



**Vor dem Anschluss von Zubehör muss sichergestellt werden, dass der Kompressor ausgeschaltet ist.**

- Alle Zubehöreile werden über den mit Schnellkupplung ausgestatteten Gummischlauch (3) am Kompressor angeschlossen.
- Das gewünschte Zubehöreile am anderen Ende (B) des Gummischlauchs anschließen (Abb. 1). Die Kupplung A des Zubehörs fest in B einstecken. Wenn die Verbindung hergestellt ist, ist ein metallisches Geräusch zu hören.
- Den Kompressor nach Gebrauch abschalten. Die Nutmutter der Kupplung B nach hinten ziehen, um den Gummischlauch vom Zubehöreile zu trennen (Abb. 2).

## 7 BENUTZUNG DES KOMPRESSORS

- Das gewünschte Zubehöreile anschließen. Den Kompressor mit dem Netzkabel (4) an das Stromnetz anschließen.
- Auf den Schalter (1) drücken, um den Kompressor einzuschalten.
- Den Kompressor nach Gebrauch mit dem Schalter (1) abschalten, das Netzkabel (4) aus der Steckdose nehmen. Das angeschlossene Zubehör im Leerlauf trocken laufen lassen, bis keine Druckluft mehr im Schlauch ist.
- Möchte man den Kompressor erneut verwenden, nach dem Ausschalten mindestens 10 Sekunden warten, bevor dieser wieder eingeschaltet wird.



**Dieser Kompressor eignet sich für kleine Blasarbeiten und zur Beseitigung von Staub. Er eignet sich NICHT für einen lang anhaltenden Einsatz, für die**

**Behandlung großer Flächen und zur Beseitigung von Staub an stark verkrusteten Stellen.**



**Den Kompressor nur in waagerechter Stellung benutzen, auf den Gummifüßen stehend.**

### 7.1 *Wartung*

Das Gerät und seine Teile nicht mit Lösemittel, entzündlichen oder giftigen Flüssigkeiten reinigen. Zum Reinigen nur ein feuchtes Tuch benutzen. Vorher sicherstellen, dass der Stecker aus der Steckdose gezogen wurde.



**Nach seiner Lebensdauer muss der Kompressor gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.**

## 8 REIFENFÜLLPISTOLE

Zum Aufblasen von Reifen, Schlauchbooten, Luftmatratzen, Bällen u.a.  
Druck: 1-4 bar



**Warnhinweis: Den Druckluftstrahl niemals auf Personen oder Tiere richten.**



**Die Gegenstände über den empfohlenen Druck aufzublasen kann gefährlich sein und Schäden an den Gegenständen selbst und/oder an Personen verursachen.**



**Hierfür wird der separat erhältliche, amtlich zugelassene Reifenfüller empfohlen.**

### 8.1 *Gebrauch*

- Die Reifenfüllpistole (2) wie im Kapitel «6 - ANSCHLUSS DES ZUBEHÖRS AM KOMPRESSOR» beschrieben am Kompressor anschließen
- Zum Aufblasen von Reifen und einigen Fahrradreifen braucht kein Adapter (Abb. 5) eingesetzt werden. Die Lasche E (Abb. 3) drücken und den Schlauch der Pistole am Reifen anschließen; die Kupplung auf das Ventil schieben und die Lasche loslassen.
- Stellen Sie den Arbeitsdruck auf den für diesen Gegenstand angegebenen Druck ein (siehe Tabelle 1).
- Zum Füllen des Reifens den Hebel F drücken (Abb. 4). Den Hebel loslassen und am Manometer G der Pistole den erreichten Druck ablesen. Den Vorgang wiederholen, bis der gewünschte Druck erreicht ist (den empfohlenen Druck nicht überschreiten, siehe dazu Tabelle 1). Wenn zu stark aufgeblasen wurde, kann der Druck durch Drücken auf die Taste H verringert werden.
- Warnhinweis: Den Hebel nicht zu lang gedrückt halten, ohne den erreichten Druck zu kontrollieren, da ansonsten der Gegenstand, der aufgeblasen wird, bersten könnte.
- Zum Aufblasen von Fußbällen, Schlauchbooten, einigen Fahrradreifen, Luftmatratzen und aufblasbaren Kinderplanschbecken muss ein Adapter (Abb. 5) benutzt werden.
- Der Adapter 8 wird für Fußbälle benutzt.
- Der Adapter 9 wird für Schlauchboote, Luftmatratzen und Kinderplanschbecken benutzt.
- Der Adapter 10 wird für einige Fahrradreifen benutzt.
- Den passenden Adapter aussuchen und einsetzen: in den Aufblasschlauch schieben und dabei die Lasche E drücken (Abb. 6). Nach Einsetzen des Adapters die Lasche E loslassen.
- Den Adapter leicht im Uhrzeigersinn drehen, um ihn zu befestigen.

- Den gewünschten Gegenstand wie unter Punkt 4 beschrieben aufblasen.

### 8.2 Ratschläge zur Benutzung

Wenn die Reifenfüllpistole mindestens alle zwei Wochen benutzt wird, um zu kontrollieren, ob die Reifen den richtigen Druck aufweisen, wird der Kraftstoffverbrauch reduziert, die Lebensdauer der Reifen verlängert, das Handling des Fahrzeugs verbessert und die Sicherheit erhöht, da der Bremsweg verkürzt wird.

### 8.3 Wartung

Die Reifenfüllpistole und die Adapter nicht mit Lösemittel, entzündlichen oder giftigen Flüssigkeiten reinigen.

## 9 ANDERE ANWENDUNGSBEREICHE

Andere Anwendungen\* sind möglich, wenn das entsprechende Zubehör separat gekauft wird.

<b>TABELLE 1 – Empfohlene Luftdruckwerte</b>			
Funktion	Anwendungsbereich	Aufblas-Druck (in bar)	Betriebs-Druck (in bar)
Aufblasen	Fußball	0,8-1**	1-4
	Schlauchboot, Luftmatratze, Swimmingpool für Kinder	0,5-1**	
	Reifen	2-3	
	Normale Fahrradreifen	1-3	
	Mountainbike-Reifen	2-2,5	
Blasen	Staub von normalen Gegenständen abblasen		8
	Staub von Präzisionsinstrumenten abblasen		4
Lackieren*	Kleinere Flächen mit geringem Druck lackieren		2-3
	Airbrush-Arbeiten		1,5-2
Waschen / Sprühen*	Waschen mit einer Druckluft- bzw. Druckwasser-Pistole		8
	Lösungen auf Motoren sprühen		8
	Wasser/Düngemittel auf Pflanzen/Blumen sprühen		
Heften / Nageln*	Für Holzarbeiten		6

## 10 TECHNISCHE DATEN

Nennspannung	220-240 V
Nennfrequenz	50 Hz
Nennleistung	1100 Watt – 1,5 PS
Drehzahl	3400 U/Min.
Nennndruck	8 bar
Luftdurchsatz (Volumen)	180 Liter/Min.
Stromverbrauch	5 A
Gewicht	5,5 kg
Schutzklasse	II
Schutzkategorie	IP20

## 11 GERÄUSCHEMISSION

Geräuschemissionswerte nach den einschlägigen Normen gemessen. (K=3)

Schalldruckpegel LpA	75 dB(A)
Schalleistungspegel LwA	97 dB(A)





**WARNHINWEIS! Wenn der Schalldruck 85 dB (A) übersteigt, muss ein  
Ohrenschutz getragen werden!**

## 12 GARANTIE

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

## 13 UMWELT



Werfen Sie Ihr Gerät nach der Nutzungsdauer nicht einfach in den Mülleimer, sondern entsorgen Sie es auf umweltfreundliche Weise.

Sie dürfen es nicht in den normalen Hausmüll geben, sondern Sie müssen es in zugelassenen Anlagen umweltgerecht durch Recycling entsorgen lassen. Bitte erkundigen Sie sich bei der örtlichen Behörde oder beim Vertragshändler über das Recycling.

<b>1</b>	<b>DESCRIPCIÓN (FIG. A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>LISTA DE CONTENIDO DEL PAQUETE</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>SÍMBOLOS</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Zona de trabajo</i> .....	3
4.2	<i>Seguridad eléctrica</i> .....	3
4.3	<i>Seguridad para las personas</i> .....	3
4.4	<i>Uso y cuidados de las herramientas eléctricas</i> .....	4
4.5	<i>Servicio</i> .....	4
<b>5</b>	<b>ADVERTENCIAS ESPECÍFICAS EN MATERIA DE SEGURIDAD</b> .....	<b>4</b>
5.1	<i>Qué hacer</i> .....	5
5.2	<i>Qué no hacer</i> .....	5
<b>6</b>	<b>CONEXIÓN DE LOS ACCESORIOS AL COMPRESOR</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>USO DEL COMPRESOR</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Mantenimiento</i> .....	7
<b>8</b>	<b>PISTOLA DE INFLADO</b> .....	<b>7</b>
8.1	<i>Uso</i> .....	7
8.2	<i>Consejos de uso</i> .....	7
8.3	<i>Mantenimiento</i> .....	8
<b>9</b>	<b>OTROS USOS</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b>	<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b> .....	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>RUIDO</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>GARANTÍA</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>MEDIO AMBIENTE</b> .....	<b>9</b>

# COMPRESOR 1100 W + 5 ELEMENTOS - SIN ACEITE – 1,5 HP

## POWX1705



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

### 1 DESCRIPCIÓN (FIG. A)

1. Interruptor de encendido (on/off)
2. Pistola de Inflado
3. Manguera de goma (3 m)
4. Cable de alimentación
5. Alojamiento para accesorios
- 8.9.10. Adaptadores para inflado

### 2 LISTA DE CONTENIDO DEL PAQUETE

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



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

Compresor  
3 adaptadores para el Inflado  
Pistola de Inflado

Manguera de goma (3 m)  
Manual de instrucciones



**En caso que faltaren piezas o que hubiera piezas dañadas, póngase en contacto con el vendedor.**

### 3 SÍMBOLOS

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

	Leer atentamente el manual de instrucciones antes de usar el equipo.		¡Atención: superficies calientes!
	Protección obligatoria de la vista.		Peligro de arranque automático.
	¡Tensión peligrosa!		Doble aislamiento.



Utilice un dispositivo de protección auricular.



Lleve guantes de seguridad

## 4 ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD

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

### 4.1 Zona de trabajo

- Mantenga la zona de trabajo limpia y ordenada. Las zonas desordenadas y poco iluminadas favorecen los accidentes de trabajo.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas potencialmente explosivas, así como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas provocan chispas que pueden inflamar polvos o humos.
- Mantenga alejados a los niños y otras personas mientras utilice la herramienta eléctrica. El distraerse puede hacerle perder el control de la máquina.

### 4.2 Seguridad eléctrica



**La tensión de alimentación debe corresponder a aquella la indicada en la placa de características.**

- El enchufe de la máquina debe encajar en la toma de corriente. Nunca se debe modificar de alguna manera que fuere el enchufe. No utilice ningún adaptador con herramientas eléctricas puestas a tierra. El uso de enchufes no modificados y de tomas de corriente adecuadas reduce el riesgo de una descarga eléctrica.
- Evite el contacto físico con superficies puestas a tierra como tubos, radiadores, hornos y refrigeradores. Si su cuerpo está conectado a tierra, el riesgo una descarga eléctrica es mayor.
- Evite exponer las herramientas eléctricas a la lluvia y la humedad. La penetración de agua en los aparatos eléctricos aumentará el riesgo de una descarga eléctrica.
- No dañe el cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desconectar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable lejos de fuentes de calor, aceite, bordes afilados o piezas en movimiento. Un cable dañado o enredado aumenta el riesgo de descargas eléctricas.
- Cuando trabaje con una herramienta eléctrica al exterior, utilice un cable prolongador apto para una utilización al exterior. Este tipo de cable reduce el riesgo de una descarga eléctrica mortal.
- Si se debe utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice una alimentación protegida por un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de tal dispositivo reduce el riesgo de descargas eléctricas.

### 4.3 Seguridad para las personas

- Esté atento. Concéntrese en el trabajo que esté realizando y utilice las herramientas eléctricas con sensatez. No utilice el aparato cuando esté cansado o bajo los efectos de narcóticos, alcohol o fármacos. Un momento de inatención mientras se utiliza una herramienta eléctrica puede provocar graves lesiones corporales.

- Utilice equipo de seguridad. Lleve siempre gafas de protección. Un equipo de seguridad adecuado tal como una máscara contra el polvo, calzado de seguridad antideslizante, casco de protección o auriculares de protección reducirá el riesgo de lesiones personales.
- Evite la puesta en marcha involuntaria. Asegúrese que el interruptor esté apagado antes de enchufar la herramienta. Llevar una herramienta eléctrica con el dedo puesto en el interruptor o bien, conectar una herramienta eléctrica cuando el interruptor está en posición de encendido favorece los accidentes.
- Retire las llaves de ajuste antes de encender la herramienta. Una llave que quede en una pieza móvil de la herramienta puede provocar lesiones corporales.
- No se sobrestime. Mantenga siempre un apoyo firme con los pies. Esto permitirá un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.
- Lleve ropa adecuada. No lleve ropa holgada ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes lejos de las piezas en movimiento. La ropa holgada, las joyas y el cabello largo pueden engancharse en las piezas en movimiento.
- Si se proporciona dispositivos para conectar equipos de extracción y recolección de polvo, asegúrese que éstos estén conectados y utilizados de manera correcta. El uso de este tipo de equipos puede reducir los riesgos debidos al polvo.

#### **4.4 Uso y cuidados de las herramientas eléctricas**

- No fuerce la herramienta. Utilice para su trabajo la herramienta eléctrica adecuada. Con la herramienta adecuada podrá trabajar mejor y de manera más segura, al ritmo para el que ésta ha sido diseñada.
- No utilice ninguna herramienta eléctrica, cuyo interruptor esté defectuoso. Una herramienta eléctrica que no se pueda encender y apagar es peligrosa y se le debe reparar.
- Desconecte el enchufe de la toma de corriente antes de efectuar un ajuste cualquiera en la herramienta, de cambiar accesorios o de guardar la herramienta. Estas medidas de seguridad preventiva reducen el riesgo de puesta en marcha accidental de la herramienta.
- Guarde las herramientas que utilice fuera del alcance de los niños. No permita que una persona no familiarizada con estas instrucciones utilice la herramienta. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de una persona no capacitada.
- Mantenimiento. Verifique la alineación o la unión de las piezas móviles, la ausencia de piezas y cualquier otra situación que pudiere afectar el funcionamiento de la herramienta. Si la herramienta estuviere dañada, hágala reparar antes de utilizarla. Muchos accidentes se deben a falta de mantenimiento.
- Mantenga las herramientas de corte, limpias y afiladas. Unas herramientas de corte en buen estado y afiladas son más fáciles de manejar y se agarrotan menos.
- Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, la herramienta de corte, etc. de conformidad con estas instrucciones y como se indica para cada tipo de herramienta. Tenga en cuenta siempre las condiciones de trabajo y el trabajo en sí. El uso inadecuado de las herramientas eléctricas puede conducir a situaciones peligrosas.

#### **4.5 Servicio**

- Las intervenciones de servicio en su herramienta eléctrica deben ser efectuadas por personas cualificadas que utilicen únicamente piezas de repuesto estándar. De esta manera, se cumplirá con las normas de seguridad necesarias.

## **5 ADVERTENCIAS ESPECÍFICAS EN MATERIA DE SEGURIDAD**



**Este símbolo indica las advertencias que se deben leer atentamente antes de utilizar el producto, para evitar posibles lesiones corporales al usuario.**



**El aire comprimido es una forma de energía potencialmente peligrosa, por lo tanto es necesario prestar una gran atención cuando se utilizan el esor y los accesorios.**



**Atención: el compresor puede arrancar al imprevisto en caso de interrupción y de ulterior restablecimiento de la alimentación eléctrica.**

Un valor de PRESIÓN ACÚSTICA medido de 2 m equivale al valor de POTENCIA ACÚSTICA indicado en la etiqueta amarilla, colocada en el compresor, menos 14 dB.

### 5.1 **Qué hacer**

- Se debe utilizar el compresor en locales apropiados (bien ventilados, con una temperatura ambiente de +5°C a +40°C) y nunca en presencia de polvo, ácidos, vapores, gases explosivos o inflamables.
- Mantenga despejada el área de trabajo. Al usar el compresor, se le debe poner sobre una superficie estable.
- Al usar el compresor, se recomienda llevar gafas para proteger los ojos contra los cuerpos extraños proyectados por el chorro de aire comprimido.
- Al usar accesorios neumáticos, se debe llevar en la medida de lo posible ropa de seguridad.
- Mantenga siempre una distancia de seguridad de al menos 2 metros entre el compresor y la zona de trabajo.
- Verifique que las características nominales del compresor correspondan aquella de la instalación eléctrica; se admite una variación de tensión de +/- 10% con respecto al valor nominal.
- Conecte el cable eléctrico en una toma de corriente adecuada por su forma, tensión y frecuencia, y que respete las normas vigentes.
- Utilice prolongadores de cable eléctrico con una longitud máxima de 5 metros y con una sección del cable no inferior a 1,5 mm<sup>2</sup>. No se recomienda usar prolongadores de otras longitudes y secciones, ni tampoco tomas múltiples.
- Use sólo y exclusivamente la manilla para desplazar el compresor.
- Al usar aire comprimido en cada tipo de aplicación (inflado, equipos neumáticos, pintura, lavado con detergentes sólo a base de agua, engrapado, etc.) se debe conocer y respetar las normas previstas para cada caso.
- Este compresor está fabricado para funcionar con la relación de intermitencia especificada en la placa de características técnicas (por ejemplo, S3- 15 significa 1,5 minutos de trabajo y 8,5 minutos de parada) para evitar un excesivo recalentamiento del motor eléctrico. De lo contrario, intervendrá la protección térmica presente en el motor, interrumpiendo automáticamente la corriente eléctrica cuando la temperatura sea demasiado alta. Cuando se restablecen las condiciones normales de temperatura, el motor arranca otra vez automáticamente.

### 5.2 **Qué no hacer**

- No dirigir nunca el chorro de aire o de líquidos hacia personas, animales o hacia el propio cuerpo.
- No permitir que el compresor entre en contacto con agua o con otros líquidos. También hay que evitar cuidadosamente dirigir hacia el compresor el chorro de los líquidos pulverizados por los equipos a él conectados: el aparato está bajo tensión y existe un riesgo de electrocución o cortocircuito.
- No usar el aparato con los pies desnudos o con las manos o los pies mojados.
- No tirar del cable de alimentación para desenchufar el compresor de la toma de corriente o para desplazarlo.
- No dejar el aparato expuesto a los agentes atmosféricos (lluvia, sol, niebla, nieve).

- Si se debe utilizar este compresor al aire libre, después de usarlo ponerlo siempre en un lugar cerrado o cubierto.
- Nunca utilizar el compresor al aire libre en caso de lluvia o de condiciones meteorológicas adversas.
- No permitir a personas inexpertas utilizar el compresor sin una vigilancia adecuada. Mantener a los animales alejados de la zona de trabajo.
- Esta máquina no está destinada a ser utilizada por personas (incluso niños) con reducidas capacidades físicas, sensoriales o mentales, o bien sin experiencia y conocimientos, a menos que estén supervisadas o instruidas en materia de su uso por una persona responsable de su seguridad.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse que no jueguen con la máquina.
- No utilizar el aire comprimido generado por este compresor en el campo farmacéutico, alimentario u hospitalario ni para llenar botellas para buceo.
- No colocar objetos inflamables, de nilón o de tela cerca ni encima del compresor.
- No cubrir las tomas de aire del compresor.
- No abrir ni alterar el compresor ni ninguna de sus partes. Dirigirse a un Centro de Asistencia autorizado.

## 6 CONEXIÓN DE LOS ACCESORIOS AL COMPRESOR



**Asegurarse que el compresor esté apagado antes de conectar los accesorios.**

- Todos los accesorios se conectan al compresor mediante la manguera de goma (3) con conector de acoplamiento rápido.
- Conectar el accesorio necesario en el extremo (B) de la manguera de goma (fig. 1): empujar con firmeza el acoplamiento A del accesorio dentro de B. Un chasquido metálico indica que los componentes están conectados. Después de la utilización, apagar el compresor. Desconectar la manguera de goma del accesorio (fig. 2) tirando hacia atrás la abrazadera del conector B.

## 7 USO DEL COMPRESOR

- Conectar el accesorio que se desea usar. Conectar el compresor a la red eléctrica mediante el cable de alimentación 4.
- Poner en marcha el compresor pulsando el interruptor 1.
- Después del trabajo, apagar el compresor pulsando el interruptor 1 y desenchufar el cable de alimentación 4 de la toma de corriente. Utilizar el accesorio conectado en vacío hasta que no quede más aire comprimido en la manguera.
- Siempre esperar al menos 10 segundos después de haber apagado el compresor antes de ponerlo nuevamente en funcionamiento.



**Este compresor está previsto para pequeños trabajos de soplado y eliminación de polvo. NO conviene para un uso prolongado, para tratar grandes superficies ni para eliminar el polvo en puntos demasiado encastrados.**



**Utilizar el compresor exclusivamente en posición horizontal, apoyándolo sobre las patas de goma.**

### 7.1 **Mantenimiento**

No limpiar la máquina ni sus componentes con solventes ni con líquidos inflamables o tóxicos. Utilizar sólo un paño humedecido, asegurándose de haber desconectado el enchufe de la toma eléctrica.



**Se debe eliminar el compresor de conformidad con los métodos estipulados en las reglamentaciones locales.**

## 8 **PISTOLA DE INFLADO**

Para el inflado de neumáticos, botes neumáticos, camas inflables, balones de fútbol y otros objetos.

NIVEL DE PRESIÓN: 1-4 bar



**Atención: Nunca dirigir el chorro de aire comprimido hacia personas o animales.**



**Superar la presión aconsejada para el inflado de los objetos puede ser peligroso y provocar daños a dichos objetos y/o lesiones a las personas.**



**Para ello se recomienda usar la pistola de inflado homologada, que se puede comprar por separado.**

### 8.1 **Uso**

- Conecte la pistola de inflado (2) al compresor, como se indica en el capítulo "6 - CONEXIÓN DE LOS ACCESORIOS AL COMPRESOR".
- Para inflar neumáticos y algunos neumáticos de bicicleta, no se requiere instalar adaptadores (fig. 5). Apriete la lengüeta E (fig. 3) y conecte la manguera de la pistola al neumático, empujando el acoplamiento en la válvula y soltando la lengüeta.
- Para este accesorio, regule la presión de funcionamiento al valor indicado (ver la tabla 1).
- Infle el neumático apretando la palanca F (fig. 6). Suelte la palanca y lea la presión obtenida en el manómetro G de la pistola. Repita la operación hasta alcanzar la presión deseada (no exceda la presión de inflado recomendada en la tabla 1). En caso de inflado excesivo, es posible reducir la presión apretando el botón H.
- Atención: no mantener apretada la palanca demasiado tiempo sin comprobar la presión alcanzada, esto puede conducir al estallido del objeto que se esté inflando.
- Al inflar balones de fútbol, botes neumáticos, algunos neumáticos de bicicleta, camas inflables y piscinas inflables para niños se debe utilizar un adaptador (fig. 5).

El adaptador 8 se utiliza para los balones de fútbol.

El adaptador 9 se utiliza para botes neumáticos, camas inflables y piscinas para niños.

El adaptador 10 se utiliza para algunas bicicletas.

Seleccione el adaptador apropiado e introdúzcalo en la manguera de inflado apretando la lengüeta E (fig. 8). Cuando está introducido, suelte la lengüeta E.

Para fijar el adaptador, gírelo levemente en sentido horario.

- Infle el objeto interesado como se describe más arriba, en el punto 4.

### 8.2 **Consejos de uso**

Utilice la pistola de inflado al menos cada dos semanas, para controlar que los neumáticos tengan la presión exacta; esto reduce el consumo de carburante, aumenta la duración de los neumáticos y la seguridad, dado que reduce la distancia de frenada y mejora la maniobrabilidad del vehículo.



### 8.3 Mantenimiento

No limpie la pistola de inflado ni los adaptadores con solventes ni líquidos inflamables o tóxicos.

## 9 OTROS USOS

Otros usos\* son posibles comprando por separado los accesorios

Función	Aplicación	Presión de inflado (en bar)	Presión de funcionamiento (en bar)
Inflado	Para inflar: balones de fútbol	0,8-1**	1-4
	Botes neumáticos, camas inflables, piscinas para niños	0,5-1**	
	Neumáticos	2-3	
	Neumáticos comunes de bicicleta	1-3	
	Neumáticos para BTT	2-2,5	
Soplado	Para desempolvar objetos ordinarios		8
	Para desempolvar equipo de precisión		4
Pintura*	Para pintar superficies pequeñas a baja presión		2-3
	Para trabajos con cepillo neumático		1,5-2
Lavado / pulverización*	Para lavar con una pistola de aire/agua		8
	Para pulverizar detergentes sobre motores		8
	Para pulverizar agua/productos sobre plantas/flores		
Remachado / Clavado*	Para trabajos de madera		6

## 10 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión nominal	220-240 V
Frecuencia nominal	50 Hz
Potencia nominal	1100 W – 1,5 HP
Velocidad de rotación	3400 min <sup>-1</sup>
Presión nominal	8 bar
Caudal de aire (capacidad)	180 l/min
Consumo de potencia	5 A
Peso	5,5 kg
Clase de protección	II
Grado de protección	IP20

## 11 RUIDO

Valores de emisión de ruidos medidos de conformidad con la norma pertinente. (K=3)

Nivel de presión acústica LpA	75 dB(A)
Nivel de potencia acústica LwA	97 dB(A)



**¡ATENCIÓN! Utilice una protección auricular cuando la presión acústica sea superior a 85 dB(A).**

## 12 GARANTÍA

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

## 13 MEDIO AMBIENTE



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

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

<b>1</b>	<b>DESCRIZIONE (FIG. A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>DISTINTA DEI COMPONENTI</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>SIMBOLI</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>NORME GENERALI DI SICUREZZA</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Luogo di lavoro</i> .....	3
4.2	<i>Sicurezza elettrica</i> .....	3
4.3	<i>Sicurezza delle persone</i> .....	3
4.4	<i>Uso attento e scrupoloso degli elettrodomestici</i> .....	4
4.5	<i>Manutenzione</i> .....	4
<b>5</b>	<b>AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE</b> .....	<b>4</b>
5.1	<i>Cose da fare</i> .....	5
5.2	<i>Cose da non fare</i> .....	5
<b>6</b>	<b>CONNESSIONE DEGLI ACCESSORI AL COMPRESSORE</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>USO DEL COMPRESSORE</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Manutenzione</i> .....	6
<b>8</b>	<b>PISTOLA DI GONFIAGGIO</b> .....	<b>7</b>
8.1	<i>Utilizzo</i> .....	7
8.2	<i>Consigli di utilizzo</i> .....	7
8.3	<i>Manutenzione</i> .....	7
<b>9</b>	<b>ALTRI UTILIZZI</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b>	<b>DATI TECNICI</b> .....	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>RUMORE</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>GARANZIA</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>AMBIENTE</b> .....	<b>9</b>

# COMPRESSORE 1100W + 5 PZ - SENZA OLIO – 1,5 HP POWX1705



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

## 1 DESCRIZIONE (FIG. A)

1. Interruttore on/off
2. Pistola di gonfiaggio
3. Tubo in gomma (3 m)
4. Cavo d'alimentazione
5. Alloggiamento per accessori
- 8.9.10 Adattatori per Gonfiaggio

## 2 DISTINTA DEI COMPONENTI

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



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

Compressore  
3 adattatori per gonfiaggio  
Pistola di gonfiaggio

Tubo in gomma (3 m)  
Manuale istruzioni



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

## 3 SIMBOLI

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

	Leggere attentamente il manuale d'istruzioni prima dell'uso.		Attenzione, superfici molto calde!
	Protezione obbligatoria della vista.		Pericolo avviamento automatico.
	Tensione pericolosa!		Doppio isolamento.



Indossare protezioni auricolari.



Indossare guanti protettivi

## 4 NORME GENERALI DI SICUREZZA

Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e le istruzioni. Il mancato rispetto delle avvertenze e delle istruzioni che seguono può causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni. Conservare le presenti avvertenze di sicurezza e istruzioni in modo da poterle consultare in seguito. Il termine "elettrotensile" di seguito utilizzato si riferisce ad elettrotensili alimentati a rete (con cavo) o a batteria (cordless).

### 4.1 *Luogo di lavoro*

- Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Aree di lavoro in disordine e non illuminate possono dare origine a incidenti.
- Non utilizzare l'apparecchio in ambienti a rischio di esplosione nei quali si trovino liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli elettrotensili producono scintille che possono incendiare polveri o vapori.
- Durante l'impiego dell'elettrotensile, tenere lontani bambini e i non addetti ai lavori. In caso di distrazione, si potrebbe perdere il controllo dell'apparecchio.

### 4.2 *Sicurezza elettrica*



**Verificare sempre che i dati riportati sulla targhetta corrispondano a quelli della rete elettrica.**

- La spina dell'apparecchio deve essere adatta alla presa. La spina non può essere modificata in alcun modo. Non utilizzare adattatori insieme ad apparecchi collegati a terra. Spine non modificate e prese di corrente adatte riducono il rischio di scosse elettriche.
- Evitare il contatto fisico con superfici collegate a terra quali tubi, impianti di riscaldamento, fornelli e frigoriferi. C'è un alto rischio di prendere la scossa se il corpo è collegato a terra.
- Proteggere l'apparecchio da pioggia e umidità. L'infiltrazione di acqua in un elettrotensile aumenta il rischio di scosse elettriche letali.
- Non danneggiare il cavo. Non utilizzare il cavo per trascinare l'apparecchio, per tirarlo oppure per estrarre la spina dalla presa. Tenere lontano il cavo da fonti di calore, olio, spigoli aguzzi o parti in movimento dell'apparecchio. I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche letali.
- Se l'elettrotensile viene impiegato all'aperto, utilizzare solo prolunghie adatte a questo scopo. L'impiego di una prolunga adatta per l'uso all'aperto diminuisce il rischio di scosse elettriche letali.
- Se non si può evitare di azionare l'elettrotensile in un luogo umido, utilizzare una rete di alimentazione protetta da dispositivo di corrente residua (RCD). L'uso di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche letali.

### 4.3 *Sicurezza delle persone*

- Prestare attenzione. Fare molta attenzione a quello che si fa quando si lavora con un elettrotensile. Non utilizzare l'apparecchio quando si è stanchi o sotto gli effetti di droghe, alcool o farmaci. Un momento di distrazione durante l'uso dell'apparecchio può causare gravi lesioni.
- Portare sempre un paio di occhiali protettivi ed indossare dispositivi di protezione personali quali maschera antipolvere, calzature di sicurezza antiscivolo, elmetto o paraorecchi, a seconda del tipo di impiego dell'elettrotensile, fa diminuire il rischio di lesioni.

- Evitare la messa in funzione accidentale. Accertarsi che l'interruttore si trovi sulla posizione "off" prima di inserire la spina nella presa. Se durante il trasporto dell'apparecchio il dito poggia sull'interruttore, oppure se l'apparecchio viene collegato alla rete già in posizione di innesto, si possono verificare incidenti.
- Prima di avviare l'apparecchio, rimuovere gli utensili di regolazione o la chiave per dadi. Un utensile o una chiave che si trovino in una sezione rotante possono causare lesioni.
- Non sporgersi troppo quando si lavora con l'apparecchio. Trovare una posizione sicura e mantenere sempre l'equilibrio. In questo modo si può controllare l'apparecchio anche in situazioni impreviste.
- Indossare un abbigliamento idoneo. Indossare capi il più possibile aderenti ed evitare di indossare ornamenti o gioielli. Tenere capelli, abbigliamento e guanti lontano dalle sezioni in movimento. Un abbigliamento non aderente, gioielli o capelli lunghi possono restare intrappolati nelle sezioni in movimento.
- Se possono essere montati sistemi di aspirazione e captazione della polvere, assicurarsi che siano collegati e che vengano utilizzati in modo corretto. L'impiego di questi sistemi diminuisce i rischi causati dalla polvere.

#### **4.4 Uso attento e scrupoloso degli elettroutensili**

- Non sovraccaricare l'apparecchio. Utilizzare l'elettroutensile idoneo al lavoro da svolgere. Con un elettroutensile adatto si potrà lavorare meglio e in modo più sicuro a seconda del campo di applicazione.
- Non utilizzare mai un elettroutensile il cui interruttore sia difettoso. Un elettroutensile che non si riesca più ad accendere o spegnere è pericoloso e deve essere riparato.
- Estrarre la spina dalla presa prima di effettuare regolazioni sull'apparecchio, sostituire accessori o prima di riporre l'elettroutensile. Queste precauzioni servono a prevenire l'avvio involontario dell'apparecchio.
- Conservare gli elettroutensili fuori dalla portata dei bambini. Non far utilizzare l'apparecchio a persone che non abbiano familiarità oppure che non abbiano letto queste istruzioni. Gli elettroutensili sono attrezzi pericolosi nelle mani di persone inesperte.
- Avere cura dell'apparecchio. Controllare che le parti mobili dell'apparecchio funzionino perfettamente e non si blocchino, che non ci siano pezzi rotti oppure danneggiati in modo tale da pregiudicarne il funzionamento. Far riparare i pezzi danneggiati prima dell'impiego dell'apparecchio. Molti incidenti sono stati causati da elettroutensili sui quali viene eseguita una scarsa manutenzione.
- Conservare gli utensili da taglio affilati e in ordine. Gli utensili da taglio conservati con cura e debitamente affilati si bloccano di meno e si gestiscono meglio.
- Utilizzare l'elettroutensile, gli accessori, gli utensili, ecc. conformemente alle presenti istruzioni e per gli scopi previsti per questo particolare modello. Tenere quindi in considerazione le condizioni di lavoro e il tipo di applicazione. L'impiego di elettroutensili per usi diversi da quelli previsti può condurre a situazioni pericolose.

#### **4.5 Manutenzione**

- Far riparare l'apparecchio solo da personale specializzato e che utilizza solo pezzi di ricambio originali. In questo modo viene garantita la sicurezza dell'apparecchio.

## **5 AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE**



**Questo simbolo indica le avvertenze da leggere attentamente prima di utilizzare il prodotto, in modo da prevenire possibili danni fisici all'utente.**



**L'aria compressa è una forma di energia potenzialmente pericolosa, pertanto è necessario usare estrema cautela utilizzando il compressore e gli accessori.**



**Attenzione: il compressore potrebbe ripartire in caso di black-out e successivo ripristino di tensione.**

Il valore di **PRESSIONE ACUSTICA** misurato 2 m. equivale al valore di **POTENZA ACUSTICA** dichiarato sull'etichetta gialla, posizionata sul compressore, meno 14 dB.

### **5.1 Cose da fare**

- Il compressore deve essere utilizzato in ambienti idonei (ben aerati, con temperatura ambiente compresa fra +5°C e +40°C) e mai in presenza di polveri, acidi, vapori, gas esplosivi o infiammabili.
- Mantenere libera la superficie di lavoro. Durante l'uso, il compressore deve essere collocato su una superficie stabile.
- È consigliato l'uso di occhiali protettivi durante l'utilizzo per proteggere gli occhi da corpi estranei sollevati dal getto di aria compressa.
- Utilizzando gli accessori pneumatici indossare possibilmente abbigliamento antinfortunistico.
- Mantenere sempre una distanza di sicurezza di almeno 2 metri tra il compressore e la zona di lavoro.
- Controllare la rispondenza dei dati di targa del compressore con quelli reali dell'impianto elettrico; si ammette una variazione di tensione di +/- 10% rispetto al valore nominale.
- Inserire la spina del cavo elettrico in una presa idonea per forma, tensione e frequenza e conforme alle normative vigenti.
- Utilizzare prolunghe del cavo elettrico di lunghezza massima di 5 metri e con sezione del cavo non inferiore a 1,5 mm<sup>2</sup>. Si sconsiglia l'uso di prolunghe diverse per lunghezza e sezione nonché adattatori e prese multiple.
- Usare sempre e solo la maniglia per spostare il compressore.
- L'utilizzo dell'aria compressa nei diversi usi previsti (gonfiaggio, utensili pneumatici, verniciatura, lavaggio con detergenti solo a base acquosa, graffiatura, ecc.) comporta la conoscenza ed il rispetto delle norme previste nei singoli casi.
- Questo compressore è costruito per funzionare con un rapporto di intermittenza specificato sulla targhetta dati tecnici, (ad esempio S3- 15 significa 1,5 minuti di lavoro e 8,5 minuti di fermata) onde evitare un eccessivo surriscaldamento del motore elettrico. Nel caso ciò si dovesse verificare, interverrebbe la protezione termica di cui il motore è dotato interrompendo automaticamente la corrente elettrica quando la temperatura è troppo elevata. Al ritorno delle condizioni normali di temperatura il motore si riavvia automaticamente.

### **5.2 Cose da non fare**

- Non dirigere mai il getto di aria/liquidi verso persone, animali o verso il proprio corpo.
- Non far entrare il compressore in contatto con l'acqua o altri liquidi, evitando inoltre con cura di non dirigere mai il getto di liquidi, spruzzati da utensili collegati al compressore, verso il compressore stesso: l'apparecchio è sotto tensione e potrebbero verificarsi folgorazioni o cortocircuiti.
- Non usare l'apparecchio a piedi nudi o con mani e piedi bagnati.
- Non tirare il cavo di alimentazione per staccare la spina dalla presa o per spostare il compressore.
- Non lasciare esposto l'apparecchio agli agenti atmosferici (pioggia, sole, nebbia, neve).
- Se questo compressore dovesse essere utilizzato in ambiente esterno, dopo l'uso ricordarsi sempre di riporlo in un luogo coperto o chiuso.
- Non utilizzare mai il compressore all'esterno in caso di pioggia o di condizioni meteorologiche avverse.
- Non permettere l'uso del compressore a persone inesperte senza adeguata sorveglianza. Tenere lontani dall'area di lavoro gli animali.

- Questo apparecchio non è indicato per l'uso da parte di persone (bambini inclusi) con capacità motorie, sensoriali o mentali ridotte oppure non in possesso dell'esperienza e delle conoscenze necessarie, se non sotto supervisione o in seguito a idonea istruzione all'uso da parte di una persona che si assuma la responsabilità della loro sicurezza.
- Sorvegliare sempre i bambini per evitare che giochino con l'apparecchio.
- L'aria compressa prodotta da questa macchina non è utilizzabile in campo farmaceutico, alimentare o ospedaliero e non può essere utilizzata per riempire bombole da immersione.
- Non posizionare oggetti infiammabili o oggetti in nylon e stoffa vicino e/o sul compressore.
- Non coprire le prese d'aria sul compressore.
- Non aprire o manomettere il compressore in alcuna sua parte. Rivolgersi ad un Centro Assistenza autorizzato.

## 6 CONNESSIONE DEGLI ACCESSORI AL COMPRESSORE



**Assicurarsi che il compressore sia spento prima della connessione degli accessori.**

- Tutti gli accessori vengono connessi al compressore tramite il tubo in gomma (3) dotato di connettore ad attacco rapido.
- Collegare l'accessorio prescelto all'estremità (B) del tubo in gomma (fig. 1): spingere con decisione l'innesto A dell'accessorio all'interno di B. Uno scatto metallico indica che la connessione è avvenuta. A fine utilizzo spegnere il compressore. Scollegare il tubo in gomma dall'accessorio (fig. 2) tirando indietro la ghiera del connettore B.

## 7 USO DEL COMPRESSORE

- Connettere l'accessorio desiderato. Collegare il compressore alla rete elettrica tramite il cavo d'alimentazione 4.
- Avviare il compressore premendo l'interruttore 1.
- Terminato l'utilizzo spegnere il compressore premendo l'interruttore 1 e scollegare dalla presa di corrente il cavo d'alimentazione 4. Utilizzare a vuoto l'accessorio collegato fino a che non rimanga più aria compressa nel tubo.
- Se si desidera utilizzare nuovamente il compressore, attendere almeno 10 secondi dopo il suo spegnimento prima di rimetterlo in funzione.



**Questo compressore è indicato per piccoli lavori di soffiatura e rimozione della polvere. NON è adatto per un utilizzo prolungato, per il trattamento di vaste superfici e per rimuovere la polvere da punti estremamente incrostati.**



**Utilizzare il compressore unicamente in posizione orizzontale, appoggiandolo sui piedini in gomma.**

### 7.1 *Manutenzione*

Non pulire la macchina e i suoi componenti con solventi, liquidi infiammabili o tossici. Impiegare solamente un panno umido assicurandosi di avere scollegato la spina dalla presa elettrica.



**Il compressore deve essere smaltito seguendo gli adeguati canali previsti dalle normative locali.**



## 8 PISTOLA DI GONFIAGGIO

Per il gonfiaggio di pneumatici, canotti, materassini, palloni e altro.

LIVELLO DI PRESSIONE: 1-4 bar



**Attenzione: Non dirigere mai il getto di aria compressa verso persone o animali.**



**Gonfiare gli oggetti oltre la pressione consigliata potrebbe essere pericoloso e causare danni agli oggetti stessi e/o alle persone.**

**Per tale operazione è consigliata la pistola di gonfiaggio omologata acquistabile separatamente.**

### 8.1 Utilizzo

- Connettere la pistola di gonfiaggio (2) al compressore, come indicato nel capitolo «6 - CONNESSIONE DEGLI ACCESSORI AL COMPRESSORE».
- In caso di gonfiaggio di pneumatici e di alcune gomme per bicicletta non è necessario inserire nessuno degli adattatori (fig. 5). Premere la linguetta E (fig. 3) e connettere il tubo della pistola al pneumatico, spingendo l'innesto sulla valvola e rilasciando la linguetta.
- Regolare la pressione d'esercizio sul valore indicato per questo accessorio (vedere la tabella 1).
- Gonfiare il pneumatico premendo la leva F (fig. 4). Rilasciare la leva e leggere sul manometro G della pistola la pressione raggiunta. Ripetere l'operazione fino a raggiungere la pressione desiderata (non superare la pressione di gonfiaggio raccomandata specificata nella tabella 1). In caso di gonfiaggio eccessivo è possibile diminuire la pressione premendo il pulsante H.
- Attenzione: non tenere premuta la leva troppo a lungo senza verificare la pressione raggiunta, questo potrebbe determinare lo scoppio dell'oggetto che state gonfiando.
- In caso di gonfiaggio di palloni da calcio, canotti, alcune gomme per bicicletta, materassini e piscine gonfiabili per bambini è necessario utilizzare un adattatore (fig. 5).

L'adattatore 8 è usato per palloni da calcio.

L'adattatore 9 è usato per canotti, materassini e piscine per bambini.

L'adattatore 10 è usato per alcune biciclette.

Selezionare l'adattatore idoneo ed inserirlo, spingendolo, nel tubo di gonfiaggio premendo la linguetta E (fig. 6). Una volta inserito rilasciare la linguetta E.

Per fissare l'adattatore, ruotarlo leggermente in senso orario.

- Provvedere al gonfiaggio dell'oggetto richiesto come descritto sopra al punto 4.

### 8.2 Consigli di utilizzo

Utilizzare la pistola di gonfiaggio almeno ogni due settimane per controllare che i pneumatici siano alla giusta pressione riduce i consumi di carburante, aumenta la durata delle gomme, aumenta la sicurezza perché riduce lo spazio di frenata e la manovrabilità del mezzo.

### 8.3 Manutenzione

Non pulire la pistola di gonfiaggio e gli adattatori con solventi, liquidi infiammabili o tossici.

## 9 ALTRI UTILIZZI

Sono possibili altri utilizzi dell'apparecchio acquistando separatamente gli accessori appropriati.

**TABELLA 1 – PRESSIONI D'ESERCIZIO RACCOMANDATE**

Funzione	Applicazione	Pressione di gonfiaggio (bar)	Pressione d'esercizio (bar)
Gonfiaggio	Per gonfiare: palloni da gioco	0,8-1**	1-4
	Canotti, letti ad aria, piscine gonfiabili	0,5-1**	
	Pneumatici	2-3	
	Comuni ruote di bicicletta	1-3	
	Ruote di mountain bike	2-2,5	
Soffiatura	Eliminazione della polvere da oggetti d'uso comune		8
	Eliminazione della polvere da strumenti di precisione		4
Verniciatura*	Verniciatura a bassa pressione di piccole superfici		2-3
	Lavori di aerografia		1.5-2
Lavaggio / spruzzatura*	Lavaggio con aria pressurizzata/idropultrici		8
	Spruzzatura di detersivi per motori		8
	Spruzzatura di acqua/prodotti specifici su piante/fiori		
Graffiatura / inchiodatura*	Lavori di falegnameria		6

## 10 DATI TECNICI

Tensione nominale	220-240 V
Frequenza nominale	50 Hz
Potenza nominale	1100 W – 1,5 HP
Velocità di rotazione	3.400 min-1
Pressione nominale	8 bar
Debito d'aria (capacità)	180 l/min
Consumo elettrico	5 A
Peso	5,5 kg
Classe di protezione	II
Grado di protezione	IP20

## 11 RUMORE

Valori di emissione di rumore misurati in conformità allo standard applicabile. (K=3)

Livello di pressione acustica LpA	75 dB(A)
Livello di potenza acustica LwA	97 dB(A)



**ATTENZIONE!** Indossare protezioni acustiche se la pressione acustica supera 85 dB(A).

**12 GARANZIA**

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

**13 AMBIENTE**

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

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

<b>1</b>	<b>DESCRIÇÃO (FIG. A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>LISTA DE CONTEÚDO DA EMBALAGEM</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>SÍMBOLOS</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>PROCEDIMENTOS GERAIS DE SEGURANÇA</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Área de trabalho</i> .....	3
4.2	<i>Segurança elétrica</i> .....	3
4.3	<i>Segurança pessoal</i> .....	3
4.4	<i>Manuseamento e emprego de ferramentas elétricas com precaução</i> .....	4
4.5	<i>Assistência técnica</i> .....	4
<b>5</b>	<b>AVISOS DE SEGURANÇA ESPECÍFICOS</b> .....	<b>5</b>
5.1	<i>O que fazer</i> .....	5
5.2	<i>O que não se deve fazer</i> .....	6
<b>6</b>	<b>CONEXÃO DOS ACESSÓRIOS AO COMPRESSOR</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>USO DO COMPRESSOR</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Manutenção</i> .....	7
<b>8</b>	<b>PISTOLA DE ENCHIMENTO</b> .....	<b>7</b>
8.1	<i>Utilização</i> .....	7
8.2	<i>Conselhos para o uso</i> .....	8
8.3	<i>Manutenção</i> .....	8
<b>9</b>	<b>PARA OUTRAS UTILIZAÇÕES</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b>	<b>DADOS TÉCNICOS</b> .....	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>RUÍDO</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>GARANTIA</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>MEIO-AMBIENTE</b> .....	<b>9</b>

# COMPRESSOR SEM ÓLEO DE 1100W + 5 PEÇAS – 1,5HP POWX1705



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

## 1 DESCRIÇÃO (FIG. A)

1. Interruptor on/off
2. Pistola de enchimento
3. Tubo de borracha (3 m)
4. Cabo de alimentação
5. Alojamento para acessórios
- 8.9.10 Adaptadores para Enchimento

## 2 LISTA DE CONTEÚDO DA EMBALAGEM

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



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

Compressor  
3 adaptadores para enchimento  
Pistola de enchimento

Tubo de borracha (3 m)  
Manual de instruções



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

## 3 SÍMBOLOS

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

	Ler com atenção o manual de instruções antes do uso.		Perigo, superfícies quentes!
	Proteção obrigatória dos olhos.		Perigo arranque automático.
	Tensão perigosa!		Isolamento duplo.



Utilize protecção auricular..



Use luvas de protecção

## 4 PROCEDIMENTOS GERAIS DE SEGURANÇA

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

### 4.1 Área de trabalho

- Mantenha a sua área de trabalho limpa e arrumada. A desordem e áreas de trabalho com pouca iluminação podem desencadear acidentes.
- Não trabalhe com o aparelho em ambientes com risco de explosão, onde se encontrem líquidos, gases ou poeiras inflamáveis. As ferramentas elétricas produzem faíscas, as quais podem inflamar as poeiras ou vapores.
- Mantenha as crianças e outras pessoas afastadas durante a utilização da ferramenta elétrica. Em caso de distração, pode perder o controlo sobre o aparelho.

### 4.2 Segurança elétrica



**Certifique-se sempre que a tensão de alimentação corresponde à voltagem especificada na placa de características.**

- A ficha de ligação do aparelho tem que encaixar corretamente na tomada. A ficha não pode de forma alguma ser modificada. Não utilize nenhum adaptador juntamente com aparelhos ligados à terra. As fichas intactas e tomadas adequadas diminuem o risco de choque elétrico.
- Evite o contacto físico com superfícies ligadas à terra, tais como tubagens, aparelhos de aquecimento, fogões e frigoríficos. Existe um risco agravado de choque elétrico, se tiver contacto físico com terra.
- Mantenha o aparelho afastado de chuva ou humidade. A entrada de água num aparelho elétrico aumenta o risco de choque elétrico.
- Não danifique o cabo. Não utilize o cabo elétrico para segurar ou pendurar o aparelho ou para puxar a ficha da tomada. Mantenha o cabo elétrico afastado do calor, óleo, arestas afiadas ou de peças de aparelhos em movimento. Os cabos elétricos danificados ou dobrados aumentam o risco de choque elétrico.
- Se trabalhar com uma ferramenta elétrica ao ar livre, utilize apenas extensões que sejam também indicadas para uso no exterior. A utilização de uma extensão apropriada para uso no exterior diminui o risco de choque elétrico.
- Caso não seja possível evitar operar a ferramenta elétrica num local húmido, use um dispositivo contra corrente residual (RCD). O uso de um RCD reduz o risco de choque elétrico.

### 4.3 Segurança pessoal

- Esteja atento. Esteja concentrado e seja sensato ao trabalhar com uma ferramenta elétrica. Não utilize o aparelho se estiver cansado ou sob a influência de estupefacientes, álcool ou medicamentos. Um momento de distração durante a utilização do aparelho pode provocar ferimentos graves.
- Use equipamento de proteção individual e use sempre óculos de proteção. O uso de equipamento de proteção individual, assim como máscaras anti-poeiras, calçado de

segurança antiderrapante, capacete de segurança ou proteção auricular, conforme o tipo e aplicação da ferramenta elétrica, diminui o risco de ferimentos.

- Evite uma entrada em funcionamento acidental. Certifique-se de que o interruptor se encontra na posição „OFF (0)” (desligado), antes de inserir a ficha na tomada. Se tiver o dedo no interruptor ao segurar o aparelho ou ligar o aparelho à corrente elétrica com o interruptor ativado, podem resultar acidentes.
- Retire ferramentas de ajuste ou chaves de parafusos, antes de ligar o aparelho. Uma ferramenta ou chave que se encontre numa peça giratória do aparelho pode provocar ferimentos.
- Não se sobreponha demasiado. Tenha atenção a uma postura correta e mantenha sempre o equilíbrio. Desta forma, poderá controlar melhor o aparelho em situações inesperadas.
- Use vestuário apropriado. Não use roupas largas nem joias. Mantenha o cabelo, roupa e luvas a trabalhar afastados de peças em movimento. As roupas soltas, joias ou cabelos compridos soltos podem ser apanhados pelas peças em movimento.
- Se puderem ser montados dispositivos de aspiração e absorção de poeiras, certifique-se de que os mesmos estão ligados e são utilizados corretamente. A utilização destes dispositivos diminui os riscos associados a poeiras.

#### **4.4 Manuseamento e emprego de ferramentas elétricas com precaução**

- Não sobrecarregue o aparelho. Utilize a ferramenta elétrica indicada para o seu trabalho. Com a ferramenta elétrica adequada, trabalha melhor e de forma mais segura nas áreas a trabalhar indicadas.
- Não utilize uma ferramenta elétrica com o interruptor danificado. Uma ferramenta elétrica que não possa ser mais ligada ou desligada é perigosa e tem de ser reparada.
- Retire a ficha da tomada antes de proceder a ajustes no aparelho, substituir acessórios ou arrumar o aparelho. Esta medida de precaução impede o arranque acidental do aparelho.
- Guarde as ferramentas elétricas não utilizadas fora do alcance das crianças. Não permita que outras pessoas façam uso do aparelho, se não estiverem familiarizadas com o mesmo ou não tiverem lido estas instruções. As ferramentas elétricas são perigosas, se forem utilizadas por pessoas inexperientes.
- Faça a manutenção do aparelho com cuidado. Inspeccione se as peças móveis do aparelho funcionam corretamente e não bloqueiam, se as peças estão partidas ou danificadas de forma a comprometer o funcionamento do aparelho. Mandar reparar as peças danificadas antes da utilização do aparelho. Muitos acidentes têm a sua origem na manutenção incorreta das ferramentas elétricas.
- Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas. As ferramentas de corte com extremidades de corte afiadas, com uma manutenção correta, bloqueiam menos e são mais fáceis de manusear.
- Utilize a ferramenta elétrica, acessórios, ferramentas normalizadas, etc. de acordo com estas instruções para este tipo especial de aparelho. Tenha também em atenção as condições a trabalhar e a tarefa a executar. O emprego das ferramentas elétricas para aplicações diferentes das estipuladas pode desencadear situações de perigo.

#### **4.5 Assistência técnica**

- Mandar reparar o seu aparelho apenas por técnicos qualificados e apenas com peças de substituição originais. Desta forma, é assegurado que a segurança do aparelho se mantém.

**5 AVISOS DE SEGURANÇA ESPECÍFICOS**

Este símbolo indica as advertências a ler com atenção antes de utilizar o produto, de forma a prevenir possíveis danos físicos ao utilizador.



O ar comprimido é uma forma de energia potencialmente perigosa; portanto, é necessário ter o máximo cuidado ao utilizar o compressor e os acessórios.



**Atenção: o compressor pode voltar a funcionar em caso de queda de energia e restabelecimento subsequente da tensão.**

O valor de PRESSÃO ACÚSTICA medindo 2 m. equivale ao valor de POTÊNCIA ACÚSTICA declarado na etiqueta amarela, posicionada no compressor, menos 14 dB.

**5.1 O que fazer**

- O compressor deve ser utilizado em ambientes adequados (bem arejados, com temperatura ambiente compreendida entre +5°C e +40°C) e nunca em presença de pó, ácidos, vapores, gases explosivos ou inflamáveis.
- Mantenha a área de trabalho desimpedida. Durante a operação, o compressor deve ser colocado numa superfície estável.
- É aconselhado o uso de óculos de protecção durante o uso para proteger os olhos de corpos estranhos levantados pelo jacto de ar comprimido.
- Utilizando os acessórios pneumáticos usar se possível roupas de protecção.
- Manter sempre uma distância de segurança de pelo menos 2 metros entre o compressor e a zona de trabalho.
- Controle se os dados da placa do compressor correspondem com os dados efectivos do sistema eléctrico; admite-se uma variação de tensão de +/- 10% em relação ao valor nominal.
- Inserir a ficha do cabo eléctrico numa tomada adequada quanto à forma, tensão e frequência e em conformidade com as normas vigentes.
- Utilizar extensões do cabo eléctrico de comprimento máximo de 5 metros e com secção do cabo não abaixo de 1,5 mm<sup>2</sup>. Não é aconselhado o uso de extensões com comprimento e secção diferentes, nem de adaptadores e tomadas múltiplas.
- Usar exclusivamente a alça para deslocar o compressor.
- A utilização do ar comprimido nos diversos usos previstos (insuflação, ferramentas pneumáticas, pintura, lavagem com detergentes somente com base aquosa, agrafamento, etc.) implica o conhecimento e o respeito das normas previstas em cada caso separadamente.
- Este compressor foi construído para funcionar com a relação de intermitência especificada na placa de dados técnicos, (por exemplo, S3-15 significa 1,5 minutos de trabalho e 8,5 minutos de pausa) para evitar o sobreaquecimento excessivo do motor eléctrico. Se isso acontecer, intervirá a protecção térmica com a qual o motor está equipado, interrompendo automaticamente a corrente eléctrica quando a temperatura estiver demasiado elevada. Após voltarem as condições normais de temperatura, o motor se reativará automaticamente.



**5.2 O que não se deve fazer**

- Nunca orientar o jacto de ar/líquidos na direcção de pessoas, animais ou do próprio corpo.
- Não deixar que o compressor entre em contacto com água ou outros líquidos, evitando, também, com cuidado, orientar o jacto de líquidos, borrifados por ferramentas conectadas ao compressor, na direcção deste último: o aparelho está sob tensão e poderiam ocorrer fulgurações ou curto-circuito.
- Não usar o aparelho com os pés descalços ou com as mãos e os pés molhados.
- Não puxar o cabo de alimentação para desconectar a ficha da tomada ou para deslocar o compressor.
- Não deixar o aparelho exposto às intempéries (chuva, sol, nevoeiro, neve).
- Se este compressor tiver de ser utilizado em ambiente exterior, após o uso, lembrar-se sempre de o guardar num local coberto ou fechado.
- Nunca utilizar o compressor no exterior em caso de chuva ou de condições atmosféricas adversas.
- Não permitir que pessoas inexperientes usem o compressor sem uma adequada vigilância. Manter animais longe da área de trabalho.
- Este equipamento não se destina à utilização por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais e mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, exceto sob supervisão ou quando tenham recebido formação sobre a utilização do equipamento por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho.
- O ar comprimido produzido por esta máquina não pode ser utilizado no campo farmacêutico, alimentar ou hospitalar e não pode ser utilizado para encher garrafas de mergulho.
- Não posicionar objectos inflamáveis ou objectos em nylon e tecido perto e/ou sobre o compressor.
- Não cobrir as saídas de ar do compressor.
- Não abrir nem a alterar nenhuma parte do compressor. Dirigir-se, se necessário, a um Centro de Assistência Autorizado.

**6 CONEXÃO DOS ACESSÓRIOS AO COMPRESSOR**

**Certificar-se de que o compressor esteja desligado antes de conectar os acessórios.**

- Todos os acessórios são conectados ao compressor através do tubo de borracha (3) provido de conector de engate rápido.
- Conectar o acessório seleccionado na extremidade (B) do tubo de borracha (fig. 1): empurrar com firmeza o engate A do acessório para dentro de B. Um ruído metálico indica que a conexão foi realizada. Ao terminar de usar, desligar o compressor. Desconectar o tubo de borracha do acessório (fig. 2) puxando para trás a virola do conector B.

**7 USO DO COMPRESSOR**

- Conectar o acessório desejado. Conectar o compressor à rede eléctrica através do cabo de alimentação 4.
- Ligar o compressor carregando no interruptor 1.
- Terminado o uso, desligar o compressor carregando no interruptor 1 e desconectar o cabo de alimentação 4 da tomada de corrente. Utilizar o acessório ligado em vazio até tirar todo o ar comprimido do tubo.
- Se desejar utilizar novamente o compressor, aguardar pelo menos 10 segundos após a desactivação, antes de colocá-lo de novo em funcionamento.



Este compressor é indicado para pequenos trabalhos de sopro e remoção do pó. **NÃO** é adequado para um uso prolongado, para o tratamento de superfícies vastas e para remover o pó de pontos extremamente incrustados.



Utilizar o compressor exclusivamente na posição horizontal, apoiando-o sobre os pés de borracha.

### 7.1 **Manutenção**

Não limpar a máquina e os seus componentes com solventes, líquidos inflamáveis ou tóxicos. Utilizar apenas um pano húmido, certificando-se de ter desligado a ficha da tomada eléctrica.



O compressor deve ser disposto em conformidade com os métodos fornecidos pelas regulamentações locais.

## 8 **PISTOLA DE ENCHIMENTO**

Para o enchimento de pneus, embarcações pneumáticas, colchões, bolas e outros.

NÍVEL DE PRESSÃO: 1-4 bar



**Atenção:** Nunca orientar o jacto de ar comprimido na direcção de pessoas ou animais.



Encher os objectos para além da pressão aconselhada pode ser perigoso e causar danos aos próprios objectos e/ou às pessoas.



Para tal operação, é aconselhável a pistola de enchimento homologada que pode ser comprada separadamente.

### 8.1 **Utilização**

- Conectar a pistola de enchimento (2) ao compressor, como indicado no capítulo «6 - CONEXÃO DOS ACESSÓRIOS AO COMPRESSOR».
- No caso de enchimento de pneus e alguns pneus para bicicleta, não é necessário inserir nenhum dos adaptadores (fig. 5). Carregar na lingueta E (fig. 3) e conectar o tubo da pistola ao pneu, empurrando o engate na válvula e soltando a lingueta.
- Regule a pressão de trabalho para o valor indicado para este acessório (ver tabela 1).
- Encher o pneu carregando na alavanca F (fig. 4). Soltar a alavanca e ler no manómetro G da pistola a pressão atingida. Repetir a operação até atingir a pressão desejada (não exceda a pressão de enchimento recomendada indicada na tabela 1). Em caso de enchimento excessivo, é possível diminuir a pressão carregando no botão H.
- **Atenção:** não manter a alavanca carregada por muito tempo sem verificar a pressão atingida, isto poderia provocar o estouro do objeto que se está a encher.
- Em caso de enchimento de bolas de futebol, embarcações pneumáticas, alguns pneus de bicicleta, colchões de praia e piscinas infláveis para crianças, é necessário utilizar um adaptador (fig. 5).

O adaptador 8 é usado para bolas de futebol.

O adaptador 9 é usado para embarcações pneumáticas, colchões de praia e piscinas para crianças.

O adaptador 10 é usado para algumas bicicletas.

Selecionar o adaptador adequado e introduzi-lo, empurrando-o, no tubo de enchimento carregando na lingueta E (fig. 6). Uma vez inserido, soltar a lingueta E.

Para fixar o adaptador, rodá-lo levemente em sentido horário.

- Encher o objeto desejado como descrito acima ao ponto 4.

### 8.2 Conselhos para o uso

Utilizar a pistola de enchimento pelo menos a cada duas semanas para controlar se os pneus estão com a pressão correcta reduz os consumos de combustível, aumenta a duração dos pneus, aumenta a segurança, pois reduz o espaço de travagem e a manobrabilidade do meio.

### 8.3 Manutenção

Não limpar a pistola de enchimento e os adaptadores com solventes líquidos inflamáveis ou tóxicos.

## 9 PARA OUTRAS UTILIZAÇÕES

Outras utilizações \* são possíveis comprando os acessórios separadamente

**TABELA 1 – PRESSÕES DE OPERAÇÃO RECOMENDADAS**

Função	Aplicação	Pressão de enchimento (em bar)	Pressão de operação (em bar)
Enchimento	Para enchimento: Bolas de futebol	0.8-1**	1-4
	Botes, colchões insufláveis, piscinas de crianças	0.5-1**	
	Pneus	2-3	
	Pneus de bicicleta comuns	1-3	
	Pneus de bicicleta de montanha	2-2.5	
Soprador	Para remover pó de objetos comuns		8
	Para remover pó de equipamento de precisão		4
Pintar*	Para pintar pequenas superfícies a baixa pressão		2-3
	Para trabalho de retoques		1.5-2
Lava+r/ pulverizar*	Para lavar com pistola de ar/água		8
	Para pulverizar detergentes em motores		8
	Para pulverizar água/produtos em plantas/flores		
Rebitar/pregar	Para trabalho de madeira		6

## 10 DADOS TÉCNICOS

Tensão Nominal	220-240 V
Frequência nominal	50 Hz
Potência nominal	1100 W – 1,5 HP
Velocidade de rotação	3400 min-1
Pressão nominal	8 bar
Débito de ar (capacidade)	180 l/min
Consumo de energia	5A
Peso	5,5 kg
Classe de proteção	II
Grau de proteção	IP20

## 11 RUIDO

Valores de emissão sonora, medidos em conformidade com a norma relevante. (K=3)

Nível de pressão acústica LpA	75 dB(A)
Nível de potência acústica LwA	97 dB(A)



**ATENÇÃO! Use proteção de ouvidos quando a pressão sonora for superior a 85 dB(A).**

**12 GARANTIA**

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

**13 MEIO-AMBIENTE**

Se a sua máquina necessitar de ser substituída após uma utilização prolongada, não a coloque no lixo doméstico. Elimine-a de uma forma ecologicamente segura. O lixo produzido pelas máquinas elétricas não pode ser eliminado com o lixo doméstico normal. Faça a reciclagem onde existam instalações adequadas. Consulte as autoridades locais ou o seu revendedor para conselhos sobre a recolha e a eliminação.

<b>1</b>	<b>BESKRIVNING (FIG. A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>SYMBOLER</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ELEKTRISKA VERKTYG</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Arbetsplatsen</i> .....	3
4.2	<i>Elektrisk säkerhet</i> .....	3
4.3	<i>Personlig säkerhet</i> .....	3
4.4	<i>Användning och skötsel av elektriska verktyg</i> .....	4
4.5	<i>Service</i> .....	4
<b>5</b>	<b>SÄRSKILDA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER</b> .....	<b>5</b>
5.1	<i>Att göra</i> .....	5
5.2	<i>Att inte göra</i> .....	5
<b>6</b>	<b>ANSLUTNING AV TILLBEHÖR TILL KOMPRESSORN</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>ANVÄNDNING AV KOMPRESSORN</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Underhåll</i> .....	6
<b>8</b>	<b>UPPBLÅSNINGSPISTOL</b> .....	<b>7</b>
8.1	<i>Användning</i> .....	7
8.2	<i>Användningsråd</i> .....	7
8.3	<i>Underhåll</i> .....	7
<b>9</b>	<b>ANDRA ANVÄNDNINGAR</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b>	<b>TEKNISKA DATA</b> .....	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>BULLER</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>GARANTI</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>MILJÖHÄNSYN</b> .....	<b>9</b>

# OLJEFRI KOMPRESSOR 1100W + 5 DELAR – 1,5 HK POWX1705



**WARNING!** För din egen säkerhet, läs denna bruksanvisning och de allmänna säkerhetsanvisningarna noga innan du börjar använda apparaten. Om detta elektriska verktyg överläts till någon annan, ska denna bruksanvisning alltid medfölja.

## 1 BESKRIVNING (FIG. A)

1. Strömbrytare PÅ/AV
  2. Uppblåsningspistol
  3. Gummislang (3 m)
  4. Nätkabel
  5. Förvaringsutrymme för tillbehör
- 8.9.10 Adaptrar för uppblåsning

## 2 FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL

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



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

Kompressor  
3 adaptrar för uppblåsning  
Uppblåsningspistol

Gummislang (3 m)  
Bruksanvisning



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

## 3 SYMBOLER

Följande symboler används i bruksanvisningen och/eller på maskinen:

	Läs bruksanvisningen noggrant före användning.		Varning, heta ytor!
	Obligatoriska skyddsglasögon.		Risk för automatisk start.
	Farlig spänning!		Dubbel isolering.

	Bär hörselskydd.		Bär handskar
---	------------------	---	--------------

## 4 ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ELEKTRISKA VERKTYG

Studera noga samtliga säkerhetsanvisningar och andra anvisningar. Uraktläenhet att följa säkerhetsanvisningar och andra anvisningar kan medföra risk för elektriska stötar, brand och/eller allvarliga personskador. Spar alla säkerhetsanvisningar och andra anvisningar för framtida konsultation. Den nedan använda termen „elektriskt verktyg“ i säkerhetsanvisningarna avser nätdrivna elektriska verktyg (med nätkabel) eller batteridrivna (sladdlösa) elektriska verktyg.

### 4.1 Arbetsplatsen

- Håll arbetsplatsen i god ordning och väl upplyst. Oordning och dåligt upplysta arbetsplatser inbjuder till olyckor.
- Arbeta inte med elektriska verktyg i en omgivning där explosionsrisk föreligger, där det finns lättantändliga vätskor, gaser eller damm. Elektriska verktyg alstrar gnistor som kan antända damm och ångor.
- Håll barn och kringstående personer på avstånd vid arbete med det elektriska verktyget. Ett ögonblicks ouppmärksamhet kan få dig att tappa kontrollen över verktyget.

### 4.2 Elektrisk säkerhet



**Kontrollera alltid att nätspänningen överensstämmer med den på märkplåten angivna.**

- Verktygets stickkontakt måste passa till eluttaget. Stickkontakten får under inga omständigheter ändras. Använd inga adapterkontakter tillsammans med skyddsjordade verktyg. Originalkontakter som inte ändrats och eluttag som överensstämmer med dessa minskar risken för elektriska stötar som kan vara dödliga.
- Undvik kroppskontakt med jordade föremål som rörledningar, värmeelement, spisar och kylskåp. Det föreligger större risk för elektriska stötar om din kropp är jordad.
- Håll verktyget borta från regn och fuktiga förhållanden. Vatten som trängt in i ett elektriskt verktyg ökar risken för elektriska stötar.
- Se till att inga skador uppstår på nätsladden. Bär aldrig eller häng upp verktyget i nätsladden och dra aldrig i den för att dra ur stickkontakten. Håll sladden borta från stark värme, olja, vassa föremål och rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elektriska stötar.
- När det elektriska verktyget används utomhus ska uteslutande förlängningskablar avsedda för utomhusbruk användas. Användningen av en för utomhusbruk avsedd förlängningskabel minskar risken för elektriska stötar.
- Om det elektriska verktyget måste användas där det är fuktigt, anslut det till ett uttag som är skyddat av jordfelsbrytare. Användningen av jordfelsbrytare minskar risken för elektriska stötar.

### 4.3 Personlig säkerhet

- Var uppmärksam. Koncentrera dig på vad du håller på med och använd sunt förnuft när du arbetar med ett elektriskt verktyg. Använd inte ett elektriskt verktyg då du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblicks ouppmärksamhet medan du arbetar med verktyget kan resultera i allvarliga personskador.

- Använd säkerhetsutrustning. Bär alltid skyddsglasögon. Säkerhetsutrustning som dammskyddsmask, halkfria säkerhetsskodon, skyddshjälm och hörselskydd, beroende på arbetets art, minskar risken för personskador.
- Undvik att verktyget sätts igång oavsiktligt. Kontrollera att strömbrytaren står i från-läge innan stickkontakten sätts i eluttaget. Att bära verktyget med fingret på strömbrytaren eller att sätta i stickkontakten med strömbrytaren i till-läge kan leda till olyckor.
- Avlägsna justerverktyg eller nycklar innan maskinen startas. Nycklar som lämnats kvarsittande i anslutning till någon rörlig del av verktyget kan resultera i personskador.
- Sträck dig inte för långt. Stå alltid säkert och med god balans i alla situationer. Detta medger bättre kontroll av det elektriska verktyget i oförutsedda situationer.
- Bär lämplig klädsel. Bär inte löst åtsittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från det elektriska verktyget. Löst åtsittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.
- Om det finns anordningar för att ansluta dammsugnings- och dammuppsamlingsutrustning, se till att dessa är anslutna och används på rätt sätt. Användningen av sådan utrustning minskar med damm förknippade risker.

#### **4.4 Användning och skötsel av elektriska verktyg**

- Forcera inte det motordrivna verktyget. Använd det elektriska verktyg som bäst motsvarar det arbete som ska utföras. Med rätt verktyg, som får arbeta i den takt det är avsett för, utförs arbetet bättre och säkrare.
- Använd inte elektriska verktyg om strömbrytaren inte fungerar. Ett elektriskt verktyg som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farligt att använda och måste repareras.
- Dra stickkontakten ur eluttaget innan några inställningar av verktyget företas, före byte av arbetsverktyg, och då verktyget läggs åt sidan. Dessa förebyggande säkerhetsåtgärder förhindrar att verktyget oavsiktligt startas.
- Förvara elektriska verktyg som inte används utom räckhåll för barn. Låt inte personer som inte är förtrogna med det elektriska verktyget eller som inte studerat dessa anvisningar använda verktyget. Elektriska verktyg kan vara farliga i händerna på oerfarna användare.
- Underhåll omsorgsfullt det elektriska verktyget. Kontrollera att rörliga delar fungerar oklanderligt och inte kärvar, och att de inte har sprickor eller skador som kan inverka menligt på verktygets funktion. Om verktyget har delar som är skadade, låt reparera det innan det åter används. Många olyckor orsakas av att man använder dåligt underhållna elektriska verktyg.
- Håll skärande verktyg skarpa och rena. Riktigt underhållna skärverktyg med skarpa skärkanter är mindre benägna att kärva eller fastna och lättare att bemästra.
- Använd det elektriska verktyget, dess tillbehör och arbetsverktyg, i överensstämmelse med dessa anvisningar och på det sätt som avsetts med denna speciella typ av verktyg, med beaktande av arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras. Användningen av elektriska verktyg för andra ändamål än de de är avsedda för kan leda till olyckstillbud.

#### **4.5 Service**

- Låt endast kvalificerat fackfolk reparera verktyget med användande av originalreservdelar. Detta för att garantera att verktygets säkerhetsstandards vidmakthålls.



## 5 SÄRSKILDA SÄKERHETSFORESKRIFTER



Denna symbol anger varningar som ska läsas före användning av användaren för att förhindra personskador.



Tryckluft är en potentiell riskkälla. Var mycket försiktig vid användning av kompressorn och tillbehören.



**WARNING! Kompressorn kan återstarta efter ett strömavbrott.**

LJUDEFFEKT-värdet, minus 14 db, som anges på den gula etiketten på kompressorn, motsvarar LJUDTRYCKS-värdet mätt på 2 meters avstånd.

### 5.1 Att göra

- Kompressorn ska användas i välventilerade utrymmen med en omgivningstemperatur på +5 / +40 °C. Se till att omgivningen är fri från damm, syror, ångor och explosiv eller brandfarlig gas.
- Håll arbetsområdet i ordning. Vid arbete ska kompressorn vara placerad på stabilt underlag.
- Vid användning av kompressorn använd skyddsglasögon för att skydda ögonen mot främmande föremål som rörs upp av tryckluftsstrålen.
- Bär om möjligt skyddskläder vid arbete med tryckluftstillbehör.
- Upprätthåll alltid ett säkerhetsavstånd på minst 2 meter mellan kompressorn och arbetsområdet.
- Kontrollera att elnätets data överensstämmer med de på kompressorns märkplåt angivna; skillnader på +/- 10 % i förhållande till märkspänningen kan tillåtas.
- Sätt nätkabelns stickkontakt i ett till denna passande eluttag med rätt spänning och frekvens och som överensstämmer med gällande föreskrifter.
- Använd förlängningssladdar på max. 5 meter med en ledningsarea på minst 1,5 mm<sup>2</sup>. Använd inte förlängningssladdar med annan längd eller ledningsarea, ej heller adaptrar eller grenuttag.
- Använd alltid handtaget för att flytta kompressorn.
- Vid användning av tryckluft måste du känna till och följa de säkerhetsföreskrifter som gäller för varje särskild typ av tillämpning (uppblåsning, tryckluftsverktyg, målning, rengöring med vattenbaserade rengöringsmedel, nitning, etc.).
- För att undvika överhettning av elmotorn är kompressorn konstruerad för att fungera med den intermittensfaktor som anges av märkplåtens tekniska data (exempel: S3-15 betyder 1,5 min. drift och 8,5 min. paus). Det finns ett överhettningsskydd i motorn som automatiskt bryter strömtillförseln om motorn överhettas. Motorn återstartar automatiskt när den normala driftstemperaturen åter nås.

### 5.2 Att inte göra

- Rikta aldrig luftstrålen mot personer, djur eller dig själv.
- Låt aldrig kompressorn komma i kontakt med vatten eller andra vätskor och rikta aldrig vätskestrålen från verktyg anslutna till kompressorn mot kompressorn eftersom den är strömförande och det skulle kunna orsaka kortslutning eller risk för el-stötår.
- Använd aldrig utrustningen barfota eller med blöta händer eller fötter.
- Ryck aldrig i nätkabeln för att dra ut stickkontakten ur eluttaget eller för att flytta kompressorn.
- Utsätt aldrig utrustningen för extrema väderförhållanden (regn, sol, dimma, snö).
- Om kompressorn används utomhus, var noga med att alltid ställa tillbaka den på en skyddad plats eller inomhus efter användningen.
- Använd aldrig kompressorn utomhus vid regn eller dåliga väderförhållanden.

- Låt aldrig oerfarna personer använda kompressorn utan uppsikt. Håll djur på avstånd från arbetsområdet.
- Denna apparat är inte avsedd att användas av barn eller personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller av personer som saknar nödvändig kännedom om eller erfarenhet av dess handhavande, såvida de inte övervakas eller instrueras beträffande apparatens användning av person som är ansvarig för deras säkerhet.
- Håll barn under uppsikt för att säkerställa att de inte leker med apparaten.
- Den av kompressorn framställda tryckluften kan inte användas för läkemedels-, livsmedels- eller medicinska ändamål och inte heller för att fylla dykartuber.
- Placera inte brandfarliga föremål eller föremål av nylon eller tyg nära och/ eller på kompressorn.
- Täck inte över kompressorns luftintag.
- Öppna inte och försök inte manipulera någon del av kompressorn. Kontakta en auktoriserad serviceverkstad.

## 6 ANSLUTNING AV TILLBEHÖR TILL KOMPRESSORN



**Före anslutning av tillbehör, kontrollera alltid att kompressorn är avstängd.**

- Samtliga tillbehör ansluts till kompressorn med gummislangen (3) som är utrustad med snabbkoppling.
- Anslut önskat tillbehör i änden (B) av gummislangen (fig. 1). Tryck in tillbehörets koppling A ordentligt i B. Anslutningen bekräftas av ett metalliskt klick.
- Vid slutad användning av kompressorn lossas gummislangen från tillbehöret (fig. 2) genom att dra ringmuttern på kopplingen B bakåt.

## 7 ANVÄNDNING AV KOMPRESSORN

- Anslut önskat tillbehör. Anslut kompressorn till elnätet med nätkabeln 4.
- Starta kompressorn genom att trycka på strömbrytaren 1.
- Stäng av kompressorn efter användning med strömbrytaren 1 och dra nätkabeln (4)/stickkontakten ur eluttaget.
- Kör det anslutna tillbehöret tills ingen tryckluft finns kvar i slangen.
- Vänta alltid minst 10 sekunder efter det att kompressorn har stängts av innan den startas på nytt.



**Denna kompressor är avsedd för smärre uppblåsnings- och dammgöringsarbeten. Den är INTE lämpad för långvarig användning, för att behandla stora ytor eller för att avlägsna hårt sittande damm.**



**Kompressorn får endast användas i horisontellt läge, vilande på sina gummifötter.**

### 7.1 Underhåll

Rengör aldrig kompressorn och dess komponenter med lösningsmedel eller brandfarliga eller giftiga vätskor. Använd endast en fuktad trasa och se till att stickkontakten dragits ur eluttaget.



**Kompressorn måste deponeras i enlighet med bestämmelserna i gällande lokala förordningar.**

## 8 UPPLÅSNINGSPISTOL

För uppblåsning av däck, gummibåtar, luftmadrasser, bollar och liknande.

TRYCKNIVÅ: 1-4 bar.



**WARNING! Rikta inte tryckluftsstrålen mot personer eller djur.**

**Det kan vara farligt att blåsa upp föremålen utöver rekommenderat tryck. Detta kan skada de uppblåsta föremålen och/eller leda till personskador.**



**För detta ändamål rekommenderas användningen av en typgodkänd uppblåsningspistol som kan köpas separat.**

### 8.1 Användning

- Anslut uppblåsningspistolen (2) till kompressorn så som beskrivs i kap. «6 - ANSLUTNING AV TILLBEHÖR TILL KOMPRESSORN».
- Vid uppblåsning av däck och vissa cykelslangar är det inte nödvändigt att använda någon adapter (fig. 5). Tryck på tungan E (fig. 3) och anslut pistolens slang till däckets. Tryck fast kopplingen på ventilen och släpp tungan.
- Ställ in arbetstrycket på det värde som uppges för detta tillbehör (se tabell 1).
- Blås upp däckets genom att trycka på handtaget F (fig. 4). Släpp handtaget och läs av trycket på pistolens manometer G. Upprepa proceduren tills önskat tryck erhålls (överskrid inte det rekommenderade uppblåsningstryck som anges i tabell 1). Om däckets blåses upp för mycket kan trycket minskas med knappen H.
- **WARNING! Håll inte handtaget intryckt för länge utan att kontrollera det uppnådda trycket. Föremålet som blåses upp kan explodera.**
- Vid uppblåsning av fotbollar, gummibåtar, vissa cykelslangar, luftmadrasser och uppblåsbara bassänger för barn kan det visa sig nödvändigt att använda en passande adapter (fig. 5).

Adapter 8 används för fotbollar.

Adapter 9 används för gummibåtar, luftmadrasser och uppblåsbara bassänger för barn.

Adapter 10 används för vissa cykelslangar.

Välj lämplig adapter och tryck in den i uppblåsningsslangen genom att trycka på tungan E (fig. 6).

Släpp tungan E när adaptern är intryckt.

Vrid adaptern lätt medurs för att fästa den.

- Blås upp föremålet genom att trycka in pistolens handtag, så som beskrivs ovan.

### 8.2 Användningsråd

Använd uppblåsningspistolen åtminstone varannan vecka för att kontrollera däcktrycket. Korrekt däcktryck leder till minskad bränsleförbrukning, längre livslängd för däckets och ökad säkerhet eftersom fordonets bromssträcka reduceras och styrförmågan ökas.

### 8.3 Underhåll

Använd inte lösningsmedel eller brandfarliga eller giftiga vätskor för att rengöra uppblåsningspistolen och adapterna.

**9 ANDRA ANVÄNDNINGAR**

Andra användningar \* är möjliga genom att köpa respektive tillbehör separat

**TABELL 1 – REKOMMENDERAT ARBETSTRYCK**

Funktion	Tillämpning	Uppblås-nings-tryck (i bar)	Arbets-tryck (i bar)
Uppblåsning	Uppblåsning: fotbollar	0,8-1**	1-4
	Gummibåtar, luftmadrasser, barnbassänger	0,5-1**	
	Däck	2-3	
	Vanliga cykelringar	1-3	
	Mountainbike-däck	2-2.5	
Blåsning	Renblåsning av ordinära föremål		8
	Avlägsna damm från precisionsinstrument		4
Målning*	Målning av små ytor vid lågt tryck		2-3
	Sprutpistolarbete		1,5-2
Tvättning / sprutning*	Tvättning med luft/vatten-pistol		8
	Sprutning av rengöringsmedel på motorer Sprutning av växter och blommor		8
Nitning / Spikning*	För träarbeten		6

**10 TEKNISKA DATA**

Märkspänning	220-240 V
Märkfrekvens	50 Hz
Märkeffekt	1100 W – 1,5 hk
Varvtal	3400 v/min
Nominellt tryck	8 bar
Luftflöde (kapacitet)	180 l/min
Strömförbrukning	5 A
Vikt	5,5 kg
Skyddsklass	II
Skyddsgrad	IP20

**11 BULLER**

Bulleremissionsvärden uppmätta enligt tillämplig standard. (K=3)

Ljudtrycksnivå LpA	75 dB(A)
Ljudeffektnivå LwA	97 dB(A)

**OBS! Bär hörselskydd när ljudtrycket överstiger 85 dB(A).**

**12 GARANTI**

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

**13 MILJÖHÄNSYN**

Om du efter en tid beslutar dig för att byta ut maskinen får den inte hanteras som hushållsavfall, den ska kasseras på ett miljövänligt sätt.

Avfall som produceras av elektriska maskiner får inte hanteras på samma sätt som vanligt hushållsavfall. Ta avfallet till en återvinningscentral om det finns en sådan anläggning. Rådgör med lokala myndigheter eller försäljaren för rekommendationer om insamling och återvinning.

<b>1</b>	<b>LAITTEEN OSAT (KUVA A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>PAKKAUKSEN SISÄLTÖ</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>SYMBOLIT</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>YLEISET TURVALLISUUSOHJEET</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Työskentelyalue</i> .....	3
4.2	<i>Sähköturvallisuus</i> .....	3
4.3	<i>Henkilöturvallisuus</i> .....	3
4.4	<i>Sähkölaitteiden huolellinen käsittely ja käyttö</i> .....	4
4.5	<i>Huolto</i> .....	4
<b>5</b>	<b>TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET</b> .....	<b>4</b>
5.1	<i>Suoritettavat toimenpiteet</i> .....	4
5.2	<i>Vältettävät toimenpiteet</i> .....	5
<b>6</b>	<b>TYÖKALUJEN LIITÄNTÄ KOMPRESSORIIN</b> .....	<b>5</b>
<b>7</b>	<b>KOMPRESSORIN KÄYTTÖ</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Huolto</i> .....	6
<b>8</b>	<b>ILMANTÄYTTÖPISTOOLI</b> .....	<b>6</b>
8.1	<i>Käyttö</i> .....	6
8.2	<i>Käyttövinkkejä</i> .....	7
8.3	<i>Huolto</i> .....	7
<b>9</b>	<b>MUU KÄYTTÖ</b> .....	<b>7</b>
<b>10</b>	<b>TEKNISET TIEDOT</b> .....	<b>7</b>
<b>11</b>	<b>MELU</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>TAKUU</b> .....	<b>8</b>
<b>13</b>	<b>LAITTEEN KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN</b> .....	<b>8</b>

# KOMPRESSORI 1100W + 5PCS - ÖLJYTÖN – 1,5HP POWX1705



**VAROITUS!** Oman turvallisuutesi takia lue tämä käyttöohje huolellisesti, ennen kuin alat käyttää laitetta. Anna sähkötyökalun mukana seuraavalle henkilölle aina myös tämä käyttöohje.

## 1 LAITTEEN OSAT (KUVA A)

1. Virtakytkin
2. Ilmantäyttöpistooli
3. Kumiletku (3 m)
4. Virtajohto
5. Lokero varusteita varten
- 8.9.10 Ilmantäyttösovittimet

## 2 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

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



**VAROITUS: Pakkausmateriaalit eivät ole leikkikaluja! Lapset eivät saa leikkiä muovipusseilla! Tukehtumisvaara!**

Kompressori  
3 ilmantäyttösovittinta  
Ilmantäyttöpistooli

Kumiletku (3 m)  
Käyttöohjeet



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

## 3 SYMBOLIT

Seuraavia symboleja käytetään tässä ohjekirjassa ja/tai koneen päällä:

	Lue käyttöopas huolellisesti ennen käyttöä.		Varoitus, kuumia pintoja!
	Pakollinen silmien suojaus.		Automaattisen käynnistymisen vaara.
	Vaarallinen jännite!		Kaksoiseristetty.
	Käytä kuulosuojaimia.		Käytä aina suojalaseja.

## 4 YLEISET TURVALLISUUSOHJEET

Lue kaikki turvavaroitukset ja kaikki ohjeet huolellisesti ennen käyttöä. Varoitus- ja ohjeiden laiminlyöminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vaikeita tapaturmia. Tallenna kaikki varoitukset ja ohjeet tulevaa käyttöä varten. Sana "sähkötyökalu" tarkoittaa sähköverkkoon liitettäviä (johdollisia) sähkötyökaluja tai akkukäyttöisiä (johdottomia) sähkötyökaluja.

### 4.1 Työskentelyalue

- Pidä työskentelyalue puhtaana ja hyvin valaistuna. Epäjärjestys ja huonosti valaistut työskentelyalueet ovat tapaturma-alttiita.
- Älä käytä laitetta räjähdysriskissä ympäristöissä, joissa on palavia nesteitä, kaasuja tai pölyä. Sähkötyökalut muodostavat kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai höyryt.
- Varmista, että lähettyvillä ei ole lapsia eikä muita henkilöitä työkalun käytön aikana. Keskittymisen herpaantuessa voit menettää laitteen hallinnan.

### 4.2 Sähköturvallisuus



**Tarkasta aina että verkkojännite vastaa valmistuskylttiin merkittyä jännitettä.**

- Laitteen pistotulpan on oltava pistorasiaan sopiva. Pistotulppaan ei saa tehdä minkäänlaisia muutoksia. Älä käytä sovitimia suojamaadoitettujen laitteiden kanssa. Alkuperäiset pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat pienentävät sähköiskun vaaraa.
- Vältä koskemasta maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihin, liesiin ja jääkaappeihin. Sähköiskun vaara on suurempi, kun olet itse maadoitettu.
- Suojaa laite sateelta ja kosteudelta. Laitteen joutuminen kosketuksiin veden kanssa lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä kannata äläkä ripusta laitetta johdosta äläkä irrota pistotulppaa pistorasiasta johdosta vetämällä. Pidä johto kaukana lämpölähteistä, öljystä, terävistä reunoista ja liikkuvista laitteiden osista. Vialliset ja sekaiset johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- Jos käytät sähkötyökalua ulkotiloissa, käytä sen kanssa ainoastaan ulkotiloihin tarkoitettua jatkojohtoa. Ulkotiloihin hyväksytyt jatkojohdon käyttö pienentää sähköiskun vaaraa.
- Ellei sähkötyökalun käyttöä kosteissa tiloissa voida välttää, käytä jäännösvirtalaitteella (RCD) suojattua virtalähdettä. RCD:n käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

### 4.3 Henkilöturvallisuus

- Ole varovainen. Keskity aina työhösi ja käsittele sähkötyökalua aina järkevästi. Älä käytä laitetta, kun olet väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alainen. Hetkellinen tarkkaamattomuus laitteen käytössä voi aiheuttaa vakavia tapaturmia.
- Käytä suojavarusteita ja käytä aina suojalaseja. Suojavarusteiden, kuten pölynaamarin, luistamattomien turvakien, suojakypärän tai kuulosuojainten käyttö vähentää tapaturmien riskiä, kun ne on mitoitettu sähkötyökalun ominaisuuksia ja käyttötarkoitusta vastaaviksi.
- Varmista, että laitetta ei voi käynnistää vahingossa. Varmista, että virtakytkin on OFF-asennossa, ennen kuin liität pistokkeen pistorasiaan. Jos pidät sormea katkaisimella kantaassasi laitetta tai liität laitteen sähköverkkoon katkaisimen ollessa päällä, tapaturmien vaara on suuri.
- Irrota säätötyökalut ja ruuvitaltat, ennen kuin kytket laitteen päälle. Työkalu tai ruuvitaltta voi aiheuttaa tapaturmia ollessaan kiinnitettynä pyörivään laitteen osaan.
- Älä kurotaudu. Varmista, että seisot laitetta käyttäessäsi tukevalla alustalla ja että pystyt pitämään tasapainon koko ajan. Näin pystyt hallitsemaan laitteen myöskin ennalta arvaamattomissa tilanteissa.
- Käytä aina sopivia vaatteita. Älä käytä väliä vaatteita tai koruja työskentelyn aikana. Varmista, että hiuksesi, vaatteesi ja käsineesi eivät pääse liikkuvien osien väliin. Väljät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua kiinni.



- Jos laitteeseen voidaan liittää pölynimuri ja keruulaite, varmista, että ne on kiinnitetty hyvin ja niitä käytetään oikein. Näiden laitteiden käyttö pienentää pölyn aiheuttamia vaaratilanteita.

#### **4.4 Sähkölaitteiden huolellinen käsittely ja käyttö**

- Älä ylikuormita laitetta. Käytä työhön vain siihen tarkoitettua sähkölaitetta. Sopivan työkalun käytöllä työskentely sujuu paremmin ja turvallisemmin määritetyllä tehoalueella.
- Älä käytä sähkölaitteita, joiden virtakytkin on viallinen. Sähkölaite, jota ei voi enää kytkeä päälle tai/eikä pois, on vaarallinen ja se on korjattava.
- Irrota pistotulppa pistorasiasta, ennen kuin teet laitteeseen asetuksia, vaihdat lisävarusteita tai asetat laitteen säilöön. Näiden varotoimenpiteiden ansiosta laite ei pääse tahattomasti käynnistymään.
- Säilytä sähkölaitteet aina lasten ulottumattomissa. Älä anna sellaisten henkilöiden käyttää laitetta, jotka eivät ole perehtyneet sen käyttöön eivätkä näihin käyttöohjeisiin. Sähkölaitteet ovat vaarallisia, kun niitä käyttävät kokemattomat henkilöt.
- Huolla sähkölaitteet huolellisesti. Tarkasta, että liikkuvat laitteen osat toimivat moitteettomasti eivätkä jää jumiin, että laitteessa ei ole rikkoutuneita tai muita viallisia osia, että ne haittaavat laitteen toimintaa. Korjauta vioittuneet osat ennen laitteen käyttöä. Monet tapaturmat johtuvat puutteellisesti huolletuista sähkölaitteista.
- Pidä terät terävinä ja puhtaina. Huolellisesti huolletut terät, joiden leikkaavat reunat ovat teräviä, jumittavat vähemmän ja niitä on helpompi käyttää.
- Käytä sähkölaitetta, lisävarusteita, varateriä jne. näiden ohjeiden mukaisesti ja siten kuin tietyn laitetyypin käyttöohjeissa on neuvottu. Ota käytön aikana huomioon myös työskentelyolosuhteet ja suoritettava toimenpide. Sähkölaitteiden käyttö muuhun kuin määritettyyn käyttötarkoitukseen voi aiheuttaa vaaratilanteita.

#### **4.5 Huolto**

- Korjauta laitteesi ainoastaan pätevällä ammattihenkilöllä, joka käyttää vain alkuperäisiä varaosia. Näin varmistat, että laitteesi on turvallinen sitä käytettäessä.

## **5 TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET**



**Tämä symboli osoittaa varoituksia, jotka tulee lukea huolellisesti ennen laitteen käyttöä, jotta käyttäjän loukkaantuminen vältetään.**



**Paineilma on potentiaalisesti vaarallinen energiamuoto, joten ole erittäin varovainen käyttäessäsi kompressoria ja työkaluja.**



**Huomio: kompressori saattaa käynnistyä uudelleen sähköön palautuessa sähkökatkon jälkeen.**

2 metrin etäisyydellä mitattu ÄÄNENPAINEN arvo vastaa arvoa, joka saadaan vähentämällä ÄÄNENTEHON arvosta 14 dB. Äänenteho on ilmoitettu kompressoriin kiinnitettyssä keltaisessa etiketissä.

#### **5.1 Suoritettavat toimenpiteet**

- Kompressoria tulee käyttää asianmukaisessa ympäristössä (hyvä ilmastointi, ympäröivä lämpötila +5°C - +40°C). Älä koskaan käytä sitä pölyjen, happojen, höyryjen tai räjähdysvaarallisten tai syttyvien kaasujen läheisyydessä.
- Työalue on pidettävä vapaana. Käytön aikana kompressori on pantava tukevalle pinnalle.
- Suosittelemme käyttämään suojalaseja käytön aikana silmien suojaamiseksi paineilmasuihkun nostattamilta epäpuhtauksilta.
- Käytä, jos mahdollista suojavaatteita pneumaattisia varusteita käyttäessäsi.

- Jätä aina vähintään 2 metrin turvaetäisyys kompressorin ja työalueen välille.
- Tarkista, että kompressorin arvokilven tiedot vastaavat sähköjärjestelmän todellisia arvoja; +/- 10% jännitteenvaihtelu nimellisarvosta sallitaan.
- Aseta pistotulppa sen muodolle, jännitteelle ja taajuudelle sopivaan pistorasiaan, joka on voimassa olevien standardien mukainen.
- Käytä sähköjohdossa jatkojohtoja, joiden maksimipituus on 5 metriä ja läpimitta vähintään 1,5 mm<sup>2</sup>. Älä käytä pituudeltaan ja läpimitaltaan erilaisia jatkojohtoja tai sovitimia ja haaroitustulppia.
- Siirrä kompressoria ainoastaan kahvan avulla.
- Paineilman käyttö eri tarkoituksiin (ilmantäyttö, paineilmatyökalut, maalaus, pesu ainoastaan vesipohjaisilla pesuaineilla, niittaus jne.) vaatii tapauskohtaisten standardien tuntemista ja noudattamista.
- Kompressori on valmistettu toimimaan teknisten tietojen kilvessä ilmoitetulla jaksottaisuuhteella (esim. S3-15 tarkoittaa 1,5 työminuuttia ja 8,5 pysäytysminuuttia), jotta sähkömoottori ei ylikuumentu. Jos näin kuitenkin tapahtuu, moottoriin kuuluva lämpösuoja katkaisee sähköön automaattisesti lämpötilan kohotessa liian korkealle. Lämpötilan palatessa normaalksi moottori käynnistyy uudelleen automaattisesti.

## 5.2 Vältettävät toimenpiteet

- Älä koskaan suuntaa ilmasuihkua ihmisiä, eläimiä tai omaa kehoasi kohti.
- Älä aseta kompressoria veteen tai muihin nesteisiin. Älä koskaan suuntaa kompressoriin kytkettyjen työkalujen nestesuihkuja kohti kompressoria: laitteessa on jännitettä ja seurauksena saattaa olla sähköisku tai oikosulku.
- Älä käytä laitetta paljain jaloin tai kädet tai jalat märkinä.
- Älä vedä sähköjohdosta irrottaaksesi pistotulpan pistorasiasta tai siirtääksesi kompressoria.
- Suojaa laite ilmastotekijöiltä (sade, aurinko, sumu, lumi).
- Jos tätä kompressoria käytetään ulkona, muista aina asettaa se katoksella suojattuun paikkaan tai sisätilaan käytön jälkeen.
- Älä milloinkaan käytä kompressoria ulkona sateessa tai epäsuotuisissa ilmasto-olosuhteissa.
- Älä anna asiantuntemattomien henkilöiden käyttää laitetta ilman valvontaa. Pidä eläimiä kaukana työalueelta.
- Tämä laite ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden käyttöön (lapset mukaan lukien), jotka ovat vammautuneet fyysisesti, henkisesti tai aistien suhteen, tai joilla ei ole riittävästi kokemusta eikä tietämystä. He saavat käyttää laitetta vain, jos heitä valvoo henkilö tai jos he ovat saaneet laitteen käyttöä koskevat ohjeet henkilöltä, joka vastaa heidän turvallisuudestaan.
- Lapsia on valvottava ja varmistettava, että he eivät leiki laitteella.
- Tämän laitteen tuottamaa paineilmaa ei tule käyttää lääke-, elintarvike- tai sairaalataroituksiin. Sitä ei tule käyttää uppokaasupulpojen täyttämiseen.
- Älä aseta syttyviä esineitä tai nailon- ja kangasmateriaaleja lähelle kompressoria ja/tai sen päälle.
- Älä peitä kompressorin ilma-aukkoja.
- Älä avaa tai korjaile mitään kompressorin osia. Ota yhteys valtuutettuun huoltokeskukseen.

## 6 TYÖKALUJEN LIITÄNTÄ KOMPRESSORIIN



**Varmista, että kompressori on sammutettu ennen työkalujen liitintää.**

- Kaikki varusteet liitetään kompressoriin pikaliittimellä varustetun kumiletkun (3) avulla.

- Liitä valittu varuste kumiletkun päähän (B) (kuva 1): työnnä varusteen A liitoskappale voimakkaasti B sisäpuolelle. Metallinen napsahdus on merkinä siitä, että liitántä on suoritettu. Kytke kompressori pois päältä käytön jälkeen. Irrota kumiletku varusteesta (kuva 2) vetämällä liittimen B rengasmutteria taaksepäin.

## 7 KOMPRESSORIN KÄYTTÖ

- Liitä tarvittava lisävaruste. Kytke kompressori sähköverkkoon virtajohtolla 4.
- Käynnistä kompressori painamalla katkaisinta 1.
- Kun olet lopettanut kompressorin käytön, paina katkaisinta 1 ja irrota virtajohto 4 pistorasiasista. Anna liitetyn lisävarusteen käydä tyhjänä, kunnes letkussa ei enää ole paineilmaa.
- Jos haluat käyttää kompressoria uudelleen, odota vähintään 10 sekuntia sammutuksen jälkeen ennen kuin käynnistät sen uudelleen.



**Tämä kompressori on tarkoitettu pieniin puhallustöihin ja pölyn poistoon. Se EI sovellu pitkäaikaiseen käyttöön, suurien pinta-alojen tai erittäin pinnetyneen lian poistamiseen.**



**Käytä kompressoria ainoastaan vaakasuorassa asennossa asettamalla se kumijaloille.**

### 7.1 Huolto

Älä puhdista laitetta ja sen osia liuottimilla tai syttyvillä tai myrkyllisillä nesteillä. Käytä ainoastaan kosteaa pyyhettä. Varmista, että olet irrottanut pistotulpan pistorasiasista.



**Kompressori on hävitettävä paikallisten määräysten mukaisella tavalla.**

## 8 ILMANTÄYTTÖPISTOOLI

Renkaiden, kumiveneiden, ilmapatjojen, rantapallojen yms. Täyttämiseen ilmalla.  
PAINETASO: 1-4 bar



**Huomio: älä suuntaa koskaan paineilmaa ihmisiä tai eläimiä kohti.**

**Älä koskaan täytä esineitä suositeltua täyttöpainetta suuremmalla paineella, sillä se saattaa olla vaarallista ja vahingoittaa ihmisiä ja/tai esineitä.**



**Tähän tarkoitukseen tulee hankkia erikseen tyyppihyväksytyt ilmantäyttöpistoolit.**

### 8.1 Käyttö

- Liitä ilmantäyttöpistooli (2) kompressoriin luvun "6 – TYÖKALUJEN LIITÄNTÄ KOMPRESSORIIN" ohjeiden mukaan.
- Sovittimia ei tarvita täytettäessä renkaita ja joidenkin polkupyörien sisäkumeja (kuva 5). Paina kieltä E (kuva 3) ja liitä pistoolin letku renkaaseen painamalla venttiilin kytkintä ja vapauttamalla kieli.
- Säädä työpaine arvoon, joka on annettu kyseiselle lisävarusteelle (katso taulukko 1).
- Täytä rengas painamalla vipua F (kuva 4). Vapauta vipu ja lue saavutettu paine pistoolin painemittarista G. Toista toimenpidettä, kunnes saavutat halutun paineen (älä ylitä taulukossa 1 ilmoitettua suositeltua täyttöpainetta). Jos täytät rengasta liikaa, voit vähentää painetta painamalla painiketta H.

- Huomio: älä pidä vipua painettuna liian pitkään tarkistamatta saavutettua painetta, ettei täytettävä esine räjähdä.
- Jos täytät jalkapalloja, kumiveneitä, joitakin polkupyörän sisäkumeja, ilmapatjoja ja lasten uima-altaita, joudut käyttämään asianmukaista sovitinta (kuva 5).

Sovitin 8 on tarkoitettu jalkapalloille.

Sovitin 9 on tarkoitettu kumiveneille, ilmapatjoille ja lasten uima-altaille.

Sovitin 10 on tarkoitettu joidenkin polkupyörän sisäkumeille.

Valitse asianmukainen sovitin ja työnnä se täyttöletkuun painamalla kieltä E (kuva 6). Kun olet asettanut sovittimen, vapauta kieli E.

Kiinnitä sovitin kääntämällä sitä kevyesti myötäpäivään.

- Täytä esine kohdan 4 ohjeiden mukaan.

## 8.2 Käyttövinkkejä

Käytä ilmantäyttöpistoolia vähintään kahden viikon välein tarkistaaksesi, että renkaiden ilmanpaine on oikea. Se vähentää polttoaineen kulutusta, kasvattaa sisäkumien käyttöikää, lisää turvallisuutta lyhentämällä jarrutusmatkaa ja parantamalla ajoneuvon ohjausta.

## 8.3 Huolto

Älä puhdista ilmantäyttöpistoolia ja sovittimia liuottimilla tai syttyvillä tai myrkyllisillä nesteillä.

## 9 MUU KÄYTTÖ

Muu käyttö\* on mahdollista hankittaessa erillisiä lisävarusteita

<b>TAULUKKO 1 – SUOSITELTAVAT KÄYTTÖPAINEEET</b>			
Toiminto	Sovellus	Täyttö- paine (baareina)	Käyttö-paine (baareina)
Ilman täyttö	Täyttö: jalkapallot	0,8-1**	1-4
	Kumiveneet, ilmapatjat, lasten uima-altaat	0,5-1**	
	Auton renkaat	2-3	
	Tavalliset polkupyörän renkaat	1-3	
	Maastopyörän renkaat	2-2,5	
Puhallus	Pölyn irrottaminen tavanomaisista esineistä		8
	Pölyn irrottaminen tarkkuuslaitteista		4
Maalaus*	Pienten pintojen maalaaminen alhaisella paineella		2-3
	Ruiskumaalaustyöt		1,5-2
Pesu / ruiskutus*	Pesu ilma-/vesipistoolilla		8
	Puhdistusaineiden ruiskutus moottorin päälle Veden/aineiden ruiskuttaminen kasvien/kukkien päälle		8
Niittäus / Naulaus*	Puutyöt		6

## 10 TEKNISEET TIEDOT

Nimellisjännite	220-240 V
Nimellistaajuus	50 Hz
Nimellisteho	1100 W – 1,5 HP
Kierrosnopeus	3400 min <sup>-1</sup>
Nimellispaine	8 bar
Imuilmamäärä (kapasiteetti)	180 l/min
Tehon kulutus	5 A
Paino	5,5 kg
Suojausluokka	II
Suojausaste	IP20

**11 MELU**

Melupäästöjen arvot on mitattu asianmukaisen standardin mukaan. (K=3)

Äänenpainetaso LpA 75 dB(A)

Äänitehotaso LwA 97 dB(A)



**HUOMIO! Käytä kuulosuojaimia, kun äänenpaine on yli 85 dB(A).**

**12 TAKUU**

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

**13 LAITTEEN KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN**

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

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

<b>1</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ΕΙΚ. Α)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>ΛΙΣΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>ΣΥΜΒΟΛΑ</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Χώρος εργασίας</i> .....	3
4.2	<i>Ηλεκτρική ασφάλεια</i> .....	3
4.3	<i>Ατομική ασφάλεια</i> .....	4
4.4	<i>Χρήση και φροντίδα των ηλεκτρικών εργαλείων</i> .....	4
4.5	<i>Σέρβις</i> .....	5
<b>5</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ</b> .....	<b>5</b>
5.1	<i>Τι πρέπει</i> .....	5
5.2	<i>Τι δεν πρέπει</i> .....	6
<b>6</b>	<b>ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΣΤΟΝ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ</b> .....	<b>7</b>
7.1	<i>Συντήρηση</i> .....	7
<b>8</b>	<b>ΠΙΣΤΟΛΙ ΦΟΥΣΚΩΜΑΤΟΣ</b> .....	<b>7</b>
8.1	<i>Χρήση</i> .....	7
8.2	<i>Συμβουλές για το πιστόλι φουσκώματος</i> .....	8
8.3	<i>Συντήρηση</i> .....	8
<b>9</b>	<b>ΑΛΛΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b> .....	<b>9</b>
<b>11</b>	<b>ΘΟΡΥΒΟΣ</b> .....	<b>9</b>
<b>12</b>	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b> .....	<b>10</b>
<b>13</b>	<b>ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ</b> .....	<b>10</b>

**ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ 1100W + 5 ΤΕΜ. – ΧΩΡΙΣ ΛΑΔΙ – 1,5HP  
POWX1705**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Για τη δική σας ασφάλεια, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και τις γενικές οδηγίες ασφάλειας πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα. Αν δώσετε το ηλεκτρικό εργαλείο σε άλλο χρήστη, θα πρέπει να δώσετε μαζί και αυτές τις οδηγίες.

**1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ΕΙΚ. Α)**

1. Διακόπτης ON/OFF
2. Πιστόλι φουσκώματος
3. Λαστιχένιος σωλήνας (3 μ.)
4. Καλώδιο τροφοδοσίας
5. Θήκη για αξεσουάρ
- 8,9,10 Αντάπτορες φουσκώματος

**2 ΛΙΣΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ**

- Αφαιρέστε όλα τα υλικά της συσκευασίας.
- Αφαιρέστε τα διαχωριστικά κλπ. της συσκευασίας (αν υπάρχουν).
- Ελέγξτε αν τα περιεχόμενα της συσκευασίας είναι πλήρη.
- Ελέγξτε το μηχάνημα, το καλώδιο τροφοδοσίας, το φις και όλα τα εξαρτήματα για πιθανές ζημιές κατά τη μεταφορά.
- Διατηρήστε τα υλικά της συσκευασίας όσο το δυνατόν περισσότερο χρόνο, μέχρι το τέλος της περιόδου εγγύησης. Απορρίψτε τα μετά στο τοπικό σας σύστημα διάθεσης αποβλήτων.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Τα υλικά συσκευασίας δεν είναι παιχνίδια! Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τις πλαστικές σακούλες! Υπάρχει κίνδυνος πνιγμού!

Συμπεσστής  
4 Αντάπτορες φουσκώματος  
Πιστόλι φουσκώματος

Λαστιχένιος σωλήνας (3 μ.)  
Εγχειρίδιο



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

**3 ΣΥΜΒΟΛΑ**

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

	Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών πριν από τη χρήση.		Προειδοποίηση: Καυτές επιφάνειες!
	Υποχρεωτική προστασία για τα μάτια.		Κίνδυνος αυτόματης εκκίνησης.
	Επικίνδυνη τάση!		Διπλή μόνωση.



Χρήση προστατευτικών μέσων της ακοής.



Φορέστε γάντια

## 4 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και οδηγιών μπορεί να αποτελέσει αιτία ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή/και σοβαρού τραυματισμού. Φυλάξτε τις προειδοποιήσεις και οδηγίες ασφάλειας για μελλοντική χρήση. Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο» που χρησιμοποιείται στις προειδοποιήσεις αναφέρεται σε ηλεκτρικά εργαλεία που λειτουργούν με ρεύμα (με καλώδιο) ή με μπαταρία (χωρίς καλώδιο, επαναφορτιζόμενα).

### 4.1 Χώρος εργασίας

- Διατηρείτε τον χώρο εργασίας σας καθαρό και καλά φωτισμένο. Η ακαταστασία και ο ελλιπής φωτισμός στον χώρο εργασίας δημιουργούν συνθήκες για ατυχήματα.
- Μην εργάζεστε με ηλεκτρικά εργαλεία σε περιβάλλον όπου υπάρχει κίνδυνος έκρηξης, π.χ. όπου υπάρχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη. Τα ηλεκτρικά εργαλεία παράγουν σπινθήρες που μπορούν να δημιουργήσουν ανάφλεξη της σκόνης ή των ατμών.
- Κατά τη διάρκεια της χρήσης του ηλεκτρικού εργαλείου, φροντίστε ώστε να μην πλησιάζουν κοντά παιδιά και άλλα άτομα. Αν αποσπαστεί η προσοχή σας μπορεί να χάσετε τον έλεγχο του εργαλείου.

### 4.2 Ηλεκτρική ασφάλεια



**Ελέγχετε πάντα αν η ισχύς τροφοδοσίας αντιστοιχεί στην τάση που αναγράφεται στην πλακέτα χαρακτηριστικών.**

- Το φως των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Μην κάνετε κανενός είδους τροποποίηση στο φως. Μη χρησιμοποιείτε προσαρμοστικά φως στα γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Τα φως που δεν έχουν υποστεί τροποποιήσεις και οι κατάλληλες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο θανατηφόρας ηλεκτροπληξίας.
- Αποφεύγετε την επαφή του σώματός σας με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Όταν το σώμα σας είναι γειωμένο, αυξάνεται ο κίνδυνος θανατηφόρας ηλεκτροπληξίας.
- Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή την υγρασία. Η διείσδυση νερού στο ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο θανατηφόρας ηλεκτροπληξίας.
- Μην κακομεταχειρίζεστε το καλώδιο. Μη χρησιμοποιήσετε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβήξετε ή να αποσυνδέσετε το εργαλείο από την πρίζα. Έχετε το καλώδιο μακριά από εστίες θερμότητας, λάδια, κοφτερές ακμές ή κινούμενα εξαρτήματα. Τα χαλασμένα ή μπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικό χώρο. Η χρήση καλωδίου προέκτασης κατάλληλου για χρήση σε εξωτερικό χώρο μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αν είναι απαραίτητο να χρησιμοποιήσετε ένα ηλεκτρικό εργαλείο σε μέρος όπου υπάρχει υγρασία, η τροφοδοσία του θα πρέπει να γίνει από ρεύμα που προστατεύεται από συσκευή παραμένοντος ρεύματος (RCD). Η χρήση μιας συσκευής RCD μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.



#### **4.3 Ατομική ασφάλεια**

- Να είστε προσεκτικοί. Προσέχετε αυτό που κάνετε και χρησιμοποιείτε κοινή λογική στην εργασία σας με ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Μη χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο αν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Μία στιγμή απροσεξίας, κατά τη διάρκεια χρήσης του εργαλείου, μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.
- Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ασφάλειας. Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά. Η χρήση εξοπλισμού ασφάλειας, όπως μάσκα σκόνης, αντιολισθητικά παπούτσια, κράνος ή ωτασπίδες όποτε χρειάζεται, ελαττώνει τον κίνδυνο τραυματισμού.
- Αποφεύγετε την τυχαία εκκίνηση του μηχανήματος. Βεβαιώστε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση OFF (κλειστός) πριν συνδέσετε το φως στην πρίζα. Αν κατά τη μεταφορά του μηχανήματος έχετε το δάχτυλό σας πάνω στον διακόπτη ή συνδέσετε το μηχάνημα στην πρίζα όταν ο διακόπτης είναι στη θέση ON (ανοικτός), αυξάνετε τις πιθανότητες ατυχήματος.
- Πριν θέσετε σε λειτουργία το μηχάνημα, αφαιρείτε τα ρυθμιστικά εργαλεία και τα μηχανικά κλειδιά. Ένα εργαλείο ή μηχανικό κλειδί που έχει μείνει πάνω σε ένα περιστρεφόμενο εξάρτημα του μηχανήματος, μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.
- Μην προεκτείνετε πολύ. Πατάτε πάντα σταθερά κάτω. Έτσι θα μπορείτε να ελέγχετε καλύτερα το εργαλείο σε απροσδόκητες καταστάσεις.
- Φοράτε κατάλληλα ρούχα. Μη φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Προσέχετε ώστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας να μην πλησιάζουν στο εργαλείο. Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν στα κινούμενα εξαρτήματα.
- Αν υπάρχουν συσκευές εξαγωγής σκόνης για σύνδεση στο μηχάνημα, φροντίστε να τις συνδέσετε και να τις χρησιμοποιήσετε σωστά. Η χρήση τέτοιων συσκευών μειώνει τους κινδύνους που σχετίζονται με τη σκόνη.

#### **4.4 Χρήση και φροντίδα των ηλεκτρικών εργαλείων**

- Μην περιμένετε από το εργαλείο να κάνει περισσότερα από όσα μπορεί. Χρησιμοποιείτε το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο για την εργασία σας. Ένα ηλεκτρικό εργαλείο θα κάνει καλύτερα και ασφαλέστερα τη δουλειά του αν χρησιμοποιείται για τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται.
- Μη χρησιμοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο αν ο διακόπτης είναι ελαττωματικός. Ένα ηλεκτρικό εργαλείο με χαλασμένο διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
- Πριν κάνετε ρυθμίσεις, αλλάξετε εξαρτήματα ή αποθηκεύσετε το εργαλείο, αποσυνδέστε το φως από την πρίζα. Αυτά τα προληπτικά μέτρα μειώνουν το ενδεχόμενο της τυχαίας εκκίνησης του εργαλείου.
- Φυλάσσετε το ηλεκτρικό εργαλείο, όταν δεν το χρησιμοποιείτε, σε χώρους όπου δεν πλησιάζουν παιδιά και μην επιτρέψετε τη χρήση του από άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με αυτό ή δεν έχουν διαβάσει τις οδηγίες χρήσης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα όταν χρησιμοποιούνται από άτομα που δεν έχουν σχετική εμπειρία.
- Τα ηλεκτρικά εργαλεία χρειάζονται συντήρηση. Ελέγχετε μήπως τα κινούμενα εξαρτήματα είναι κακώς ευθυγραμμισμένα ή μπλοκαρισμένα, μήπως υπάρχουν εξαρτήματα σπασμένα ή ζημιές, και οτιδήποτε άλλο μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του εργαλείου. Αν το εργαλείο πάθει ζημιά, θα πρέπει να επισκευαστεί. Πολλά ατυχήματα συμβαίνουν λόγω της κακής συντήρησης των ηλεκτρικών εργαλείων.
- Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά. Αν τα εργαλεία κοπής συντηρούνται σωστά και έχουν αιχμηρές λεπίδες, υπάρχουν λιγότερες πιθανότητες να μπλοκάρουν και ο χειρισμός τους είναι ευκολότερος.
- Χρησιμοποιείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία, τα εξαρτήματα τα κοπτικά εργαλεία κλπ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες και σύμφωνα με τον τρόπο χρήσης για τον οποίο είναι σχεδιασμένο αυτό το είδος εργαλείου, λαμβάνοντας επίσης υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που θέλετε να κάνετε. Η χρήση των ηλεκτρικών εργαλείων για άλλο σκοπό ή με άλλο τρόπο, εκτός από αυτούς για τους οποίους είναι σχεδιασμένο, μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις.

**4.5 Σέρβις**

- Το σέρβις του ηλεκτρικού εργαλείου σας πρέπει να γίνεται μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό και να χρησιμοποιούνται μόνο γνήσια ανταλλακτικά. Έτσι εξασφαλίζεται ότι θα λειτουργεί σύμφωνα με τα απαιτούμενα πρότυπα ασφαλείας.

**5 ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

Το σύμβολο αυτό δείχνει τις προειδοποιήσεις που πρέπει να αναγνωσθούν προσεκτικά πριν από τη χρήση του προϊόντος, προκειμένου να προληφθούν τραυματισμοί του χρήστη.



Ο πεπιεσμένος αέρας είναι μια δυνητικά επικίνδυνη μορφή ενέργειας, γι'αυτό πρέπει να δίνετε μεγάλη προσοχή κατά τη χρήση του αεροσυμπιεστή και των σχετικών αξεσουάρ.



**Προειδοποίηση:** σε περίπτωση διακοπής ρεύματος και επαναφοράς του ο συμπιεστής μπορεί να ξανατεθεί σε λειτουργία.

Η τιμή ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 2 μ. αντιστοιχεί στην τιμή ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ που αναγράφεται στην κίτρινη ετικέτα, τοποθετημένη στον πιεστή αέρα, μείον 14 dB.

**5.1 Τι πρέπει**

- Ο συμπιεστής πρέπει να χρησιμοποιείται στους κατάλληλους χώρους (καλά αεριζόμενοι, με θερμοκρασία περιβάλλοντος μεταξύ +5°C και +40°C) και ποτέ παρουσία εκρηκτικής ή εύφλεκτης σκόνης, οξέων, αμμών, αερίων.
- Διατηρείτε τον χώρο εργασίας καθαρό. Κατά τη λειτουργία, ο αεροσυμπιεστής πρέπει να είναι τοποθετημένος πάνω σε σταθερή επιφάνεια.
- Συνιστάται η χρήση προστατευτικών γυαλιών κατά τη χρήση του προκειμένου να προστατευθούν τα μάτια από τα ξένα σωματίδια που τινάζονται από τη ριπή πεπιεσμένου αέρα.
- Όταν χρησιμοποιείτε τα πνευματικά αξεσουάρ, φοράτε, όσο αυτό είναι εφικτό, προστατευτική ένδυση.
- Να διατηρείτε πάντα απόσταση ασφαλείας τουλάχιστον 2 μέτρων από το συμπιεστή και από το χώρο εργασίας.
- Ελέγξτε την αντιστοιχία των στοιχείων της πινακίδας του αεροσυμπιεστή με τα πραγματικά στοιχεία της ηλεκτρικής εγκατάστασης, είναι επιτρεπτή διακύμανση της τάσης +/- 10% σε σχέση με την ονομαστική τάση.
- Εισάγετε το φις του ηλεκτρικού καλωδίου σε μια πρίζα με το κατάλληλο σχήμα, την κατάλληλη τάση και συχνότητα που συμμορφώνεται με τους ισχύοντες κανονισμούς.
- Χρησιμοποιείτε προεκτάσεις ηλεκτρικού καλωδίου μέγιστου μήκους 5 μέτρων με διατομή του καλωδίου όχι μικρότερη του 1,5 mm<sup>2</sup>. Δεν συνιστάται η χρήση προεκτάσεων με διαφορετικό μήκος και διατομή καθώς και αντάπτορες πολύμυριζων.
- Να χρησιμοποιείτε πάντα και μόνο τη χειρολαβή για τη μετακίνηση του συμπιεστή.
- Η χρήση του πεπιεσμένου αέρα στις διάφορες προβλεπόμενες χρήσεις (φούσκωμα, πνευματικά εργαλεία, βαφή, καθαρισμός με διαλύτες μόνο με υδάτινη βάση, κλπ.) απαιτεί τη γνώση και την τήρηση των προβλεπόμενων κανονισμών για κάθε περίπτωση ξεχωριστά.
- Αυτός ο συμπιεστής έχει κατασκευαστεί για να λειτουργεί με σχέση διακεκομμένης λειτουργίας αυτήν που αναγράφεται στην ετικέτα τεχνικών στοιχείων (π.χ. S3- 15 σημαίνει 1,5 λεπτά λειτουργίας και 8,5 λεπτά διακοπής) για να αποφεύγεται η υπερθέρμανση του ηλεκτρικού μοτέρ. Στην περίπτωση που παρουσιαστεί υπερθέρμανση, επεμβαίνει η θερμική ασφάλεια που διαθέτει το μοτέρ διακόπτοντας αυτόματα την παροχή ρεύματος,

εάν η θερμοκρασία είναι πάρα πολύ υψηλή. Κατά την επαναφορά σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας, το μοτέρ επανεκκινείται αυτόματα.

## 5.2 Τι δεν πρέπει

- Μην κατευθύνετε ποτέ το ακροφύσιο αέρα σε άτομα, ζώα ή στο σώμα σας.
- Μην αφήνετε τον αεροσυμπιεστή να έρθει σε επαφή με το νερό ή άλλα υγρά, αποφεύγοντας προσεκτικά να μην κατευθύνετε ποτέ προς τον αεροσυμπιεστή εκτινασσόμενα υγρά από εργαλεία που συνδέονται με τον ίδιο τον αεροσυμπιεστή: η συσκευή βρίσκεται υπό τάση και ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή βραχυκύκλωμα.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή με γυμνά πόδια ή χέρια ή με βρεγμένα πόδια.
- Μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας για να αφαιρέσετε το φις από την πρίζα του ρεύματος ή για τη μετακίνηση του συμπιεστή.
- Μην αφήνετε τη συσκευή εκτεθειμένη σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες (βροχή, ήλιος, ομίχλη, χιόνι).
- Αν χρησιμοποιήσετε αυτό τον συμπιεστή σε υπαίθριο χώρο, μετά την χρήση πρέπει να τον φυλάξετε σε ένα κλειστό και σκεπαστό χώρο.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ τον συμπιεστή σε υπαίθριο χώρο, με δυσμενείς καιρικές συνθήκες ή όταν βρέχει.
- Μην επιπρέπειτε τη χρήση της συσκευής από ανειδίκευτα άτομα χωρίς την απαιτούμενη επιτήρηση. Κρατήστε μακριά από το χώρο εργασίας τα ζώα.
- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (μεταξύ των οποίων και παιδιά) με σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ανεπάρκειες, ή άτομα που δεν έχουν εμπειρία ή/και γνώση της συσκευής, εκτός αν επιβλέπονται ή έχουν εκπαιδευτεί στη χρήση της συσκευής από ένα άτομο που είναι υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.
- Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται ώστε να μην υπάρχει ενδεχόμενο να παίξουν με τη συσκευή.
- Ο συμπιεσμένος αέρας που παράγεται από αυτό το μηχάνημα δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί στον φαρμακευτικό τομέα, στον τομέα τροφίμων ή για νοσοκομειακή χρήση, εάν δεν προηγηθούν ειδικές επεξεργασίες και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να γεμίσετε τις μπουκάλες κατάδυσης.
- Μην τοποθετείτε εύφλεκτα αντικείμενα ή πλαστικά και υφασμάτινα αντικείμενα κοντά ή/και επάνω στο συμπιεστή.
- Μην καλύπτετε τους αεραγωγούς του αεροσυμπιεστή.
- Μην ανοίγετε και μην κάνετε επεμβάσεις σε κανένα τμήμα του αεροσυμπιεστή. Απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης.

## 6 ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΣΤΟΝ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ



**Πριν συνδέσετε τα αξεσουάρ, βεβαιωθείτε ότι ο αεροσυμπιεστής είναι σβηστός.**

- Όλα τα αξεσουάρ συνδέονται με τον αεροσυμπιεστή μέσω του λαστιχένιου σωλήνα (3) που διαθέτει και ρακόρ ταχυσύνδεσης.
- Συνδέστε το προεπιλεγμένο εξάρτημα στο άκρο (B) του λαστιχένιου σωλήνα (εικ. 1): πιέστε αποφασιστικά το ρακόρ A του αξεσουάρ στο εσωτερικό του B. Ένας μεταλλικός ήχος δείχνει ότι η σύνδεση έγινε. Στο τέλος της χρήσης σβήστε τον αεροσυμπιεστή. Αποσυνδέστε το λαστιχένιο σωλήνα από το αξεσουάρ (εικ. 2) τραβώντας προς τα πίσω τον δακτύλιο του ρακόρ B.

## 7 ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ

- Συνδέστε το απαιτούμενο εξάρτημα. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του συμπιεστή στο ρεύμα.
- Εκκινήστε τον αεροσυμπιεστή πιέζοντας το διακόπτη 1.
- Όταν τελειώσετε με τη χρήση του συμπιεστή, πιέστε τον διακόπτη 1 και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας 4 από την πρίζα. Χρησιμοποιήστε το αξεσουάρ χωρίς τον αεροσυμπιεστή μέχρι να βγει όλος ο πεπιεσμένος αέρας από το σωλήνα.
- Περιμένετε πάντα τουλάχιστον 10 δευτερόλεπτα μετά το σβήσιμο του αεροσυμπιεστή πριν τον επαναφέρετε σε λειτουργία.



Ο παρόν αεροσυμπιεστής προορίζεται για μικροδουλείς φυσημάτος και αφαίρεσης της σκόνης. ΔΕΝ είναι κατάλληλος για εκτεταμένη χρήση, για καθαρισμό μεγάλων επιφανειών και για αφαίρεση σκόνης από σημεία με συσσωρευμένες ακαθαρσίες.



Χρησιμοποιήστε τον αεροσυμπιεστή αποκλειστικά και μόνο σε οριζόντια θέση, ακουμπώντας τον στα λαστιχένια ποδαράκια.

### 7.1 Συντήρηση

Μην καθαρίζετε το μηχάνημα και τα εξαρτήματά του με διαλύτες, εύφλεκτες ή τοξικές ουσίες. Να χρησιμοποιείτε μόνο ένα υγρό πανί, αφού πρώτα βγάλετε το φιν από την πρίζα ηλεκτρικού ρεύματος.



Η απόρριψη του αεροσυμπιεστή πρέπει να γίνει σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

## 8 ΠΙΣΤΟΛΙ ΦΟΥΣΚΩΜΑΤΟΣ

Για το φουσκώμα ελαστικών, κανό, στρωμάτων, μπάλας και άλλων.  
ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΙΕΣΗΣ: 1-4 bar



**Προειδοποίηση:** Μην κατευθύνετε τη δέσμη πεπιεσμένου αέρα σε άτομα ή ζώα.



Μη φουσκώνετε ποτέ τα αντικείμενα πέραν της συνιστώμενης πίεσης γιατί είναι επικίνδυνο και ενδέχεται να προκαλέσει ζημιά ή/και τραυματισμό.

Γι'αυτή τη χρήση συνιστάται το πιστόλι φουσκώματος που διαθέτει την κατάλληλη έγκριση και που μπορεί να αγοραστεί ξεχωριστά.

### 8.1 Χρήση

- Συνδέστε το πιστόλι φουσκώματος (2) στον αεροσυμπιεστή, όπως υποδεικνύεται στο κεφάλαιο «6 - ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΩΝ ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΣΤΟΝ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ».
- Στην περίπτωση φουσκώματος ελαστικών και ορισμένων ελαστικών για ποδήλατα δεν είναι απαραίτητο να τοποθετήσετε κανέναν αντάπτορα (εικ. 5). Πιέστε το γλωσίδι E (εικ. 3) και συνδέστε το σωλήνα του πιστολιού στο ελαστικό, πιέζοντας το ρακόρ στη βαλβίδα και αφήνοντας το γλωσίδι.
- Ρυθμίστε την πίεση λειτουργίας στη τιμή που συνιστάται για αυτό το εξάρτημα (Δείτε πίνακα 1).
- Φουσκώστε το ελαστικό πιέζοντας το λεβιέ F (εικ. 4). Αφήστε το λεβιέ και διαβάστε στο μανόμετρο G του πιστολιού την πίεση στην οποία έχει φτάσει. Επαναλάβετε την ίδια

ενέργεια μέχρι να φτάσει στην επιθυμητή πίεση (μην υπερβείτε τη συνιστώμενη πίεση φουσκώματος που συνιστάται στον πίνακα 1). Στην περίπτωση υπερβολικού φουσκώματος μπορείτε να μειώσετε την πίεση πιέζοντας το κουμπί H.

- Προσοχή: μην πιέζετε το λεβιέ για μεγάλο χρονικό διάστημα χωρίς να ελέγξετε το επίπεδο στο οποίο έχει φτάσει η πίεση, αυτό ενδέχεται να προκαλέσει σκάσιμο του αντικειμένου που φουσκώνετε.
- Στην περίπτωση που φουσκώνετε μπάλες ποδοσφαίρου, κανό, ορισμένα λάστιχα για ποδήλατα, στρώματα θαλάσσης και φουσκωτές πισίνες για παιδιά πρέπει να χρησιμοποιήσετε έναν αντάππορα (εικ. 5).

Ο αντάππορας 8 χρησιμοποιείται για μπάλες ποδοσφαίρου.

Ο αντάππορας 9 χρησιμοποιείται για κανό, στρωματάκια θαλάσσης και πισίνες για παιδιά.

Ο αντάππορας 10 χρησιμοποιείται για ορισμένα ποδήλατα.

Επιλέξτε τον κατάλληλο αντάππορα και τοποθετήστε τον, πιέζοντας, στο σωλήνα φουσκώματος πιέζοντας το γλωσίδι E (εικ. 6). Αφού προσαρμοστεί αφήστε το γλωσίδι E.

Για τη στερέωση του αντάππορα, περιστρέψτε τον ελαφρώς δεξιόστροφα.

- Προνοήστε για το φούσκωμα του αντικειμένου ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράφεται πιο πάνω στο σημείο 4.

### 8.2 Συμβουλές για το πιστόλι φουσκώματος

Η χρήση του πιστολιού φουσκώματος τουλάχιστον κάθε δύο εβδομάδες για να ελέγξετε αν τα λάστιχα έχουν τη σωστή πίεση μειώνει την κατανάλωση καυσίμου, αυξάνει τη διάρκεια των ελαστικών και αυξάνει την ασφάλεια γιατί μειώνει το διάστημα φρεναρίσματος και την ευκολία χειρισμού του αυτοκινήτου.

### 8.3 Συντήρηση

Μην καθαρίζετε το πιστόλι φουσκώματος και τους αντάππορες με διαλύτες, εύφλεκτα ή τοξικά υγρά.

## 9 ΑΛΛΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ

Υπάρχει δυνατότητα άλλων χρήσεων αγοράζοντας τα εξαρτήματα χωριστά

### ΠΙΝΑΚΑΣ 1 – ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Λειτουργία	Εφαρμογή	Πίεση φουσκώματος (σε bar)	Πίεση λειτουργίας (σε bar)
Φούσκωμα	Για φούσκωμα: μπάλες ποδοσφαίρου	0,8-1**	1-4
	Φουσκωτά σκάφη, φουσκωτά στρώματα, παιδικές πισίνες	0,5-1**	
	Λάστιχα οχημάτων	2-3	
	Λάστιχα κοινών ποδηλάτων	1-3	
	Λάστιχα ποδηλάτων βουνού	2-2,5	
Φύσημα	Για αφαίρεση της σκόνης από συνήθη αντικείμενα		8
	Για αφαίρεση της σκόνης από εξοπλισμό ακριβείας		4
Βάψιμο*	Για βάψιμο μικρών επιφανειών με χαμηλή πίεση		2-3
	Για εργασία με αερογράφο		1,5-2
Πλύσιμο / Ψεκασμός*	Για πλύσιμο με πιστόλι αέρα/νερού		8
	Για ψεκασμό κινητήρων με καθαριστικά προϊόντα		8
	Για ψεκασμό φυτών/λουλουδιών με νερό/προϊόντα		
Στερέωση / Κάρφωμα*	Για εργασίες σε ξύλο		6

**10 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

Όνομαστική τάση	220-240 V
Όνομαστική συχνότητα	50 Hz
Όνομαστική ισχύς	1100 W – 1,5 HP
Ταχύτητα περιστροφής	3400 min <sup>-1</sup>
Όνομαστική πίεση	8 bar
Παροχή αέρα (απόδοση)	180 l/min
Κατανάλωση ρεύματος	5A
Βάρος	5,5 κιλά
Κατηγορία προστασίας	II
Βαθμός προστασίας	IP20

**11 ΘΟΡΥΒΟΣ**

Τιμές εκπομπής θορύβου μετρημένες σύμφωνα με το σχετικό πρότυπο. (K=3)

Στάθμη ηχητικής πίεσης LpA 75 dB(A)

Στάθμη ηχητικής ισχύος LwA 97 dB(A)



**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Φοράτε ωτοασπίδες όταν η ηχητική πίεση είναι πάνω από 85 dB(A).

**12 ΕΓΓΥΗΣΗ**

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

**13 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**

Αν το μηχανήμα σας πρέπει να αντικατασταθεί μετά από παρατεταμένη χρήση, μην το πετάξετε στα οικιακά απορρίμματα, αλλά χρησιμοποιήστε έναν ασφαλή για το περιβάλλον τρόπο.

Τα απορρίμματα που παράγονται από τα ηλεκτρικά μηχανήματα δεν πρέπει να αντιμετωπίζονται σαν τα οικιακά απορρίμματα. Προνοήστε για την ανακύκλωση εκεί όπου είναι διαθέσιμες οι κατάλληλες εγκαταστάσεις. Απευθυνθείτε στους τοπικούς φορείς ή τον αντιπρόσωπο για συμβουλές σχετικά με τη συλλογή και την απόρριψη.

<b>1</b>	<b>POPIS (OBR. A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>SEZNAM OBSAHU BALENÍ</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>SYMBOLY</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>OBCENÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Pracovní oblast</i> .....	3
4.2	<i>Elektrická bezpečnost</i> .....	3
4.3	<i>Osobní bezpečnost</i> .....	3
4.4	<i>Používání elektrických nástrojů a péče o ně</i> .....	4
4.5	<i>Servis</i> .....	4
<b>5</b>	<b>BEZPEČNOSTNÍ NORMY</b> .....	<b>5</b>
5.1	<i>Povolené úkony</i> .....	5
5.2	<i>Nepovolené úkony</i> .....	5
<b>6</b>	<b>PŘIPOJENÍ KOMPRESOROVÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>POUŽITÍ KOMPRESORU</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Údržba</i> .....	6
<b>8</b>	<b>PLNICÍ VZDUCHOVÁ PISTOLE</b> .....	<b>7</b>
8.1	<i>Použití</i> .....	7
8.2	<i>Rady pro použití</i> .....	7
8.3	<i>Údržba</i> .....	7
<b>9</b>	<b>JINÁ POUŽITÍ</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b>	<b>ECHNICKÉ ÚDAJE</b> .....	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>HLUČNOST</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>ZÁRUKA</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b> .....	<b>9</b>



# KOMPRESOR 1100W + 5 KS BEZOLEJOVÝ – 1,5 K POWX1705



**UPOZORNĚNÍ!** Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu své vlastní bezpečnosti tento návod k použití a obecné bezpečnostní instrukce. Váš elektrický nástroj by se měl předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

## 1 POPIS (OBR. A)

1. Spínač on/off
2. Plnicí vzduchová pistole
3. Gumová hadice (3 m)
4. Přívodní kabel
5. Uložení příslušenství
- 8.9.10 Nástavce pro huštění

## 2 SEZNAM OBSAHU BALENÍ

- Odstraňte veškeré balicí materiály.
- Odstraňte zbývající obaly a přepravní přípravky (jsou-li přítomny).
- Zkontrolujte úplnost obsahu obalu.
- Zkontrolujte, zda na zařízení, síťové přívodní šňůře, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si balicí materiály na co nejdříve dobu, nejlépe až do konce záruční doby. Potom je zlikvidujte vyhozením do místního systému na odvoz odpadu.



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

Kompresor  
3 nástavce pro huštění  
Vzduchová pistole pro nafukování

Gumová hadice (3 m)  
Příručka k obsluze



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

## 3 SYMBOLY

V této příručce a/nebo na stroji se používají následující symboly:

	Před zahájením práce si pozorně přečtěte příručku pro použití.		Pozor na horké plochy!
	Povinná ochrana zraku.		Nebezpečí - automatické spouštění!
	Pozor - elektrické napětí!		Stroj má dvojitou izolaci.

	<p>Noste chránič sluchu. Noste ochranné brýle.</p>		<p>Noste ochranné rukavice</p>
---	--	---	--------------------------------

## 4 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny instrukce. Nedodržení upozornění a instrukcí může vést k zasažení elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému úrazu. Ushodvejte si veškerá upozornění a instrukce, abyste do nich mohli později nahlédnout. Termín "elektrický nástroj" v upozorněních znamená elektrický nástroj připojený (kabelem) k síti nebo elektrický nástroj provozovaný (bez kabelu) na akumulátor.

### 4.1 Pracovní oblast

- Udržujte pracoviště čisté a dobře osvětlené. Tmavá a nepřehledná pracoviště zvyšují riziko nehody.
- Neprovozujte elektrické nástroje v potenciálně výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nástroje produkují jiskry, které mohou prach nebo výpary zapálit.
- Při práci s elektrickým nástrojem udržujte děti a okolostojící osoby opodál. Mohou odvést vaši pozornost a ztratíte kontrolu nad nástrojem.

### 4.2 Elektrická bezpečnost



**Vždy kontrolujte, zda přiváděné napětí odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku.**

- Zástrčky elektrického nástroje musejí odpovídat zásuvkám. Zástrčku nikdy nijak neupravujte. S uzemněnými elektrickými nástroji nepoužívejte nikdy rozvodné zástrčky. Riziko zasažení elektrickým proudem je menší u neupravovaných zástrček a kompatibilních zásuvek.
- Vyhybejte se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy například na trubkách, radiátorech, sporácích a ledničkách. Nebezpečí zasažení elektrickým proudem je větší, jestliže je vaše tělo uzemněné.
- Nevystavujte elektrické nástroje dešti nebo vlhkosti. Voda, která se dostane do elektrického nástroje, zvyšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- S kabelem zacházejte opatrně. Nikdy nástroj nenoste nebo netahejte na kabel a nevytahujete zástrčku ze zásuvky tahem za kabel. Šňůru chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohybujícími se díly. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.
- Při práci s elektrickým nástrojem pod širým nebem používejte prodlužovací kabel vhodný k vnějšímu použití. Použití kabelu vhodného k vnějšímu použití zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- Je-li práce s elektrickým nástrojem na vlhkém místě nevyhnutelná, použijte zdroj proudu chráněný spínačem proti zbytkovému proudu (RCD). Použití RCD zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.

### 4.3 Osobní bezpečnost

- Při práci s elektrickým nástrojem buďte pozorní, sledujte, co děláte, a řiďte se zdravým rozumem. Nepracujte s elektrickým nástrojem, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při zacházení s elektrickým nástrojem může vést k vážnému osobnímu zranění.

- Používejte bezpečnostní vybavení. Vždy si chraňte zrak. Bezpečnostní vybavení, jakým je protiprašný respirátor, nekouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chránič sluchu, které se použije, kdykoliv to okolnosti vyžadují, omezuje osobní zranění.
- Vyhybte se nahodilému spuštění. Před zasunutím zástrčky do zásuvky se ubezpečte, že je vypínač v poloze vypnuto. Nošení nástrojů s prstem na vypínači a připojování nástrojů k síti s vypínačem v poloze zapnuto zvyšuje riziko nehody.
- Před nastartováním nástroje odstraňte veškeré stavěcí klíny a klíče. Klín nebo klíč ponechaný v otáčivé části elektrického nástroje může způsobit úraz.
- Nesazte se dosáhnout příliš daleko. Vždy si udržujte pevný postoj a rovnováhu. To vám umožní mít nástroj pod lepší kontrolou v neočekávaných situacích.
- Vhodně se oblékejte. Nenoste volné oblečení ani bižuterii. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohybujících se dílů. Volné oblečení, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohybujících se dílech.
- Jsou-li k dispozici mechanismy umožňující odvod a sběr prachu, zabezpečte jejich připojení a řádné používání. Použití těchto mechanismů snižuje rizika vyvolávaná prachem.

#### **4.4 Používání elektrických nástrojů a péče o ně**

- Neočekávejte od elektrického nástroje, co nemůže splnit. Používejte elektrický nástroj vhodný pro váš účel. Elektrický nástroj vykoná svůj úkol lépe a bezpečněji, použije-li se tempem, pro které byl zkonstruován.
- Nepoužívejte elektrický nástroj, jestliže ho nelze vypínačem zapnout i vypnout. Každý elektrický nástroj, který nelze ovládat vypínačem, je nebezpečný a je třeba ho opravit.
- Před prováděním jakýchkoliv změn, výměnou příslušenství nebo ukládáním elektrických nástrojů odpojte zástrčku od zdroje energie. Taková preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného zapnutí elektrického nástroje.
- Nepoužívané elektrické nástroje ukládejte mimo dosah dětí a nedovolte s nimi pracovat osobám, které nejsou obeznámeny s nástrojem ani s těmito pokyny. Elektrické nástroje jsou v rukách neškolených uživatelů nebezpečné.
- Provádějte údržbu elektrických nástrojů. Kontrolujte, zda nejsou pohyblivé díly nesprávně seřízené nebo zadřené, zda nejsou prasklé a zda na nich není patrné nic, co by se mohlo dotknout provozu elektrického nástroje. Při poškození dejte elektrický nástroj před použitím opravit. Mnoho nehod způsobují právě nedostatečně udržované elektrické nástroje.
- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Je méně pravděpodobné, že by se řádně udržované řezné nástroje s ostrými břity někde zadrhly, a proto se ostré nástroje snáze ovládají.
- Používejte elektrický nástroj, příslušenství a nástrojové bity atd. v souladu s těmito pokyny a způsobem předepsaným pro konkrétní typ elektrického nástroje; přitom berte v úvahu pracovní podmínky a práci, již je třeba vykonat. Použití elektrického nástroje způsobem jiným, než pro který je určen, může vytvořit potenciálně nebezpečnou situaci.

#### **4.5 Servis**

- Servisní práce na elektrickém nástroji přenechejte kvalifikovanému technikovi, který používá výhradně originální náhradní díly. Tak si zajistíte, že nástroj bude i nadále bezpečný.

## 5 BEZPEČNOSTNÍ NORMY



Tento symbol upozorňuje na varování, která je nutno si před zahájením práce s přístrojem pozorně přečíst, aby se předešlo případnému zranění obsluhy.



Stlačený vzduch je potenciálně nebezpečná forma energie. Proto při používání kompresoru a příslušenství postupujte velmi opatrně.



Pozor: Po výpadku proudu a následném zapnutí napětí by mohlo dojít k náhlému spuštění kompresoru.

Hodnota AKUSTICKÉHO TLAKU naměřená ze 2 metrů se rovná hodnotě AKUSTICKÉHO VÝKONU uvedené na žlutém štítku, který je umístěn na kompresoru, méně než 14 dB.

### 5.1 Povolené úkony

- Pracujte s kompresorem ve vhodném prostředí (s dobrým větráním, při teplotě okolí mezi +5°C a +40°C). Nepoužívejte kompresor v prostředí, ve kterém se vyskytuje prach, kyselina, výpary, výbušné nebo hořlavé plyny.
- Udržujte pracovní prostor volný. Za provozu musí kompresor stát na stabilním podkladu.
- Při práci používejte ochranné brýle pro chránění očí před vniknutím cizích částic, uvedených do pohybu proudem stlačeného vzduchu.
- Při práci s pneumatickým příslušenstvím používejte vždy ochranný oděv.
- Udržujte vždy bezpečnostní vzdálenost alespoň 2 metry mezi kompresorem a pracovní zónou.
- Zkontrolujte, jestli údaje na výrobním štítku kompresoru zodpovídají údajům elektrické sítě; je povolena změna napětí +/-10% vzhledem na nominální hodnotu.
- Zástrčku elektrického kabelu vsuňte do zásuvky, jejíž tvar, napětí a kmitočet odpovídají platným normám.
- Prodlužovací kabel může být dlouhý maximálně 5 metrů a průřez kabelu nesmí být menší než 1,5 mm<sup>2</sup>. Nedoporučujeme používat prodlužovací kabely o jiné délce a průřezu ani různé adaptéry či rozdvojky.
- Při přemísťování kompresoru používejte příslušnou rukojeť.
- Při použití kompresoru pro různé účely (huštění, práce s pneumatickým nářadím, stříkání barvy, mytí prostředkem na bázi vody, svorkování apod.) je třeba znát a respektovat příslušné normy.
- Tento kompresor je vyroben tak, aby fungoval přerušovaně v poměru uvedeném na štítku s technickými údaji (např. značka S3-15 znamená 1,5 minuty provozu a 8,5 minut přestávky), aby nedocházelo k přehřátí elektromotoru. Motor je vybaven tepelnou ochranou a pokud by došlo k přílišnému zvýšení teploty, tato ochrana by automaticky přerušila přívod elektrického proudu. Po návratu na normální teplotu se motor spustí automaticky.

### 5.2 Nepovolené úkony

- Nikdy nemiňte proud vzduchu na osoby, zvířata nebo proti sobě.
- Kompresor nesmí přijít do styku s vodou nebo jinou tekutinou. Nikdy nemiňte proud tekuté látky z připojeného nástroje směrem ke kompresoru, protože je pod napětím a mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo ke zkratu.
- Nepracujte s kompresorem, nemáte-li obuté boty nebo máte-li ruce či nohy mokré.
- Při odpojování kabelu ze zásuvky nebo přemísťování kompresoru netahejte za kabel.
- Nenechávejte kompresor vystavený atmosférickým vlivům (déšť, slunce, mlha, sníh).
- Pokud budete kompresor používat venku, nezapomeňte je po použití vždy uložit na kryté nebo uzavřené místo.

- Kompressor nikdy nepoužívejte venku v dešti nebo za jiných nepříznivých meteorologických podmínek.
- Nedovolte nezkušeným osobám, aby pracovaly s kompresorem bez patřičného dohledu. Nedovolte, aby se v pracovním prostoru pohybovala zvířata.
- Toto zařízení není určeno k tomu, aby ho používaly osoby (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud nebudou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo nebudou touto osobou ohledně používání zařízení poučeny.
- Je třeba dohlížet na děti a zajistit, aby si se zařízením nehrály.
- Stlačený vzduch, který produkuje tento kompressor, nelze používat pro farmaceutické a potravinářské účely nebo ve zdravotnictví a nesmí se používat pro plnění potápěčských láhví.
- Do blízkosti kompresoru nebo na kompressor nepokládejte hořlavé předměty nebo předměty z nylonu či látky.
- Nezakrývejte vzduchové otvory na kompresoru.
- Kompressor neotevírejte a neprovádějte na něm žádné změny. Obratě se na autorizovaný technický servis.

## 6 PŘIPOJENÍ KOMPRESOROVÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ



**Před připojením pracovního nářadí zkontrolujte, zda je kompressor vypnutý.**

- Veškeré kompressorové příslušenství se připojuje ke kompresoru pomocí gumové hadice (3) opatřené rychlospojkou.
- Připojte zvolený nástroj ke konci (B) gumové hadice (obr. 1): zatlačte silou přípojku nástroje A do koncovky B. Kovové zacvaknutí znamená, že připojení nástroje je správně provedené. Po ukončení práce kompressor vypněte. Odpojte gumovou hadici od nástroje (obr. 2) tak, že zatáhnete zpět objímku koncovky B.

## 7 POUŽITÍ KOMPRESORU

- Připojte požadované příslušenství. Připojte kompressor k síti napájecím kabelem 4.
- Spusťte kompressor stisknutím spínače 1.
- Když skončíte s používáním kompresoru, stiskněte vypínač 1 a odpojte napájecí kabel 4 od přívodu proudu. Pomocí připojeného nástroje vypusťte z hadice všechen zbylý vzduch.
- Před opakovaným zapnutím kompresoru je třeba počkat alespoň 10 vteřin po předchozím vypnutí.



**Tento kompressor je vhodný pro drobné ofukovací práce a odstraňování prachu. NENÍ vhodný pro dlouhodobé použití, pro ofukování velkých ploch a pro odstraňování prachu ze silně znečištěných míst.**



**Při práci musí být kompressor zásadně ve vodorovné poloze, postavený na gumových nožičkách.**

### 7.1 Údržba

Pro čištění kompresoru a jeho součástí nepoužívejte ředidla, hořlavé nebo toxické kapaliny. Používejte jen vlhký hadr a nezapomeňte odpojit kabel ze zásuvky elektrického proudu.



**Kompressor je třeba zlikvidovat v souladu s postupy stanovenými v místních předpisech.**

## 8 PLNICÍ VZDUCHOVÁ PISTOLE

Pro huštění pneumatik, člunů, matrací, míčů apod.

ÚROVEŇ TLAKU: 1-4 bary



**Pozor: Nikdy nemiřte proud vzduchu na osoby nebo na zvířata.**



**Překračování povoleného tlaku při huštění může být nebezpečné a způsobit škody na věcech a/nebo zranění osob.**

**Pro tyto pneumatiky doporučujeme zakoupit zvlášť schválenou vzduchovou pistoli.**

### 8.1 Použití

- Připojte plnicí pistoli (2) ke kompresoru podle pokynů v kapitole č. «6 - PŘIPOJOVÁNÍ KOMPRESOROVÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ ».
- Při huštění automobilových pneumatik a některých druhů pneumatik jízdních kol není třeba vkládat žádný nástavec (obr. 5). Stiskněte jazýček E (obr. 3) a nasadte trubici pistole na pneumatiku. Zatlačte ji na ventil pneumatiky a uvolněte jazýček.
- Nastavte pracovní tlak na hodnotu uvedenou pro toto příslušenství (viz tabulku 1).
- Nahustěte pneumatiku zmáčknutím páky F (obr. 4). Uvolněte páku a načtete na manometru pistole G dosažený tlak. Zopakujte tento úkon až do dosažení požadovaného tlaku (nepřekračujte doporučený nafukovací tlak uvedený v tabulce 1). Při přílišném nahuštění můžete snížit tlak stisknutím tlačítka H.
- Pozor: Nedržte páčku zmáčknutou příliš dlouho, aniž byste hlídali dosažený tlak. Mohlo by dojít k prasknutí nafukovaného předmětu.
- Pro huštění fotbalových míčů, člunů, některých druhů pneumatik jízdních kol, matrací a nafukovacích dětských bazénů je nutno použít příslušný nástavec (obr. 5).

Nástavec 8 - pro fotbalové míče.

Nástavec 9 - pro čluny, matrace a dětské nafukovací bazény.

Nástavec 10 - pro některé druhy pneumatik jízdních kol. Zvolte správný nástavec, stiskněte jazýček E (obr. 6) a zatlačte nástavec do plnicí hadice. Po zasunutí nástavce jazýček E uvolněte.

Připevněte nástavec otočením směrem doprava.

- Nahustěte předmět podle postupu uvedeného v bodě 4.

### 8.2 Rady pro použití

Pomocí plnicí pistole kontrolujte každých 14 dnů hodnotu tlaku v pneumatikách. Správně nahuštěné pneumatiky přispívají ke snížení spotřeby paliva, ke zvýšení životnosti pneumatik, ke zvýšení bezpečnosti snížením brzdné dráhy a zlepšením ovladatelnosti vozidla.

### 8.3 Údržba

Pro čištění plnicí pistole a nástavců nepoužívejte ředidla, hořlavé nebo toxické kapaliny.

## 9 JINÁ POUŽITÍ

Jiná použití\* jsou možná, když zakoupíte příslušenství samostatně.

**TABULKA 1 – DOPORUČENÉ PROVOZNÍ TLAKY**

Funkce	Použití	Nafukovací tlak (v barech)	Provozní tlak (v barech)
Nafouknutí	K huštění: fotbalových míčů	0,8-1**	1-4
	člunů, nafukovacích lehátek, bazénů pro děti	0,5-1**	
	Pneumatiky	2-3	
	Běžné velopláště	1-3	
	Velopláště pro horská kola	2-2,5	
Ofukování	K odstranění prachu z běžných předmětů		8
	K odstranění prachu z přesných přístrojů		4
Malování*	Malování malých povrchů při nízkém tlaku		2-3
	Pro práci se stříkací pistolí		1,5-2
Mytí / stříkání*	Mytí pistolí vzduch / voda		8
	Stříkání čisticích prostředků na motory		8
	Stříkání vody / přípravků na rostliny / květiny		
Nýtování / zatloukání hřebíků*	Do dřevěných konstrukcí		6

## 10 ECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovité napětí	230 V
Jmenovitý kmitočet	50 Hz
Jmenovitý výkon	1100 W – 1,5 k
Rychlost otáčení	3400 min-1
Jmenovitý tlak	8 barů
Průtok vzduchu (kapacita)	180 l/min
Příkon	5 A
Hmotnost	5,5 kg
Třída krytí	II
Stupeň krytí	IP20

## 11 HLUČNOST

Hodnoty hlukových emisí se měří podle příslušné normy. (K=3)

Úroveň akustického tlaku LpA	75 dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	97 dB(A)



**POZOR!** Hladina akustického tlaku může přesáhnout 85 dB(A), v takovém případě noste individuální chránič sluchu.

**12 ZÁRUKA**

- V souladu s právními předpisy se na tento produkt vztahuje záruční doba 36 měsíců platná od data jeho zakoupení prvním uživatelem.
- Tato záruka kryje veškeré materiálové nebo výrobní vady kromě: baterií, nabíječek, vadných dílů podléhajících běžnému opotřebení, jakými jsou ložiska, kartáčky, kabely a zástrčky, nebo příslušenství, jakým jsou vrtáky, vrtací bity, pilové kotouče atd.; poškození nebo vad vyplývajících ze špatného zacházení, nehod nebo provedených změn; přepravních nákladů.
- Poškození a / nebo závady vyplývající z nevhodného používání také nespádají do záručních ustanovení.
- Také odmítáme veškerou odpovědnost za jakékoliv poranění vyplývající z nevhodného použití nástroje.
- Opravy může provádět pouze servisní středisko autorizované pro nástroje Powerplus.
- Více informací můžete vždy získat na čísle 00 32 3 292 92 90.
- Dopravní náklady vždy nese zákazník, pokud není písemně dohodnuto jinak.
- Stejně tak nelze vznášet nárok ze záruky v případě, že škoda na zařízení vznikla následkem nedbalé údržby nebo přetížení.
- Zcela vyloučeny ze záruky jsou škody vzniklé následkem zaplavení tekutinou, přílišného zaprášení, úmyslného poškození (ať jde o záměr či hrubou nedbalost), nepatřičného používání (používání k účelům, k nimž zařízení není vhodné), diletantského používání (např. nedodržováním pokynů z návodu), nekvalifikovaného sestavení, zásahu bleskem a chybného síťového napětí. Tento seznam není omezující.
- Uznání záručního nároku nemůže nikdy vést k prodloužení záruční lhůty ani začátku nové záruční lhůty v případě, že bylo zařízení vyměněno.
- Zařízení nebo díly vyměněné v rámci záruky se proto stávají vlastnictvím Varo NV.
- Vyhrazuje si právo odmítnout jakýkoliv nárok v případech, kdy nelze ověřit nákup nebo kdy je zřejmé, že výrobek nebyl správně udržován (pravidelné čištění větracích otvorů, pravidelné servisování uhlíkových kartáčků, atd.).
- Uschovejte si doklad o zakoupení, neboť se jím prokazuje datum nákupu.
- Zařízení se musí prodeji vrátit nerozmontované, v přijatelně čistém stavu, (v původním kufříku s vyliskem na uložení zařízení, pokud se tento požadavek vztahuje na tento případ) spolu s dokladem o zakoupení.

**13 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

Bude-li vaše zařízení po delší době používání třeba vyměnit za nové, nelikvidujte použité zařízení spolu s běžným domovním odpadem, ale proveďte to způsobem ekologicky bezpečným.

Elektrický odpad se nesmí likvidovat jako součást domovního odpadu. Kde je to možné, provádějte recyklaci. Zeptejte se na místním úřadu nebo u maloobchodníků, kde a jak lze recyklovat.



<b>1</b>	<b>POPIS (OBR. A)</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>OBSAH BALENIA</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>SYMBOLY</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE</b> .....	<b>3</b>
4.1	<i>Pracovná plocha</i> .....	3
4.2	<i>Elektrická bezpečnosť</i> .....	3
4.3	<i>Osobná bezpečnosť</i> .....	3
4.4	<i>Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň</i> .....	4
4.5	<i>Servis</i> .....	4
<b>5</b>	<b>ŠPECIFICKÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA</b> .....	<b>4</b>
5.1	<i>Čo treba robiť</i> .....	5
5.2	<i>Čo sa nesmie robiť</i> .....	5
<b>6</b>	<b>PRIPOJENIE PRÍSLUŠENSTVA NA KOMPRESOR</b> .....	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>POUŽÍVANIE KOMPRESORA</b> .....	<b>6</b>
7.1	<i>Údržba</i> .....	6
<b>8</b>	<b>VZDUCHOVÁ PIŠTOL' (NA HUSTENIE)</b> .....	<b>7</b>
8.1	<i>Používanie</i> .....	7
8.2	<i>Odporúčania pri používaní</i> .....	7
8.3	<i>Údržba</i> .....	7
<b>9</b>	<b>INÉ POUŽITIE</b> .....	<b>8</b>
<b>10</b>	<b>HLUK</b> .....	<b>8</b>
<b>11</b>	<b>TECHNICKÉ ÚDAJE</b> .....	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>ZÁRUKA</b> .....	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>ŽIVOTNÉ PROSTREDIE</b> .....	<b>9</b>

# KOMPRESOR 1100W + 5KS - BEZOLEJOVÝ – 1,5 HP POWX1705



**VAROVANIE!** Z dôvodu vlastnej bezpečnosti si pred použitím tohto zariadenia prečítajte tento návod a všeobecné bezpečnostné pokyny. Ak vaše elektrické zariadenie budete dávať iným používateľom, odovzdajte ho prosím spolu s týmito pokynmi.

## 1 POPIS (OBR. A)

1. Prepínač ON/OFF
2. Vzduchová pištoľ (na hustenie)
3. Gumená hadica (3 m)
4. Napájací kábel
5. Úložná plocha pre príslušenstvo
- 8,9,10 Nástavce na hustenie

## 2 OBSAH BALENIA

- Odstráňte všetok baliaci materiál.
- Odstráňte zvyšný baliaci materiál a baliace vložky (ak sú súčasťou balenia).
- Skontrolujte, či je obsah balenia úplný.
- Skontrolujte či prístroj, elektrická šnúra, zástrčka a príslušenstvo nebolo počas prepravy poškodené.
- Baliaci materiál si, pokiaľ je to možné, odložte počas celej záručnej doby. Potom ho zlikvidujte v miestnej zberni odpadov.



**VAROVANIE:** Baliaci materiál nie je na hranie! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami! Nebezpečenstvo udusenía!

Kompresor  
3 nástavce na hustenie  
Vzduchová pištoľ (na hustenie)

Gumená hadica (3 m)  
Návod na obsluhu



**Ak zistíte, že chýbajú nejaké súčasti, alebo sú poškodené, kontaktujte prosím predajcu.**

## 3 SYMBOLY

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

	Pred používaním výrobku si pozorne prečítajte návod na jeho použitie.		Varovanie, horúce povrchy!
	Povinná ochrana zraku		Nebezpečenstvo - automatické spustenie !
	Pozor - elektrický prúd!		Dvojité izolácia.

	Noste chránič sluchu..		Noste ochranné rukavice
---	------------------------	---	-------------------------

## 4 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

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

### 4.1 Pracovná plocha

- Pracovnú plochu udržiavajte v čistote a dobre osvetlenú. Neporiadok a prítomie na pracovisku zvyšuje riziko úrazov.
- Elektrické náradie nepoužívajte vo výbušných prostrediach, obsahujúcich napríklad horľavé tekutiny, plyny alebo prach. Elektrické náradie spôsobuje iskrenie, ktoré môže zapáliť prach alebo výpary.
- Pri používaní elektrického náradia sa nesmú v blízkosti nachádzať deti a okoloidúci. Mohli by odpútať vašu pozornosť a náradie by ste nemali pod kontrolou.

### 4.2 Elektrická bezpečnosť



**Vždy skontrolujte, či napätie napájacieho zdroja súhlasí s napätím na výkonnostnom štítku**

- Vidlice elektrického náradia musia zodpovedať sieťovej zásuvke. Vidlicu nikdy neupravujte žiadnym spôsobom. Nepoužívajte s uzemneným elektrickým náradím (pripojeným k uzemneniu) žiadne adaptéry vidlice. Používanie nepozmeňovaných vidlic zodpovedajúcich sieťovým zásuvkám znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nedotýkajte sa uzemnených povrchov a povrchov, spojených s uzemnením, ako sú potrubia, radiátory, sporáky alebo chladničky. Ak ste uzemnený alebo spojený s uzemnením, hrozí vám zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Elektrické náradie nesmie byť vystavené dažďu ani vlhkým podmienkam. Prienik vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Kábel sa nesmie nadmerne zaťažovať. Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie, ťahanie alebo vyťahovanie vidlice elektrického náradia. Kábel nesmie byť vystavený pôsobeniu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých dielov. Poškodené alebo zapletené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Pri používaní elektrického náradia vo vonkajšom prostredí používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Používanie šnúry vhodnej na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom..
- Ak je používanie elektrického náradia vo vlhkých priestoroch nevyhnutné, používajte napájací zdroj chránený nadprúdovým ističom (RCD). Používanie RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

### 4.3 Osobná bezpečnosť

- Pri používaní elektrického náradia buďte vždy ostražitý, sledujte čo robíte a riadte sa zdravým úsudkom. Elektrické náradie nepoužívajte, ak ste unavený, alebo ak ste pod vplyvom liekov, alkoholu alebo drog. Okamih nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže spôsobiť závažný osobný úraz.

- Používajte bezpečnostné pomôcky. Vždy noste chránič očí. Používaním bezpečnostných pomôcok, ako je protiprachová maska, neklzáva bezpečnostná obuv, tvrdá prilba alebo chrániče uší za každých podmienok sa znižuje riziko osobných úrazov.
- Zabráňte náhodnému uvedeniu do činnosti. Pred pripojením do siete sa uistite, že vypínač je vo vypnutej polohe. Prenášanie elektrického náradia s prstom na vypínači alebo pripojovanie elektrického náradia so zapnutým vypínačom zvyšuje riziko úrazov.
- Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte akékoľvek nastavovacie kľúče a iné nástroje. Kľúč a nástroje, ktoré zostanú pripevnené k rotujúcemu dielu elektrického náradia môžu spôsobiť úraz.
- Nenakláňajte sa príliš. Vždy musíte mať spoľahlivú oporu a rovnováhu. Zlepšuje sa tým ovládateľnosť elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- Buďte vhodne oblečený. Nenoste voľné odevy ani šperky. Nepribližujte sa vlasmi, odevmi ani rukavicami k pohyblivým dielom. Voľné odevy, šperky alebo dlhé vlasy môžu zachytiť pohyblivé diely.
- Ak sa používajú aj pomôcky na pripojenie odsávačov a zberačov prachu, uistite sa, že sú riadne pripojené a správne sa používajú. Používaním týchto pomôcok možno znížiť nebezpečenstvo spôsobované prachom.

#### **4.4 Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň**

- Pri použití elektrického náradia nevynakladajte nadmernú silu. Používajte správne elektrické náradie pre vaše použitie. Správne elektrické náradie zvládne prácu lepšie a bezpečnejšie, s rýchlosťou, na ktorú bolo navrhnuté.
- Nepoužívajte elektrické náradie ak sa vypínačom nezapína alebo nevypína. Elektrické náradie, ktoré sa nedá ovládať vypínačom, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou doplnkov alebo odložením elektrického náradia odpojte vidlicu od napájacieho napätia. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného uvedenia elektrického náradia do činnosti.
- Nepoužívané elektrické náradie uchovávajte mimo dosahu detí a nedovoľte, aby osoby neoboznámené s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi, používali toto elektrické náradie. Elektrické náradie je nebezpečné v rukách nepoučených používateľov.
- Elektrické náradie riadne udržiavajte. Skontrolujte, či pohyblivé diely nie sú vyosené alebo či sa nezadierajú, či nie sú poškodené diely a či nemajú žiadne iné nedostatky, ktoré môžu ovplyvniť funkčnosť elektrického náradia. V prípade poškodenia sa elektrické náradie musí pred opätovným použitím opraviť. Veľa úrazov spôsobujú nedostatočne udržiavané elektrické náradie.
- Náradie sa musí udržiavať v naostrenom a čistom stave. Riadne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami majú menšiu náchylnosť k zadieraniu a ľahšie sa ovládajú.
- Elektrické náradie, doplnky a nástrojové koncovky a pod. používajte v súlade s týmito pokynmi a spôsobom, zamýšľaným pre daný druh elektrického náradia, berúc na zreteľ pracovné podmienky a na prácu, ktorá sa má vykonávať. Používanie elektrického náradia na iné operácie ako tie, pre ktoré je určené, môže spôsobiť nebezpečnú situáciu.

#### **4.5 Servis**

- Servis elektrického náradia zverte kvalifikovanému opravárovi. Môžu sa používať iba rovnaké náhradné diely. Zaručíte tak, že bude zachovaná bezpečnosť elektrického náradia.

## **5 ŠPECIFICKÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA**



**Tento symbol znamená upozornenia, ktoré si treba pozorne prečítať predtým, ako začnete používať výrobok, aby sa predišlo možným fyzickým úrazom užívateľa.**



**Stlačený vzduch je potencionálne nebezpečná forma energie, preto pri používaní kompresora a príslušenstiev je nutné venovať maximálnu pozornosť.**



**Pozor: Kompresor sa môže samočinne uviesť do prevádzky v prípade black-outu (výpadku prúdu) a nasledovného obnovenia napätia.**

Hodnota AKUSTICKÉHO TLAKU nameraná z 2 m je rovnaká ako hodnota AKUSTICKÉHO VÝKONU uvedená na žltom označení umiestnenom na kompresore, menej ako 14 dB.

### 5.1 Čo treba robiť

- Kompresor sa musí používať vo vhodnom prostredí (dobre vetranom, s teplotou okolia v rozmedzí od +5°C do +40°C); nesmie sa používať v prítomnosti prachov, kyselín, výparov, výbušných alebo horľavých plynov.
- Pracovnú oblasť udržiavajte voľnú. Počas prevádzky musí byť kompresor položený na stabilnom povrchu.
- Pri práci s kompresorom odporúčame používať ochranné pracovné okuliare na ochranu zraku pred vniknutím cudzích teliesok do očí, spôsobených zdvihnutým vírom z prúdu stlačeného vzduchu.
- Pri používaní pneumatických príslušenstiev majte podľa možnosti oblečený bezpečnostný pracovný odev.
- Zachovávajúte vždy bezpečnostný odstup, aspoň 2 metre, medzi kompresorom a pracovnou zónou.
- Skontrolujte, či údaje na výrobnom štítku kompresora zodpovedajú údajom elektrickej siete; je povolená odchýlka napätia +/-10% vzhľadom na nominálnu hodnotu.
- Zasuňte vidlicu elektrického káblu do zásuvky, vhodnej čo do formy, napätia a frekvencie a pridržajte sa platných noriem.
- Používajte predĺžovačky elektrického káblu s maximálnou dĺžkou 5 metrov a s prierezom káblu nie menším ako 1,5 mm<sup>2</sup>. Neodporúčame používať predĺžovačky odlišných dĺžok a prierezov, ako aj nástavce a multizásuvky.
- Pri posúvaní kompresora používajte vždy a jedine nato určenú rukoväť.
- Pri inom ako dovolenom používaní stlačeného vzduchu (hustenie, pneumatické nástroje, lakovanie, umývanie s čistiacimi prípravkami len na vodnej báze, roznitovanie a pod.) musíte ovládať a dodržiavať normy, ktoré sú platné v jednotlivých prípadoch.
- Tento kompresor je vyrobený pre prevádzku so vzťahom prerušenia, špecifikovaným na štítku s technickými údajmi (napríklad: S3-15 znamená 1,5 minúty pracovnej činnosti a 8,5 minút prestávky), aby a
- predišlo nadmernému prehriatiu elektrického motora. V prípade, že by sa vyskytlo prehriatie, zasiahne tepelná ochrana, ktorou je motor vybavený a automaticky sa preruší prívod elektrického prúdu, keď je teplota príliš vysoká. Po návrate teploty do normálneho stavu sa motor automaticky reštartuje, znova uvedie do činnosti.

### 5.2 Čo sa nesmie robiť

- Nikdy nenasmernujte prúd vzduchu/kvapalín na osoby, zvieratá alebo smerom na vlastné telo.
- Neuvádzajte kompresor do styku s vodou alebo inými kvapalinami, okrem toho dôsledne zabráňte tomu, aby ste prúd tekutín striekajúcich z prístrojov, ktoré sú napojené na kompresor, nenamierili smerom na samotný kompresor. Prístroj je pod napätím a preto môže prísť k smrteľným úrazom elektrickým prúdom alebo ku skratom.
- Nikdy nemanipulujte s prístrojom s holými nohami alebo s mokkými rukami a nohami.
- Neťahajte napájací kábel pri vypínaní vidlice/zástrčky zo zásuvky alebo pri presúvaní kompresora.
- Nenechávajúte prístroj vystavený atmosférickým vplyvom (dažďu, slnku, hmle, snehu).

- Ak sa bude kompresor používať vo vonkajšom prostredí, po použití ho vždy uložte na kryté alebo uzavreté miesto.
- Nikdy nepoužívajte kompresor vonku v prípade dažďa alebo iných nepriaznivých meteorologických podmienok.
- Nedovoľte používať kompresor neskúseným osobám bez adekvátneho dohľadu. Zabráňte zvieratám prístup do pracovnej zóny.
- Toto zariadenie nie je určené na použitie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo nedostatkom skúseností a vedomostí, ak im nejaká osoba, ktorá zodpovedá za ich bezpečnosť, neposkytne dostatočnú kontrolu a usmernenie týkajúce sa používania zariadenia.
- Na deti je potrebné dohliadať, aby sa zabezpečilo, že sa so zariadením nebudú hrať.
- Stlačený vzduch, vyprodukovaný týmto strojným zariadením, sa nesmie používať vo farmaceutickom, potravinárskom alebo nemocničnom sektore a nesmie sa používať ani na plnenie potápačských bômb.
- Nekladzte horľavé predmety alebo nylónové a látkové predmety do blízkosti a/alebo na kompresor.
- Nezakrývajte vzduchové otvory na kompresore.
- Neotvárajte alebo nepoškodzujte kompresor v žiadnej jeho časti. Obráťte sa na autorizované servisné stredisko.

## 6 PRIPOJENIE PRÍSLUŠENSTVA NA KOMPRESOR



**Pred pripojením príslušenstva sa presvedčte, či je kompresor vypnutý.**

- Všetky príslušenstvá sa napájajú na kompresor pomocou gumenej hadice (3), ktorá je vybavená rýchlospojku.
- Napojte zvolené príslušenstvo na koniec (B) gumenej hadice (obr. 1): spojku príslušenstva A silno zatlačte dovnútra B. Kovové zacvaknutie Vás upozorní nato, že pripojenie bolo vykonané. Po dokončení práce kompresor vypnite. Odpojte gumenú hadicu z príslušenstva (obr. 2) tak, že potiahnete dozadu objímku prípojky B.

## 7 POUŽÍVANIE KOMPRESORA

- Pripojte požadované príslušenstvo. Zapojte kompresor do elektrickej siete pomocou napájacieho káblu 4.
- Spustíte kompresor do chodu, stlačením prepínača 1.
- Po dokončení práce s kompresorom stlačte spínač 1 a napájací kábel 4 vyťahnite z elektrickej zásuvky. Pripojené príslušenstvo spustíte naprázdno, až kým sa úplne nevyprázdni stlačený vzduch z hadice.
- Ak si znova želáte použiť kompresor, počkajte aspoň 10 sekúnd od jeho vypnutia, prv ako ho znova uvediete do prevádzky.



**Tento kompresor je určený pre drobné ofukovacie práce a na odstraňovanie prachu. NIE je vhodný na dlhodobé používanie, na opracovávanie rozsiahlych povrchov a na odstraňovanie prachu z extrémne inkrustovaných, zanesených miest.**



**Kompresor používajte výlučne vo vodorovnej polohe, postavte ho na gumené nožičky.**

### 7.1 Údržba

Nečistite prístrojové zariadenie a jeho komponenty riedidlami, horľavými alebo toxickými kvapalinami. Použite výlučne navlhčenú utierku, avšak najprv sa presvedčte, či je vidlica vytiahnutá z elektrickej zásuvky.



**Kompresor sa musí zlikvidovať v súlade s metódami predpísanými miestnymi zákonmi.**

## 8 VZDUCHOVÁ PIŠTOĽ (NA HUSTENIE)

Používa sa na hustenie pneumatík, nafukovanie člnov, matracov, lôpt a iných predmetov.  
TLAKOVÁ ÚROVEŇ: 1-4 bar



**Pozor: Nikdy nenasmerujte prúd stlačeného vzduchu na osoby alebo zvieratá.**



**Je nebezpečné nafukovať predmety nad hodnotu doporučovaného tlaku, pretože to môže zapríčiniť poškodenie samotných predmetov a/alebo zdravotné úrazy osôb.**



**Na ten účel doporučujeme homologovanú vzduchovú pištoľ na hustenie, ktorú je možné zakúpiť samostatne.**

### 8.1 Používanie

- Pripojte vzduchovú pištoľ (2) na kompresor, ako je uvedené v 6. Kapitole "PRIPOJENIE PRÍSLUŠENSTVA NA KOMPRESOR".
- V prípade hustenia pneumatík a niektorých typov bicyklových kolies nie je nutné založiť žiaden nástavec (obr. 5). Stlačte jazýček E (obr. 3) a napojte hadicu pištole na pneumatiku, zatlačte spojku na ventil kolesa a pustite jazýček.
- Pracovný tlak upravte na hodnotu určenú pre toto príslušenstvo (pozri tabuľku 1).
- Stlačte páku F a nahustite pneumatiku (obr. 4). Pustite páku a na manometre pištole (G) si pozrite dosiahnutý tlak (neprekračujte odporúčaný nafukovací tlak uvedený v tabuľke 1). Opakujte operáciu až dovtedy, kým nedosiahnete požadovaný tlak. V prípade nadmerného nahustenia je možné znížiť tlak stlačením tlačidla H.
- Pozor: Nedržte páku stlačenú príliš dlho bez overenia dosiahnutého tlaku, môže to spôsobiť vybuchnutie predmetu, ktorý práve ofukujete.
- V prípade hustenia futbalových lôpt, člnov, niektorých typov bicyklových kolies, matracov a nafukovacích bazénov pre deti je nutné používať nástavec (obr. 5).

Nástavec 8 sa používa pre futbalové lopty.

Nástavec 9 sa používa pre člny, matrace a nafukovacie bazény pre deti.

Nástavec 10 sa používa pre niektoré bicykle. Vyberte vhodný nástavec a založte ho, stlačte jazýček E a zatlačte ho do vzduchovej/hustiacej hadice (obr. 6). Po nasadení nástavca jazýček E pustíte.

Nástavec upevnite miernym otáčaním smerom doprava.

- Teraz nahustite požadovaný predmet, pričom postupujte tak, ako je uvedené v bode 4.

### 8.2 Odporúčania pri používaní

Vzduchovú pištoľ používajte aspoň každý druhý týždeň na kontrolovanie správneho tlaku pneumatík. Zníži sa tým spotreba paliva, predĺži životnosť pneumatík, zvýši sa bezpečnosť, pretože sa zmenší vzdialenosť pri brzdení a zlepší sa ovládateľnosť vozidla.

### 8.3 Údržba

Vzduchovú pištoľ a nástavce nečistite riedidlami, horľavými alebo toxickými kvapalinami.

**9 INÉ POUŽITIE**

Iné použitie\* je možné po zakúpení samostatného príslušenstva

**TABUĽKA 1 – ODPORÚČANÉ PREVÁDZKOVÉ TLAKY**

Funkcia	Použitie	Nafukovací tlak (v bar)	Prevádzkový tlak (v bar)
Nafukovanie	Na nafúknutie: futbalových lôpt	0.8-1**	1-4
	Nafukovacích člnov, matracov, detských bazénov	0.5-1**	
	Pneumatík	2-3	
	Obyčajných bicyklových pneumatík	1-3	
	Pneumatík horských bicyklov	2-2.5	
Fúkanie	Na odstránenie nečistôt z bežných predmetov		8
	Na odstránenie nečistôt zo zariadení presného merania		4
Natieranie*	Na natieranie malých povrchov pri nízkom tlaku		2-3
	Na rozprašovacie práce		1.5-2
Umývanie / striekanie*	Na umývanie pomocou vzdušnej/vodnej pištole		8
	Na striekanie čistiacich prostriedkov na motory		8
	Na striekanie vody/prostriedkov na rastliny/kvety		
Roznitovanie / klincovanie*	Na drevárske práce		6

**10 HLUK**

Hodnoty emisií hluku namerané podľa príslušnej normy. (K=3)

Hladina akustického tlaku LpA

75 dB(A)

Hladina akustického výkonu LwA

97 dB(A)

**POZOR!** Ak akustický tlak prekročí úroveň 85 dB(A), používajte chrániče sluchu.**11 TECHNICKÉ ÚDAJE**

Menovité napätie	220-240 V
Menovitá frekvencia	50 Hz
Menovitý výkon	1100 W – 1,5 HP
Rýchlosť rotácie	3400 min-1
Menovitý tlak	8 bar
Vzduchová kapacita	180 l/min.
Spotreba energie	5 A
Hmotnosť	5,5 kg
Ochranná trieda	II
Stupeň ochrany	IP20



**12 ZÁRUKA**

- Záručná lehota poskytovaná na tento výrobok v súlade s platnými zákonmi je 36 mesiacov a začína plynúť dňom zakúpenia prvým používateľom.
- Táto záruka zahŕňa všetky chyby materiálu a výrobné chyby, okrem: batérií, nabíjačiek, chybných súčastí, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu ako napr. ložiská, kefy, káble a zástrčky alebo príslušenstvo ako vrtáky, vrtné korunky, pílové listy atď.; nezahŕňa poškodenia alebo chyby spôsobené zlým zaobchádzaním, nehodami alebo pozmeňovaním, ani náklady na prepravu.
- Poškodenie a/alebo chyby, ktoré sú dôsledkom nesprávneho používania, tiež nespádajú pod ustanovenia záruky.
- Nenesieme ani žiadnu zodpovednosť za zranenie osôb, ktoré je dôsledkom nesprávneho používania zariadenia.
- Opravy smie vykonávať iba autorizované servisné stredisko pre nástroje Powerplus.
- Viac informácií získate na tel. čísle 00 32 3 292 92 90.
- Prípadné náklady na prepravu vždy nesie zákazník, ak nebolo písomnou formou dohodnuté inak.
- Záruku si zároveň nemožno uplatňovať, ak bolo zariadenie poškodené v dôsledku nedbanlivej údržby alebo preťaženia.
- Zo záruky sú definitívne vylúčené prípady, kedy poškodenie vzniklo dôsledkom vniknutia kvapaliny, nadmerného preniknutia prachu, úmyselného poškodenia (úmyselne alebo závažnou nedbanlivosťou), nevhodného použitia (použitie zariadenia na účely, na ktoré nie je vhodné), nekompetentného použitia (napr. nerešpektovaním pokynov v návode), neodbornej montáže, zásahu bleskom, chybného sieťového napätia. Neboli uvedené všetky možnosti.
- Prijatie reklamácie v rámci záruky nemá vplyv na predĺženie záručnej lehoty, ani na začatie novej záručnej lehoty v prípade výmeny zariadenia.
- Staré zariadenia alebo súčasti, ktoré sú vymieňané v rámci záruky, sa preto stávajú majetkom spol. Varo NV.
- Vyhradujeme si právo zamietnuť akúkoľvek reklamáciu, ak nie je možné overiť dátum zakúpenia alebo ak je jasné, že výrobok nebol riadne udržiavaný. (čisté vetracie otvory, pravidelná údržba uhlíkových kefičiek,...)
- Potvrdenku o nákupe si musíte uschovať ako doklad o dátume zakúpenia.
- Nástroje musíte vrátiť v nerozobranom stave svojmu predajcovi v prijateľne čistom stave, v originálnom plastovom kufríku liatom pod tlakom, ak v ňom bolo vaše náradie dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.

**13 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE**

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

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



**varo**

[WWW.VARO.COM](http://WWW.VARO.COM)

DESIGNED AND MARKETED BY VARO

©copyright by varo

**VARO - VIC. VAN ROMPUY nv**

JOSEPH VAN INSTRAAAT 9 - 2500 LIER - BELGIUM

OFFICES:

IBERICA BRICOLAGE S.L. - ESPAÑA

ASIA PACIFIC HONG KONG Ltd / SHANGHAI PRC

AUSTRALIA Pty Ltd / GERMANY GmbH